

店舗・オフィス版
日立パッケージエアコン

HITACHI
Inspire the Next

新JIS対応

— 新冷媒(R410A)シリーズ —
システムフリーZ



Hiインバーター
IVX
アイビックス

省エネの達人

制御方式が
バージョンアップ!!

NEW

H-LINK II

業務用エアコン
リースのご紹介

ファイナンスリース

サポートリース

使えるエアコン
リース、あります!



ユニット一覧
& セット型式一覧
P.3

製品情報
P.11

Hiインバーター-IVX
省エネの達人
P.13

ESインバーター
P.19

てんかせ4方向
P.22

てんかせJr.
P.33

てんかせ4方向
爽快除湿
P.37

てんかせ2方向
P.43

てんかせ1方向
P.52

ビルトイン
P.59

てんうめ
P.68

てんつり
P.79

かべかけ
P.89

ゆかおき
P.96

厨房用エアコン
P.103

エコ・アイスmini
P.108

寒冷地向けエアコン
P.110

仕様表
P.113

室外ユニット寸法図
オプション
P.163

制御・システム関連
P.171

工事関連
P.178

●本カタログに掲載されている価格はすべてメーカー希望小売価格です。
●本カタログ掲載商品のメーカー希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

2007年 4月

快適環境は、エコ。 日立が考える豊かさの原点です。

自然に育まれた人がテクノロジーを生み、
快適環境をつくる。

人にも地球にも安心なカタチを考えたら、
進化する未来の豊かさが見えてきました。

“Care for nature”

人と地球にやさしい未来を目指して、
快適環境を考える日立です。

日立の環境

■CO₂排出量の削減

・業界トップクラスの省エネ技術により消費電力量を抑制してCO₂排出量の削減を進めています。HiインバーターIVXでは、CO₂の排出量において、10年前の空調機と比べ74%削減(当社比)を達成しています。

■有害化学物質の抑制

・日立はいち早く2001年より、コントロール基板に使用しているはんだを鉛フリーはんだへ切り替え推進しています。

■廃棄物処理

・全室内ユニットの梱包用スチロールをゼロにしました。
・梱包材であるダンボールと木材の削減を積極的に推進しました。
・製品に使用する素材はリサイクル可能なものを選定してリサイクル可能部品の比率90%以上を実現しました。
・リサイクル時分別の容易化をはかるため樹脂部品には材料表示をしています。

■オゾン層保護

・オゾン層破壊係数ゼロのR410A冷媒を採用しました。



日立ならではの環境対策 冷媒リサイクルシステム

日立では、冷媒の回収・処理・再生等のトータルシステムを確立。製品の開発・設計から製造、廃棄までの全プロセスで、環境保護と資源の有効活用に積極的に取り組んでいます。詳しくはP.194をご覧ください。

日立は3つのキーワードを ベースに空調テクノロジーの 開発に取り組んでいます。

HITACHI Product Development Concept

コストダウンにつなげる

省エネ

高性能熱交換器の採用や高効率の冷媒サイクルの開発により、業界トップクラスの省エネ性能を実現。年間電気代も大幅に削減します。

アメニティを極める

快適性

清潔さや静かさなど、空調に求められる快適性を徹底追求。夜間の住宅地でも運転音が気にならない静かさを実現するなど、周辺環境にも十分に配慮しています。

施工性を高める

工事性

日立の先端技術は、工事の簡易化や設置場所の自由度アップにも貢献。場所をとらないコンパクト設計で、配線・配管工事の作業効率を大幅にアップさせます。

システムフリーZ R410A

オゾン層破壊係数ゼロのHFC系新冷媒(R410A)を採用し、世界初のスクロール圧縮機に代表される日立の空調テクノロジーをさらに進化させました。人にやさしい快適な空調はそのままに、省エネ性能やリサイクル可能性を高めています。



省エネの達人



業界初
個別運転を標準装備!(80型以上)

詳しくは
P.11,13

NEW H-LINK II

制御方式がH-LINKからH-LINK II にバージョンアップしました。

詳しくは
P.171

資金面でお悩みの方へ

ファイナンスリース

月々の負担がわずかなリースでエアコンを新しくできます。

エアコンの故障が心配な方へ

サポートリース

商売のことを考えるなら修理保証付きのリースが安心です。

詳しくは
P.193

室内ユニット

店舗用・ビル用を統合した業界トップクラスの品ぞろえ。
同容量・同タイプなら、シングルタイプとマルチタイプの区別なく選べます。

特長 P.22
価格・寸法図 P.24



てんかせ4方向

- ・ワイドに風が広がる新気流ウイング搭載。
- ・すっきり外観のルーバーシャッター機構。

特長 P.33
価格・寸法図 P.34



てんかせJr.

- ・パネル1辺700mmの超小型サイズ。
- ・ひとりで持ち運べる業界トップクラスの軽量。

特長 P.37
価格・寸法図 P.39



てんかせ4方向 爽快除湿

- ・室温を下げ過ぎない快適ドライ運転。
- ・4方向吹き出しで、レイアウトフリー。

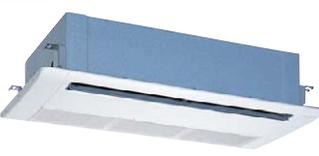
特長 P.43
価格・寸法図 P.45



てんかせ2方向

- ・薄型キャビネットのコンパクト設計。
- ・天井になじむシンプルなデザイン。

特長 P.52
価格・寸法図 P.54



てんかせ1方向

- ・設置方法3タイプの高いレイアウト対応力。
- ・据え付け性に優れたモダンデザインパネル。

特長 P.59
価格・寸法図 P.61



ビルトイン

- ・吹き出し口を自在に設置可能。
- ・さまざまな形の空間に対応。

特長 P.68
価格・寸法図 P.70



てんうめ 高静圧タイプ
中静圧タイプ

- ・機外静圧170Paまで対応(高静圧タイプ)。
- ・インテリア性の高い空調を実現。

特長 P.79
価格・寸法図 P.81



てんつり

- ・あらゆる空間にフィットする新デザイン。
- ・幅広い空調に対応できる静かさ。

特長 P.89
価格・寸法図 P.90



かべかけ

- ・幅780mmのコンパクトサイズ(40・45型)。
- ・業務用で初の前面フラットパネル採用。

特長 P.96
価格・寸法図 P.97



ゆかおき

- ・自動くびり機能でワイドな吹き出し。
- ・軽量化で据え付け性、取り付け性を向上。

特長 P.103
価格・寸法図 P.104



厨房用エアコン

- ・油に強いステンレスボディ。
- ・オプションでスポットクーリング可能。

室外ユニット

コンパクトさと静かさを追求した充実のラインナップ。
シングルタイプとマルチタイプの変更は容易に行えます。

Hiインバーター-IVX 省エネの達人

寸法図 P.163

オプション P.169



R410A

40型 45型 50型
56型



R410A

63型 80型



R410A

112型 140型 160型



R410A

224型 280型 335型



ESインバーター

寸法図 P.163

オプション P.169



R410A

40型 45型 50型
56型 63型



R410A

80型 112型 140型
160型



R410A

224型 280型



てんかせ4方向【爽快除湿】専用室外機 Hiインバーター-IVX

寸法図 P.165

オプション P.169



R410A

40型 45型 50型
56型



R410A

63型 80型



R410A

112型 140型 160型



エコ・アイス mini

R410A

氷蓄熱空調システム

夜間の割安な電力を昼間の空調に利用
する省エネルギーシステムです。



詳しくは P.108

寒さ知らず

R410A

寒冷地向けパッケージエアコン

電気式ヒートポンプにより、低外気温でも
十分な暖房性能を発揮します。

詳しくは P.110

■セット型式一覧

セット型式一覧

▶ シングル

タイプ		型名		40型 (1.5馬力相当)		45型 (1.8馬力相当)		50型 (2馬力相当)		56型 (2.3馬力相当)		
空調(冷房の目安)	算出基準 負荷	230~370 (W/m ²)	50Hz	11~17m ²	12~20m ²	14~22m ²	15~24m ²					
			60Hz									
			230~290 (W/m ²)	50Hz	14~17m ²	16~20m ²	17~22m ²	19~24m ²				
				60Hz								
155~230 (W/m ²)	50Hz	17~26m ²	20~29m ²	22~32m ²	24~36m ²							
	60Hz											
115~170 (W/m ²)	50Hz	24~35m ²	26~39m ²	29~43m ²	33~49m ²							
	60Hz											
タイプ				単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	
てんかせ4方向	特長 P.22 価格・寸法図 P.24	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ	RCI-AP40HVMJ1	RCI-AP40HVM1	RCI-AP45HVMJ1	RCI-AP45HVM1	RCI-AP50HVMJ1	RCI-AP50HVM1	RCI-AP56HVMJ1	RCI-AP56HVM1	
			ヒートポンプ	RCI-AP40HVMT1	RCI-AP40HVM1	RCI-AP45HVMT1	RCI-AP45HVM1	RCI-AP50HVMT1	RCI-AP50HVM1	RCI-AP56HVMT1	RCI-AP56HVM1	
			ヒートポンプ	RCI-AP40HVJ1	RCI-AP40HV1	RCI-AP45HVJ1	RCI-AP45HV1	RCI-AP50HVJ1	RCI-AP50HV1	RCI-AP56HVJ1	RCI-AP56HV1	
			ヒートポンプ	RCI-AP40HVT1	RCI-AP40HVT1	RCI-AP45HVT1	RCI-AP45HVT1	RCI-AP50HVT1	RCI-AP50HVT1	RCI-AP56HVT1	RCI-AP56HVT1	
てんかせ Jr.	特長 P.33 価格・寸法図 P.34	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ	RCIC-AP40HVMJ1	RCIC-AP40HVM1	RCIC-AP45HVMJ1	RCIC-AP45HVM1	RCIC-AP50HVMJ1	RCIC-AP50HVM1	RCIC-AP56HVMJ1	RCIC-AP56HVM1	
			ヒートポンプ	RCIC-AP40HVJ1	RCIC-AP40HV1	RCIC-AP45HVJ1	RCIC-AP45HV1	RCIC-AP50HVJ1	RCIC-AP50HV1	RCIC-AP56HVJ1	RCIC-AP56HV1	
			ヒートポンプ	RCI-NP40HVRJ2	RCI-NP40HVR2	RCI-NP45HVRJ2	RCI-NP45HVR2	RCI-NP50HVRJ2	RCI-NP50HVR2	RCI-NP56HVRJ2	RCI-NP56HVR2	
			ヒートポンプ	RCID-AP40HVMJ1	RCID-AP40HVM1	RCID-AP45HVMJ1	RCID-AP45HVM1	RCID-AP50HVMJ1	RCID-AP50HVM1	RCID-AP56HVMJ1	RCID-AP56HVM1	
てんかせ2方向	特長 P.43 価格・寸法図 P.45	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ	RCID-AP40HVMT1	RCID-AP40HVM1	RCID-AP45HVMT1	RCID-AP45HVM1	RCID-AP50HVMT1	RCID-AP50HVM1	RCID-AP56HVMT1	RCID-AP56HVM1	
			ヒートポンプ	RCID-AP40HVJ1	RCID-AP40HV1	RCID-AP45HVJ1	RCID-AP45HV1	RCID-AP50HVJ1	RCID-AP50HV1	RCID-AP56HVJ1	RCID-AP56HV1	
			ヒートポンプ	RCID-AP40HVT1	RCID-AP40HVT1	RCID-AP45HVT1	RCID-AP45HVT1	RCID-AP50HVT1	RCID-AP50HVT1	RCID-AP56HVT1	RCID-AP56HVT1	
			ヒートポンプ	RCIS-AP40HVMJ1	RCIS-AP40HVM1	RCIS-AP45HVMJ1	RCIS-AP45HVM1	RCIS-AP50HVMJ1	RCIS-AP50HVM1	RCIS-AP56HVMJ1	RCIS-AP56HVM1	
てんかせ1方向	特長 P.52 価格・寸法図 P.54	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ	RCIS-AP40HVM1	RCIS-AP40HVM1	RCIS-AP45HVM1	RCIS-AP45HVM1	RCIS-AP50HVM1	RCIS-AP50HVM1	RCIS-AP56HVM1	RCIS-AP56HVM1	
			ヒートポンプ	RCIS-AP40HVJ1	RCIS-AP40HV1	RCIS-AP45HVJ1	RCIS-AP45HV1	RCIS-AP50HVJ1	RCIS-AP50HV1	RCIS-AP56HVJ1	RCIS-AP56HV1	
			ヒートポンプ	RCB-AP40HVMJ1	RCB-AP40HVM1	RCB-AP45HVMJ1	RCB-AP45HVM1	RCB-AP50HVMJ1	RCB-AP50HVM1	RCB-AP56HVMJ1	RCB-AP56HVM1	
			ヒートポンプ	RCB-AP40HVJ1	RCB-AP40HV1	RCB-AP45HVJ1	RCB-AP45HV1	RCB-AP50HVJ1	RCB-AP50HV1	RCB-AP56HVJ1	RCB-AP56HV1	
ビルトイン	特長 P.59 価格・寸法図 P.61	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ	RCB-AP40AVJ1	RCB-AP40AV1	RCB-AP45AVJ1	RCB-AP45AV1	RCB-AP50AVJ1	RCB-AP50AV1	RCB-AP56AVJ1	RCB-AP56AV1	
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
てんうめ	特長 P.68 高静圧タイプ 価格・寸法図 P.70	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ			RPI-AP45HVM1		RPI-AP50HVM1		RPI-AP56HVM1		
			ヒートポンプ			RPI-AP45HV1		RPI-AP50HV1		RPI-AP56HV1		
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ			RPI-AP40HVMC1		RPI-AP50HVMC1		RPI-AP56HVMC1		
てんつり	特長 P.79 価格・寸法図 P.81	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ	RPC-AP40HVMJ1	RPC-AP40HVM1	RPC-AP45HVMJ1	RPC-AP45HVM1	RPC-AP50HVMJ1	RPC-AP50HVM1	RPC-AP56HVMJ1	RPC-AP56HVM1	
			ヒートポンプ	RPC-AP40HVMT1	RPC-AP40HVM1	RPC-AP45HVMT1	RPC-AP45HVM1	RPC-AP50HVMT1	RPC-AP50HVM1	RPC-AP56HVMT1	RPC-AP56HVM1	
			ヒートポンプ	RPC-AP40HVJ1	RPC-AP40HV1	RPC-AP45HVJ1	RPC-AP45HV1	RPC-AP50HVJ1	RPC-AP50HV1	RPC-AP56HVJ1	RPC-AP56HV1	
			ヒートポンプ	RPC-AP40HVT1	RPC-AP40HVT1	RPC-AP45HVT1	RPC-AP45HVT1	RPC-AP50HVT1	RPC-AP50HVT1	RPC-AP56HVT1	RPC-AP56HVT1	
かべかけ	特長 P.89 価格・寸法図 P.90	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ	RPK-AP40AVJ1	RPK-AP40AV1	RPK-AP45AVJ1	RPK-AP45AV1	RPK-AP50AVJ1	RPK-AP50AV1	RPK-AP56AVJ1	RPK-AP56AV1	
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
ゆかおき	特長 P.96 価格・寸法図 P.97	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ					RPV-AP50HVMJ1	RPV-AP50HVM1	RPV-AP56HVMJ1	RPV-AP56HVM1	
			ヒートポンプ					RPV-AP50HVM1		RPV-AP56HVM1		
			ヒートポンプ					RPV-AP50HVJ1	RPV-AP50HV1	RPV-AP56HVJ1	RPV-AP56HV1	
			ヒートポンプ					RPV-AP50HVT1		RPV-AP56HVT1		
厨房用エアコン (てんつり)	特長 P.103 価格・寸法図 P.104	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
寒さ知らず	特長 P.110 価格 P.111	省エネの達人 ES インバーター	ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									
			ヒートポンプ									

省エネの達人：Hiインバーター IVX 省エネの達人、IVX：Hiインバーター IVX ※ マークは冷暖房兼用タイプ、 マークは冷房専用タイプです。

63型 (2.5馬力相当)		80型 (3馬力相当)		112型 (4馬力相当)	140型 (5馬力相当)	160型 (6馬力相当)	224型 (8馬力相当)	280型 (10馬力相当)	
17~27m ²		22~35m ²		30~49m ²	38~61m ²	43~70m ²	61~97m ²	76~122m ²	
22~27m ²		28~35m ²		39~49m ²	48~61m ²	55~70m ²	77~97m ²	97~122m ²	
27~41m ²		35~52m ²		49~72m ²	61~90m ²	70~103m ²	97~145m ²	122~181m ²	
37~55m ²		47~70m ²		66~97m ²	82~122m ²	94~139m ²	132~195m ²	165~243m ²	
単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V	
RCI-AP63HVMJ	RCI-AP63HVM	RCI-AP80HVMJ	RCI-AP80HVM	RCI-AP112HVM1	RCI-AP140HVM1	RCI-AP160HVM1			
	RCI-AP63HVMT		RCI-AP80HVMT	RCI-AP112HVMT1	RCI-AP140HVMT1	RCI-AP160HVMT1			
RCI-AP63HVJ1	RCI-AP63HV1	RCI-AP80HVJ	RCI-AP80HV	RCI-AP112HV	RCI-AP140HV	RCI-AP160HV			
	RCI-AP63HVT1		RCI-AP80HVT	RCI-AP112HVT	RCI-AP140HVT	RCI-AP160HVT			
RCI-AP63AVJ1	RCI-AP63AV1	RCI-AP80AVJ	RCI-AP80AV	RCI-AP112AV	RCI-AP140AV	RCI-AP160AV			
RCI-NP63HVRJY2	RCI-NP63HVRY2	RCI-NP80HVRJY2	RCI-NP80HVRY2						
RCID-AP63HVMJ	RCID-AP63HVM	RCID-AP80HVMJ	RCID-AP80HVM	RCID-AP112HVM1	RCID-AP140HVM1	RCID-AP160HVM1			
	RCID-AP63HVMT		RCID-AP80HVMT	RCID-AP112HVMT1	RCID-AP140HVMT1	RCID-AP160HVMT1			
RCID-AP63HVJ1	RCID-AP63HV1	RCID-AP80HVJ	RCID-AP80HV	RCID-AP112HV	RCID-AP140HV	RCID-AP160HV			
	RCID-NP63HVT1		RCID-AP80HVT	RCID-AP112HVT	RCID-AP140HVT	RCID-AP160HVT			
RCIS-AP63HVMJ	RCIS-AP63HVM	RCIS-AP80HVMJ	RCIS-AP80HVM						
RCIS-AP63HVJ1	RCIS-AP63HV1	RCIS-AP80HVJ	RCIS-AP80HV						
RCB-AP63HVMJ	RCB-AP63HVM	RCB-AP80HVMJ	RCB-AP80HVM	RCB-AP112HVM1	RCB-AP140HVM1	RCB-AP160HVM1			
RCB-AP63HVJ1	RCB-AP63HV1	RCB-AP80HVJ	RCB-AP80HV	RCB-AP112HV	RCB-AP140HV	RCB-AP160HV			
RCB-AP63AVJ1	RCB-AP63AV1	RCB-AP80AVJ	RCB-AP80AV	RCB-AP112AV	RCB-AP140AV	RCB-AP160AV			
	RPI-AP63HVM		RPI-AP80HVM	RPI-AP112HVM1	RPI-AP140HVM1	RPI-AP160HVM1	RPI-AP224HVM1	RPI-AP280HVM1	
	RPI-AP63HV1		RPI-AP80HV	RPI-AP112HV	RPI-AP140HV	RPI-AP160HV	RPI-AP224HV	RPI-AP280HV	
			RPI-AP80AV	RPI-AP112AV	RPI-AP140AV	RPI-AP160AV	RPI-AP224AV	RPI-AP280AV	
	RPI-AP63HVMC								
	RPI-AP63HVC1								
RPC-AP63HVMJ	RPC-AP63HVM	RPC-AP80HVMJ	RPC-AP80HVM	RPC-AP112HVM1	RPC-AP140HVM1	RPC-AP160HVM1	RPC-AP224HVM1	RPC-AP280HVM1	
	RPC-AP63HVMT		RPC-AP80HVMT	RPC-AP112HVMT1	RPC-AP140HVMT1	RPC-AP160HVMT1			
RPC-AP63HVJ1	RPC-AP63HV1	RPC-AP80HVJ	RPC-AP80HV	RPC-AP112HV	RPC-AP140HV	RPC-AP160HV	RPC-AP224HV	RPC-AP280HV	
	RPC-AP63HVT1		RPC-AP80HVT	RPC-AP112HVT	RPC-AP140HVT	RPC-AP160HVT			
RPC-AP63AVJ1	RPC-AP63AV1	RPC-AP80AVJ	RPC-AP80AV	RPC-AP112AV	RPC-AP140AV	RPC-AP160AV	RPC-AP224AV	RPC-AP280AV	
RPK-AP63HVMJ	RPK-AP63HVM	RPK-AP80HVMJ	RPK-AP80HVM	RPK-AP112HVM1					
RPK-AP63HVJ1	RPK-AP63HV1	RPK-AP80HVJ	RPK-AP80HV	RPK-AP112HV					
RPK-AP63AVJ1	RPK-AP63AV1	RPK-AP80AVJ	RPK-AP80AV	RPK-AP112AV					
RPV-AP63HVMJ	RPV-AP63HVM	RPV-AP80HVMJ	RPV-AP80HVM	RPV-AP112HVM1	RPV-AP140HVM1	RPV-AP160HVM1	RPV-AP224HVM1	RPV-AP280HVM1	
	RPV-AP63HVMT		RPV-AP80HVMT	RPV-AP112HVMT1	RPV-AP140HVMT1	RPV-AP160HVMT1			
RPV-AP63HVJ1	RPV-AP63HV1	RPV-AP80HVJ	RPV-AP80HV	RPV-AP112HV	RPV-AP140HV	RPV-AP160HV	RPV-AP224HV	RPV-AP280HV	
	RPV-AP63HVT1		RPV-AP80HVT	RPV-AP112HVT	RPV-AP140HVT	RPV-AP160HVT			
RPV-AP63AVJ1	RPV-AP63AV1	RPV-AP80AVJ	RPV-AP80AV	RPV-AP112AV	RPV-AP140AV	RPV-AP160AV	RPV-AP224AV	RPV-AP280AV	
		RPCK-AP80HVMJ	RPCK-AP80HVM		RPCK-AP140HVM1				
		RPCK-AP80HVJ	RPCK-AP80HV	RPCK-AP112HV	RPCK-AP140HV				
		RPCK-AP80AVJ	RPCK-AP80AV	RPCK-AP112AV	RPCK-AP140AV				
	RCI-NP63HN2		RCI-NP80HN2	RCI-NP112HN2					
	RCID-NP63HN2		RCID-NP80HN2	RCID-NP112HN2					
	RCIS-NP63HN3		RCIS-NP80HN3						
	RCB-NP63HN4		RCB-NP80HN4	RCB-NP112HN3					
	RPI-NP63HN2		RPI-NP80HN2	RPI-NP112HN2					
	RPI-NP63HNC2								
	RPC-NP63HN2		RPC-NP80HN2	RPC-NP112HN2					
	RPK-NP63HN3		RPK-NP80HN1	RPK-NP112HN2					
	RPV-NP63HN2		RPV-NP80HN1	RPV-NP112HN2					

■セット型式一覧

セット型式一覧

▶ 同時／個別ツイン：省エネの達人
▶ 同時ツイン：ESインバーター、寒さ知らず

タイプ		型名		80型 (3馬力相当)	112型 (4馬力相当)	140型 (6馬力相当)	160型 (6馬力相当)	224型 (8馬力相当)	280型 (10馬力相当)	335型 (12馬力相当)				
空調(冷房の目安)	レストラン 食堂	算出基準 負荷	230~370 (W/m ²)	50Hz 60Hz	22~35m ²	30~49m ²	38~61m ²	43~70m ²	61~97m ²	76~122m ²	91~146m ²			
	喫茶店 理・美容院		230~290 (W/m ²)	50Hz 60Hz	28~35m ²	39~49m ²	48~61m ²	55~70m ²	77~97m ²	97~122m ²	116~146m ²			
	一般商店		155~230 (W/m ²)	50Hz 60Hz	35~52m ²	49~72m ²	61~90m ²	70~103m ²	97~145m ²	122~181m ²	146~216m ²			
	ホテル・病院 一般事務所		115~170 (W/m ²)	50Hz 60Hz	47~70m ²	66~97m ²	82~122m ²	94~139m ²	132~195m ²	165~243m ²	197~291m ²			
タイプ				単相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V			
てんかせ4方向		特長 P.22 価格・寸法図 P.24	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ	RCI-AP80HVMPJ	RCI-AP80HVMP	RCI-AP112HVMP1	RCI-AP140HVMP1	RCI-AP160HVMP1	RCI-AP224HVMP1	RCI-AP280HVMP1	RCI-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RCI-AP80HVMPJ	RCI-AP80HVMP	RCI-AP112HVMP1	RCI-AP140HVMP1	RCI-AP160HVMP1	RCI-AP224HVMP1	RCI-AP280HVMP1	RCI-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RCI-AP80HVMPJ	RCI-AP80HVMP	RCI-AP112HVMP1	RCI-AP140HVMP1	RCI-AP160HVMP1	RCI-AP224HVMP1	RCI-AP280HVMP1	RCI-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RCI-AP80HVMPJ	RCI-AP80HVMP	RCI-AP112HVMP1	RCI-AP140HVMP1	RCI-AP160HVMP1	RCI-AP224HVMP1	RCI-AP280HVMP1	RCI-AP335HVMP1	
てんかせ Jr.		特長 P.33 価格・寸法図 P.34	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ	RCIC-AP80HVMPJ	RCIC-AP80HVMP	RCIC-AP112HVMP1						
				冷房	ヒートポンプ	RCIC-AP80HVMPJ	RCIC-AP80HVMP	RCIC-AP112HVMP1						
てんかせ4方向		特長 P.37 価格・寸法図 P.39	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ			RCI-NP112HVRPY2	RCI-NP140HVRPY2	RCI-NP160HVRPY2				
てんかせ2方向		特長 P.43 価格・寸法図 P.45	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ	RCID-AP80HVMPJ	RCID-AP80HVMP	RCID-AP112HVMP1	RCID-AP140HVMP1	RCID-AP160HVMP1	RCID-AP224HVMP1	RCID-AP280HVMP1	RCID-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RCID-AP80HVMPJ	RCID-AP80HVMP	RCID-AP112HVMP1	RCID-AP140HVMP1	RCID-AP160HVMP1	RCID-AP224HVMP1	RCID-AP280HVMP1	RCID-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RCID-AP80HVMPJ	RCID-AP80HVMP	RCID-AP112HVMP1	RCID-AP140HVMP1	RCID-AP160HVMP1	RCID-AP224HVMP1	RCID-AP280HVMP1	RCID-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RCID-AP80HVMPJ	RCID-AP80HVMP	RCID-AP112HVMP1	RCID-AP140HVMP1	RCID-AP160HVMP1	RCID-AP224HVMP1	RCID-AP280HVMP1	RCID-AP335HVMP1	
てんかせ1方向		特長 P.52 価格・寸法図 P.54	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ	RCIS-AP80HVMPJ	RCIS-AP80HVMP	RCIS-AP112HVMP1	RCIS-AP140HVMP1	RCIS-AP160HVMP1				
				冷房	ヒートポンプ	RCIS-AP80HVMPJ	RCIS-AP80HVMP	RCIS-AP112HVMP1	RCIS-AP140HVMP1	RCIS-AP160HVMP1				
ビルトイン		特長 P.59 価格・寸法図 P.61	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ	RCB-AP80HVMPJ	RCB-AP80HVMP	RCB-AP112HVMP1	RCB-AP140HVMP1	RCB-AP160HVMP1	RCB-AP224HVMP1	RCB-AP280HVMP1	RCB-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RCB-AP80HVMPJ	RCB-AP80HVMP	RCB-AP112HVMP1	RCB-AP140HVMP1	RCB-AP160HVMP1	RCB-AP224HVMP1	RCB-AP280HVMP1	RCB-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RCB-AP80HVMPJ	RCB-AP80HVMP	RCB-AP112HVMP1	RCB-AP140HVMP1	RCB-AP160HVMP1	RCB-AP224HVMP1	RCB-AP280HVMP1	RCB-AP335HVMP1	
てんうめ		特長 P.68 高静圧タイプ 価格・寸法図 P.70	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ			RPI-AP112HVMP1	RPI-AP140HVMP1	RPI-AP160HVMP1	RPI-AP224HVMP1	RPI-AP280HVMP1	RPI-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ			RPI-AP112HVMP1	RPI-AP140HVMP1	RPI-AP160HVMP1	RPI-AP224HVMP1	RPI-AP280HVMP1	RPI-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ			RPI-AP112HVMP1	RPI-AP140HVMP1	RPI-AP160HVMP1	RPI-AP224HVMP1	RPI-AP280HVMP1	RPI-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ			RPI-AP112HVMP1	RPI-AP140HVMP1	RPI-AP160HVMP1	RPI-AP224HVMP1	RPI-AP280HVMP1	RPI-AP335HVMP1	
てんつり		特長 P.79 価格・寸法図 P.81	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ	RPC-AP80HVMPJ	RPC-AP80HVMP	RPC-AP112HVMP1	RPC-AP140HVMP1	RPC-AP160HVMP1	RPC-AP224HVMP1	RPC-AP280HVMP1	RPC-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ	RPC-AP80HVMPJ	RPC-AP80HVMP	RPC-AP112HVMP1	RPC-AP140HVMP1	RPC-AP160HVMP1	RPC-AP224HVMP1	RPC-AP280HVMP1	RPC-AP335HVMP1	
かべかけ		特長 P.89 価格・寸法図 P.90	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ	RPK-AP80HVMPJ	RPK-AP80HVMP	RPK-AP112HVMP1	RPK-AP140HVMP1	RPK-AP160HVMP1	RPK-AP224HVMP1			
				冷房	ヒートポンプ	RPK-AP80HVMPJ	RPK-AP80HVMP	RPK-AP112HVMP1	RPK-AP140HVMP1	RPK-AP160HVMP1	RPK-AP224HVMP1			
				冷房	ヒートポンプ	RPK-AP80HVMPJ	RPK-AP80HVMP	RPK-AP112HVMP1	RPK-AP140HVMP1	RPK-AP160HVMP1	RPK-AP224HVMP1			
ゆかおき		特長 P.96 価格・寸法図 P.97	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ			RPV-AP112HVMP1	RPV-AP140HVMP1	RPV-AP160HVMP1	RPV-AP224HVMP1	RPV-AP280HVMP1	RPV-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ			RPV-AP112HVMP1	RPV-AP140HVMP1	RPV-AP160HVMP1	RPV-AP224HVMP1	RPV-AP280HVMP1	RPV-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ			RPV-AP112HVMP1	RPV-AP140HVMP1	RPV-AP160HVMP1	RPV-AP224HVMP1	RPV-AP280HVMP1	RPV-AP335HVMP1	
				冷房	ヒートポンプ			RPV-AP112HVMP1	RPV-AP140HVMP1	RPV-AP160HVMP1	RPV-AP224HVMP1	RPV-AP280HVMP1	RPV-AP335HVMP1	
厨房用エアコン (てんつり)		特長 P.103 価格・寸法図 P.104	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ				RPCK-AP160HVMP1		RPCK-AP280HVMP1			
				冷房	ヒートポンプ				RPCK-AP160HVMP1		RPCK-AP280HVMP1			
寒さ知らず		特長 P.110 価格 P.111	省エネの達人 ES インバーター	冷房	ヒートポンプ		RCI-NP80HNP2	RCI-NP112HNP2						
				冷房	ヒートポンプ		RCIC-NP80HNP1	RCIC-NP112HNP1						
				冷房	ヒートポンプ		RCID-NP80HNP2	RCID-NP112HNP2						
				冷房	ヒートポンプ		RCIS-NP80HNP3	RCIS-NP112HNP3						
				冷房	ヒートポンプ		RCB-NP80HNP3	RCB-NP112HNP3						
				冷房	ヒートポンプ			RPI-NP112HNP2						
				冷房	ヒートポンプ			RPI-NP80HNP2						
				冷房	ヒートポンプ			RPK-NP80HNP3						

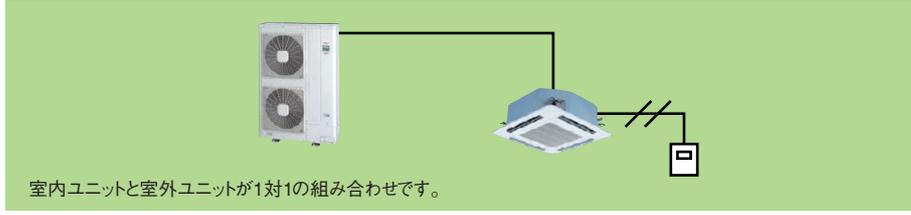
省エネの達人：Hiインバーター IVX 省エネの達人、IVX：Hiインバーター IVX ※ 冷房マークは冷暖房兼用タイプ、冷マークは冷房専用タイプです。

■システム構成について

- システム構成の種類
- シングルシリーズ (シングル)
 - ニューマルチシリーズ (ツイン・トリプル・フォー)

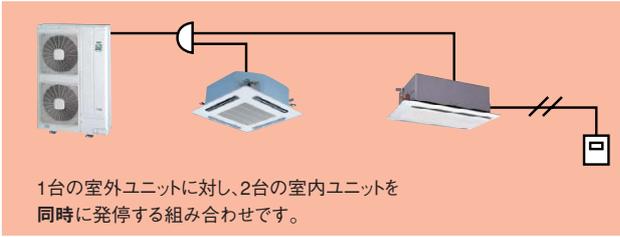
シングル

シングル



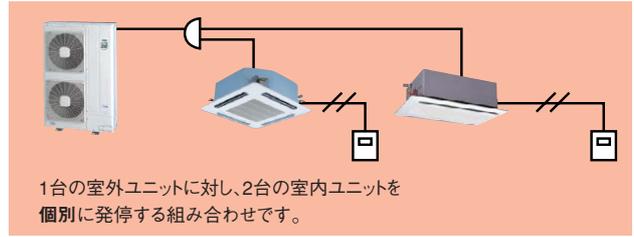
ツイン

同時ツイン



※省エネの達人は80~335型のみ組み合わせが可能です。
 ※ESインバーターは80~280型のみ組み合わせが可能です。
 ※省エネの達人は室内ユニットの異容量・異タイプの組み合わせも可能です。
 ※ESインバーターは異容量の組み合わせはできません。

個別ツイン (省エネの達人のみ)



※省エネの達人の80~335型のみ組み合わせが可能です。
 ※室内ユニットは異容量・異タイプの組み合わせも可能です。

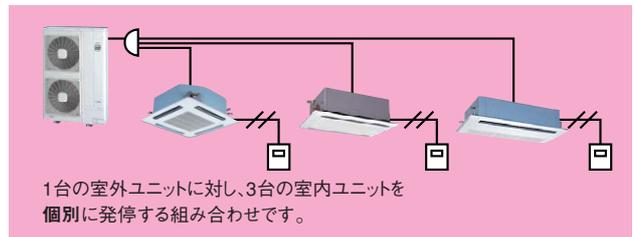
トリプル

同時トリプル



※省エネの達人は112~335型のみ組み合わせが可能です。
 ※ESインバーターは160~224型のみ組み合わせが可能です。
 ※省エネの達人は室内ユニットの異容量・異タイプの組み合わせも可能です。
 ※ESインバーターは異容量の組み合わせはできません。

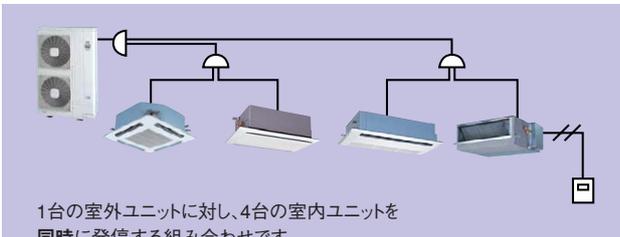
個別トリプル (省エネの達人のみ)



※省エネの達人の112~335型のみ組み合わせが可能です。
 ※室内ユニットは異容量・異タイプの組み合わせも可能です。

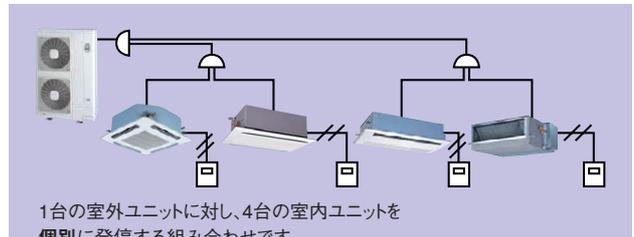
フォー

同時フォー



※省エネの達人は224~335型のみ組み合わせが可能です。
 ※ESインバーターは224~280型のみ組み合わせが可能です。
 ※省エネの達人は室内ユニットの異容量・異タイプの組み合わせも可能です。
 ※ESインバーターは異容量の組み合わせはできません。

個別フォー (省エネの達人のみ)



※省エネの達人の224~335型のみ組み合わせが可能です。
 ※室内ユニットは異容量・異タイプの組み合わせも可能です。

注) 異容量での室内ユニット組み合わせ容量は、別途お問い合わせください。

使用温度範囲

区分		冷房時		暖房時	
		連続	短時間	連続	短時間
室内側吸い込み 空気温度	乾球 (°C)	21.5~30.0	21.0~32.0	17.0~25.0	15.0~27.0
	湿球 (°C)	16.0~20.5	15.0~23.0	—	—
室外側吸い込み 空気温度	乾球 (°C)	-5.0~43.0		—	
	湿球 (°C)	—		(Hiインバーター IVX 省エネの達人) (ESインバーター)	-20.0~15.0
				(爽快除湿)	-10.0~15.0
				(寒さ知らず)	-20.0~15.0

※厨房用てんつりタイプの
 の使用温度範囲は
 P.103を参照ください。

●Hiインバーター-IVX 省エネの達人シリーズ異容量組み合わせ

同時ツイン 個別ツイン 異容量組み合わせ一覧

室内ユニット 容量比(合計100)	室外ユニット容量		同時/個別				
	80型(3馬力)	112型(4馬力)	140型(5馬力)	160型(6馬力)	224型(8馬力)	280型(10馬力)	335型(12馬力)
50%:50%	40型+40型	56型+56型	71型+71型	80型+80型	112型+112型	140型+140型	160型+160型
55%:45%	45型+36型	63型+50型	80型+63型	90型+71型	—	—	—
60%:40%	—	71型+50型	90型+56型	—	140型+90型	160型+112型	—

同時トリプル 個別トリプル 異容量組み合わせ一覧

室内ユニット 容量比(合計100)	室外ユニット容量		同時/個別				
	112型(4馬力)	140型(5馬力)	160型(6馬力)	224型(8馬力)	280型(10馬力)	335型(12馬力)	
33%:33%:33%	40型+40型+40型	45型+45型+45型	56型+56型+56型	80型+80型+80型	90型+90型+90型	112型+112型+112型	—
35%:35%:30%	40型+40型+36型	50型+50型+40型	56型+56型+50型	80型+80型+71型	—	—	—
37%:37%:26%	—	—	—	90型+90型+63型	—	—	—
32%:32%:36%	36型+36型+40型	45型+45型+50型	50型+50型+56型	71型+71型+80型	—	—	—
28%:28%:44%	—	—	45型+45型+71型	—	80型+80型+112型	—	—

同時フォー 個別フォー 異容量組み合わせ一覧

室内ユニット 容量比(合計100)	室外ユニット容量		同時/個別		
	224型(8馬力)	280型(10馬力)	335型(12馬力)		
(25%:25%)+(25%:25%)	(56型+56型)+(56型+56型)	(71型+71型)+(71型+71型)	(80型+80型)+(80型+80型)		
(25%:25%)+(28%:22%)	(56型+56型)+(63型+50型)	(71型+71型)+(80型+63型)	(80型+80型)+(90型+71型)		
(25%:25%)+(30%:20%)	(56型+56型)+(71型+50型)	(71型+71型)+(90型+56型)	(80型+80型)+(112型+63型)		
(28%:22%)+(28%:22%)	(63型+50型)+(63型+50型)	(80型+63型)+(80型+63型)	(90型+71型)+(90型+71型)		
(28%:22%)+(30%:20%)	(63型+50型)+(71型+50型)	(80型+63型)+(90型+56型)	(90型+71型)+(112型+63型)		
(30%:20%)+(30%:20%)	(71型+50型)+(71型+50型)	(90型+56型)+(90型+56型)	(112型+63型)+(112型+63型)		

●ESインバーターシリーズ組み合わせ

同時ツイン 組み合わせ一覧

室内ユニット 容量比(合計100)	室外ユニット容量		同時			
	80型(3馬力)	112型(4馬力)	140型(5馬力)	160型(6馬力)	224型(8馬力)	280型(10馬力)
50%:50%	40型+40型	56型+56型	71型+71型	80型+80型	112型+112型	140型+140型

*ゆかおきタイプの室内機を含んだ組み合わせはできません(ただし、ゆかおきタイプだけの組み合わせは可能です)。*異容量の組み合わせはできません。

同時トリプル 組み合わせ一覧

室内ユニット 容量比(合計100)	室外ユニット容量		同時		
	160型(6馬力)	224型(8馬力)	280型(10馬力)		
33%:33%:33%	56型+56型+56型	80型+80型+80型	—		

*ゆかおきタイプの室内機を含んだ組み合わせはできません(ただし、ゆかおきタイプだけの組み合わせは可能です)。*異容量の組み合わせはできません。

同時フォー 組み合わせ一覧

室内ユニット 容量比(合計100)	室外ユニット容量		同時	
	224型(8馬力)	280型(10馬力)		
(25%:25%)+(25%:25%)	(56型+56型)+(56型+56型)	(71型+71型)+(71型+71型)		

*ゆかおきタイプの室内機を含んだ組み合わせはできません(ただし、ゆかおきタイプだけの組み合わせは可能です)。*異容量の組み合わせはできません。

シリーズ別容量対応表

シリーズ	主な仕様													
	室内ユニット			高低差		最大配管実長	冷媒封入	伝送線 (注6)	外気温度運転範囲					
	接続容量比	最大接続数	最小容量	室内外間	室内間				冷房時	暖房時				
Hiインバーター-IVX 省エネの達人	シングル (注1)	1台	100%	30m (室外ユニット が下の場合 は20m)	3m	40~50型:30m 56~80型:50m 112型:70m 140型・160型:75m 224型以上:100m	40~50型: チャージレス20m 56型以上: チャージレス30m	無極性2線式 / e-LINE	-20~15℃					
	同時ツイン (注1)(注5)	2台												
	同時トリプル (注1)(注5)	3台												
	同時フォー (注1)(注5)	4台												
	個別ツイン (注1)(注5)	2台												
	個別トリプル (注1)(注5)	3台												
	個別フォー (注1)(注5)	4台												
ESインバーター	シングル (注2)	1台	30m (室外ユニット が下の場合 は20m)	0.5m	40~80型:30m 112型以上:50m	40~112型: チャージレス20m 140型以上: チャージレス30m	無極性2線式 / e-LINE	-5~43℃	-10~15℃					
	同時ツイン (注2)(注5)	2台												
	同時トリプル (注2)(注5)	3台												
	同時フォー (注2)(注5)	4台												
	シングル (注2)	1台								0.5m	—	—	—	—
	同時ツイン (注2)(注5)	2台												
同時トリプル (注2)(注5)	3台													
爽快除湿	シングル (注3)	1台	30m (室外ユニット が下の場合 は20m)	0.5m	40・45型:40m 50・56型:45m 63・80型:50m 112~160型:60m	現地封入	無極性2線式 / e-LINE	-10~15℃						
	同時ツイン (注3)(注5)	2台												
	同時トリプル (注3)(注5)	3台												
薬物等	シングル (注4)	1台	25m	0.5m	50m	現地追加封入 (5m以上の場合)	無極性2線式 / e-LINE	-20~15℃						
	同時ツイン (注4)(注5)	2台												

(注1) Hiインバーター-IVX 省エネの達人のシングル、同時/個別ツイン、同時/個別トリプル、同時/個別フォーの室外ユニットは共通(同型式)です。

(注2) ESインバーターのシングル、同時ツイン、同時トリプル、同時フォーの室外ユニットは共通(同型式)です。

(注3) 爽快除湿のシングル、同時ツイン、同時トリプルの室外ユニットは共通(同型式)です。

(注4) 寒さ知らずのシングル、同時ツインの室外ユニットは共通(同型式)です。

(注5) 専用の分岐管セットが必要です。分岐管セットには伝送線は付属されておりませんので現地にて準備してください。

(注6) かべかきタイプの45型以下はe-LINE接続はできません。

製品情報

PRODUCTS INFORMATION

HiインバーターIVX 省エネの達人

Hiインバーター

IVX

アイビックス

省エネの達人

それぞれ個別に
運転可能

一方の室内ユニットをそのままに、もう一方を運転停止することができます。異なる機種ユニットを組み合わせて使用することもできます。

業界初 個別運転を
標準装備! (80型以上)

省エネ

快適性

工事性

が進化しました。



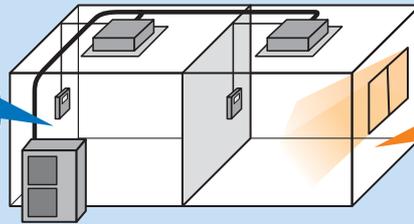
[冷房モード]

日かげ

設定温度:27℃
風量:弱

日なた

設定温度:24℃
風量:強



Hiインバーター

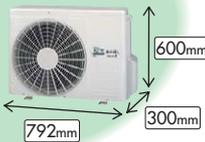
IVX

室外機

省エネの達人

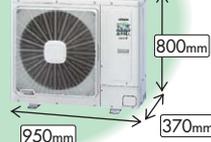
R410A

40型
45型
50型
56型



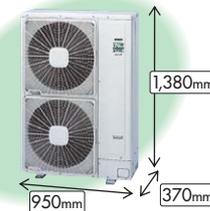
R410A

63型
80型



R410A

112型
140型
160型



R410A

224型
280型
335型



ESインバーター

全機種サイドフロータイプで軽量&コンパクト。



省エネ

- 新冷媒R410A採用
- グリーン購入法判断基準クリア
- 消費電力ダウン&電気代カット

リニューアル
対応

- 軽量・コンパクト
- 省スペース
- 省工事

ESインバーター室外機

R410A

40型
45型
50型
56型
63型



45kg
(63型)

R410A

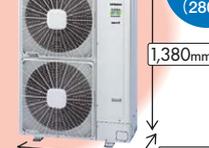
80型
112型
140型
160型



89kg
(160型)

R410A

224型
280型



139kg
(280型)

業務用エアコンの APF表示が変わりました。

2006年
10月より

近年の省エネルギーに対する関心の高まりに伴い、エアコンのJIS規格が改正され、実際の使用状態に近い省エネルギー性の評価方法として、新たに**APF (通年エネルギー消費効率)**の表示が加わりました。

従来使用されているCOPとは、ある一定の温度条件で運転した場合の1点のみの性能ポイントであり、季節に応じたエアコンの運転状況は加味されていませんでした。しかし、実際の使用時には外気温の変化により、冷房/暖房時に必要な能力や消費電力は変化します。そこで、実際の使用時に近い状態での評価を行うため、モデルケースを定め、年間を通じた総合負荷と総消費電力量を算出したAPFの表示を追加しました。

2006年9月まで

COP エネルギー消費効率:
Coefficient of Performance

定められた温度条件でのエアコンの運転効率を評価する方法としてCOPを表示

COPとは 定格冷房・定格暖房時の消費電力1kWあたりの冷房・暖房能力を表したものです。

$$COP = \frac{\text{定格能力 (kW)}}{\text{定格消費電力 (kW)}}$$

現在

APF 通年エネルギー消費効率:
Annual Performance Factor

建物用途や使用期間を設定し、使用状態に近いエアコンの運転効率を示すためにAPFを追加して表示

APFとは 1年を通して、ある一定条件のもとにエアコンを使用した時の消費電力量1kWhあたりの冷房・暖房能力を表したものです。

$$APF = \frac{\text{冷房期間+暖房期間で発揮した能力 (kWh)}}{\text{冷房期間+暖房期間の消費電力量 (kWh)}}$$

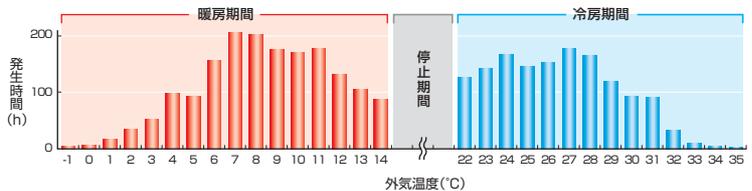
追加表示

算出方法

① 東京地区を条件に、店舗・オフィス用エアコンは「戸建て店舗」を、またビル用マルチエアコン、設備用エアコンは「事務所ビル」をモデルとして年間の総合負荷を算出します。

② 定格冷房・暖房能力、低温暖房能力に、中間冷房・暖房能力を加えた5つの評価点により、①で求めた年間の総合負荷に応じた消費電力量を算出し、APFを求めます。

■APF算出のための外気温発生時間(東京地区・戸建て店舗)



算出条件

規格	店舗・オフィス用エアコン		ビル用マルチエアコン、設備用エアコン
規格	JRA4048:2006		
地区	東京		
建物用途	戸建て店舗	事務所	
使用期間	冷房	5月23日~10月10日	4月16日~11月8日
	暖房	11月21日~4月11日	12月14日~3月23日
使用時間	8:00~21:00	8:00~20:00	

準拠規格

APF表示は、JIS B8616:2006 (パッケージエアコンディショナー)とJRA4048:2006* (パッケージエアコンディショナーの期間エネルギー消費効率)に基づいて行います。

*JRA4048:2006は、JIS B8616:2006を実施するために(社)日本冷凍空調工業会が作成した規格です。

対象機種

「店舗・オフィス用エアコン」「ビル用マルチエアコン」「設備用エアコン」のうち、定格冷房能力が28kW以下の「空冷式冷房専用形」及び「空冷式冷房・暖房兼用(ヒートポンプ)形」。*335型は対象外です。

対象外の機種

冷暖同時運転タイプ、水冷式、蓄熱槽をもつもの、電算機室用、オールフレッシュ形、機械機器及び食料品向け、車両空調などの特殊機種。

JIS改正に伴うカタログ変更表示例

2006年10月より、業務用エアコンのカタログに の項目が追加記載されました。

■店舗・オフィス用エアコンのカタログ仕様表の表示例(P.113-114より)

呼出番号	型式	電源 Hz	能力(kW)						定格冷房時の 顕熱比	COP(エネルギー消費効率)					APF	電気特性						
			冷房			暖房				冷房		暖房				冷房		暖房				
			定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	定格		中間	定格	中間	定格	中間		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		
<div style="display: flex; justify-content: space-between; align-items: center;"> <div style="font-size: 2em; font-weight: bold;">てんかせ4方向</div> <div style="font-size: 0.8em; font-weight: bold;">省エネの達人</div> </div>																						
冷房 高効率 モデル	001	RCI-AP40HVS1	RCI-AP40KS×1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.8	0.78	4.59	4.67	5.41	5.28	5.00	5.3	0.784	0.364	0.739	0.341	1.56
			RAS-AP40HVS1×1	200	60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3)														
冷房 標準 モデル	002	RCI-AP45HVS1	RCI-AP45KS×1	三相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.9	0.78	4.46	4.55	5.14	5.01	4.80	5.1	0.897	0.396	0.875	0.419	1.59
			RAS-AP45HVS1×1	200	60	(1.5~4.5)		(1.5~5.9)														
冷房 標準 モデル	003	RCI-AP40HVMJ1	RCI-AP40K×1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.78	4.21	4.64	4.48	4.59	4.35	4.7	0.856	0.366	0.892	0.392	1.61
			RAS-AP40HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3)														

省エネの達人

省エネ

徹底した省エネ仕様で、
オーナー様の負担がグンと軽減。

個別ならここが違う!

業界初

80型以上のツイン・トリプル・フォー機では、業界で初めて
室内ユニットが個別で運転可能になりました。

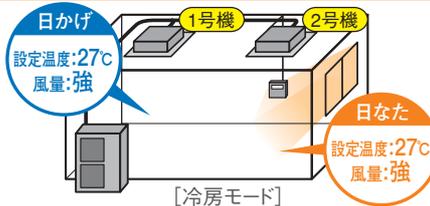
省エネでの
メリット

ムダのない運転で、電気代をしっかり削減。

稼働が必要なユニットだけを運転させておくことができるので、使用効率が向上、電気代もしっかり節約できます。

例えば…

リモコン1台で、設定温度に達した負荷の少ない日かげの室内ユニットが止まっても、負荷の多い日なたの室内ユニットは引き続き稼働。室内負荷に応じた運転が可能です。



従来機では…

1号機がOFF → 2号機もOFFに

Hiインバーター-IVX 省エネの達人なら…

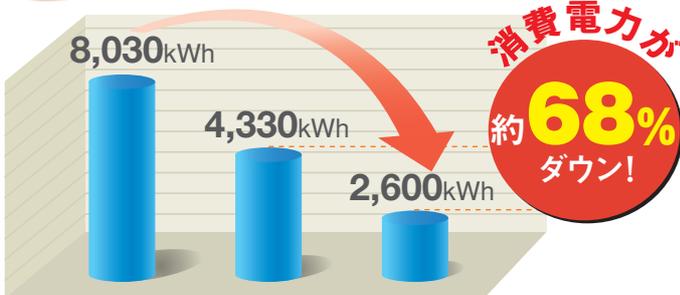
1号機がOFF → 2号機はそのまま

消費電力 カット

消費電力が約68%ダウン

空調の効率を向上、電力の消費量を抑えます。

パワーアップした技術力により、年間の消費電力がダウン。セルフデマンド機能により、さらに省エネ効果が期待できます。



15年前の当社定速機 RAS-100H5
従来定速機 RAS-NP112H
省エネの達人 RAS-AP112HVM1

てんかせ4方向(シングル機)、4馬力相当 期間消費電力量(東京:戸建て店舗の場合)(50Hz)
(社)日本冷凍空調工業会(JRA)規格(JRA4048-2006)による 期間消費電力量比較

期間消費電力量算出データ

■算出条件

規格	JRA 4048:2006
地区	東京
建物用途	戸建て店舗
使用期間	冷房 5月23日~10月10日 暖房 11月21日~4月11日
使用時間	8:00~21:00

■計算値

	4馬力
	RCI-AP112HVM1
期間消費電力量 (kWh)	2,700
定格冷房能力 (kW)	10.0
定格暖房標準能力 (kW)	11.2
定格暖房低温能力 (kW)	11.5
定格冷房消費電力 (kW)	2.32
定格暖房標準消費電力 (kW)	2.29
定格暖房低温消費電力 (kW)	4.40
中間冷房能力 (kW)	5.0
中間暖房標準能力 (kW)	5.6
中間冷房消費電力 (kW)	1.01
中間暖房標準消費電力 (kW)	1.02

(注)期間消費電力量は(社)日本冷凍空調工業会の統一条件のもとに運転したときの計算値であり、実際には地域やご使用条件により変わることがあります。

電気代 節約

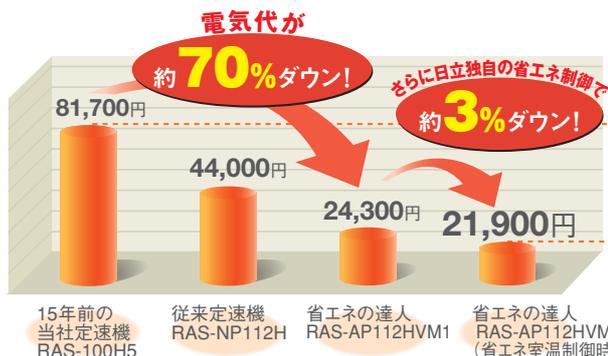
電気代も15年前に対して約73%ダウン!

空調コストを大幅ダウン、経費節減で大助かり。

消費電力減少に伴って、電気代もコストダウン。経費を気にすることなく、快適に過ごせます。

算出条件

- 戸建て店舗
- 地区:東京
- 電気代(低圧電力契約)
夏季:10.84円/kWh
その他季:9.85円/kWh



15年前の当社定速機 RAS-100H5
従来定速機 RAS-NP112H
省エネの達人 RAS-AP112HVM1
省エネの達人 RAS-AP112HVM1 (省エネ室温制御時)

年間59,800円お得!



(注)てんかせ4方向(ヒーターレス)を組み合わせた当社112型冷暖房従来定速機との比較による。

グリーン購入法

ヒーターレス全機種でグリーン購入法の判断基準クリア

業界トップクラスのCOP値が裏付ける、確かな省エネ効果。

省エネの目安となる「グリーン購入法」の判断基準COP値を全機種クリア (335型は対象外)。学校や公共施設でも安心してお使いいただけます。

※COP…店舗・オフィス用エアコン分野のエネルギー消費効率

COP

グリーン購入法判断基準
全機種クリア

環境への負荷の少ない社会を目的に定められた法律「グリーン購入法」の判断基準を全機種クリアしています。(ヒーター付き機を除く)
※335型はグリーン購入法対象外



COP 7/24℃ 暖房用 (ヒーターレス機) の場合
てんかせ4方向 (ヒーターレス機)、224~335型は同時ツインの場合
*…高効率タイプ

エネルギー効率アップ

エネルギー効率を徹底追求

日立独自の省エネ技術で、一年を通して省エネ運転が可能に。

圧縮機の低速性能向上に伴い、中間性能も向上。APF (通年エネルギー消費効率) アップに貢献し省エネ運転を実現しました (335型は対象外)。

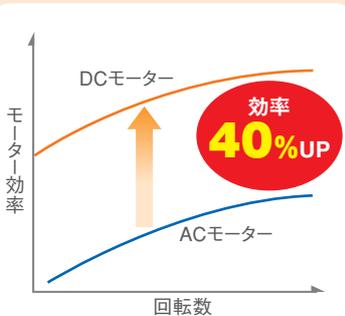
APF



APF 7/24℃ 暖房用 (ヒーターレス機) の場合
てんかせ4方向 (ヒーターレス機)、224~280型は同時ツインの場合
*…高効率タイプ

HITACHI TECHNOLOGY 省エネ技術

DCファンモーター



室外ファンモーターをDC化。従来のACモーターにくらべて、高効率の省エネ運転を実現。

新型DCインバータースクロール圧縮機

改良を重ねた新圧縮機構と新DCインバーターモーターを搭載。低速性能の向上に伴い、通年エネルギー消費効率 (APF) がアップします。

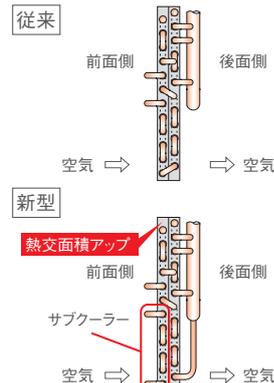
- 中間性能向上
更に改良を重ねた新圧縮機構と新DCインバーターモーターの搭載で低速性能を大幅向上。APF向上に大きく貢献。



新型室外熱交換器

伝熱面積を広げ、サブクーラーを搭載。性能が格段に向上しています。

- 室外熱交換器伝熱面積拡大+サブクーラーによる能力向上



快適性

静音性能がパワーアップ。
室内の心地よさにこだわりました。

個別ならここが違う!

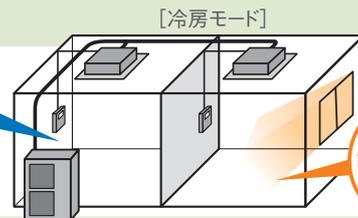
業界初

室内ユニットの個別運転は
快適性にも効果を発揮!

■ 快適性でのメリット

部屋の隅々までムラのない室温をキープ。
窓側と廊下側のユニットを別々に設定できるので、
広い場所や間仕切りのある空間でも均一の室温で快適に過ごせます。

日かけ
設定温度:27℃
風量:弱



日なた
設定温度:24℃
風量:強

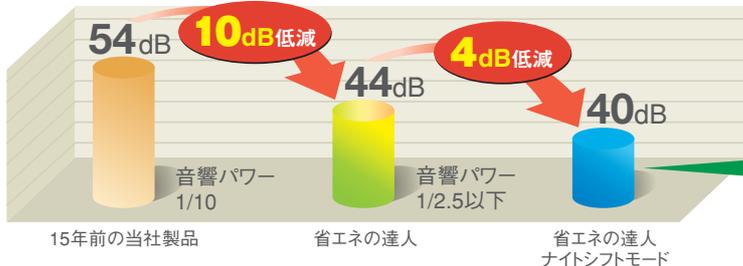
室外ユニット 優れた静音効果で夜間営業も安心。

静 音

「環境基本法」の夜間騒音規制値45dB (A) を全機種クリア可能。

63型以上の機種では、標準運転で業界トップの静音化を実現しました。
耳障りな運転音を抑え、周辺環境に配慮しています。

■従来機との騒音比較 112型(4馬力相当)クラス(冷房モード)

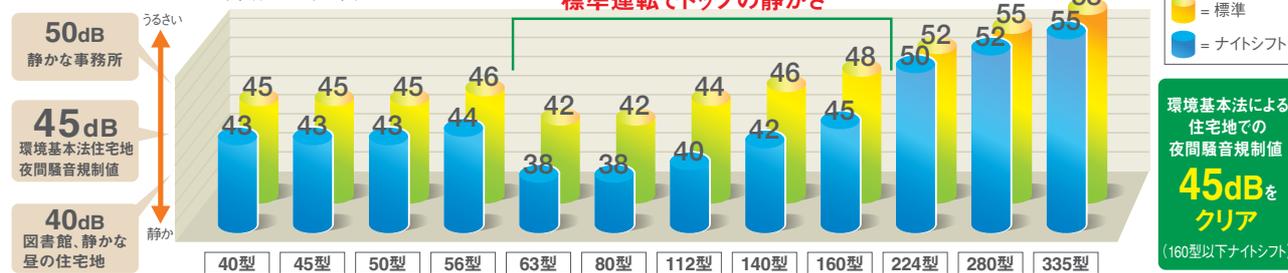


● = 昼 ● = 夜

ナイトシフトで静音運転



■IVX機種別騒音比較(冷房モード) 単位:dB



環境基本法による
住宅地での
夜間騒音規制値
45dBを
クリア
(160型以下ナイトシフト)

45dBは静かさの基準 環境基本法で定められた「住宅地での夜間騒音規制値」が45dB (A)。これをクリアしているかどうか静かさの目安となっています。

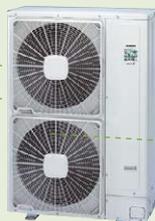
HITACHI TECHNOLOGY 静音化技術

大口径新型プロペラファン

ファン口径アップ(φ465→φ544mm)
により、回転数を抑え、騒音低減。

低圧損ファンガード

ファンからの旋回流に合わせてリブ構造により、ファンガードでの空気抵抗を低減。

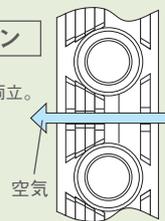


新型低圧損フィン

通風抵抗を20%削減。
高効率化と低騒音化を両立。

DCファンモーター

振動を抑えたスムーズな回転で、
運転音のノイズを発生源からカット。

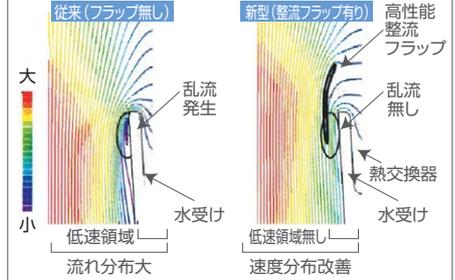


室内ユニット 気持ちよい室内のための快適性能が充実。

静音 室内ユニット

優れた静音化技術が、
過ごしやすい空間を実現。

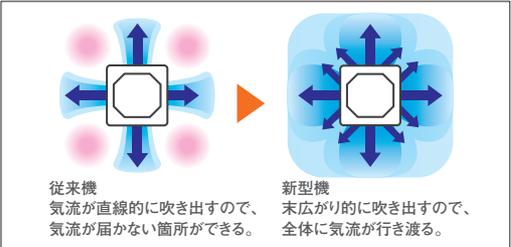
新型ターボファン、振動減衰用スリット、高性能整流フラップ(112~160型)などを採用。80型急風運転時で32dB(A)と低騒音を実現(てんかせ4方向80型)。



ワイド気流ウイング 室内ユニット

コーナー部にも気流が行き渡り、ムラなく隅まで快適に。

本体側吹き出し口にワイド気流ウイングを搭載。ユニットコーナー部にも気流が行き渡るので、室温のムラを解消でき、冷やし過ぎることもありません。



クリーン 室内ユニット

細菌・カビの発生を防ぎ、澄んだ空気を保ちます。

「SEK認証マーク(赤)」を業界初取得した抗菌加工高性能フィルターをはじめ、室内の空気を常に清潔、快適に保ちます。



SEK認証マークは信頼の証
SEKマークとは繊維製品新機能評価協議会の定めた基準をクリアした製品のみに表示が許諾される、品質と安全を保証するマークです。この認証製品には、
1. 制菌効果
2. 効果の耐久性
3. 加工の安全性 の3つが約束されます。
※ SEK認証マークの赤とは特定用途として医療機関やそれに準ずる施設で使用する製品を対象としており、SEKマークの最も厳しいランクです。
※ SEK認証番号:007SF00特許:特開平11-244632
※ 繊維製品の抗菌性試験(JISL1902-1998)と、カビ抵抗試験(JISZ2911-1981)にて性能を確認済。

■抗菌加工高性能フィルター
微細な菌やカビをフィルター表面と高性能材内でダブルブロックします。

■電気集じん器
集じん効率(DOP法)は85%と高く、0.3ミクロンのチリ、たばこの煙の粒子までキャッチします。光脱臭機能でにおいを除去します。

■高性能フィルター
集じん効率比色法65%、90%の2種類のフィルターを用意。集じん効率はビル管理法をクリア。

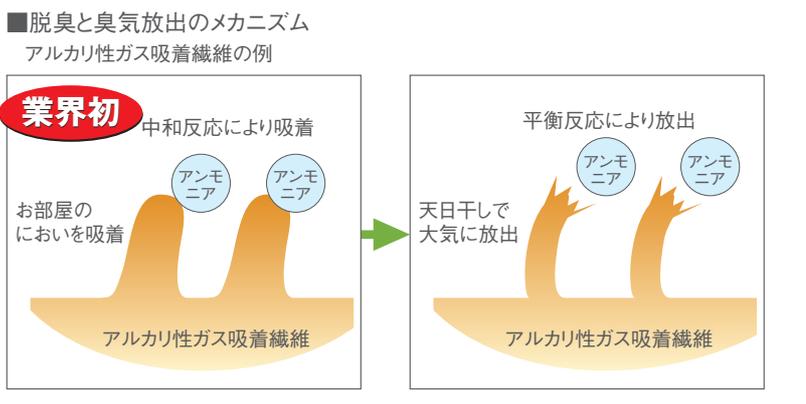
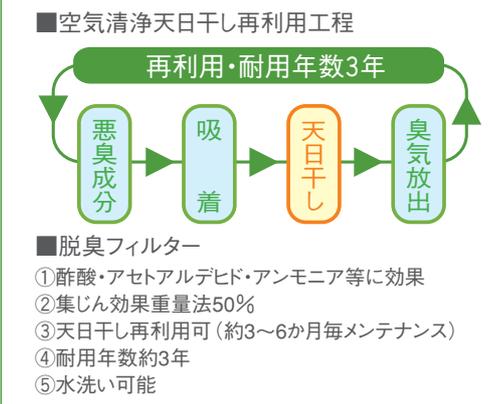
「ビル管理法」対応	菌と塵埃が気になる一般事務所、百貨店などでご利用いただけます。
油に強い樹脂を使用	病院内の一般区域など、汚れが気になる場所にもおすすめです。

※本フィルターの集じん効率は比色法65%のため、手術室・治療室・未熟児室等の準清潔区域以上の場所にはご使用できません。

脱臭 室内ユニット

業界初 天日干しで脱臭力が回復
繰り返し再生可能なフィルターで快適環境が持続します。

アルカリ性ガスを吸着させた特殊繊維の効果で、気になるにおいのもととなる悪臭成分をしっかりと吸着し、においを強力にシャットアウト。しかも天日干しで臭気を放出して再度使用できるので、快適な空間を長期間キープできます。



工事性

営業を妨げない
スピード工事だから、
オーナー様も安心!

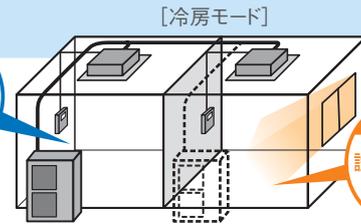
個別ならここが違う!

業界初 室内ユニットの個別運転は
工事にもメリット大!

■工事性でのメリット

省工事で室内レイアウトの自由度がアップ。
2台の室内ユニットを個別に運転する場合でも
室外ユニットは1台で対応ができ、配管・配線工事の削減が可能。

日かけ
設定温度:27℃
風量:弱



日なた
設定温度:24℃
風量:強

リニューアル対策

既設の配管・ブレーカー・配線を流用できるので、工事時間とコストを大幅にカット。新型機種への交換や空調能力アップをサポートします。

既設配管 そのまま

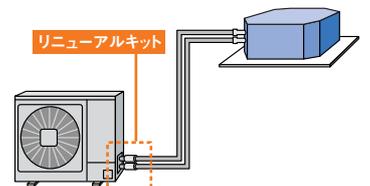
リニューアルキット (別売り) を使って簡単施工。

リニューアルキット (別売り) により既設配管を洗浄レスで再利用可能です。

圧縮機が故障して冷媒回収運転ができない。

こんなときでも

リニューアルキット (別売り) を使用することにより
既設配管をそのまま使用できます。

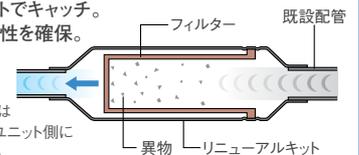


		リニューアルキット	
		機外取付 [短管(現地)+キット+既設配管]	機内取付 [キット+既設配管]
省エネの達人	40~63型	TRF-NP63S ¥15,000	—
	80型	TRF-NP160S ¥15,000	—
	112~160型	(TRF-NP160S) ¥15,000	TRF-NP160U ¥15,000
イバライ	224型	—	TRF-NP280U ¥22,500
	280~335型	—	TRF-NP335U1 ¥22,500
	40~63型	TRF-NP63S ¥15,000	—
イバライ	80~160型	TRF-NP160S ¥15,000	—
	224・280型	—	TRF-NP280U ¥22,500

注) リニューアルキットは液・ガス配管セットとなります。

リニューアルキット

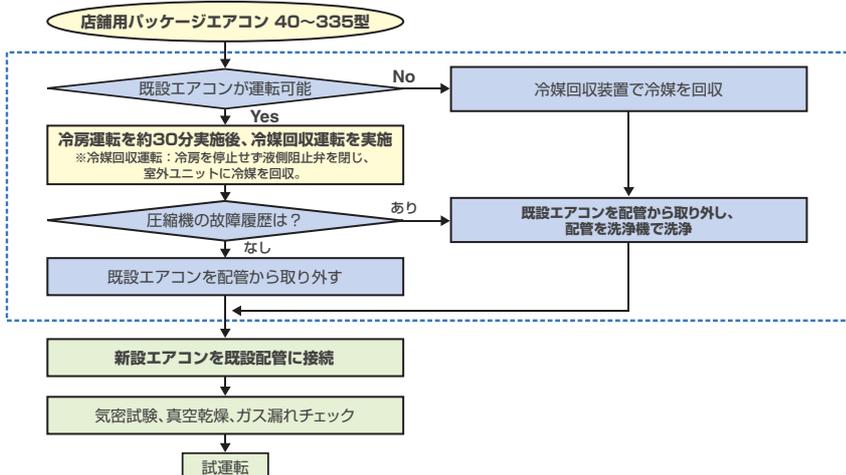
既設配管に残る、微細な鉄粉や銅粉等の異物を
リニューアルキットでキャッチ。
冷媒回路の信頼性を確保。



※リニューアルキットは
既設配管の室外ユニット側に
取り付けてください。

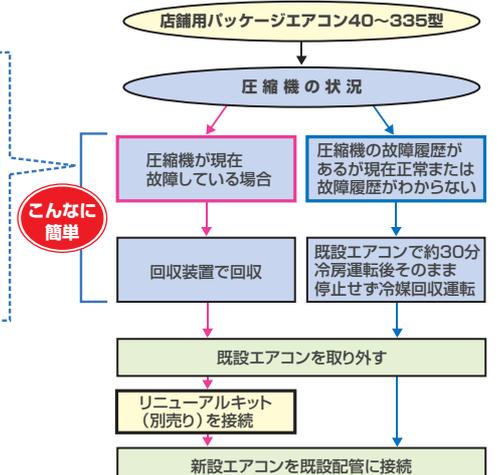
施工手順 リニューアルキット (別売り) の使用で工事が簡単に。

従来方式



注) 既設配管の利用の詳細は、P.183-184をご参照ください。

リニューアルキット (別売り) を使用

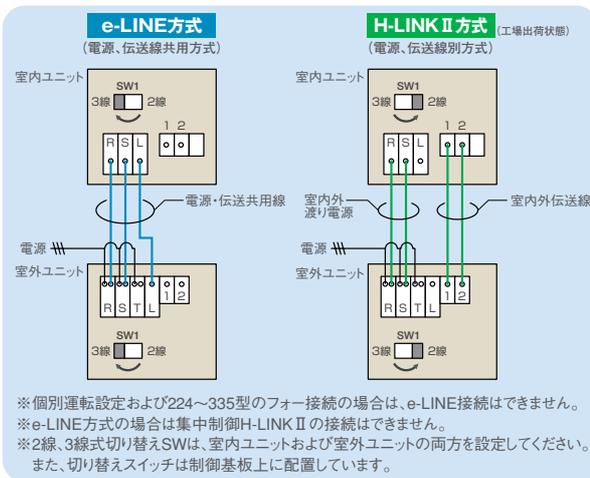


こんなに簡単

既設室内外 渡り配線

スイッチの切り替えであらゆる連絡配線方式に対応。

室内・室外ユニットのスイッチ切り替えで、e-LINE方式にもH-LINK II方式にも対応できます。



ブレーカー・電源配線

例えば、ブレーカーと電源配線はそのままで、112型の従来機を160型の新型機「省エネの達人」にランクアップできます。

省工事&低コストで馬力を パワーアップできます。

機種	従来機		省エネの達人	
	漏電ブレーカー容量(A)	電源・電線(mm ²)	漏電ブレーカー容量(A)	電源・電線(mm ²)
三相	40～63	15	15	2.0
	80	20	20	3.5
	112	30	30	5.5
	140	30	30	5.5
	160	40	5.5	30

インバーター機に使用する漏電ブレーカーは必ず高調波対応品をご使用ください。高調波対応品でない場合誤作動をする恐れがあります。

設置・メンテナンス

室外ユニットの小型化によって、工事の作業効率がアップ。設置自由度の拡大を実現しました。メンテナンス作業にも配慮しています。

軽量・コンパクト + 省スペース

パワーはそのままに、サイズダウン。(224～335型)

室外のユニットの重さ、サイズを大幅にカットしました。搬入・設置の作業効率が向上、コスト削減につながります。

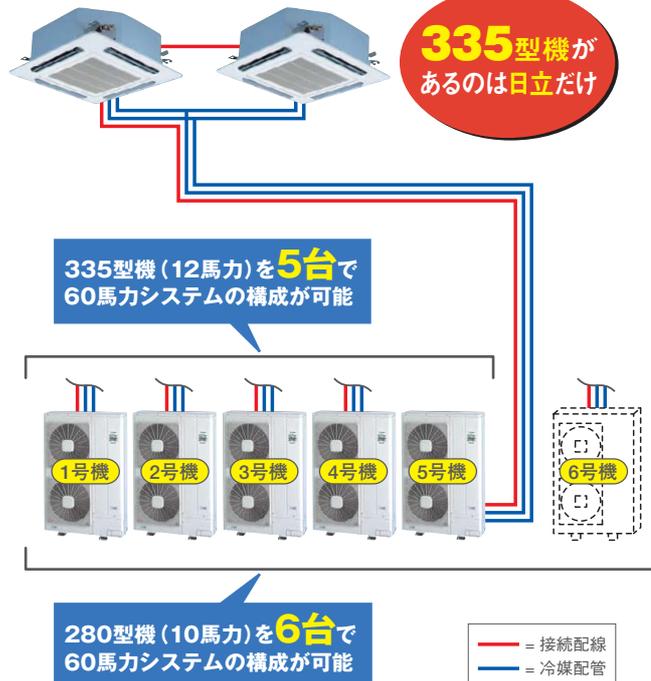
場所をとらずに設置できるので、 限られたスペースを有効に使えます。

室外ユニットの据付面積がグンと狭くなりました。設置場所の選択肢が拡がり、馬力の大きい機種でも設置場所に困りません。

335型機があるからできる 日立の省工事提案

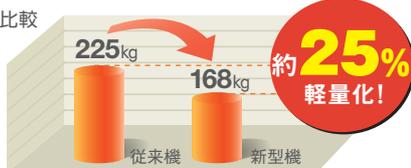
1. 室内外設置ユニット台数削減… **省スペース**
2. 冷媒配管、接続配線削減… **省資材**
3. 据付工事時間削減… **省工事**
4. 省冷媒… **オゾン層保護**

■ 60馬力システムの場合

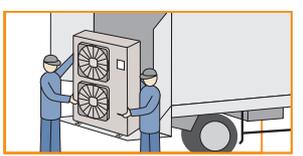


室外ユニットの軽量化

■ 軽量化比較

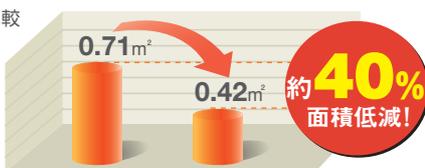


施工時も
人の手で
移動可能!!

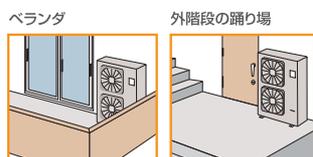


設置面積の縮小

■ 面積比較



バルコニーや
外階段の踊り場
でも設置可能に!



ESインバーター

Eco&Small

省エネ対応、すっきりボディ。店舗・事務所に。



(160型)

リニューアル 対応

室外ユニットのコンパクト化が
省スペース&省工事を実現。

軽量・コンパクト 工事作業の効率がアップ!

112~280型の本体を大幅に軽量・コンパクト化しました。全機種をサイドフロータイプで統一、本体の質量が軽くなり、工事の際の搬入や据え付けを楽にします。

112~160型

ファンを1個にして軽量・コンパクト化を図りました。

160型従来機

160型新型機



質量 **-15kg!** 容積 **-24%!**

(160型比較)

224・280型

業界初のサイドフロー化。このクラスでは業界トップクラスの軽量・コンパクトを実現。

280型従来機

280型新型機



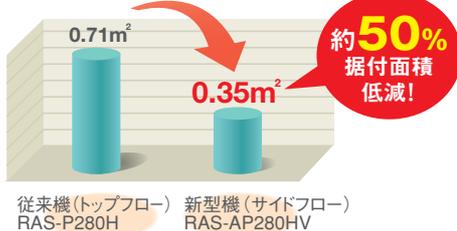
質量 **-91kg!** 容積 **-59%!**

(280型比較)

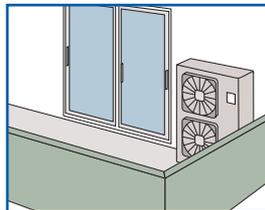
省スペース 設置自由度がアップ!

224・280型では、据付面積が従来比の約半分。スペースを有効に使えるほか、設置場所の選択肢が広がりました。

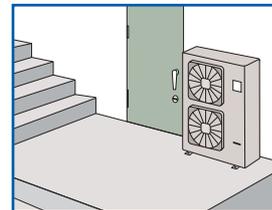
■据付面積比較



■ベランダ



■外階段の踊り場



省工事 工事作業量を大幅カット!

電源線・制御線兼用方式のe-LINEに切り替えて配線本数を1本化し、工事作業を削減できます。



電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。(切り替えスイッチは、室内外とも切り替えてください。)

※e-LINE方式の場合、集中制御H-LINK IIの接続はできませんのでご了承ください。

※224・280型のフォーはe-LINE接続はできません。

※かべかけタイプの45型以下は、e-LINE接続はできません。

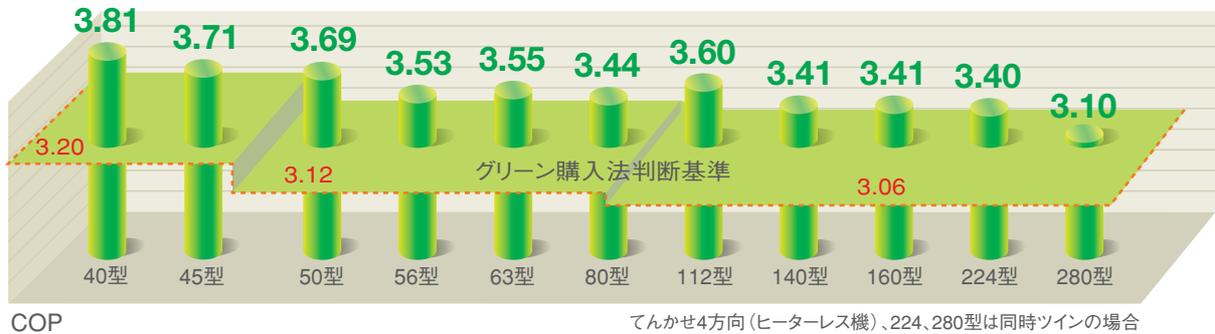
省エネ

日立の最新テクノロジーにより、上質の快適性と経済性の両立に成功。環境にも安心です。

新冷媒R410A採用 安定性抜群 & 効率アップ!

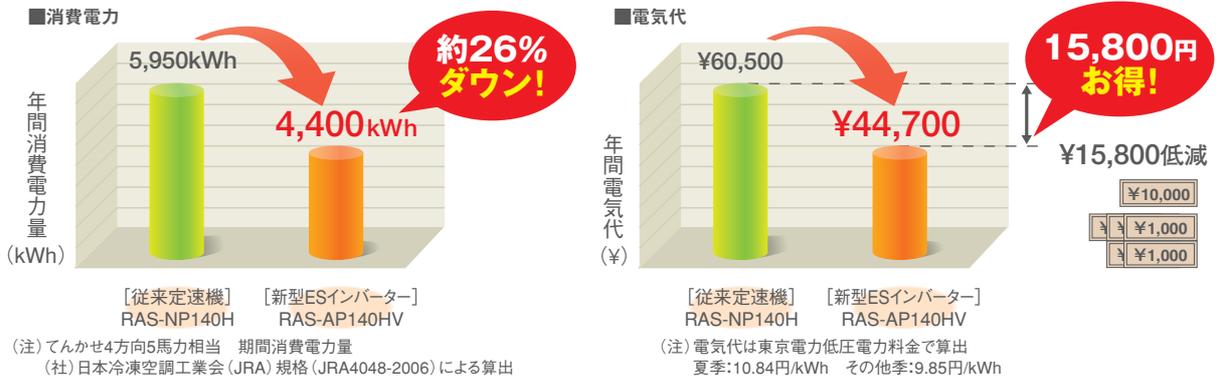
圧力損失の少ない新冷媒R410Aを使用。空調の効率性が向上し、ランニングコストの削減につながります。

グリーン購入法判断基準クリア エネルギー消費がダウン!



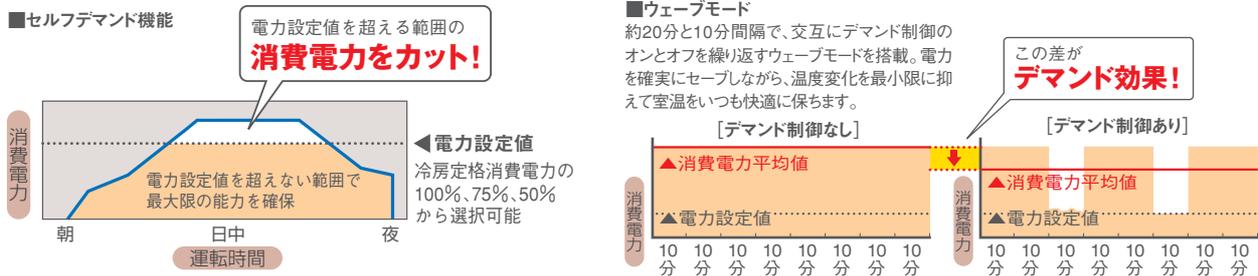
消費電力ダウン & 電気代カット 光熱費削減でオーナー様を応援!

年間の消費電力が約26%ダウン。それに伴い、電気代もお得になります。



セルフデマンド機能 高機能で省エネ効果をパワーアップ!

設定電力内で運転するセルフデマンド機能と、デマンド制御の入切を繰り返すウェーブモードを搭載。快適性と省エネのバランスを保ちます (室外基板上での設定が必要です)。



レイアウト対応

空間に合わせてレイアウトできます。

- 豊富なラインナップ
使用環境に最適なタイプを選べます。
- HiインバーターIVX 省エネの達人と共用サイズ、外観統一デザイン性にも配慮しました。
- 224・280型では、ツイン・トリプル・フォー (4台接続) 可能
異機種を組み合わせる使えます。

NEW

高機能
省エネ

新型アメニティリモコン

大型液晶画面の表示が見やすくなり、操作性がアップしました。タイマー設定時間が最大72時間まで延長、リモコンスイッチでの機能選択・設定が可能など、機能性と利便性がさらに向上。無駄をなくし省エネ性も追求した、新型ワイヤードリモコンです。

作業状態、設定内容が見やすい、新・大型液晶画面

運転/停止スイッチ

操作頻度の高い運転、停止スイッチはカバーを開けなくても操作可能です

機能なし表示

機能がない場合お知らせします

運転制限中表示

自動制御ですぐに運転できない場合お知らせします

故障表示機能

万一の異常運転時には故障表示、機種コードユニット番号を表示するのでサービス対応がスムーズです

風量切り換え

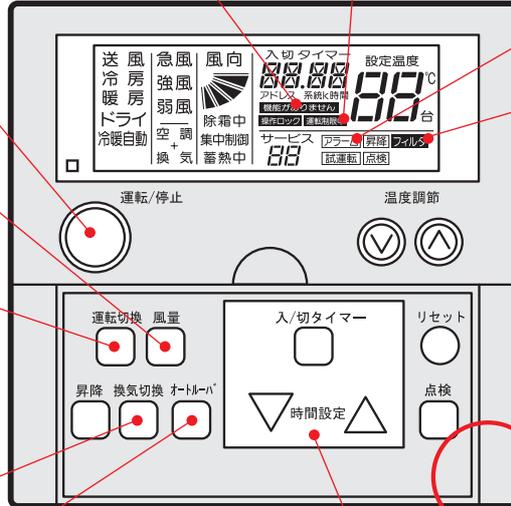
風量を切り換えます
「急風→強風→弱風」の順に切り換えます

運転切り換え

運転モードを切り換えます
「冷房→暖房→ドライ→送風」の順に切り換えます
機能選択により冷暖自動も可能です

換気扇連動運転

リモコンのオン/オフで換気扇もオン/オフする連動換気のほか換気扇単独運転も可能です
「空調→換気→空調+換気」の順に切り換えます

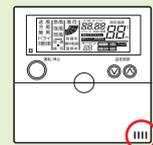


イラストはパネルを開けた状態です。

フィルターサイン

フィルターの掃除時期をお知らせします
100・1,200・2,500時間の切り換えもできます

リモコンサーモ



より居住空間に近いところで温度検知でき快適性が向上します

- ① 本体サーモ
 - ② リモコンサーモ
 - ③ 本体サーモ + リモコンサーモの平均
- の切り換えができます

オートルーバ

オートスイング ↔ 固定を切り換えます

タイマー設定ボタン

- ① 入タイマー
 - ② 切タイマー
 - ③ 入切タイマー
- の設定ができます
(0.5～72時間で0.5時間単位)

高機能 選べて便利な、さらに向上の充実機能

●機能選択設定が可能

室内基板やリモコン基板で設定していた機能選択が、リモコンスイッチで設定可能になりました。

- ・高天井モード
- ・リモコンサーモ設定
- ・昇降グリル付パネルの降下距離
- ・フィルターサインの時間切り換えなど

●自己診断機能

システム内の運転状態を監視し、異常がおこればアラームでただちにお知らせします。アラーム発生時の監視内容のチェックや、室内・室外ユニットのプリント基板に異常がないかを判断できます。

●タイマー機能を充実化

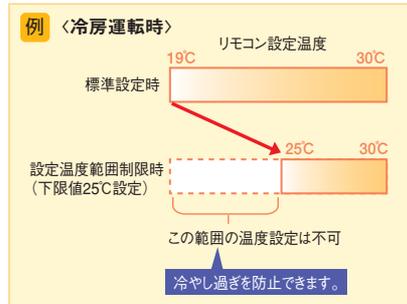
従来の入タイマー・切タイマーに加えて入切タイマーを追加し、より利便性を向上させました。設定時間を24時間から72時間に延長し、土・日曜日をはさんでの設定も対応可能です。

省エネ (本機種は機能選択で設定します)

豊富な運転コントロール機能で省エネ性アップ

●設定温度範囲を制限

設定温度の冷房下限値、暖房上限値を制限することにより、冷やし過ぎ、暖め過ぎを防止。省エネ化が図れます。

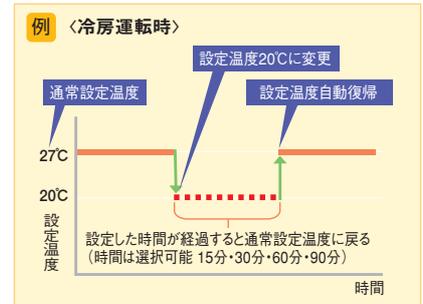


●操作ロック機能

リモコンからの操作を制限して、運転モードや設定温度、風量およびオートルーバの勝手な変更を防止。最適な運転を継続できるので省エネに効果的。誤操作、イタズラも防止できます。

●設定温度を自動復帰

設定温度を変更してもスイッチ操作がない状態が一定時間経過すると最初の設定温度に戻り、ムダな運転を防止します。



●消し忘れ防止タイマー機能

運転開始から一定の時間が経過すると自動的に運転を停止し、ムダな運転を防止できます。設定時間は30分～24時間まで設定可能です。

てんかせ4方向

ワイド気流ウイング搭載。
温度ムラのない
快適空間を実現。



アメニティリモコン (PC-AR)

てんかせ4方向 主要機能一覧

主要オプション		制 御		サービス・工事		快 適 性																			
加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	電気集じん器	補助電気ヒーター	全熱交換器運動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	e-LINE接続配線	故障診断機能	フィルターサイン	ロングライフフィルター(防カビ)	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(冷)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段	風向選択※	ワイド気流ウイング	オートルーバー
房冷暖	●	●	●	●	付 不付	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
専冷房	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※風向選択(3方向吹き出し、2方向吹き出し)される場合、選択方向により、加湿器が組み込まないことがあります。

形状・寸法・質量

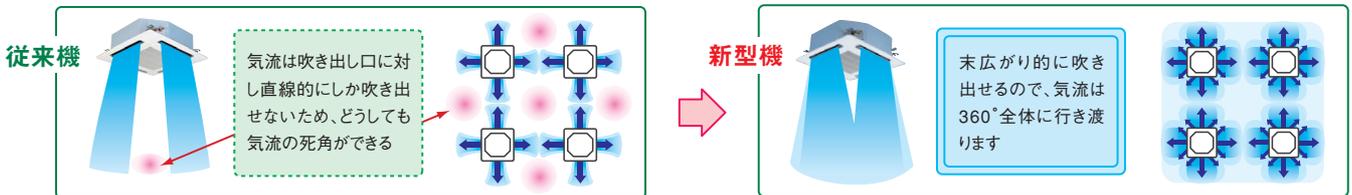
室内ユニット形状 (mm)	※天井内寸法				
	40・45型	50～63型	80型	112～160型	
シングル	40・45型	50～63型	80型	112～160型	
同時/個別*ツイン	80型	112・140型	160型	224～335型	
同時/個別*トリプル	112・140型	160型	224型	335型	
同時/個別*フォー	—	224・280型	335型	—	
質量 (kg) (内はパネル)	ヒーターレス	23(+6)	24(+6)	26(+6)	29(+6)
	ヒーター付き	25(+6)	26(+6)	28(+6)	33(+6)

*個別運転は省エネの達人のみです。

快適性

ワイドに風が広がる新気流吹き出し

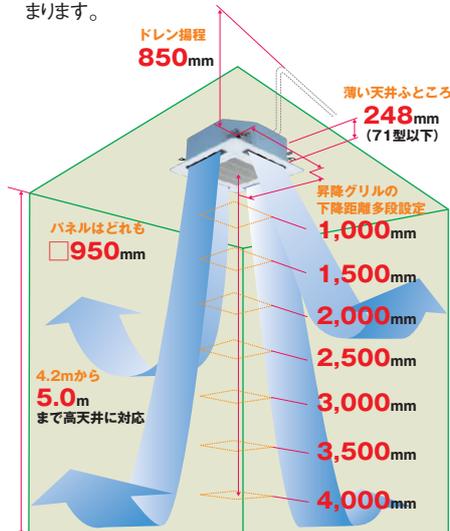
ワイド気流ウイング搭載でパネル四隅の気流の死角をなくし、風当たりムラ、温度ムラのない快適空間をつくり出します。



レイアウト対応力

狭い天井ふところにも対応

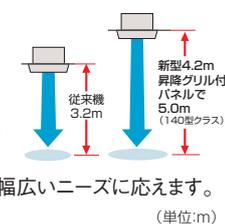
71型以下のユニットの高さは248mmとコンパクト。天井ふところが確保されていない場所でもすっきり収まります。



昇降グリルの下降距離はワイヤードリモコンによる設定に変更しました。レイアウト変更により下降距離を変更する場合でも脚立が不要です。

高天井にも対応

増速タップの使用で4.2mまで、さらに昇降グリル付きパネルを使用すれば5.0mまでの高天井に対応できます(140型クラス)。郊外型店舗やショールームなど、幅広いニーズに応えます。

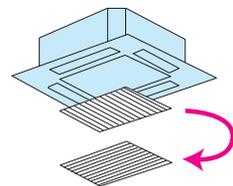


		吹き出し使用数								
		40～63型			71～80型			90～160型		
天井高さ	標準パネル	4方向	3方向	2方向	4方向	3方向	2方向	4方向	3方向	2方向
		標準	2.7	3.0	3.3	2.7	3.0	3.3	3.2	3.6
	増速①	3.0	3.3	3.5	3.0	3.3	3.5	3.6	4.0	4.2
	増速②	3.5	3.6	—	3.5	3.6	—	4.2	4.3	—
昇降グリル付パネル(注4)	標準	—	—	—	3.2	—	—	3.8	—	—
	増速①	—	—	—	3.6	—	—	4.3	—	—
	増速②	—	—	—	4.2	—	—	5.0	—	—

- (注1) 出荷時は標準4方向に設定しています。
 (注2) 3・2方向の設定については別売の「吹き出し口速へいセット」が必要です。
 (注3) 増速①、②についてはリモコンによる設定変更で行います。
 (注4) 昇降グリル付きパネルの値で使用する場合は、昇降グリル付きパネルに付属の吹き出し口の塞ぎ板を取り付けます。昇降グリルで塞ぎ板を取り付けない場合は標準パネルと同一の天井高さとなります。
 (注5) 増速①、②で使用する場合は、騒音値が2～3dB程度上がります。(4方向吹き出しの場合)3方向吹き出し時は2～4dB、2方向吹き出し時は2～6dB程度上がります。
 (注6) 昇降グリル使用時は天井高さが80mm高くなります。

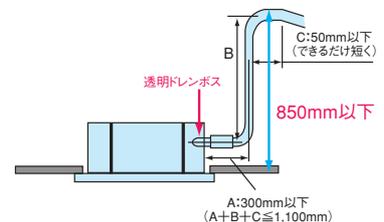
化粧パネルを正方形化

- パネルサイズを950mmに正方形化し統一。異容量機種を同じフロアに設置する場合でもすっきりレイアウトできます。
- 吸い込みグリル90°回転取り付け可能。



高揚程ドレンアップメカを搭載

高揚程ドレンアップメカ搭載でドレン揚程は天井面より最大850mmまで可能。設置条件が厳しい場所でもドレン配管施工できます。また、透明ドレンボス部で目視で通水確認できます。



静音

業界トップクラスの低騒音を実現 (30dB(A)(28~56型:急風時))

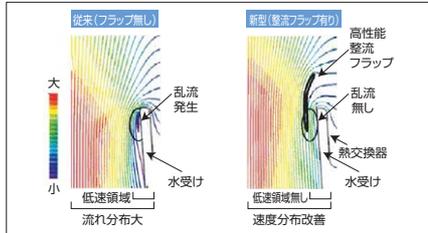
新型DCファンモーターを搭載。さらに新型ターボファンの回転軸に防振構造を採用し、運転音30dB(A)(28~56型:急風時)を実現。



新型DCファンモーター



新型ターボファン

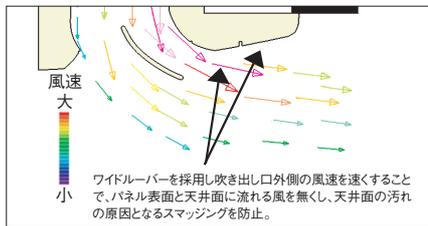


吹き出しの風の流れを均一化する高性能整流フラップを採用し、通風抵抗を従来機比24%低減しました(112~160型、特許出願中)。

清潔・お手入れ簡単

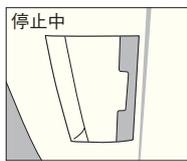
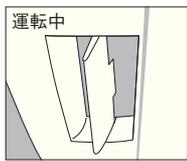
汚れが付きにくいワイドルーバー

ワイドルーバーの採用でスムーズな吹き分けを実現し、天井面の汚れとなるスマッジングを防止しました。ルーバーは植毛レスなので汚れが付きにくく、付いた汚れも簡単にふき取れます。



ルーバーシャッター機構搭載

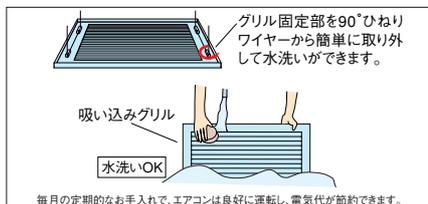
運転停止時、ルーバーを閉じてすっきりとした外観になります。



昇降グリルでお手入れ簡単

手元のリモコンスイッチでグリルが自動昇降します。従来機同様、ワイヤードリモコンでの操作ができます。さらにワイヤレスリモコン(別売:PC-LG2(昇降専用))での操作も可能になりました。また、下降距離の設定をワイヤードリモコンより実施可能とし、操作性を改善しました。

(注)ワイヤレスリモコン(PC-LG2)を使用する場合は受光部キット(PC-ALH)が必要です。



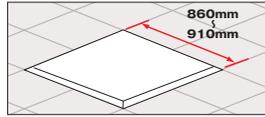
毎月の定期的なお手入れで、エアコンは良好に運転し、電気代が節約できます。

工事性

天井開口部の対応寸法が拡大

天井開口寸法を従来の910mmから860~910mmに広げています。既設・リニューアル時に野縁の切断作業が軽減できます。

(注)860mmの開口とすると作業性は低くなります。開口面積が大きくとれる場所では、910mmの開口としてください。



据え付け工事性アップ

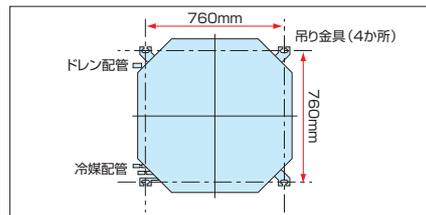
●室内外接続配管を細径化(50~63型)
50~63型の室内外接続配管径を、ガス側φ12.7mm、液側φ6.35mmまで細くし、配管作業の簡便化を図りました。

●パネル取り付けを簡略化
パネル配線コネクタ位置を吸い込みグリル内へ移設し、パネル配線接続時に電気品箱のフタを開ける作業が不要になりました。



配管施工の自由度アップ

吊りボルトピッチ寸法を760mm×760mmで正方形化しました。ボルトの位置を変えずに、本体の方向を配管取り出し口に合わせて簡単に変わることができ、また、グリルの向きは360°取り付け可能。連続設置でもすっきりレイアウトできます。



メンテナンス

メンテナンス性を向上

- ドレン水チェック作業が容易
ドレンプラグを吸込グリル内へ配置。ドレン水の汚水チェックや緊急時のドレン排水作業が、吸込グリルを外すだけで行えます。
- 防カビ仕様ドレンパン採用
カビ発生を防止し、ドレンパンを清潔に保ちます。(効果は1~2年で徐々に低下します。補修塗りを実施してください。)

環境保護への取り組み

梱包材まで含めた環境への配慮

使用梱包材を大幅に縮減して省資源化を図りました。環境へのやさしい配慮です。さらに梱包材は折り返し方式で、廃棄の際の分解も容易です。

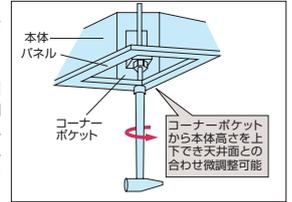
配管作業性が向上

冷媒配管とドレン配管を別コーナーに設置することで、作業性が向上しました。

本体高さ調節が簡単

パネル四隅にコーナーポケットを採用し、パネルを外さず簡単に本体の高さ調整ができます。

(注)コーナーポケットからの本体高さ調節は、天井面とパネルに一部隙間が発生した程度の微調整にご利用ください。大幅な調整を行うと本体の水平度が損なわれ、水受けからの水漏れの原因になります。

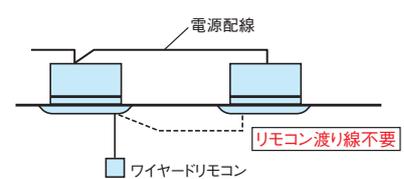


配線工事を約50%削減

- 電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。



- 同時ツイン・トリプル機のワイヤードリモコンの渡り配線を不要としました。(下図はe-LINE方式時)省エネの達人、ESインバーターとの接続の場合



オプション

外気を直接取り入れ可能

本体に直接外気を取り入れができます。取り入れ量を多くしたい場合は、新鮮空気取り入れキット(オプション)をご利用ください。

繰り返し使用できる脱臭フィルター

業界初 特殊化学繊維の効果で、タバコのおいしさや体臭を強力に除去します。効果が薄れたときは約1日の天日干しで脱臭力が回復し、再利用が可能です。

詳しくは p.16

クリーン空調機能のオプション充実

光触媒脱臭フィルター付き電気集じん器、**業界初**のSEKマーク(赤)を取得した抗菌加工高性能フィルター、パネル意匠と同調仕様のスペースパネルなど、クリーン空調のためのオプションが充実しています。

SEKマークとは、繊維製品新機能評価協議会の定めた基準をクリアした製品のみに表示が許される、品質と安全を保证するマークです。認証製品には、以下の3つが約束されます。



1. 抗菌効果
2. 効果の耐久性
3. 加工の安全性

ワイヤレス受光部キット

受光部キットの取り付けは、パネルコーナーポケットと取り替えセットするだけ。ワイヤレスリモコン操作位置に合わせて、コーナーポケットの四隅どこでも取り付けることができます。

てんかせ4方向



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

省エネ達人

冷暖

シングル・高効率

アメニティリモコン
(PC-AR)

NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:3.6(1.5~4.0)kW 暖房:4.0(1.5~5.6)kW	冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW
001 RCI-AP40HVMS1	002 RCI-AP45HVMS1
室内RCI-AP40KS ¥281,000 室外RAS-AP40HVMS1 ¥369,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP45KS ¥293,000 室外RAS-AP45HVMS1 ¥408,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥727,000	セット希望小売価格 ¥778,000

省エネ達人

冷暖

シングル

アメニティリモコン
(PC-AR)

NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:3.6(1.5~4.0)kW 暖房:4.0(1.5~5.3)kW	冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW	冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW	冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW
003 RCI-AP40HVMJ1 005 RCI-AP40HVM1	007 RCI-AP45HVMJ1 009 RCI-AP45HVM1	011 RCI-AP50HVMJ1 013 RCI-AP50HVM1	015 RCI-AP56HVMJ1 017 RCI-AP56HVM1
室内RCI-AP40K ¥281,000 室外RAS-AP40HVMJ1・AP40HVM1 ¥369,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP45K ¥293,000 室外RAS-AP45HVMJ1・AP45HVM1 ¥408,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP50K ¥298,000 室外RAS-AP50HVMJ1・AP50HVM1 ¥441,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP56K ¥307,000 室外RAS-AP56HVMJ1・AP56HVM1 ¥466,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥727,000	セット希望小売価格 ¥778,000	セット希望小売価格 ¥816,000	セット希望小売価格 ¥850,000
ヒーター付き 暖房:5.4(2.9~6.7)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:5.9(2.9~7.3)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:6.6(3.1~7.9)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:7.2(3.8~8.7)kW(ヒーターON時)
004 RCI-AP40HVMTJ1 006 RCI-AP40HVMT1	008 RCI-AP45HVMTJ1 010 RCI-AP45HVMT1	012 RCI-AP50HVMTJ1 014 RCI-AP50HVMT1	016 RCI-AP56HVMTJ1 018 RCI-AP56HVMT1
室内RCI-AP40KTJ・AP40KT ¥338,000 室外RAS-AP40HVMJ1・AP40HVM1 ¥369,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP45KTJ・AP45KT ¥350,000 室外RAS-AP45HVMJ1・AP45HVM1 ¥408,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP50KTJ・AP50KT ¥375,000 室外RAS-AP50HVMJ1・AP50HVM1 ¥441,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP56KTJ・AP56KT ¥384,000 室外RAS-AP56HVMJ1・AP56HVM1 ¥466,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥784,000	セット希望小売価格 ¥835,000	セット希望小売価格 ¥893,000	セット希望小売価格 ¥927,000
ヒーター付き 暖房:7.9(3.8~9.6)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:9.7(5.2~12.3)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~16.3)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:16.6(7.6~20.6)kW(ヒーターON時)
019 RCI-AP63HVMJ1 020 RCI-AP63HVM	022 RCI-AP80HVMJ1 023 RCI-AP80HVM	025 RCI-AP112HVM1	027 RCI-AP140HVM1
室内RCI-AP63K ¥318,000 室外RAS-AP63HVMJ1・AP63HVM ¥496,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP80K ¥338,000 室外RAS-AP80HVMJ1・AP80HVM ¥541,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP112K ¥384,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP140K ¥438,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥891,000	セット希望小売価格 ¥956,000	セット希望小売価格 ¥1,114,000	セット希望小売価格 ¥1,279,000
ヒーター付き 暖房:7.9(3.8~9.6)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:9.7(5.2~12.3)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~16.3)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:16.6(7.6~20.6)kW(ヒーターON時)
021 RCI-AP63HVMT	024 RCI-AP80HVMT	026 RCI-AP112HVMT1	028 RCI-AP140HVMT1
室内RCI-AP63KT ¥394,000 室外RAS-AP63HVM ¥496,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP80KT ¥418,000 室外RAS-AP80HVM ¥541,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP112KT ¥473,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP140KT ¥537,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥967,000	セット希望小売価格 ¥1,036,000	セット希望小売価格 ¥1,203,000	セット希望小売価格 ¥1,378,000
ヒーター付き 暖房:18.7(7.7~22.7)kW(ヒーターON時)			
029 RCI-AP160HVM1			
室内RCI-AP160K ¥483,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000			
セット希望小売価格 ¥1,398,000			
ヒーター付き 暖房:18.7(7.7~22.7)kW(ヒーターON時)			
030 RCI-AP160HVMT1			
室内RCI-AP160KT ¥589,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000			
セット希望小売価格 ¥1,504,000			

てんかせ4方向

てんかせ4方向

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷暖
同時個別
ツイン



アメニティリモコン (PC-AR)

同時1

個別2

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW

031 RCI-AP80HVMPJ
033 RCI-AP80HVMP
室内RCI-AP40K×2 ¥562,000
室外RAS-AP80HVMJ・AP80HVM ¥541,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,263,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥1,285,600

ヒーター付き 暖房:10.8(6.3~13.4)kW(ヒーターON時)

032 RCI-AP80HVMPJ
034 RCI-AP80HVMT

室内RCI-AP40KT×2・AP40KT×2 ¥676,000
室外RAS-AP80HVMJ・AP80HVM ¥541,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,377,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥1,399,600

NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW

041 RCI-AP224HVMP1
室内RCI-AP112K×2 ¥768,000
室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,142,900
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥2,164,900

ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~32.6)kW(ヒーターON時)

042 RCI-AP224HVMP1

室内RCI-AP112KT×2 ¥946,000
室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,320,900
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥2,342,900

NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW

035 RCI-AP112HVMP1
室内RCI-AP56K×2 ¥614,000
室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,427,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥1,449,600

ヒーター付き 暖房:14.3(8.1~17.1)kW(ヒーターON時)

036 RCI-AP112HVMP1

室内RCI-AP56KT×2 ¥768,000
室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,581,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥1,603,600

NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW

037 RCI-AP140HVMP1
室内RCI-AP71K×2 ¥652,000
室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,576,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥1,598,600

ヒーター付き 暖房:17.4(8.4~21.4)kW(ヒーターON時)

038 RCI-AP140HVMP1

室内RCI-AP71KT×2 ¥814,000
室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,738,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥1,760,600

NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW

039 RCI-AP160HVMP1
室内RCI-AP80K×2 ¥676,000
室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,674,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥1,696,600

ヒーター付き 暖房:19.4(8.4~23.4)kW(ヒーターON時)

040 RCI-AP160HVMP1

室内RCI-AP80KT×2 ¥836,000
室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,834,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥1,856,600

NEW 280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW

043 RCI-AP280HVMP1
室内RCI-AP140K×2 ¥876,000
室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,527,900
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥2,549,900

ヒーター付き 暖房:33.2(15.7~40.2)kW(ヒーターON時)

044 RCI-AP280HVMP1

室内RCI-AP140KT×2 ¥1,074,000
室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,725,900
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥2,747,900

NEW 335型 (12.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW

045 RCI-AP335HVMP1
室内RCI-AP160K×2 ¥966,000
室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,831,900
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥2,853,900

ヒーター付き 暖房:38.9(18.0~42.9)kW(ヒーターON時)

046 RCI-AP335HVMP1

室内RCI-AP160KT×2 ¥1,178,000
室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥3,043,900
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別セット希望小売価格 ¥3,065,900



冷暖
同時個別
トリプル



アメニティリモコン (PC-AR)

同時1

個別3

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW

047 RCI-AP112HVMG1
室内RCI-AP40K×3 ¥843,000
室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP14S ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,727,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別セット希望小売価格 ¥1,771,000

ヒーター付き 暖房:15.4(9.2~18.2)kW(ヒーターON時)

048 RCI-AP112HVMG1

室内RCI-AP40KT×3 ¥1,014,000
室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP14S ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,898,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別セット希望小売価格 ¥1,942,000

NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW

049 RCI-AP140HVMG1
室内RCI-AP45K×3 ¥879,000
室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP14S ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,874,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別セット希望小売価格 ¥1,918,000

ヒーター付き 暖房:18.2(9.2~22.2)kW(ヒーターON時)

050 RCI-AP140HVMG1

室内RCI-AP45KT×3 ¥1,050,000
室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP14S ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,045,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別セット希望小売価格 ¥2,089,000

NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW

051 RCI-AP160HVMG1
室内RCI-AP56K×3 ¥921,000
室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP14S ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥1,990,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別セット希望小売価格 ¥2,034,000

ヒーター付き 暖房:20.7(9.7~24.7)kW(ヒーターON時)

052 RCI-AP160HVMG1

室内RCI-AP56KT×3 ¥1,152,000
室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP14S ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,221,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別セット希望小売価格 ¥2,265,000

NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW

053 RCI-AP224HVMG1
室内RCI-AP80K×3 ¥1,014,000
室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP28 ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,456,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別セット希望小売価格 ¥2,500,000

ヒーター付き 暖房:27.5(13.4~33.1)kW(ヒーターON時)

054 RCI-AP224HVMG1

室内RCI-AP80KT×3 ¥1,254,000
室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP28 ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000

同時セット希望小売価格 ¥2,696,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別セット希望小売価格 ¥2,740,000

てんかせ4方向

省エネ達人 冷暖 同時 個別 トリプル

NEW チャージレス R410A
280型 (10.0馬力相当) 30m
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW

055 RCI-AP280HVMG1

室内RCI-AP90K×3	¥1,080,000
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000
化粧パネルP-NP160WA×3	¥165,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,799,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
 個別 セット希望小売価格 **¥2,843,000**

ヒーター付き 暖房:34.3(16.8~41.3)kW(ヒーターON時)

NEW チャージレス R410A
335型 (12.0馬力相当) 30m
 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW

057 RCI-AP335HVMG1

室内RCI-AP112K×3	¥1,152,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000
化粧パネルP-NP160WA×3	¥165,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,085,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
 個別 セット希望小売価格 **¥3,129,000**

ヒーター付き 暖房:40.4(19.5~44.4)kW(ヒーターON時)

056 RCI-AP280HVMGT1

室内RCI-AP90KT×3	¥1,332,000
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000
化粧パネルP-NP160WA×3	¥165,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,051,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
 個別 セット希望小売価格 **¥3,095,000**

058 RCI-AP335HVMGT1

室内RCI-AP112KT×3	¥1,419,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000
化粧パネルP-NP160WA×3	¥165,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,352,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
 個別 セット希望小売価格 **¥3,396,000**

省エネ達人 冷暖 同時 個別 フォー

アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1 個別 4

異容量・異タイプ 組み合わせ可能

NEW チャージレス R410A
224型 (8.0馬力相当) 30m
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW

059 RCI-AP224HVMW1

室内RCI-AP56K×4	¥1,228,000
室外RAS-AP224HVM1	¥1,211,000
化粧パネルP-NP160WA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP08×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,770,100**
 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000
 個別 セット希望小売価格 **¥2,836,100**

ヒーター付き 暖房:28.6(14.5~34.2)kW(ヒーターON時)

NEW チャージレス R410A
280型 (10.0馬力相当) 30m
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW

061 RCI-AP280HVMW1

室内RCI-AP71K×4	¥1,304,000
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000
化粧パネルP-NP160WA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP14×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,123,100**
 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000
 個別 セット希望小売価格 **¥3,189,100**

ヒーター付き 暖房:34.8(17.3~41.8)kW(ヒーターON時)

NEW チャージレス R410A
335型 (12.0馬力相当) 30m
 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW

063 RCI-AP335HVMW1

室内RCI-AP80K×4	¥1,352,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000
化粧パネルP-NP160WA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP14×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,385,100**
 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000
 個別 セット希望小売価格 **¥3,451,100**

ヒーター付き 暖房:40.3(19.4~44.3)kW(ヒーターON時)

060 RCI-AP224HVMWT1

室内RCI-AP56KT×4	¥1,536,000
室外RAS-AP224HVM1	¥1,211,000
化粧パネルP-NP160WA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP08×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,078,100**
 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000
 個別 セット希望小売価格 **¥3,144,100**

062 RCI-AP280HVMWT1

室内RCI-AP71KT×4	¥1,628,000
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000
化粧パネルP-NP160WA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP14×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,447,100**
 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000
 個別 セット希望小売価格 **¥3,513,100**

064 RCI-AP335HVMWT1

室内RCI-AP80KT×4	¥1,672,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000
化粧パネルP-NP160WA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP14×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,705,100**
 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000
 個別 セット希望小売価格 **¥3,771,100**

Eco & Small ES インバーター 冷暖 シングル

アメニティリモコン (PC-AR)

NEW チャージレス R410A
40型 (1.5馬力相当) 20m
 冷房:3.6(1.0~4.0)kW 暖房:4.0(1.0~5.0)kW

065 RCI-AP40HVJ1
067 RCI-AP40HV1

室内RCI-AP40K	¥281,000
室外RAS-AP40HVJ1	¥346,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥704,000**

ヒーター付き 暖房:5.4(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)

NEW チャージレス R410A
45型 (1.8馬力相当) 20m
 冷房:4.0(1.0~4.5)kW 暖房:4.5(1.0~5.0)kW

069 RCI-AP45HVJ1
071 RCI-AP45HV1

室内RCI-AP45K	¥293,000
室外RAS-AP45HVJ1	¥380,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥750,000**

ヒーター付き 暖房:5.9(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)

NEW チャージレス R410A
50型 (2.0馬力相当) 20m
 冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW

073 RCI-AP50HVJ1
075 RCI-AP50HV1

室内RCI-AP50K	¥298,000
室外RAS-AP50HVJ1	¥408,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥783,000**

ヒーター付き 暖房:6.6(2.6~7.2)kW(ヒーターON時)

NEW チャージレス R410A
56型 (2.3馬力相当) 20m
 冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW

077 RCI-AP56HVJ1
079 RCI-AP56HV1

室内RCI-AP56K	¥307,000
室外RAS-AP56HVJ1	¥430,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥814,000**

ヒーター付き 暖房:7.2(3.1~7.9)kW(ヒーターON時)

066 RCI-AP40HVTJ1
068 RCI-AP40HVT1

室内RCI-AP40KTJ	¥338,000
室外RAS-AP40HVJ1	¥346,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥761,000**

070 RCI-AP45HVTJ1
072 RCI-AP45HVT1

室内RCI-AP45KTJ	¥350,000
室外RAS-AP45HVJ1	¥380,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥807,000**

074 RCI-AP50HVTJ1
076 RCI-AP50HVT1

室内RCI-AP50KTJ	¥375,000
室外RAS-AP50HVJ1	¥408,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥860,000**

078 RCI-AP56HVTJ1
080 RCI-AP56HVT1

室内RCI-AP56KTJ	¥384,000
室外RAS-AP56HVJ1	¥430,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥891,000**

てんかせ4方向



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

ESインバーター 冷暖 シングル

NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW

081 RCI-AP63HVJ1
082 RCI-AP63HV1
室内RCI-AP63K ¥318,000
室外RAS-AP63HVJ1・AP63HV1 ¥451,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥846,000

ヒーター付き 暖房:7.9(3.1~8.7)kW(ヒーターON時)

083 RCI-AP63HVT1
室内RCI-AP63KT ¥394,000
室外RAS-AP63HV1 ¥451,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥922,000

160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW

091 RCI-AP160HV
室内RCI-AP160K ¥483,000
室外RAS-AP160HV ¥733,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,293,000

ヒーター付き 暖房:18.7(8.7~20.7)kW(ヒーターON時)

092 RCI-AP160HVT
室内RCI-AP160KT ¥589,000
室外RAS-AP160HV ¥733,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,399,000

80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW

084 RCI-AP80HVJ1
085 RCI-AP80HV
室内RCI-AP80K ¥338,000
室外RAS-AP80HVJ1・AP80HV ¥488,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥903,000

ヒーター付き 暖房:9.7(3.2~10.7)kW(ヒーターON時)

086 RCI-AP80HVT
室内RCI-AP80KT ¥418,000
室外RAS-AP80HV ¥488,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥983,000

112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW

087 RCI-AP112HV
室内RCI-AP112K ¥384,000
室外RAS-AP112HV ¥588,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,049,000

ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~14.8)kW(ヒーターON時)

088 RCI-AP112HVT
室内RCI-AP112KT ¥473,000
室外RAS-AP112HV ¥588,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,138,000

140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW

089 RCI-AP140HV
室内RCI-AP140K ¥438,000
室外RAS-AP140HV ¥679,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,194,000

ヒーター付き 暖房:16.6(8.6~18.6)kW(ヒーターON時)

090 RCI-AP140HVT
室内RCI-AP140KT ¥537,000
室外RAS-AP140HV ¥679,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,293,000

てんかせ4方向

日立アプライアンスホームページ

<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



最新ニュースや製品・サービス紹介など、役立つコンテンツ満載。技術支援のページではCAD図面データのダウンロードもできます。



冷暖

同時 ツイン



アミニティリモコン (PC-AR)



同時 1

異タイプ組み合わせ可能*
*ゆめおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW

093 RCI-AP80HVPJ
095 RCI-AP80HVP
室内RCI-AP40K×2 ¥562,000
室外RAS-AP80HVJ1・AP80HV ¥488,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,210,600

ヒーター付き 暖房:10.8(4.3~11.8)kW(ヒーターON時)

094 RCI-AP80HVPTJ
096 RCI-AP80HVPT
室内RCI-AP40KTJ・AP40KT×2 ¥676,000
室外RAS-AP80HVJ1・AP80HV ¥488,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,324,600

112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW

097 RCI-AP112HVP
室内RCI-AP56K×2 ¥614,000
室外RAS-AP112HV ¥588,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,362,600

ヒーター付き 暖房:14.3(8.1~15.6)kW(ヒーターON時)

098 RCI-AP112HVPT
室内RCI-AP56KT×2 ¥768,000
室外RAS-AP112HV ¥588,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,516,600

140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW

099 RCI-AP140HVP
室内RCI-AP71K×2 ¥652,000
室外RAS-AP140HV ¥679,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,491,600

ヒーター付き 暖房:17.4(9.4~19.4)kW(ヒーターON時)

100 RCI-AP140HVPT
室内RCI-AP71KT×2 ¥814,000
室外RAS-AP140HV ¥679,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,653,600

160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW

101 RCI-AP160HVP
室内RCI-AP80K×2 ¥676,000
室外RAS-AP160HV ¥733,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,569,600

ヒーター付き 暖房:19.4(9.4~21.4)kW(ヒーターON時)

102 RCI-AP160HVPT
室内RCI-AP80KT×2 ¥836,000
室外RAS-AP160HV ¥733,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,729,600

ESインバーター 冷暖 同時 ツイン

224型 (8.0馬力相当) 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW	280型 (10.0馬力相当) 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW
103 RCI-AP224HVP 室内RCI-AP112KX2 ¥768,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,921,900	105 RCI-AP280HVP 室内RCI-AP140KX2 ¥876,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,268,900

ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~29.6)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:33.2(14.2~36.7)kW(ヒーターON時)

104 RCI-AP224HVPT 室内RCI-AP112KT×2 ¥946,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,099,900	106 RCI-AP280HVPT 室内RCI-AP140KT×2 ¥1,074,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,466,900
---	---



冷暖 同時 トリプル



アミニティリモコン (PC-AR)



同時1 異タイプ 組み合わせ可能*
*ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。

てんかせ4方向

160型 (6.0馬力相当) 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW	224型 (8.0馬力相当) 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW
107 RCI-AP160HVG 室内RCI-AP56K×3 ¥921,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,885,000	109 RCI-AP224HVG 室内RCI-AP80K×3 ¥1,014,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,235,000

ヒーター付き 暖房:20.7(10.7~22.7)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:27.5(13.4~30.1)kW(ヒーターON時)

108 RCI-AP160HVGT 室内RCI-AP56KT×3 ¥1,152,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,116,000	110 RCI-AP224HVGT 室内RCI-AP80KT×3 ¥1,254,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,475,000
---	--

日立の業務用エアコンリース

コスト重視のお客様に

▶ **ファイナンスリース**

修理保証付

▶ **サポートリース**

初期投資を抑えたい方に、最適なプランをお選びいただけます。

詳しくは P.193



冷暖 同時 フォー



アミニティリモコン (PC-AR)



同時1 異タイプ 組み合わせ可能*
*ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。

224型 (8.0馬力相当) 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW	280型 (10.0馬力相当) 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW
111 RCI-AP224HVV 室内RCI-AP56K×4 ¥1,228,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 化粧パネルP-NP160WA×4 ¥220,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,549,100	113 RCI-AP280HVV 室内RCI-AP71K×4 ¥1,304,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 化粧パネルP-NP160WA×4 ¥220,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,864,100

ヒーター付き 暖房:28.6(14.5~31.2)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:34.8(15.8~38.3)kW(ヒーターON時)

112 RCI-AP224HVWT 室内RCI-AP56KT×4 ¥1,536,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 化粧パネルP-NP160WA×4 ¥220,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,857,100	114 RCI-AP280HVWT 室内RCI-AP71KT×4 ¥1,628,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 化粧パネルP-NP160WA×4 ¥220,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥3,188,100
--	--

てんかせ4方向

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

てんかせ4方向



冷専

シングル



アメニティリモコン (PC-AR)



<p>NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 3.6 (1.0~4.0) kW</p> <p>115 RCI-AP40AVJ1 (単) </p> <p>116 RCI-AP40AV1 </p> <p>室内RCI-AP40K ¥281,000 室外RAS-AP40AVJ1 (単)・AP40AV1 ¥301,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥659,000</p>	<p>NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 4.0 (1.0~4.5) kW</p> <p>117 RCI-AP45AVJ1 (単) </p> <p>118 RCI-AP45AV1 </p> <p>室内RCI-AP45K ¥293,000 室外RAS-AP45AVJ1 (単)・AP45AV1 ¥331,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥701,000</p>	<p>NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 4.5 (1.0~5.0) kW</p> <p>119 RCI-AP50AVJ1 (単) </p> <p>120 RCI-AP50AV1 </p> <p>室内RCI-AP50K ¥298,000 室外RAS-AP50AVJ1 (単)・AP50AV1 ¥355,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥730,000</p>	<p>NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 5.0 (1.5~5.6) kW</p> <p>121 RCI-AP56AVJ1 (単) </p> <p>122 RCI-AP56AV1 </p> <p>室内RCI-AP56K ¥307,000 室外RAS-AP56AVJ1 (単)・AP56AV1 ¥374,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥758,000</p>
<p>NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 5.6 (1.5~6.3) kW</p> <p>123 RCI-AP63AVJ1 (単) </p> <p>124 RCI-AP63AV1 </p> <p>室内RCI-AP63K ¥318,000 室外RAS-AP63AVJ1 (単)・AP63AV1 ¥393,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥788,000</p>	<p>NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 7.1 (1.5~8.0) kW</p> <p>125 RCI-AP80AVJ (単) </p> <p>126 RCI-AP80AV </p> <p>室内RCI-AP80K ¥338,000 室外RAS-AP80AVJ (単)・AP80AV ¥425,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥840,000</p>	<p>NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 10.0 (4.9~11.2) kW</p> <p>127 RCI-AP112AV </p> <p>室内RCI-AP112K ¥384,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥973,000</p>	<p>NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房: 12.5 (5.7~14.0) kW</p> <p>128 RCI-AP140AV </p> <p>室内RCI-AP140K ¥438,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,106,000</p>
<p>NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房: 14.0 (6.0~16.0) kW</p> <p>129 RCI-AP160AV </p> <p>室内RCI-AP160K ¥483,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,198,000</p>			



冷専

同時 ツイン



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

<p>80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 7.1 (1.5~8.0) kW</p> <p>130 RCI-AP80AVPJ (単) </p> <p>131 RCI-AP80AVP </p> <p>室内RCI-AP40K×2 ¥562,000 室外RAS-AP80AVJ (単)・AP80AV ¥425,000 化粧パネルP-NP160WAX2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,147,600</p>	<p>112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房: 10.0 (4.9~11.2) kW</p> <p>132 RCI-AP112AVP </p> <p>室内RCI-AP56K×2 ¥614,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 化粧パネルP-NP160WAX2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,286,600</p>	<p>140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房: 12.5 (5.7~14.0) kW</p> <p>133 RCI-AP140AVP </p> <p>室内RCI-AP71K×2 ¥652,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 化粧パネルP-NP160WAX2 ¥110,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,403,600</p>	<p>160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房: 14.0 (6.0~16.0) kW</p> <p>134 RCI-AP160AVP </p> <p>室内RCI-AP80K×2 ¥676,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 化粧パネルP-NP160WAX2 ¥110,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,474,600</p>
<p>224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房: 20.0 (9.0~22.4) kW</p> <p>135 RCI-AP224AVP </p> <p>室内RCI-AP112K×2 ¥768,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 化粧パネルP-NP160WAX2 ¥110,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,793,900</p>	<p>280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房: 25.0 (11.2~28.0) kW</p> <p>136 RCI-AP280AVP </p> <p>室内RCI-AP140K×2 ¥876,000 室外RAS-AP280AV ¥1,070,000 化粧パネルP-NP160WAX2 ¥110,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥2,109,900</p>		



冷専

同時トリプル



アムニティリモコン (PC-AR)

同時1



異タイプ組み合わせ可能*
*ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

160型 (6.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
冷房:14.0 (6.0~16.0) kW

224型 (8.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW

137 RCI-AP160AVG	¥921,000
室内RCI-AP56K×3	¥638,000
室外RAS-AP160AV	¥165,000
化粧パネルP-NP160WAX×3	¥44,000
分岐管TG-NP14S	¥22,000
リモコンPC-AR	

138 RCI-AP224AVG	¥1,014,000
室内RCI-AP80K×3	¥862,000
室外RAS-AP224AV	¥165,000
化粧パネルP-NP160WAX×3	¥44,000
分岐管TG-NP28	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 ¥1,790,000

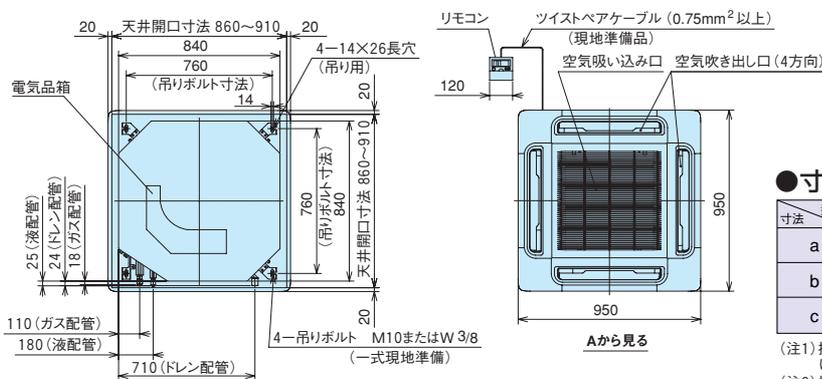
セット希望小売価格 ¥2,107,000

■室内ユニット寸法図(てんかせ4方向)

(単位: mm)

てんかせ4方向

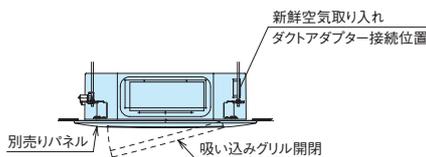
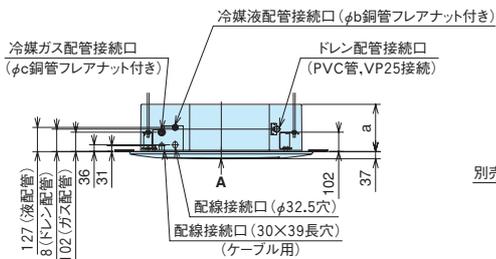
●40~160型



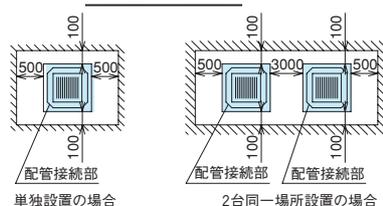
●寸法対応表

寸法	型名	40・45型	50・56型	63型	71型	80~160型
a		248	248	248	248	298
b		6.35	6.35	6.35 (9.53) (注1)	9.53	9.53
c		12.7	12.7 (15.88) (注2)	12.7 (15.88) (注2)	15.88	15.88

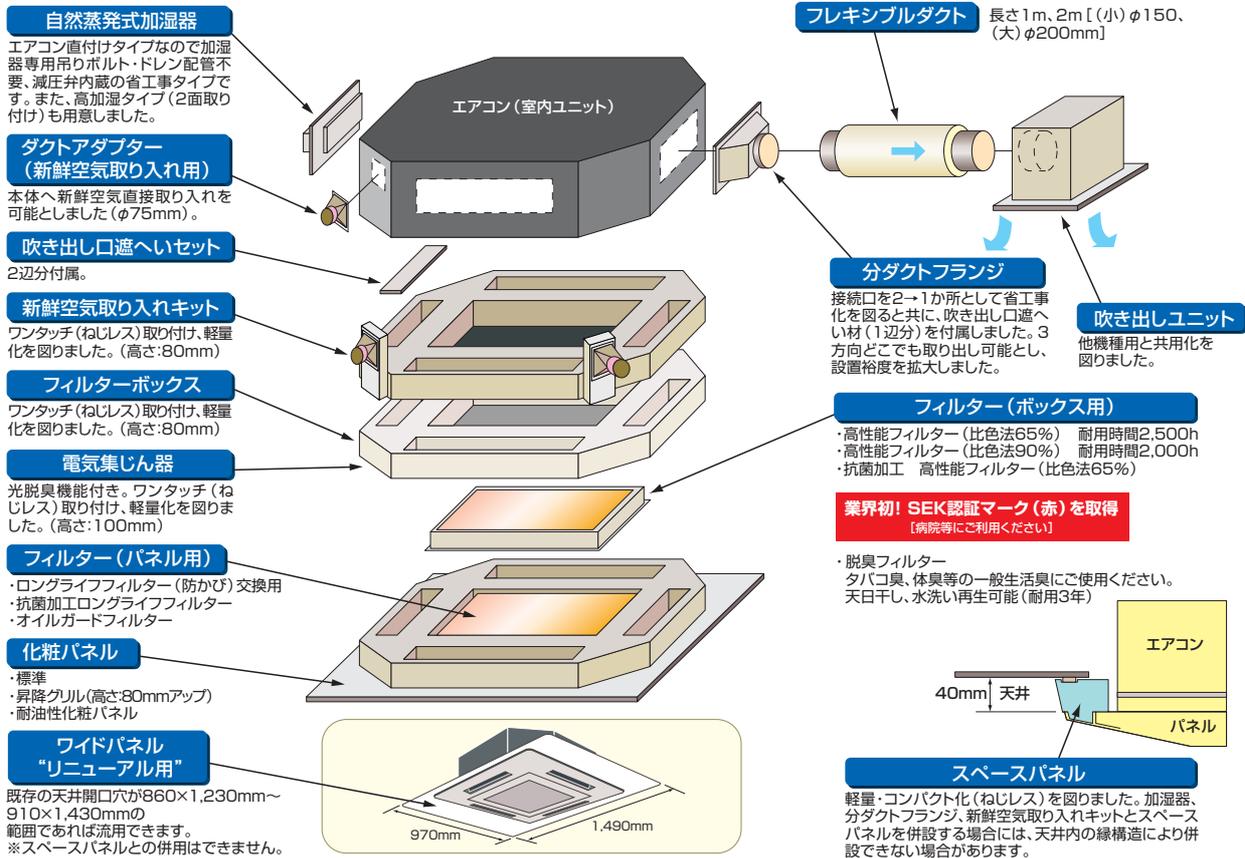
(注1) 接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
(注2) 接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。



サービススペース



■ オプション構成図(てんかせ4方向)



てんかせ4方向

■ オプション一覧(てんかせ4方向)

型名(相当馬力)		40型(1.5)~71型(2.8)	80型(3.0)~160型(6.0)		
フィルター	パネル用	ロングライフフィルター	防カビ、交換用(注1)		
	ボックス用(注2)	高性能フィルター	抗菌加工	F-23L4-KS ¥ 4,000	F-23L4-K ¥ 20,000
			比色法65%	F-23M4 ¥ 21,000	F-46M4 ¥ 27,000
			比色法65%抗菌加工 SEK	F-23M4-K ¥ 39,000	F-46M4-K ¥ 59,000
		比色法90%	F-23H4 ¥ 22,000	F-46H4 ¥ 28,000	
		脱臭フィルター	F-23L4-D ¥ 35,000	F-46L4-D ¥ 50,000	
		フィルターボックス(注2)(注16)	B-23H4 ¥ 34,000		
耐油性	耐油性化粧パネル(注3)		P-NP160WAG ¥ 55,000 (別途オイルガードフィルター(F-23L4-G)が必要です。)		
	オイルガードフィルター(注3)		F-23L4-G ¥ 20,000		
		交換用フィルター(ろ材)(注4)	F-23L4-GF ¥ 16,500		
補助	自然蒸発式加湿器(注5)(注6)	標準加湿タイプ	HUCI-064(0.6~0.7kg/h) ¥ 88,000	HUCI-124(0.9~1.2kg/h) ¥ 100,000	
		高加湿タイプ	HUCI-064W(1.2~1.4kg/h) ¥ 150,000	HUCI-124W(1.8~2.4kg/h) ¥ 187,000	
	電気集じん器(脱臭フィルター付き)(注16)	交換エレメント	FE-23I8S ¥ 230,000	FE-33I8 ¥ 265,000	
		洗浄剤(強アルカリ性)	FE-23I8ES×1個 ¥ 33,500	FE-33I8ES×2個 ¥ 25,500×2	
		中和剤(クエン酸)	HYFWH10A36(目安: FE-33I8×1.5台分相当) ¥ 8,000		
			中和剤(クエン酸)	HKFN30A91(目安: FE-33I8×20台分相当) ¥ 9,500	
		スペースパネル	PSP-23W3 ¥ 18,000		
		ワイドパネル(リニューアル用)(注7)	WP-160W ¥ 30,000		
		吹き出し口遮へいセット(注8)	PI-23LS5 ¥ 3,000		
ダクト	分ダクトフランジ〔吹き出し口遮へい材(1辺分)付属〕(注9)(注10)	PDF-23C3(φ150) ¥ 11,000	PDF-46C3(φ200) ¥ 16,000		
	フレキシブルダクト(注10)	分ダクト1m	FD-1B(φ150) ¥ 10,000	FD-1A(φ200) ¥ 10,000	
		分ダクト2m	FD-2B(φ150) ¥ 15,000	FD-2A(φ200) ¥ 15,000	
	吹き出しユニット(注10)(注11)	ABS樹脂製グリル(ホワイト)	BPD-4WB(φ150) ¥ 30,000	BPD-7WA(φ200) ¥ 31,000	
		新鮮空気取り入れキット(φ75×2)	OACI-232 ¥ 28,000		
		T管継ぎ手キット(φ150)(注12)	TKCI-232 ¥ 14,500		
		ダクトアダプター(新鮮空気取り入れ口用、φ75)	PD-75 ¥ 6,500		
リモコン	受光部キット(ワイヤレスリモコン用)(注13)	PC-ALH ¥ 21,000			
	ワイヤレスリモコン(単方向)	PC-LH3A ¥ 20,000			
	昇降専用ワイヤレスリモコン	PC-LG2 ¥ 2,000			
	鍵付リモコンケース(注14)	PC-KL2 ¥ 12,000			

(注1) 「ロングライフフィルター(防カビ)」は、化粧パネルに標準で搭載している物の交換用です。各「ロングライフフィルター」は昇降グリル用で使用できます。

(注2) 「高性能フィルター」、「脱臭フィルター」を使用する場合には、別売「フィルターボックス」が必要です。

(注3) 「耐油性化粧パネル」と「オイルガードフィルター」は、飲食店などで油飛沫の多い客席などの環境でご使用ください。標準パネルは、ご使用しないでください。油により変形破損します。また、機種(切削)油飛沫が多い工場では「耐油性化粧パネル」も使用できません。油煙がこもる厨房は、厨房用てんつごご使用ください。

(注4) 「耐油性化粧パネル」と「オイルガードフィルター」はセットでご使用ください。「オイルガードフィルター」は油煙による室内ユニット内の汚れを減少させることが目的であり、店内に発生する油煙を捕集するものではありません。また定期的な点検「別売「交換用フィルター(ろ材)」の交換等」を必ず実施してください。耐油性昇降グリルは受注対応いたします。

(注5) 「交換用フィルター(ろ材)」は、1年分(6回分)6枚が1セットとなっております。フィルター枠はそのまま再使用してください。

(注6) 「自然蒸発式加湿器」の能力は、室内ユニットの容量によって異なり、上表の()内に示す加湿量は「急」風量時の値を示しています。

(注7) 天井内の室内キャビネット外側空気が低温(5℃等)となる恐れのあるところへ加湿器を組み込む場合、キャビネット内部に結露する恐れがあります。このような場合には、室内キャビネット外側全面に断熱「必要断熱厚さ(ポリエチレン30t)」を貼り付けてください。

(注8) 既存の天井に「ワイドパネル」を取り付ける(リニューアル)場合、機種によっては対応不同または不要の場合がありますので、必ず既存の天井開口寸法を確認してください。

(注9) 「吹き出し口遮へいセット」を使用する場合は、騒音値が2~4dB上がります。また、遮へいする面には「自然蒸発式加湿器」は取り付けできません。

(注10) 「分ダクトフランジ」は、必ず取り付け面の吹き出し口を遮へい(遮へい材付属)してください。また、分岐は1方向のみとしてください。

(注11) 「分ダクトフランジ」、「フレキシブルダクト」、「吹き出しユニット」は、分岐ダクト施工時にご使用ください。

(注12) 「吹き出しユニット」は、吹き出しボックスと吹き出しグリルのセット品です。

(注13) 「受光部キット」は、照明の影響で動作しにくくなる場合がありますので、照明よりできるだけ(1m以上)離して据え付けてください。

(注14) 「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは壁埋込み取り付けとし、JISボックスを使用してください(ケーブル露出取り付けはできません)。

(注15) 各製品の併用使用可否は、「オプション組み合わせ表」をご参照ください。また、仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

(注16) フィルターボックス、電気集じん器、新鮮空気取り入れキットを使用する場合、ワイド気流ウィングでの吹き分け性が低下します。

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

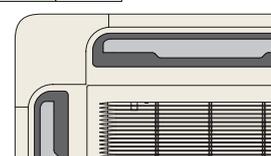
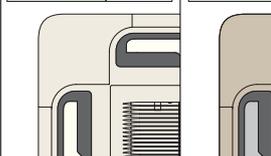
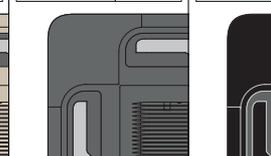
■オプション組み合わせ表(てんかせ4方向)

○:併用可 △:施工条件、施工位置制限あり(注記参照) ×:併用不可 -:該当なし

	昇降グリル	フィルター						耐油性		補助			ダクト			リモコン		
		パネル用		ボックス用				耐油パネル用	自然蒸発式加湿器	電気集じん器	スペースパネル	ワイドパネル	分ダクトフランジ	新鮮空気取り入れキット	ダクトアダプター	受光部キット		
		ロングライフ(標準)	抗菌ロング	高性能(65%)	抗菌高性能(65%)	高性能(90%)	脱臭	オイルガード	標準加湿タイプ								高加湿タイプ	
4方向吹き出し時	単独での使用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	昇降グリル	○	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	
	フィルター	パネル用	ロングライフ(標準)	○	×	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
			抗菌ロング	○	×	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		ボックス用	高性能(65%)	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○
			抗菌高性能(65%)	×	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○
			高性能(90%)	×	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○
	脱臭	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	
	耐油性	耐油パネル用	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
		オイルガードフィルター	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	補助	自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○	○	○	○	○	
		標準加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○	△	○	○	○	
		高加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○	△	○	○	○	
		電気集じん器	×	○	○	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	
	スペースパネル	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	×	△	△	○	○		
	ワイドパネル	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
ダクト	分ダクトフランジ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-		
	新鮮空気取り入れキット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	×	△		
	ダクトアダプター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○		
リモコン	受光部キット	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	-	△	○		
3方向吹き出し時	単独での使用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	昇降グリル	○	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	
	フィルター	パネル用	ロングライフ(標準)	○	×	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○
			抗菌ロング	○	×	○	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○
		ボックス用	高性能(65%)	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○
			抗菌高性能(65%)	×	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○
			高性能(90%)	×	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○
	脱臭	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	
	耐油性	耐油パネル用	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
		オイルガードフィルター	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	補助	自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○	△	○	○	○	
		標準加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○	△	○	○	○	
		高加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○	△	○	○	○	
		電気集じん器	×	○	○	×	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	
	スペースパネル	○	○	○	○	○	○	○	△	△	○	×	△	△	○	○		
	ワイドパネル	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
ダクト	分ダクトフランジ	△	△	△	△	△	△	△	×	×	×	△	△	△	△	△		
	新鮮空気取り入れキット	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	△	△	×	△		
	ダクトアダプター	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	△	△	×	○		
リモコン	受光部キット	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	△	△	○	○		
3・2方向吹き出し時	単独での使用	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	△	○	○	○	○	
	昇降グリル	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	○	△	○	○	○	○	
	フィルター	パネル用	ロングライフ(標準)	○	×	○	○	○	×	×	×	×	○	△	○	○	○	○
			抗菌ロング	○	×	○	×	×	×	×	○	○	○	△	○	○	○	○
		ボックス用	高性能(65%)	×	○	○	×	×	×	×	○	○	×	○	△	○	○	○
			抗菌高性能(65%)	×	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	△	○	○	○
			高性能(90%)	×	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	△	○	○	○
	脱臭	×	○	×	×	×	×	×	○	○	×	○	△	○	○	○	○	
	耐油性	耐油パネル用	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
		オイルガードフィルター	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	補助	自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
		標準加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
		高加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
		電気集じん器	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×
	スペースパネル	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	ワイドパネル	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
ダクト	分ダクトフランジ	△	△	△	△	△	△	△	×	×	×	△	△	△	△	△	△	
	新鮮空気取り入れキット	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	△	△	×	△	△	
	ダクトアダプター	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	△	△	×	○	○	
リモコン	受光部キット	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	△	△	○	○		

- (注17)「高性能フィルター」、「脱臭フィルター」を使用する場合には、「フィルターボックス」が必要です。
- (注18)「自然蒸発式加湿器」、「分ダクトフランジ」、「新鮮空気取り入れキット」と「スペースパネル」を併設する場合には、天井内の縁構造により併設できない場合があります。
- (注19)「自然蒸発式加湿器」と「分ダクトフランジ」を併設する場合には、「分ダクトフランジ」の取り付け位置が規制されます。
- (注20)「新鮮空気取り入れキット」と「受光部キット」を併設する場合には、「受光部キット」の取り付け位置が規制されます。
- (注21)「分ダクトフランジ」は、必ず取り付け面の吹き出し口を避け(避へい材付属)してください。また、分岐は1方向のみとさせていただきます。

■化粧パネル(てんかせ4方向)

型名 (相当馬力)	(注22)(注23)シルキーホワイト			シルキーホワイト	アッシュベージュ	オークグレー	ブラック
	標準色	昇降グリル	耐油性	P-NP160SA	P-NP160CA	P-NP160HA	P-NP160KA
	P-NP160WA ¥55,000	P-NP160WAU ¥89,000	P-NP160WAG ¥55,000	P-NP160SA ¥55,000	P-NP160CA ¥55,000	P-NP160HA ¥55,000	P-NP160KA ¥55,000
40型(1.5) 160型(6.0)	ルーパー色 グレー			ルーパー色 ホワイト	ルーパー色 グレー	ルーパー色 グレー	ルーパー色 ブラック
							

- (注22) 室内雰囲気が高湿度(相対湿度80%以上)で長時間使用した場合、化粧パネルに結露が生じます。高湿度雰囲気(80~85%)用の化粧パネルを、受注対応しておりますので詳細は、当社の営業窓口までご相談ください。(高湿度雰囲気の詳細例:ロビー、外気の出入りがある場所、湯気の立っている作業場、厨房等)
- (注23) 飲食店等で油飛沫の多い客席などの環境では、標準パネルをご使用せずに、「耐油性化粧パネル」をご使用ください。標準パネルは油により変形破損することがあります。また、機械(切削)油飛沫が多い工場では「耐油性化粧パネル」も使用できません。油煙がこもる厨房は、厨房用でんつりをご使用ください。「耐油性化粧パネル」と「オイルガードフィルター」はセットでご使用ください。耐油性昇降グリルは受注対応いたします。

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

てんかせ4方向

てんかせ Jr.

業界トップクラスの
コンパクト設計で、
設置自由度が大幅に向上。



■てんかせ Jr. 主要機能一覧

主要オプション		制御		サービス・工事		快適性																	
加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	電気集じん器	補助電気ヒーター	全熱交換器連動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	e-LINE接続配線	故障診断機能	フィングライセンサー(防カビ)	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(5c)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段	風向選択※	オートルーバー
冷暖房	-	-	-	-	不付	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※風向選択は3方向吹き出しのみとなります。

■形状・寸法・質量

※天井内寸法

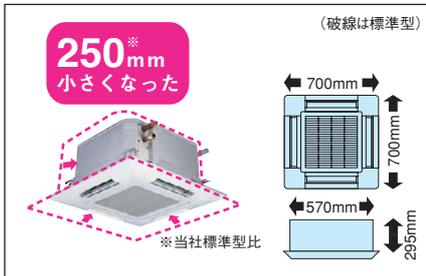
室内ユニット形状 (mm)	天井内寸法 (mm)
シングル	40~56型
同時/個別*ツイン	80~112型
同時/個別*トリプル	112~160型
同時/個別*フォー	224型
質量 (kg) ① 本体/パネル	ヒーターレス 17 (+3.5)

*個別運転は省エネの達人のみです。

レイアウト対応力

業界トップの小型サイズ

パネルの寸法を当社てんかせ4方向より250mm小さくしました。

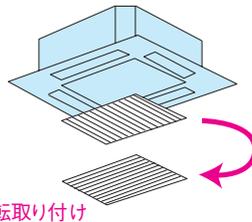


全機種同一の化粧パネル

全ての機種のパネルは一辺700mmの正方形。異容量機種を同じフロアに違和感なくレイアウトできます。

吸い込みグリル90°回転取り付け可能

ユニット設置後でも吸い込みグリル部の方向を調整できるので、複数の吸い込みグリルラインの方向を合わせることが可能です。

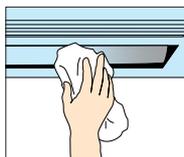


90°回転取り付け

清潔・お手入れ簡単

汚れが付きにくい

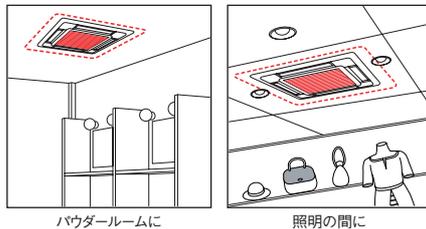
オートルーバーの植毛をなくしました。汚れが付きにくく、付いた汚れも簡単にふき取れます。



狭い天井スペースにも対応

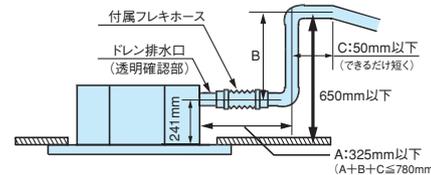
パネル幅が700mmなので、天井の狭い場所でも収まります。

狭いスペースに最適です。



高揚程ドレンアップメカ標準装備

ドレンアップメカを本体搭載で標準装備しました。高揚程ポンプの採用により、天井下面より最大650mmまでドレンアップ可能。配管レイアウトの自由度が高めます。



オプション

組み合わせて便利さアップ

- ワイヤレス受光部(コーナーカバー交換で対応)
- 新鮮空気取り入れキット
- 吹き出し口遮へい板
- 分ダクトフランジ

工事性

軽量化で工事性アップ

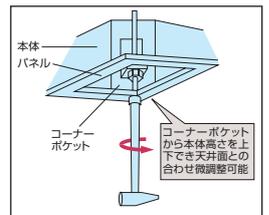
本体質量が当社てんかせ4方向より6kgダウン、一人でも持ち運べる軽さになりました。



本体高さ調節が簡単

パネル四隅にコーナーポケットを採用し、パネルを外さず簡単に本体の高さ調整ができます。

(注)コーナーポケットからの本体高さ調節は、天井面とパネルに一部隙間が発生した程度の微調整にご利用ください。大幅な調整を行うと本体の水平度が損なわれ、水受けからの水漏れの原因となります。



配線工事を約50%削減

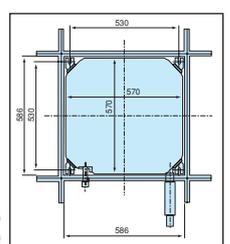
電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。

小型でも電気品箱は吸い込みグリル内に収納。配線作業、メンテナンスが簡単です。



グリッド天井にも対応

600mm開口のグリッド天井に対応できる本体寸法としました。グリッドの骨材を切断することなく据え付けできます。



(グリッド天井の場合)
(単位:mm)

てんかせ Jr.

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷暖

シングル



アメニティリモコン (PC-AR)



NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:3.6(1.5~4.0)kW 暖房:4.0(1.5~5.3)kW	冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW	冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW	冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW
139 RCIC-AP40HVMJ1 (単)  140 RCIC-AP40HVM1 	141 RCIC-AP45HVMJ1 (単)  142 RCIC-AP45HVM1 	143 RCIC-AP50HVMJ1 (単)  144 RCIC-AP50HVM1 	145 RCIC-AP56HVMJ1 (単)  146 RCIC-AP56HVM1 
室内RCIC-AP40K ¥281,000 室外RAS-AP40HVMJ1・AP40HVM1 ¥369,000 化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥727,000	室内RCIC-AP45K ¥293,000 室外RAS-AP45HVMJ1・AP45HVM1 ¥408,000 化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥778,000	室内RCIC-AP50K ¥298,000 室外RAS-AP50HVMJ1・AP50HVM1 ¥441,000 化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥816,000	室内RCIC-AP56K ¥307,000 室外RAS-AP56HVMJ1・AP56HVM1 ¥466,000 化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥850,000



冷暖

同時 個別

ツイン



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1 個別 2

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW
147 RCIC-AP80HVMJP (単)  148 RCIC-AP80HVM1 	149 RCIC-AP112HVM1 
室内RCIC-AP40K×2 ¥562,000 室外RAS-AP80HVMJ1・AP80HVM ¥541,000 化粧パネルP-NP56WAC×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時 セット希望小売価格 ¥1,263,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別 セット希望小売価格 ¥1,285,600	室内RCIC-AP56K×2 ¥614,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP56WAC×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時 セット希望小売価格 ¥1,427,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別 セット希望小売価格 ¥1,449,600



冷暖

同時 個別

トリプル



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1 個別 3

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW
150 RCIC-AP112HVMG1 	151 RCIC-AP140HVMG1 	152 RCIC-AP160HVMG1 
室内RCIC-AP40K×3 ¥843,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP56WAC×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時 セット希望小売価格 ¥1,727,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別 セット希望小売価格 ¥1,771,000	室内RCIC-AP45K×3 ¥879,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP56WAC×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時 セット希望小売価格 ¥1,874,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別 セット希望小売価格 ¥1,918,000	室内RCIC-AP56K×3 ¥921,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP56WAC×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時 セット希望小売価格 ¥1,990,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別 セット希望小売価格 ¥2,034,000



冷暖

同時 個別

フォー



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1 個別 4

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW
153 RCIC-AP224HVMW1 
室内RCIC-AP56K×4 ¥1,228,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 化粧パネルP-NP56WAC×4 ¥220,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000 同時 セット希望小売価格 ¥2,770,100 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000 個別 セット希望小売価格 ¥2,836,100

てんかせ Jr.

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

冷 暖 シングル

Eco & Small ES インバーター

アメニティリモコン (PC-AR)

NEW 40型 (1.5馬力相当)	NEW 45型 (1.8馬力相当)	NEW 50型 (2.0馬力相当)	NEW 56型 (2.3馬力相当)
チャージレス 20m R410A 冷房:3.6 (1.0~4.0) kW 暖房:4.0 (1.0~5.0) kW	チャージレス 20m R410A 冷房:4.0 (1.0~4.5) kW 暖房:4.5 (1.0~5.0) kW	チャージレス 20m R410A 冷房:4.5 (1.0~5.0) kW 暖房:5.0 (1.0~5.6) kW	チャージレス 20m R410A 冷房:5.0 (1.5~5.6) kW 暖房:5.6 (1.5~6.3) kW
154 RCIC-AP40HVJ1 (単) 155 RCIC-AP40HV1	156 RCIC-AP45HVJ1 (単) 157 RCIC-AP45HV1	158 RCIC-AP50HVJ1 (単) 159 RCIC-AP50HV1	160 RCIC-AP56HVJ1 (単) 161 RCIC-AP56HV1
室内RCIC-AP40K ¥281,000 室外RAS-AP40HVJ1 (単)・AP40HV1 ¥346,000 化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIC-AP45K ¥293,000 室外RAS-AP45HVJ1 (単)・AP45HV1 ¥380,000 化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIC-AP50K ¥298,000 室外RAS-AP50HVJ1 (単)・AP50HV1 ¥408,000 化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIC-AP56K ¥307,000 室外RAS-AP56HVJ1 (単)・AP56HV1 ¥430,000 化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥704,000	セット希望小売価格 ¥750,000	セット希望小売価格 ¥783,000	セット希望小売価格 ¥814,000

冷 暖 同時 ツイン

Eco & Small ES インバーター

アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1

異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当)	112型 (4.0馬力相当)
チャージレス 20m R410A 冷房:7.1 (1.5~8.0) kW 暖房:8.0 (1.5~9.0) kW	チャージレス 20m R410A 冷房:10.0 (4.9~11.2) kW 暖房:11.2 (5.0~12.5) kW
162 RCIC-AP80HVPJ (単) 163 RCIC-AP80HVP	164 RCIC-AP112HVP
室内RCIC-AP40K×2 ¥562,000 室外RAS-AP80HVJ1 (単)・AP80HV ¥488,000 化粧パネルP-NP56WAC×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIC-AP56K×2 ¥614,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 化粧パネルP-NP56WAC×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,210,600	セット希望小売価格 ¥1,362,600

冷 暖 同時 トリプル

Eco & Small ES インバーター

アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1

異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

160型 (6.0馬力相当)
チャージレス 30m R410A 冷房:14.0 (6.0~16.0) kW 暖房:16.0 (6.0~18.0) kW
165 RCIC-AP160HVG
室内RCIC-AP56K×3 ¥921,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 化粧パネルP-NP56WAC×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,885,000

冷 暖 同時 フォー

Eco & Small ES インバーター

アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1

異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

224型 (8.0馬力相当)
チャージレス 30m R410A 冷房:20.0 (9.0~22.4) kW 暖房:22.4 (8.3~25.0) kW
166 RCIC-AP224HVW
室内RCIC-AP56K×4 ¥1,228,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 化粧パネルP-NP56WAC×4 ¥220,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥2,549,100

日立アプライアンスホームページ

<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



最新ニュースや製品・サービス紹介など、役立つコンテンツ満載。技術支援のページではCAD図面データのダウンロードもできます。

日立の業務用エアコンリース

コスト重視のお客様に

▶ **ファイナンスリース**

修理保証付

▶ **サポートリース**

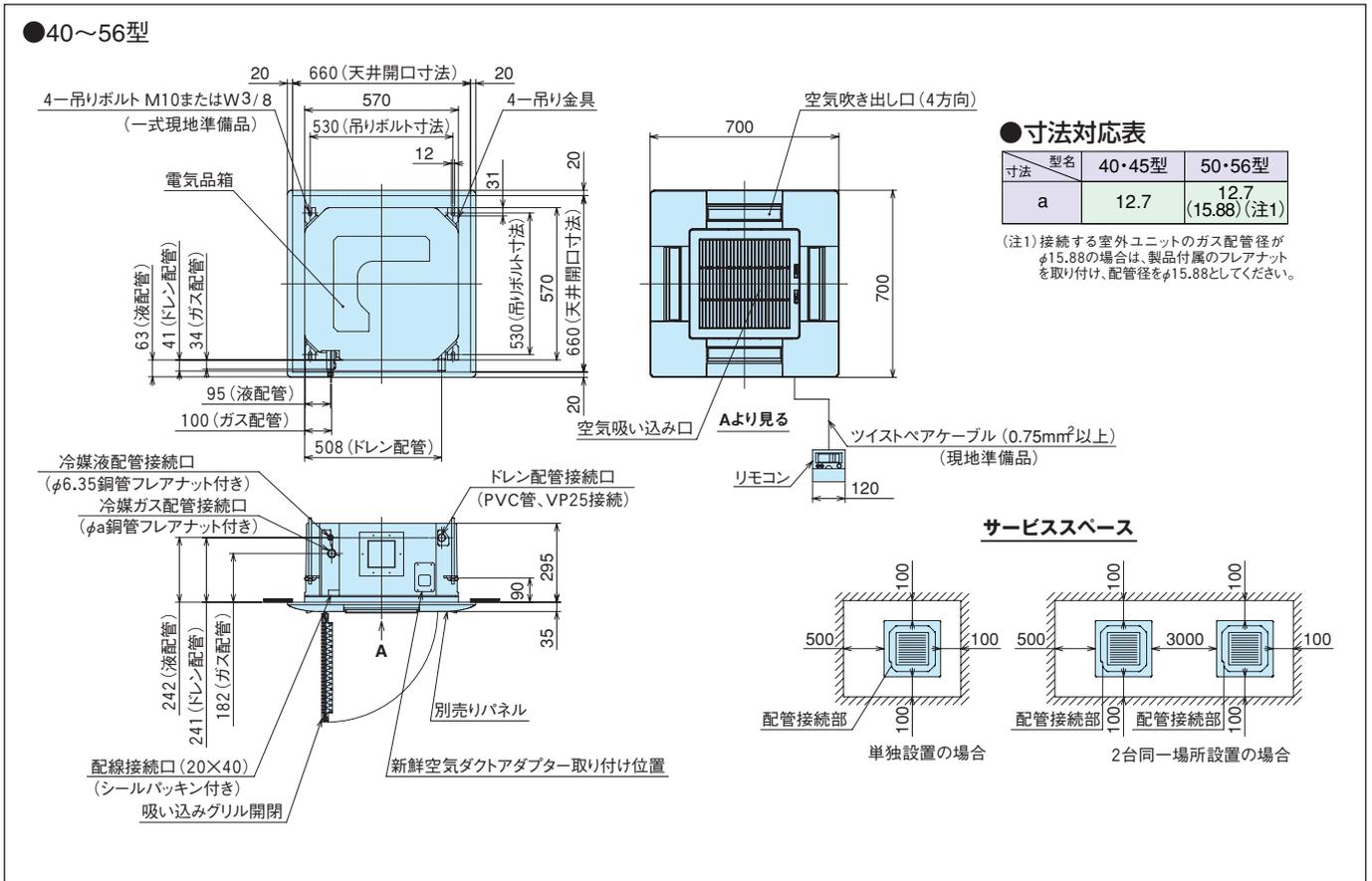
初期投資を抑えたい方に、最適なプランをお選びいただけます。

詳しくは **P.193**

■室内ユニット寸法図(てんかせJr.)

(単位: mm)

●40~56型



■オプション一覧(てんかせJr.)

型名(相当馬力)		40型(1.5)~56型(2.3)	
フィルター	パネル用 ロングライフフィルター 防カビ、交換用(注1)	F-56LC ¥4,000	
補助	吹き出し口遮へいセット(注2)	PI-56LSC ¥3,000	
ダクト	分ダクトフランジ(φ150) [吹き出し口遮へい材(1辺分)付属](注3)(注4)	PDF-56CC(φ150) ¥11,000	
	フレキシブルダクト(φ150)(注4)	分ダクト1m	FD-1B(φ150) ¥10,000
		分ダクト2m	FD-2B(φ150) ¥15,000
	吹き出しユニット(φ150)(注4)(注5)	ABS樹脂製グリル(ホワイト)	BPD-4WB(φ150) ¥30,000
	ダクトアダプター(新鮮空気取り入れ口用、φ75)	PD-75(φ75) ¥6,500	
リモコン	受光部キット(ワイヤレスリモコン用)(注6)	PC-ALHC ¥21,000	
	ワイヤレスリモコン(単方向)	PC-LH3A ¥20,000	
	鍵付リモコンケース(注7)	PC-KL2 ¥12,000	

- (注1) 「ロングライフフィルター(防カビ)」は、化粧パネルに標準で搭載している物の交換用です。
 (注2) 「吹き出し口遮へいセット」を使用する場合は、必ず風量設定を「増速2」に設定してください(騒音値が5~7dB上がります)。また、3方向吹き出しでご使用ください(2方向吹き出しはできません)。
 (注3) 「分ダクトフランジ」は、必ず取り付け面の吹き出し口を遮へい(遮へい材付属)してください。また、分岐は1方向のみとさせていただきます。
 (注4) 「分ダクトフランジ」、「フレキシブルダクト」、「吹き出しユニット」は、分岐ダクト施工時にご使用ください。
 (注5) 吹き出しユニットは、吹き出しボックスと吹き出しグリルのセット品です。
 (注6) 「受光部キット」は、照明の影響で動作しなくなる場合がありますので、照明よりできるだけ(1m以上)離して据え付けてください。
 (注7) 「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは壁埋込み取り付けとし、JISボックスを使用してください(ケーブル露出取り付けはできません)。
 (注8) 各部品の仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検査領書」等をご参照ください。

■化粧パネル(てんかせJr.)

型名(相当馬力)	40型(1.5)~56型(2.3)
プラスターホワイト(注9)(注10)	P-NP56WAC ¥55,000
ブラック(注9)(注10)	P-NP56KAC ¥55,000

- (注9) 室内雰囲気が高湿度(相対湿度80%以上)で長時間使用した場合、化粧パネルに結露が生じます。
 (注10) 油煙がこもる場所や厨房への設置はできません。
 また、機械(切削)油を使用する工場等への設置もできません。
 (いずれの場合もパネルの破損の原因となります)

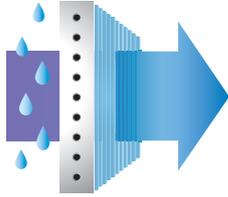
快適性

内部に再熱器を搭載

冷却用熱交換器で冷やして湿気をとった空気を、再熱用熱交換器で暖めます。室温を下げ過ぎない快適除湿を実現しました。

●従来ドライのしくみ

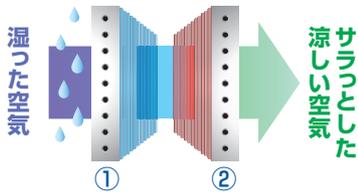
①空気を冷やして湿気をとる



●「爽快除湿」のしくみ

①空気を冷やして湿気をとる

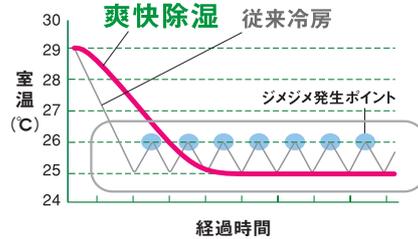
②冷え過ぎた空気を適温に暖める



適切な室温と湿度を保つ快適運転

“冷え”と“ジメジメ”を繰り返す従来エアコンの「サーモオン／オフ」動作に比べ、不快なジメジメ感を発生しにくい運転が特長。急激に温度変化せず、室内を適切な温度と湿度に保ちます。

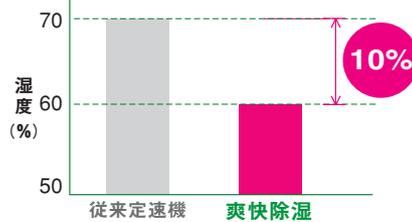
●設定温度到達後の室温の推移 (25℃の場合)



強力な除湿パワー

冷房と同じ25℃設定にした場合、除湿能力は10%もアップ（当社従来定速機と比較）。温度を低く設定する必要がありません。

●25℃設定にした場合（10分経過時）

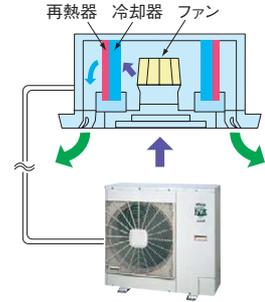


省エネ

独自の機構で省エネ・コスト削減

(1)ドライ運転時

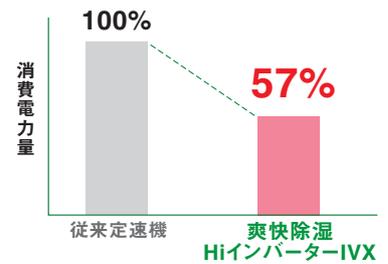
室内機に搭載された再熱器で、ヒーターを使わずに室外機の廃熱の一部を利用して空気を暖めます。



(2)冷暖房運転時

Hiインバーター-IVXの省エネ性を継承。年間の消費電力が43%ダウンでき、空調コストを削減できます。

112型の場合



オプション

当社てんかせ4方向と共通

自然蒸発式加湿器や高性能フィルターなど、当社てんかせ4方向と同一のオプション機能を使用できます。



[ご注意] 爽快除湿には省エネの達人、ESインバーターは接続できません。
チャージレス機ではありませんので、冷媒の追加封入が必要となります。



冷暖 シングル



アミニティリモコン (PC-AR)



40型 (1.5馬力相当)	R410A
冷房:3.6 (1.7~4.0) kW 暖房:4.0 (1.9~5.0) kW	
167 RCI-NP40HVRJY2 (単)	
168 RCI-NP40HVRVY2	
室内RCI-NP40KY1	¥322,000
室外RAS-NP40HVRJY1 (単)・NP40HVRVY1	¥369,000
化粧パネルP-P23WA1	¥50,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥763,000

45型 (1.8馬力相当)	R410A
冷房:4.0 (1.8~4.5) kW 暖房:4.5 (1.9~5.6) kW	
169 RCI-NP45HVRJY2 (単)	
170 RCI-NP45HVRVY2	
室内RCI-NP45KY1	¥337,000
室外RAS-NP45HVRJY1 (単)・NP45HVRVY1	¥408,000
化粧パネルP-P23WA1	¥50,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥817,000

50型 (2.0馬力相当)	R410A
冷房:4.5 (2.0~5.0) kW 暖房:5.0 (2.1~6.3) kW	
171 RCI-NP50HVRJY2 (単)	
172 RCI-NP50HVRVY2	
室内RCI-NP50KY1	¥343,000
室外RAS-NP50HVRJY1 (単)・NP50HVRVY1	¥441,000
化粧パネルP-P23WA1	¥50,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥856,000

56型 (2.3馬力相当)	R410A
冷房:5.0 (2.0~5.6) kW 暖房:5.6 (2.1~7.1) kW	
173 RCI-NP56HVRJY2 (単)	
174 RCI-NP56HVRVY2	
室内RCI-NP56KY1	¥353,000
室外RAS-NP56HVRJY1 (単)・NP56HVRVY1	¥466,000
化粧パネルP-P23WA1	¥50,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥891,000

63型 (2.5馬力相当)	R410A
冷房:5.6 (2.6~6.3) kW 暖房:6.3 (3.1~8.0) kW	
175 RCI-NP63HVRJY2 (単)	
176 RCI-NP63HVRVY2	
室内RCI-NP63KY1	¥366,000
室外RAS-NP63HVRJY1 (単)・NP63HVRVY1	¥496,000
化粧パネルP-P23WA1	¥50,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥934,000

80型 (3.0馬力相当)	R410A
冷房:7.1 (3.2~8.0) kW 暖房:8.0 (4.0~10.0) kW	
177 RCI-NP80HVRJY2 (単)	
178 RCI-NP80HVRVY2	
室内RCI-NP80KY1	¥389,000
室外RAS-NP80HVRJY1 (単)・NP80HVRVY1	¥541,000
化粧パネルP-P23WA1	¥50,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥1,002,000



冷暖 同時 ツイン



アミニティリモコン (PC-AR)



※爽快除湿は専用室内機、専用室外機の組み合わせとなります。異容量、異タイプとの組み合わせはできません。

112型 (4.0馬力相当)	R410A
冷房:10.0 (4.5~11.2) kW 暖房:11.2 (5.0~14.0) kW	
179 RCI-NP112HVRPY2	
室内RCI-NP56KY1 ×2	¥706,000
室外RAS-NP112HVRVY1	¥653,000
化粧パネルP-P23WA1 ×2	¥100,000
分岐管TW-NP11	¥28,600
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥1,509,600

140型 (5.0馬力相当)	R410A
冷房:12.5 (5.6~14.0) kW 暖房:14.0 (6.3~18.0) kW	
180 RCI-NP140HVRPY2	
室内RCI-NP71KY1 ×2	¥750,000
室外RAS-NP140HVRVY1	¥764,000
化粧パネルP-P23WA1 ×2	¥100,000
分岐管TW-NP14	¥28,600
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥1,664,600

160型 (6.0馬力相当)	R410A
冷房:14.0 (6.3~16.0) kW 暖房:16.0 (7.2~19.4) kW	
181 RCI-NP160HVRPY2	
室内RCI-NP80KY1 ×2	¥778,000
室外RAS-NP160HVRVY1	¥838,000
化粧パネルP-P23WA1 ×2	¥100,000
分岐管TW-NP14	¥28,600
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥1,766,600



冷暖 同時 トリプル



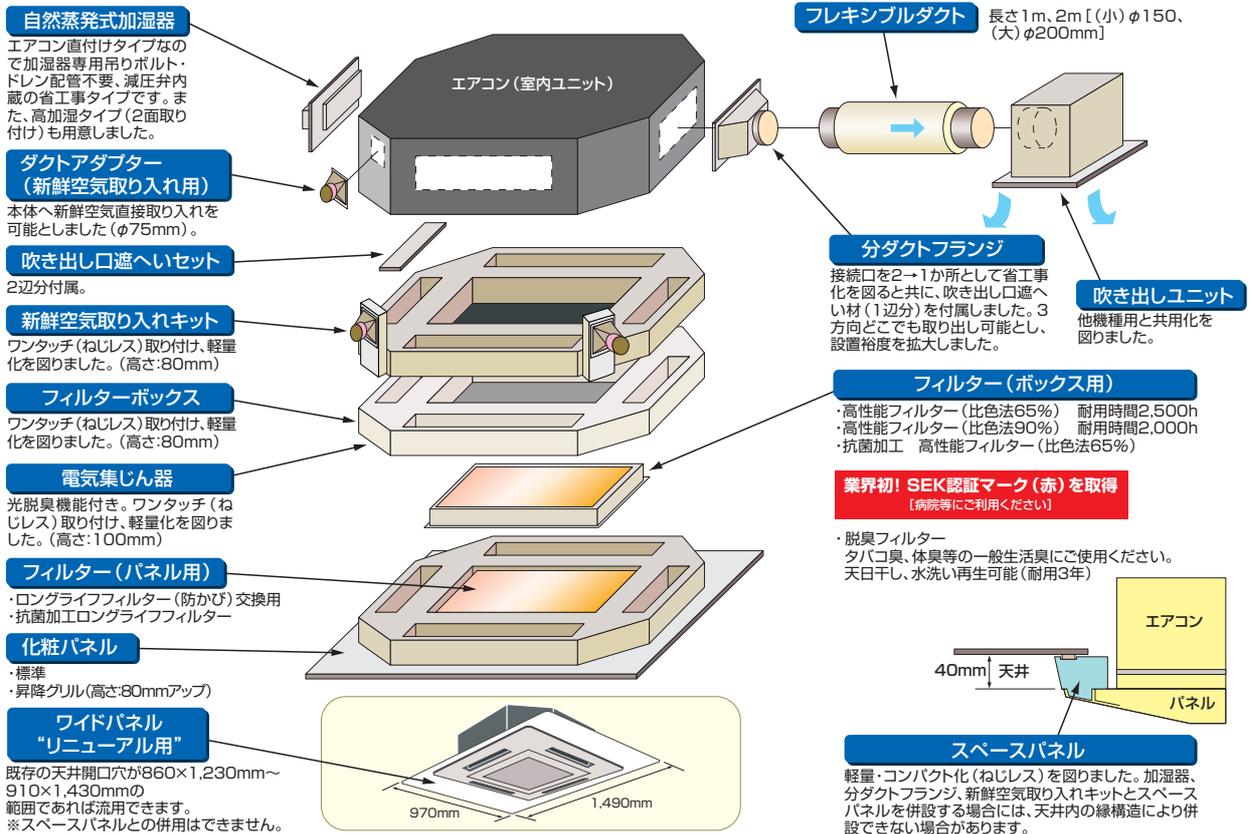
アミニティリモコン (PC-AR)



※爽快除湿は専用室内機、専用室外機の組み合わせとなります。異容量、異タイプとの組み合わせはできません。

160型 (6.0馬力相当)	R410A
冷房:14.0 (6.3~16.0) kW 暖房:16.0 (8.1~19.4) kW	
182 RCI-NP160HVRGY2	
室内RCI-NP56KY1 ×3	¥1,059,000
室外RAS-NP160HVRVY1	¥838,000
化粧パネルP-P23WA1 ×3	¥150,000
分岐管TG-NP14	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥2,113,000

■ オプション構成図(てんかせ4方向【爽快除湿】)



■ オプション一覧(てんかせ4方向【爽快除湿】)

型名(相当馬力)		40型(1.5)~71型(2.8)	80型(3.0)	
フィルター	パネル用	ロングライフフィルター 防カビ、交換用(注1) 抗菌加工	F-23L4 ¥ 4,000 F-23L4-K ¥ 20,000	
	ボックス用(注2)	高性能フィルター 比色法65% 比色法65%抗菌加工 SEK	F-23M4 ¥ 21,000 F-23M4-K ¥ 39,000	F-46M4 ¥ 27,000 F-46M4-K ¥ 59,000
		比色法90%	F-23H4 ¥ 22,000	F-46H4 ¥ 28,000
		脱臭フィルター	F-23L4-D ¥ 35,000	F-46L4-D ¥ 50,000
	フィルターボックス(注2)		B-23H4 ¥ 34,000	
補助	自然蒸発式加湿器(注3)(注4)	標準加湿タイプ	HUCI-064(0.6~0.7kg/h) ¥ 88,000	HUCI-124(0.9~1.2kg/h) ¥ 100,000
		高加湿タイプ	HUCI-064W(1.2~1.4kg/h) ¥ 150,000	HUCI-124W(1.8~2.4kg/h) ¥ 187,000
	電気集じん器(脱臭フィルター付き)	交換エレメント	FE-23I8 ¥ 230,000	FE-33I8 ¥ 265,000
		洗浄剤(強アルカリ性)	FE-23I8ES×1個 ¥ 33,500	FE-33I8ES×2個 ¥ 25,500×2
		中和剤(クエン酸)	HYFWH10A36(目安: FE-33I8×1.5台分相当) ¥ 8,000 HKFN30A91(目安: FE-33I8×20台分相当) ¥ 9,500	
	スペースパネル		PSP-23W3 ¥ 18,000	
	ワイドパネル(リニューアール用)(注5)		WP-160W ¥ 30,000	
吹き出し口遮へいセット(注6)		PI-23LS5 ¥ 3,000		
ダクト	分ダクトフランジ[吹き出し口遮へい材(1辺分)付属](注7)(注8)	PDF-23C3(φ150) ¥ 11,000	PDF-46C3(φ200) ¥ 16,000	
	フレキシブルダクト(注8)	分ダクト1m	FD-1B(φ150) ¥ 10,000	FD-1A(φ200) ¥ 10,000
		分ダクト2m	FD-2B(φ150) ¥ 15,000	FD-2A(φ200) ¥ 15,000
	吹き出しユニット(注8)(注9)	ABS樹脂製グリル(ホワイト)	BPD-4WB(φ150) ¥ 30,000	BPD-7WA(φ200) ¥ 31,000
	新鮮空気取り入れキット(φ75×2)		OACI-232 ¥ 28,000	
	T管継ぎ手キット(φ150)(注10)		TKCI-232 ¥ 14,500	
	ダクトアダプター(新鮮空気取り入れ口用、φ75)		PD-75 ¥ 6,500	
リモコン	受光部キット(ワイヤレスリモコン用)(注11)	PC-ALH ¥ 21,000		
	ワイヤレスリモコン(単方向)	PC-LH3A ¥ 20,000		
	昇降専用ワイヤレスリモコン	PC-LG2 ¥ 2,000		
	鍵付リモコンケース(注12)	PC-KL2 ¥ 12,000		

(注1) 「ロングライフフィルター(防かび)」は、化粧パネルに標準で搭載している物の交換用です。
各「ロングライフフィルター」は昇降グリル用で使用できます。
(注2) 「高性能フィルター」、「脱臭フィルター」を使用する場合には、別売「フィルターボックス」が必要です。
(注3) 「自然蒸発式加湿器」の能力は、室内ユニットの容量によって異なり、上表の()内に示す加湿量は「急」風量時の値を示しています。
(注4) 天井内の室内キャビネット外側雰囲気温度が低温(5℃等)となる恐れのあるところへ加湿器を組み込む場合、キャビネット内部に結露する恐れがあります。
このような場合には、室内キャビネット外側全面に断熱(必要断熱厚さ(ポリエチレン30t))を貼り付けてください。
(注5) 既存の天井に「ワイドパネル」を取り付ける(リニューアール)場合、機種によっては対応不可または不要の場合がありますので、必ず既存の天井開口寸法を確認してください。
(注6) 「吹き出し口遮へいセット」を使用する場合は、騒音値が2~4dB上がります。また、遮へいする面には「自然蒸発式加湿器」は取り付けできません。
(注7) 「分ダクトフランジ」は、必ず取り付け面の吹き出し口を遮へい(遮へい材付属)してください。
また、分岐は1方向のみとさせていただきます。
(注8) 「分ダクトフランジ」、「フレキシブルダクト」、「吹き出しユニット」は、分岐ダクト施工時にご使用ください。
(注9) 「吹き出しユニット」は、吹き出しボックスと吹き出しグリルのセット品です。
(注10) 「T管継ぎ手キット」は、新鮮空気の取り入れ口を2か所(φ75×2)から1か所(φ150)にする場合に必要となります。
(注11) 「受光部キット」は、照明の影響で動作しにくくなる場合がありますので、照明よりできるだけ(1m以上)離して据え付けてください。
(注12) 「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは壁埋込み取り付けとし、JISボックスを使用してください(ケーブル露出取り付けはできません)。
(注13) 各製品の併用使用可否は、「オプション組み合わせ表」をご参照ください。
また、仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

■オプション組み合わせ表(てんかせ4方向【爽快除湿】)

○:併用可 △:施工条件・施工位置制限あり(注記参照) ×:併用不可 -:該当なし

	昇降グリル	フィルター						補助				ダクト			リモコン			
		パネル用		ボックス用				自然蒸発式加湿器		電気集じん器	スペースパネル	ワイドパネル	分ダクトフランジ	新鮮空気取り入れキット	ダクトアダプター	受光部キット		
		ロングライフ(標準)	抗菌ロング	高性能(65%)	抗菌高性能(65%)	高性能(90%)	脱臭	標準加湿タイプ	高加湿タイプ									
4方向吹き出し時	単独での使用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	昇降グリル	○	○	○	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	
	フィルター	パネル用	ロングライフ(標準)	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			抗菌ロング	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ボックス用	高性能(65%)	×	○	○	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○
			抗菌高性能(65%)	×	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○
			高性能(90%)	×	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	補助	自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	○	○	○	×	×	△	○	○	○	○	○	
		高加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	×	×	△	○	○	○	○	○	○	
		電気集じん器	×	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	
		スペースパネル	○	○	○	○	○	○	△	△	○	×	○	△	○	○	○	
	ダクト	ワイドパネル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
		分ダクトフランジ	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	
		新鮮空気取り入れキット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	×	△	○	
ダクトアダプター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○		
リモコン	受光部キット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	
3方向吹き出し1分岐時	単独での使用	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	
	昇降グリル	○	○	○	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	○	
	フィルター	パネル用	ロングライフ(標準)	○	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
			抗菌ロング	○	×	○	×	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
		ボックス用	高性能(65%)	×	○	○	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○
			抗菌高性能(65%)	×	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○
			高性能(90%)	×	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○
	補助	脱臭	×	○	○	×	×	×	○	○	×	○	○	○	○	○	○	
		自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	○	○	○	×	×	△	○	△	○	○	○	
		高加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	×	×	△	○	△	○	○	○	○	
		電気集じん器	×	○	○	×	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○	○	
	ダクト	スペースパネル	○	○	○	○	○	○	△	△	○	×	△	△	○	○	○	
		ワイドパネル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○	○	○	○	○	
		分ダクトフランジ	○	○	○	○	○	○	△	△	○	△	○	○	○	○	○	
新鮮空気取り入れキット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○	○	×	△	○		
ダクトアダプター	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	×	○		
リモコン	受光部キット	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△	○	○		
3・2方向吹き出し1分岐時	単独での使用	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	△	○	○	○	
	昇降グリル	○	○	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	△	○	○	○	
	フィルター	パネル用	ロングライフ(標準)	○	×	○	○	○	○	×	×	×	○	△	○	○	○	
			抗菌ロング	○	×	○	×	×	×	×	×	×	○	○	△	○	○	○
		ボックス用	高性能(65%)	×	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	△	○	○	○
			抗菌高性能(65%)	×	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	△	○	○	○
			高性能(90%)	×	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	△	○	○	○
	補助	脱臭	×	○	×	×	×	×	×	×	×	○	○	△	○	○	○	
		自然蒸発式加湿器	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
		高加湿タイプ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
		電気集じん器	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	×	
	ダクト	スペースパネル	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	×	×	△	△	○	○
		ワイドパネル	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	△	○	○	○	
		分ダクトフランジ	△	△	△	△	△	△	△	×	×	×	△	△	△	△	△	△
新鮮空気取り入れキット	○	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	△	○	△	×	△		
ダクトアダプター	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	×	○	○		
リモコン	受光部キット	○	○	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	△	△	○	○	

- (注14)「高性能フィルター」、「脱臭フィルター」を使用する場合には、「フィルターボックス」が必要です。
- (注15)「自然蒸発式加湿器」、「分ダクトフランジ」、「新鮮空気取り入れキット」と「スペースパネル」を併設する場合には、天井内の縁構造により併設できない場合があります。
- (注16)「自然蒸発式加湿器」と「分ダクトフランジ」を併設する場合には、「分ダクトフランジ」の取り付け位置が規制されます。
- (注17)「新鮮空気取り入れキット」と「受光部キット」を併設する場合には、「受光部キット」の取り付け位置が規制されます。
- (注18)「分ダクトフランジ」は、必ず取り付け面の吹き出し口を遮へい(遮へい材付属)してください。また、分岐は1方向のみとしてください。

■化粧パネル(てんかせ4方向【爽快除湿】)

型名(相当馬力)	40型(1.5)~160型(6.0)
シルキーホワイト(標準色)(注19)(注20) ○	P-P23WA1 ¥50,000
アッシュベージュ ○	P-P23CA1 ¥50,000
オークグレー ○	P-P23HA1 ¥50,000
ブラック ○	P-P23KA1 ¥50,000
シルキーホワイト(昇降グリル) ○	P-P23WAU1 ¥81,000

- (注19)室内雰囲気が高湿度(相対湿度80%以上)で長時間使用した場合、化粧パネルに結露が生じます。高湿度雰囲気(80~85%)用の化粧パネルを、受注対応しておりますので詳細は、当社の営業窓口までご相談ください。(高湿度雰囲気の詳細:ロビー、外気の出入りがある場所、湯気の立っている作業場、厨房等)
- (注20)油煙がこもる場所や厨房への設置はできません。また、機械(切削)油を使用する工場等への設置もできません。(いずれの場合もパネルの破損の原因となります)

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

てんかせ4方向【爽快除湿】

てんかせ2方向

業界トップクラスの
静かさと
コンパクト設計を両立。



■てんかせ2方向 主要機能一覧

主要オプション				制御				サービス・工事				快適性												
加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	電気集じん器	補助電気ヒーター	全熱交換器運動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	eLINE接続配線	故障診断機能	フィルターサイン	ロンライフフィルター(防カビ)	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(3C)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段	風向選択	オートルーバー
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
冷暖房																								

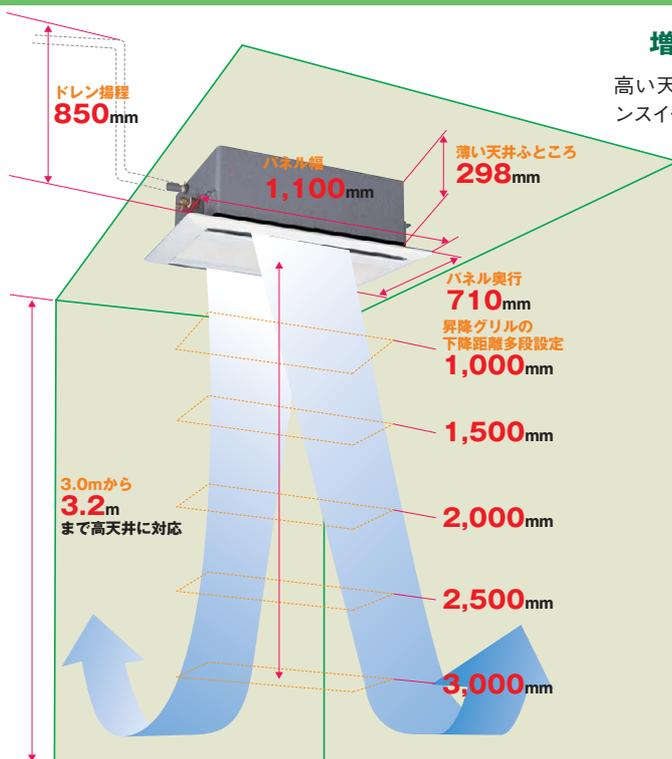
■形状・寸法・質量

※天井内寸法

室内ユニット形状 (mm)	1,100mm x 710mm		1,660mm x 710mm	
シングル	40~56型	63・80型	112~160型	
同時/個別*ツイン	80・112型	140・160型	224~335型	
同時/個別*トリプル	112~160型	224・280型	335型	
同時/個別*フォー	224型	280・335型	-	
質量 (kg) (内はパネル)	ヒーターレス	27 (+6)	30 (+6)	48 (+8)
	ヒーター付き	29 (+6)	32 (+6)	52 (+8)

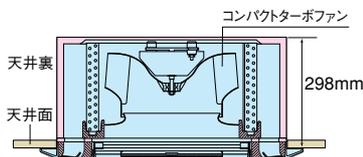
*個別運転は省エネの達人のみです。

レイアウト対応力



狭い天井ふところにも対応できる 薄型設計

てんかせ2方向にコンパクトターボファンを業界初採用するなど構造の簡素化を図り、高さ寸法を298mmに縮めました。小規模事務所など、天井裏のふところ寸法が狭い場所でも対応できます。

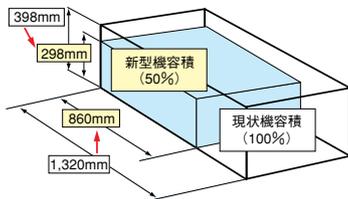


増速タップを装備

高い天井に設置しても、リモコンスイッチからの設定切り替えだけで対応できます。それぞれのお店やオフィスに合った快適な空調が実現します。

小型化と軽量化で リニューアル対応力も向上

80型で幅を1,320mmから860mmと短くし、高さの縮減と併せ、容積比で約50%に小型化。天井にコンパクトに収まります。また、重さも30kgと軽量化。取り扱いがしやすく作業効率も上がります。

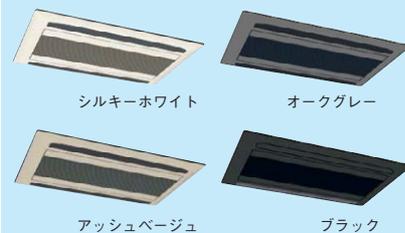


デザイン

天井になじむシンプルなニューデザイン

すっきりした広い面と最小限の線で構成したデザインです。両端を絞った吹き出し口が、引き締まった印象を与えます。インテリアに合わせてお選びいただけるよう、4種類のカラー(オプション)を用意しました。

インテリアに合わせてカラーも4タイプ。



●シルキーホワイト以外は納期に多少時間がかかります。(受注対応)

静音

運転音も38dB (A) を実現 (80型急風運転時)

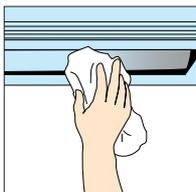
3次元ねじり翼の静音化技術をコンパクトターボファンに採用し、ファンの音を小さくするとともに、空気流路系の通風抵抗をCAE解析により低減。また、新開発のACチョッパーでファンモーターの回転数を制御し、気になる電磁音もカットしました。



清潔・お手入れ簡単

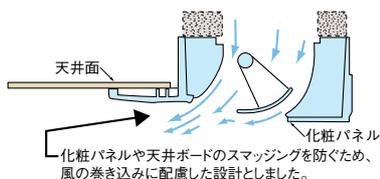
汚れが付きにくい

オートルーバーの植毛をなくしました。汚れが付きにくく、付いた汚れも簡単にふき取れます。吸い込みグリルも、ちりやほこりが付きにくい形状です。



天井面の汚れを防止

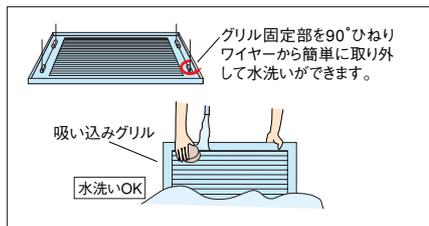
吹き出す空気の流れを円滑化し、天井面の汚れの原因となるスマッジングを防止しました。



昇降グリルで日常の掃除も簡単

手元のリモコンスイッチ(PC-AR)でグリルが自動昇降します。従来機同様、ワイヤードリモコンでの操作ができます。さらにワイヤレスリモコン(別売:PC-LG2(昇降専用))での操作も可能にしました。また、下降距離の設定を可能とし、操作性を改善しました。

(注)ワイヤレスリモコン(PC-LG2)を使用する場合は受光部キット(PC-ALHD)が必要です。

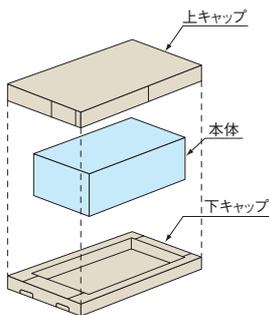


毎月の定期的なお手入れで、エアコンは良好に運転し、電気代が節約できます。

環境保護への取り組み

梱包材まで含めた環境への配慮

産業廃棄物を削減するため、使用梱包材のさらなる低減に取り組み、全室内ユニットの梱包用スチロールをゼロにしました。プラスチックなど成形品の分別・リサイクルをやすくするため、各製品の材質表示も推進しています。また、制御基板には鉛フリーはんだを採用しました。



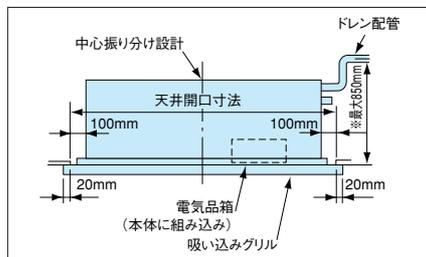
工事性

ドレン配管アップ対応高850mm

配管の引き回し作業を容易にしました。吸い込みグリルを外して基板の設定や電気品箱内の作業ができます。

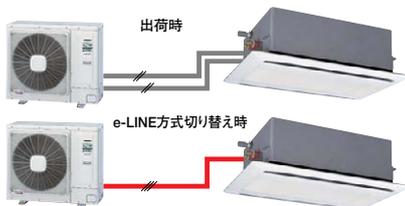
天井開口作業時の寸法取りが簡単

本体とパネルの中心を合わせたので、寸法取りが簡単です。



配線工事を約50%削減

電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。



オプション

脱臭・抗菌フィルターもオプション装備

防カビ処理のフィルターを標準装備しました。抗菌加工フィルター(オプション)は無機系抗菌材と有機系抗菌材の作用により、一般細菌とカビの両方の繁殖を抑制します。ロングライフタイプと高性能タイプ(比色法65%)の2つがあり、用途によって使い分けできます。

業界初脱臭フィルター(オプション)は特殊化学繊維の効果で、タバコのおいや体臭を強力に除去します。効果が薄れたときは約1日の天日干しで脱臭力が回復し、再利用が可能です。

詳しくは P.16

※抗菌加工高性能フィルターはSEKマーク(赤)を取得しました。

SEKマークとは、繊維製品新機能評価協議会の定めた基準をクリアした製品のみに表示が許諾される、品質と安全を保証するマークです。認証製品には、以下の3つが約束されます。

1. 制菌効果
2. 効果の耐久性
3. 加工の安全性

繊維製品新機能評価協議会
認証番号 UU75F00
製法加工
(繊維上の繊維を破壊せず)
品名: 抗菌加工(高性能)
品名: 抗菌加工(標準)
※SEKマークは、日本繊維産業協会
認定製品・認定加工製品

自然蒸発式加湿器で クリーンな湿度を提供

自然蒸発式加湿器は本体に直付けするため、取り付け用の吊りボルトは不要です。また、滴下する水もユニットのドレンパンを利用するので加湿器用ドレン配管が不要。工事を省力化できます。標準加湿タイプ、高加湿タイプを用意しています。



てんかせ2方向

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷暖
シングル



アメニティリモコン
(PC-AR)



NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:3.6(1.5~4.0)kW 暖房:4.0(1.5~5.3)kW

183 RCID-AP40HVMJ1 単 **Green**
185 RCID-AP40HVM1 **Green**

室内RCID-AP40K ¥273,000
室外RAS-AP40HVMJ1 単・AP40HVM1 ¥369,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥719,000**

ヒーター付き 暖房:5.4(2.9~6.7)kW(ヒーターON時)

184 RCID-AP40HVMTJ1 単 **Green**
186 RCID-AP40HVMT1 **Green**

室内RCID-AP40KTJ 単・AP40KT ¥325,000
室外RAS-AP40HVMJ1 単・AP40HVM1 ¥369,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥771,000**

NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW

187 RCID-AP45HVMJ1 単 **Green**
189 RCID-AP45HVM1 **Green**

室内RCID-AP45K ¥283,000
室外RAS-AP45HVMJ1 単・AP45HVM1 ¥408,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥768,000**

ヒーター付き 暖房:5.9(2.9~7.3)kW(ヒーターON時)

188 RCID-AP45HVMTJ1 単 **Green**
190 RCID-AP45HVMT1 **Green**

室内RCID-AP45KTJ 単・AP45KT ¥337,000
室外RAS-AP45HVMJ1 単・AP45HVM1 ¥408,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥822,000**

NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW

191 RCID-AP50HVMJ1 単 **Green**
193 RCID-AP50HVM1 **Green**

室内RCID-AP50K ¥290,000
室外RAS-AP50HVMJ1 単・AP50HVM1 ¥441,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥808,000**

ヒーター付き 暖房:6.6(3.1~7.9)kW(ヒーターON時)

192 RCID-AP50HVMTJ1 単 **Green**
194 RCID-AP50HVMT1 **Green**

室内RCID-AP50KTJ 単・AP50KT ¥362,000
室外RAS-AP50HVMJ1 単・AP50HVM1 ¥441,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥880,000**

NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW

195 RCID-AP56HVMJ1 単 **Green**
197 RCID-AP56HVM1 **Green**

室内RCID-AP56K ¥298,000
室外RAS-AP56HVMJ1 単・AP56HVM1 ¥466,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥841,000**

ヒーター付き 暖房:7.2(3.8~8.7)kW(ヒーターON時)

196 RCID-AP56HVMTJ1 単 **Green**
198 RCID-AP56HVMT1 **Green**

室内RCID-AP56KTJ 単・AP56KT ¥370,000
室外RAS-AP56HVMJ1 単・AP56HVM1 ¥466,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥913,000**

NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:5.6(2.2~6.3)kW 暖房:6.3(2.2~8.0)kW

199 RCID-AP63HVMJ 単 **Green**
200 RCID-AP63HVM **Green**

室内RCID-AP63K ¥309,000
室外RAS-AP63HVMJ 単・AP63HVM ¥496,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥882,000**

ヒーター付き 暖房:7.9(3.8~9.6)kW(ヒーターON時)

201 RCID-AP63HVMT 単 **Green**

室内RCID-AP63KT ¥381,000
室外RAS-AP63HVM ¥496,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥954,000**

NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW

202 RCID-AP80HVMJ 単 **Green**
203 RCID-AP80HVM **Green**

室内RCID-AP80K ¥333,000
室外RAS-AP80HVMJ 単・AP80HVM ¥541,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥951,000**

ヒーター付き 暖房:9.7(5.2~12.3)kW(ヒーターON時)

204 RCID-AP80HVMT 単 **Green**

室内RCID-AP80KT ¥407,000
室外RAS-AP80HVM ¥541,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,025,000**

NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW

205 RCID-AP112HVM1 **Green**

室内RCID-AP112K ¥371,000
室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,110,000**

ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~16.3)kW(ヒーターON時)

206 RCID-AP112HVMT1 単 **Green**

室内RCID-AP112KT ¥459,000
室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,198,000**

NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW

207 RCID-AP140HVM1 **Green**

室内RCID-AP140K ¥422,000
室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,272,000**

ヒーター付き 暖房:16.6(7.6~20.6)kW(ヒーターON時)

208 RCID-AP140HVMT1 単 **Green**

室内RCID-AP140KT ¥520,000
室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,370,000**

NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW

209 RCID-AP160HVM1 単 **Green**

室内RCID-AP160K ¥465,000
室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,389,000**

ヒーター付き 暖房:18.7(7.7~22.7)kW(ヒーターON時)

210 RCID-AP160HVMT1 単 **Green**

室内RCID-AP160KT ¥568,000
室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000
リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,492,000**

てんかせ2方向

日立アプライアンスホームページ

<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



最新ニュースや製品・サービス紹介など、役立つコンテンツ満載。技術支援のページではCAD図面データのダウンロードもできます。

日立の業務用エアコンリース

コスト重視のお客様に

▶ **ファイナンスリース**

修理保証付

▶ **サポートリース**

初期投資を抑えたい方に、最適なプランをお選びいただけます。

詳しくは P.193



冷暖

同時個別
ツイン



アメニティリモコン (PC-AR)



異容量・異タイプ
組み合わせ可能

80型 (3.0馬力相当) 30m	112型 (4.0馬力相当) 30m	140型 (5.0馬力相当) 30m	160型 (6.0馬力相当) 30m		
<p>211 RCID-AP80HVMPJ </p> <p>室内RCID-AP40KX2 ¥546,000 室外RAS-AP80HVMJ・AP80HVM ¥541,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,247,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,269,600</p> <p>ヒーター付き 暖房:10.8(6.3~13.4)kW(ヒーターON時)</p>	<p>215 RCID-AP112HVMP1 </p> <p>室内RCID-AP56KX2 ¥596,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,409,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,431,600</p> <p>ヒーター付き 暖房:14.3(8.1~17.1)kW(ヒーターON時)</p>	<p>217 RCID-AP140HVMP1 </p> <p>室内RCID-AP71KX2 ¥638,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,562,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,584,600</p> <p>ヒーター付き 暖房:17.4(8.4~21.4)kW(ヒーターON時)</p>	<p>219 RCID-AP160HVMP1 </p> <p>室内RCID-AP80KX2 ¥666,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,664,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,686,600</p> <p>ヒーター付き 暖房:19.4(8.4~23.4)kW(ヒーターON時)</p>		
<p>212 RCID-AP80HVMPJT </p> <p>室内RCID-AP40KTJ・AP40KT×2 ¥650,000 室外RAS-AP80HVMJ・AP80HVM ¥541,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,351,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,373,600</p>	<p>216 RCID-AP112HVMP1T </p> <p>室内RCID-AP56KT×2 ¥740,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,553,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,575,600</p>	<p>218 RCID-AP140HVMP1T </p> <p>室内RCID-AP71KT×2 ¥786,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,710,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,732,600</p>	<p>220 RCID-AP160HVMP1T </p> <p>室内RCID-AP80KT×2 ¥814,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,812,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,834,600</p>		
<p>224型 (8.0馬力相当) 30m</p> <p>冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW</p> <p>221 RCID-AP224HVMP1 </p> <p>室内RCID-AP112KX2 ¥742,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 化粧パネルP-NP160DWA×2 ¥128,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,134,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,156,900</p> <p>ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~32.6)kW(ヒーターON時)</p>	<p>280型 (10.0馬力相当) 30m</p> <p>冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW</p> <p>223 RCID-AP280HVMP1 </p> <p>室内RCID-AP140KX2 ¥844,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 化粧パネルP-NP160DWA×2 ¥128,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,513,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,535,900</p> <p>ヒーター付き 暖房:33.2(15.7~40.2)kW(ヒーターON時)</p>	<p>335型 (12.0馬力相当) 30m</p> <p>冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW</p> <p>225 RCID-AP335HVMP1 </p> <p>室内RCID-AP160KX2 ¥930,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 化粧パネルP-NP160DWA×2 ¥128,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,813,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,835,900</p> <p>ヒーター付き 暖房:38.9(18.0~42.9)kW(ヒーターON時)</p>	<p>222 RCID-AP224HVMP1T </p> <p>室内RCID-AP112KT×2 ¥918,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 化粧パネルP-NP160DWA×2 ¥128,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,310,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,332,900</p>	<p>224 RCID-AP280HVMP1T </p> <p>室内RCID-AP140KT×2 ¥1,040,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 化粧パネルP-NP160DWA×2 ¥128,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,709,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,731,900</p>	<p>226 RCID-AP335HVMP1T </p> <p>室内RCID-AP160KT×2 ¥1,136,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 化粧パネルP-NP160DWA×2 ¥128,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥3,019,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥3,041,900</p>

てんかせ2方向



冷暖

同時個別
トリプル



アメニティリモコン (PC-AR)



異容量・異タイプ
組み合わせ可能

112型 (4.0馬力相当) 30m	140型 (5.0馬力相当) 30m	160型 (6.0馬力相当) 30m	224型 (8.0馬力相当) 30m
<p>227 RCID-AP112HVMG1 </p> <p>室内RCID-AP40KX3 ¥819,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP90DWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,703,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,747,000</p> <p>ヒーター付き 暖房:15.4(9.2~18.2)kW(ヒーターON時)</p>	<p>229 RCID-AP140HVMG1 </p> <p>室内RCID-AP45KX3 ¥849,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP90DWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,844,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,888,000</p> <p>ヒーター付き 暖房:18.2(9.2~22.2)kW(ヒーターON時)</p>	<p>231 RCID-AP160HVMG1 </p> <p>室内RCID-AP56KX3 ¥894,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP90DWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,963,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,007,000</p> <p>ヒーター付き 暖房:20.7(9.7~24.7)kW(ヒーターON時)</p>	<p>233 RCID-AP224HVMG1 </p> <p>室内RCID-AP80KX3 ¥999,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 化粧パネルP-NP90DWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,441,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,485,000</p> <p>ヒーター付き 暖房:27.5(13.4~33.1)kW(ヒーターON時)</p>
<p>228 RCID-AP112HVMG1T </p> <p>室内RCID-AP40KT×3 ¥975,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP90DWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥1,859,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,903,000</p>	<p>230 RCID-AP140HVMG1T </p> <p>室内RCID-AP45KT×3 ¥1,011,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP90DWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,006,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,050,000</p>	<p>232 RCID-AP160HVMG1T </p> <p>室内RCID-AP56KT×3 ¥1,110,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP90DWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,179,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,223,000</p>	<p>234 RCID-AP224HVMG1T </p> <p>室内RCID-AP80KT×3 ¥1,221,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 化粧パネルP-NP90DWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,663,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,707,000</p>

てんかせ2方向



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

省エネ達人 冷暖 同時 個別 トリプル

NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m **R410A** チャージレス

冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW

235	RCID-AP280HVMG1	
室内RCID-AP90KX3	¥1,029,000	
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000	
化粧パネルP-NP90DWA×3	¥165,000	
分岐管TG-NP28	¥44,000	
リモコンPC-AR	¥22,000	

同時セット希望小売価格 **¥2,748,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別セット希望小売価格 **¥2,792,000**

ヒーター付き 暖房:34.3(16.8~41.3)kW(ヒーターON時)

NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m **R410A** チャージレス

冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW

237	RCID-AP335HVMG1	
室内RCID-AP112KX3	¥1,113,000	
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000	
化粧パネルP-NP160DWA×3	¥192,000	
分岐管TG-NP28	¥44,000	
リモコンPC-AR	¥22,000	

同時セット希望小売価格 **¥3,073,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別セット希望小売価格 **¥3,117,000**

ヒーター付き 暖房:40.4(19.5~44.4)kW(ヒーターON時)

236 RCID-AP280HVMGT1

室内RCID-AP90KT×3	¥1,266,000
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000
化粧パネルP-NP90DWA×3	¥165,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

同時セット希望小売価格 **¥2,985,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別セット希望小売価格 **¥3,029,000**

238 RCID-AP335HVMGT1

室内RCID-AP112KT×3	¥1,377,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000
化粧パネルP-NP160DWA×3	¥192,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

同時セット希望小売価格 **¥3,337,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別セット希望小売価格 **¥3,381,000**



冷暖 同時 個別 フォー



アメニティリモコン (PC-AR)



異容量・異タイプ 組み合わせ可能

NEW 224型 (8.0馬力相当) 30m **R410A** チャージレス

冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW

239	RCID-AP224HVMW1	
室内RCID-AP56KX4	¥1,192,000	
室外RAS-AP224HVM1	¥1,211,000	
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥220,000	
分岐管TW-NP28	¥31,900	
分岐管TW-NP08×2	¥57,200	
リモコンPC-AR	¥22,000	

同時セット希望小売価格 **¥2,734,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別セット希望小売価格 **¥2,800,100**

ヒーター付き 暖房:28.6(14.5~34.2)kW(ヒーターON時)

NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m **R410A** チャージレス

冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW

241	RCID-AP280HVMW1	
室内RCID-AP71KX4	¥1,276,000	
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000	
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥220,000	
分岐管TW-NP28	¥31,900	
分岐管TW-NP14×2	¥57,200	
リモコンPC-AR	¥22,000	

同時セット希望小売価格 **¥3,095,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別セット希望小売価格 **¥3,161,100**

ヒーター付き 暖房:34.8(17.3~41.8)kW(ヒーターON時)

NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m **R410A** チャージレス

冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW

243	RCID-AP335HVMW1	
室内RCID-AP80KX4	¥1,332,000	
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000	
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥220,000	
分岐管TW-NP28	¥31,900	
分岐管TW-NP14×2	¥57,200	
リモコンPC-AR	¥22,000	

同時セット希望小売価格 **¥3,365,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別セット希望小売価格 **¥3,431,100**

ヒーター付き 暖房:40.3(19.4~44.3)kW(ヒーターON時)

240 RCID-AP224HVMWT1

室内RCID-AP56KT×4	¥1,480,000
室外RAS-AP224HVM1	¥1,211,000
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP08×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時セット希望小売価格 **¥3,022,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別セット希望小売価格 **¥3,088,100**

242 RCID-AP280HVMWT1

室内RCID-AP71KT×4	¥1,572,000
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP14×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時セット希望小売価格 **¥3,391,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別セット希望小売価格 **¥3,457,100**

244 RCID-AP335HVMWT1

室内RCID-AP80KT×4	¥1,628,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥220,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
分岐管TW-NP14×2	¥57,200
リモコンPC-AR	¥22,000

同時セット希望小売価格 **¥3,661,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別セット希望小売価格 **¥3,727,100**



冷暖 シングル



アメニティリモコン (PC-AR)



NEW 40型 (1.5馬力相当) 20m **R410A** チャージレス

冷房:3.6(1.0~4.0)kW 暖房:4.0(1.0~5.0)kW

245	RCID-AP40HVJ1	
247	RCID-AP40HV1	
室内RCID-AP40K	¥273,000	
室外RAS-AP40HVJ1	¥346,000	
化粧パネルP-NP90DWA	¥55,000	
リモコンPC-AR	¥22,000	

セット希望小売価格 **¥696,000**

ヒーター付き 暖房:5.4(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)

NEW 45型 (1.8馬力相当) 20m **R410A** チャージレス

冷房:4.0(1.0~4.5)kW 暖房:4.5(1.0~5.0)kW

249	RCID-AP45HVJ1	
251	RCID-AP45HV1	
室内RCID-AP45K	¥283,000	
室外RAS-AP45HVJ1	¥380,000	
化粧パネルP-NP90DWA	¥55,000	
リモコンPC-AR	¥22,000	

セット希望小売価格 **¥740,000**

ヒーター付き 暖房:5.9(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)

NEW 50型 (2.0馬力相当) 20m **R410A** チャージレス

冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW

253	RCID-AP50HVJ1	
255	RCID-AP50HV1	
室内RCID-AP50K	¥290,000	
室外RAS-AP50HVJ1	¥408,000	
化粧パネルP-NP90DWA	¥55,000	
リモコンPC-AR	¥22,000	

セット希望小売価格 **¥775,000**

ヒーター付き 暖房:6.6(2.6~7.2)kW(ヒーターON時)

NEW 56型 (2.3馬力相当) 20m **R410A** チャージレス

冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW

257	RCID-AP56HVJ1	
259	RCID-AP56HV1	
室内RCID-AP56K	¥298,000	
室外RAS-AP56HVJ1	¥430,000	
化粧パネルP-NP90DWA	¥55,000	
リモコンPC-AR	¥22,000	

セット希望小売価格 **¥805,000**

ヒーター付き 暖房:7.2(3.1~7.9)kW(ヒーターON時)

246 RCID-AP40HVTJ1

室内RCID-AP40KTJ	¥325,000
室外RAS-AP40HVJ1	¥346,000
化粧パネルP-NP90DWA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥748,000**

250 RCID-AP45HVTJ1

室内RCID-AP45KTJ	¥337,000
室外RAS-AP45HVJ1	¥380,000
化粧パネルP-NP90DWA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥794,000**

254 RCID-AP50HVTJ1

室内RCID-AP50KTJ	¥362,000
室外RAS-AP50HVJ1	¥408,000
化粧パネルP-NP90DWA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥847,000**

258 RCID-AP56HVTJ1

室内RCID-AP56KTJ	¥370,000
室外RAS-AP56HVJ1	¥430,000
化粧パネルP-NP90DWA	¥55,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥877,000**

てんかせ2方向

ESインバーター 冷暖 シングル

NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW	冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW

261 RCID-AP63HVJ1 (単) 	264 RCID-AP80HVJ (単) 	267 RCID-AP112HV 	269 RCID-AP140HV 
262 RCID-AP63HV1 	265 RCID-AP80HV 		

室内RCID-AP63K ¥309,000	室内RCID-AP80K ¥333,000	室内RCID-AP112K ¥371,000	室内RCID-AP140K ¥422,000
室外RAS-AP63HVJ1 (単)・AP63HV1 ¥451,000	室外RAS-AP80HVJ (単)・AP80HV ¥488,000	室外RAS-AP112HV ¥588,000	室外RAS-AP140HV ¥679,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000	化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥837,000 セット希望小売価格 ¥898,000 セット希望小売価格 ¥1,045,000 セット希望小売価格 ¥1,187,000

ヒーター付き 暖房:7.9(3.1~8.7)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:9.7(3.2~10.7)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~14.8)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:16.6(8.6~18.6)kW(ヒーターON時)

263 RCID-AP63HVT1	266 RCID-AP80HVT	268 RCID-AP112HVT	270 RCID-AP140HVT
室内RCID-AP63KT ¥381,000	室内RCID-AP80KT ¥407,000	室内RCID-AP112KT ¥459,000	室内RCID-AP140KT ¥520,000
室外RAS-AP63HV1 ¥451,000	室外RAS-AP80HV ¥488,000	室外RAS-AP112HV ¥588,000	室外RAS-AP140HV ¥679,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000	化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥909,000 セット希望小売価格 ¥972,000 セット希望小売価格 ¥1,133,000 セット希望小売価格 ¥1,285,000

160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW

271 RCID-AP160HV 			
室内RCID-AP160K ¥465,000	室外RAS-AP160HV ¥733,000	化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000	リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,284,000

ヒーター付き 暖房:18.7(8.7~20.7)kW(ヒーターON時)

272 RCID-AP160HVT			
室内RCID-AP160KT ¥568,000	室外RAS-AP160HV ¥733,000	化粧パネルP-NP160DWA ¥64,000	リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,387,000

日立の業務用エアコンリース
コスト重視のお客様に
▶ ファイナンスリース
修理保証付
▶ サポートリース
初期投資を抑えたい方に、最適なプランをお選びいただけます。 **詳しくは P.193**

てんかせ2方向

Eco & Small ESインバーター 冷暖 同時 ツイン  アメニティリモコン (PC-AR)  同時1 異タイプ組み合わせ可能* ※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW

273 RCID-AP80HVPJ (単) 	277 RCID-AP112HVP 	279 RCID-AP140HVP 	281 RCID-AP160HVP 
275 RCID-AP80HVP 			

室内RCID-AP40K×2 ¥546,000	室内RCID-AP56K×2 ¥596,000	室内RCID-AP71K×2 ¥638,000	室内RCID-AP80K×2 ¥666,000
室外RAS-AP80HVJ (単)・AP80HV ¥488,000	室外RAS-AP112HV ¥588,000	室外RAS-AP140HV ¥679,000	室外RAS-AP160HV ¥733,000
化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600	分岐管TW-NP08 ¥28,600	分岐管TW-NP14 ¥28,600	分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,194,600 セット希望小売価格 ¥1,344,600 セット希望小売価格 ¥1,477,600 セット希望小売価格 ¥1,559,600

ヒーター付き 暖房:10.8(4.3~11.8)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:14.3(8.1~15.6)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:17.4(9.4~19.4)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:19.4(9.4~21.4)kW(ヒーターON時)

274 RCID-AP80HVPTJ (単) 	278 RCID-AP112HVPT	280 RCID-AP140HVPT	282 RCID-AP160HVPT
276 RCID-AP80HVPT 			

室内RCID-AP40KTJ (単)・AP40KT×2 ¥650,000	室内RCID-AP56KT×2 ¥740,000	室内RCID-AP71KT×2 ¥786,000	室内RCID-AP80KT×2 ¥814,000
室外RAS-AP80HVJ (単)・AP80HV ¥488,000	室外RAS-AP112HV ¥588,000	室外RAS-AP140HV ¥679,000	室外RAS-AP160HV ¥733,000
化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600	分岐管TW-NP08 ¥28,600	分岐管TW-NP14 ¥28,600	分岐管TW-NP14 ¥28,600
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 ¥1,298,600 セット希望小売価格 ¥1,488,600 セット希望小売価格 ¥1,625,600 セット希望小売価格 ¥1,707,600

てんかせ2方向



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

ESインバーター 冷暖 同時ツイン

224型 (8.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW | 暖房:22.4(8.3~25.0)kW

283 RCID-AP224HVP	¥742,000
室内RCID-AP112K×2	¥990,000
室外RAS-AP224HV	¥128,000
化粧パネルP-NP160DWA×2	¥31,900
分岐管TW-NP28	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥1,913,900**

ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~29.6)kW(ヒーターON時)

284 RCID-AP224HVPT	¥918,000
室内RCID-AP112KT×2	¥990,000
室外RAS-AP224HV	¥128,000
化粧パネルP-NP160DWA×2	¥31,900
分岐管TW-NP28	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,089,900**

280型 (10.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW | 暖房:28.0(9.0~31.5)kW

285 RCID-AP280HVP	¥844,000
室内RCID-AP140K×2	¥1,229,000
室外RAS-AP280HV	¥128,000
化粧パネルP-NP160DWA×2	¥31,900
分岐管TW-NP28	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,254,900**

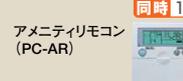
ヒーター付き 暖房:33.2(14.2~36.7)kW(ヒーターON時)

286 RCID-AP280HVPT	¥1,040,000
室内RCID-AP140KT×2	¥1,229,000
室外RAS-AP280HV	¥128,000
化粧パネルP-NP160DWA×2	¥31,900
分岐管TW-NP28	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,450,900**



冷暖 同時 トリプル



異タイプ
組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

160型 (6.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:14.0(6.0~16.0)kW | 暖房:16.0(6.0~18.0)kW

287 RCID-AP160HVG	¥894,000
室内RCID-AP56K×3	¥733,000
室外RAS-AP160HV	¥165,000
化粧パネルP-NP90DWA×3	¥44,000
分岐管TG-NP14S	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥1,858,000**

ヒーター付き 暖房:20.7(10.7~22.7)kW(ヒーターON時)

288 RCID-AP160HVGT	¥1,110,000
室内RCID-AP56KT×3	¥733,000
室外RAS-AP160HV	¥165,000
化粧パネルP-NP90DWA×3	¥44,000
分岐管TG-NP14S	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,074,000**

224型 (8.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW | 暖房:22.4(8.3~25.0)kW

289 RCID-AP224HVG	¥999,000
室内RCID-AP80K×3	¥990,000
室外RAS-AP224HV	¥165,000
化粧パネルP-NP90DWA×3	¥44,000
分岐管TG-NP28	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,220,000**

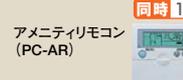
ヒーター付き 暖房:27.5(13.4~30.1)kW(ヒーターON時)

290 RCID-AP224HVGT	¥1,221,000
室内RCID-AP80KT×3	¥990,000
室外RAS-AP224HV	¥165,000
化粧パネルP-NP90DWA×3	¥44,000
分岐管TG-NP28	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,442,000**



冷暖 同時 フォー



異タイプ
組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

224型 (8.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW | 暖房:22.4(8.3~25.0)kW

291 RCID-AP224HVW	¥1,192,000
室内RCID-AP56K×4	¥990,000
室外RAS-AP224HV	¥220,000
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥31,900
分岐管TW-NP28	¥57,200
分岐管TW-NP08×2	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,513,100**

ヒーター付き 暖房:28.6(14.5~31.2)kW(ヒーターON時)

292 RCID-AP224HVWT	¥1,480,000
室内RCID-AP56KT×4	¥990,000
室外RAS-AP224HV	¥220,000
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥31,900
分岐管TW-NP28	¥57,200
分岐管TW-NP08×2	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,801,100**

280型 (10.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW | 暖房:28.0(9.0~31.5)kW

293 RCID-AP280HVW	¥1,276,000
室内RCID-AP71K×4	¥1,229,000
室外RAS-AP280HV	¥220,000
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥31,900
分岐管TW-NP28	¥57,200
分岐管TW-NP14×2	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥2,836,100**

ヒーター付き 暖房:34.8(15.8~38.3)kW(ヒーターON時)

294 RCID-AP280HVWT	¥1,572,000
室内RCID-AP71KT×4	¥1,229,000
室外RAS-AP280HV	¥220,000
化粧パネルP-NP90DWA×4	¥31,900
分岐管TW-NP28	¥57,200
分岐管TW-NP14×2	¥22,000
リモコンPC-AR	

セット希望小売価格 **¥3,132,100**

日立アプライアンスホームページ
<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



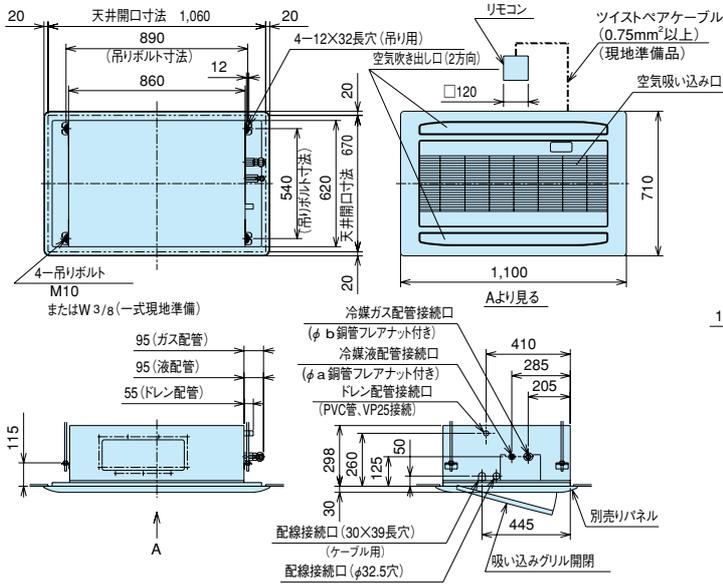
最新ニュースや製品・サービス
紹介など、役立つコンテンツ
満載。技術支援のページでは
CAD図面データのダウン
ロードもできます。

てんかせ2方向

■室内ユニット寸法図(てんかせ2方向)

(単位: mm)

●40~80型

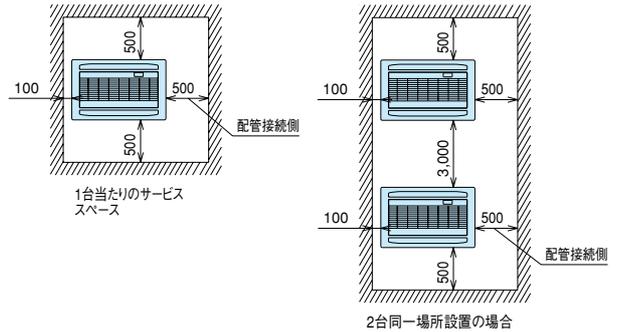


●寸法対応表

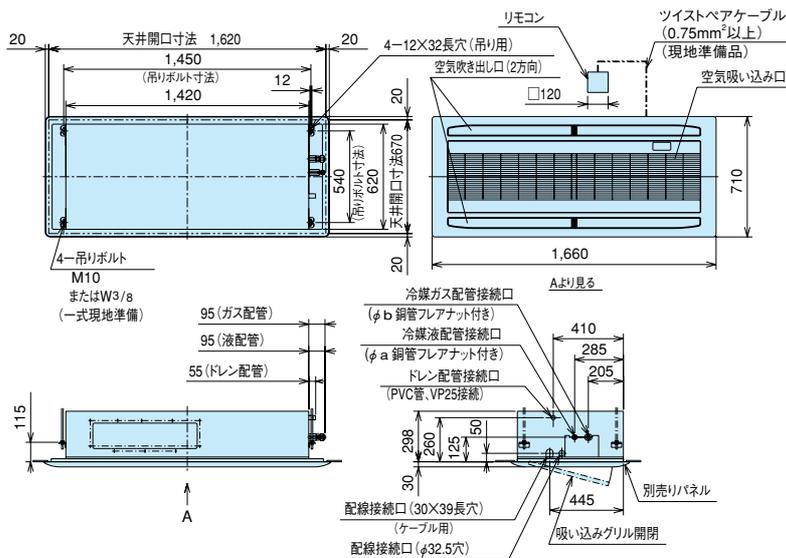
型名	40・45型	50・56型	63型	71・80型
寸法				
a	6.35	6.35	6.35 (9.53)(注1)	9.53
b	12.7	12.7 (15.88)(注2)	12.7 (15.88)(注2)	15.88

(注1) 接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
 (注2) 接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。

サービススペース



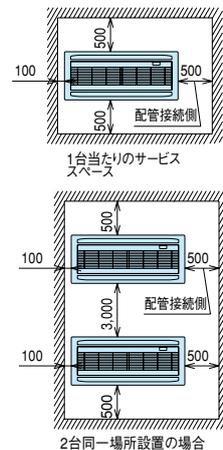
●112~160型



●寸法対応表

型名	112~160型
寸法	
a	9.53
b	15.88

サービススペース



■オプション一覧 (てんかせ2方向)

型名(相当馬力)		40型(1.5)~80型(3.0)	112型(4.0)~160型(6.0)		
フィルター	パネル用	ロングライフフィルター 防カビ、交換用(注1)	F-23LD3 ¥4,500	F-46LD3 ¥6,000	
		抗菌加工	F-23LD4-K ¥20,000	F-46LD4-K ¥30,000	
	昇降用	高性能フィルター 比色法65%	F-23MD4-P ¥31,000	F-46MD4-P ¥36,000	
		ロングライフフィルター 抗菌加工[受注対応]	F-23LD4-PK ¥20,000	F-46LD4-PK ¥30,000	
	ボックス用(注2)	高性能フィルター	比色法65%	F-23MD4 ¥25,000	F-46MD4 ¥31,000
			比色法65%抗菌加工 SEK	F-23MD4-K ¥39,000	F-46MD4-K ¥59,000
		脱臭フィルター	比色法90%	F-23HD4 ¥32,000	F-46HD4 ¥35,000
				F-23LD4-D ¥35,000	F-46LD4-D ¥50,000
	フィルターボックス(注2)		B-23HD4 ¥30,000	B-46HD4 ¥34,000	
	補助	自然蒸発式加湿器(注3)(注4)	標準加湿タイプ	HUCID-064(0.5~0.7kg/h) ¥86,000	HUCID-124(1.1~1.3kg/h) ¥100,000
高加湿タイプ			HUCID-064W(1.2~1.4kg/h) ¥150,000	HUCID-124W(2.4~2.6kg/h) ¥187,000	
スペースパネル		PSP-90DW ¥20,000	PSP-160DW ¥26,000		
ワイドパネル(リニューアル用)(注5)		WP-90DW1 ¥32,000	WP-160DW1 ¥35,000		
ダクト	分ダクトフランジ(φ150×2)(注6)		PDF-23C2 ¥10,000	PDF-46C ¥13,000	
	フレキシブルダクト(φ150)(注6)	分ダクト1m	FD-1B×2 ¥10,000×2		
		分ダクト2m	FD-2B×2 ¥15,000×2		
	吹き出しユニット(φ150×2)(注6)(注7)		ABS樹脂製グリル(ホワイト)	BPD-7WB ¥34,000	
	新鮮空気取り入れキット(φ150)(注8)		OACID-231 ¥35,000	OACID-461 ¥39,000	
ボックス接続キット(注8)		TBCID-2 ¥4,000	TBCID-1 ¥4,000		
リモコン	受光部キット(ワイヤレスリモコン用)(注9)		PC-ALHD ¥21,000		
	ワイヤレスリモコン(単方向)		PC-LH3A ¥20,000		
	昇降専用ワイヤレスリモコン		PC-LG2 ¥2,000		
	鍵付リモコンケース(注10)		PC-KL2 ¥12,000		

- (注1)「ロングライフフィルター(防カビ)」は、化粧パネルに標準で搭載している物の交換用です。また昇降グリル用で使用できます。
- (注2)「高性能フィルター」、「脱臭フィルター」を使用する場合には、別売「フィルターボックス」が必要です。
- (注3)「自然蒸発式加湿器」の能力は、室内ユニットの容量によって異なり、上表の()内に示す加湿量は「急」風量時の値を示しています。
- (注4)天井内の室内キャビネット外側露点湿度が低温(5℃等)となる恐れのあるところへ加湿器を組み込む場合、キャビネット内部に結露する恐れがあります。このような場合には、室内キャビネット外側全面に断熱(必要断熱厚さ(ポリエチレン30t))を貼り付けてください。
- (注5)既存の天井に「ワイドパネル」を取り付ける(リニューアル)場合、機種によっては対応不可または不要の場合がありますので、必ず既存の天井開口寸法を確認してください。
- (注6)「分ダクトフランジ」、「フレキシブルダクト」、「吹き出しユニット」は、分岐ダクト施工時にご使用ください。
- (注7)「吹き出しユニット」は、吹き出しボックスと吹き出しグリルのセット品です。
- (注8)「フィルターボックス」と「新鮮空気取り入れキット」と併用する場合は、連結用の別売「ボックス接続キット」が必要です。また、どちらかが天井内の上側(下側)でも取り付け可能です(外気塵埃を除去した空気を供給要)。
- (注9)「受光部キット」は、照明の影響で動作しにくくなる場合がありますので、照明よりできるだけ(1m以上)離して据え付けてください。
- (注10)「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは壁埋込み取り付けとし、JISボックスを使用してください(ケーブル露出取り付けはできません)。
- (注11)各用品の併用可否は、「オプション組み合わせ表」をご参照ください。また、仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

てんかせ2方向

■オプション組み合わせ表 (てんかせ2方向)

機種	組み合わせ	昇降用グリル	フィルター				補助		ダクト		
			パネル用 ロングライフ(標準) 抗菌加工	高性能(65%) 抗菌加工	高性能(65%) 抗菌加工	高性能(90%) 抗菌加工	自然蒸発式加湿器(注12) 標準加湿タイプ	自然蒸発式加湿器(注12) 高加湿タイプ	スペース パネル(注13)	ワイド パネル	分ダクトフランジ(注12)
フィルター	昇降グリル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	パネル用	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○
	抗菌加工	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○
	高性能(65%)	×	×	×	×	○	○	○	○	○	○
	抗菌加工	○	×	×	×	○	○	○	○	○	○
	高性能(65%)	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ボックス用	高性能(65%)	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	抗菌加工	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高性能(90%)	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
補助	脱臭	×	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	自然蒸発式加湿器(注12)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	標準加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	高加湿タイプ	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ダクト	スペースパネル(注13)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	ワイドパネル	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
ダクト	分ダクトフランジ(注12)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○
	新鮮空気取り入れキット(注13)	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○

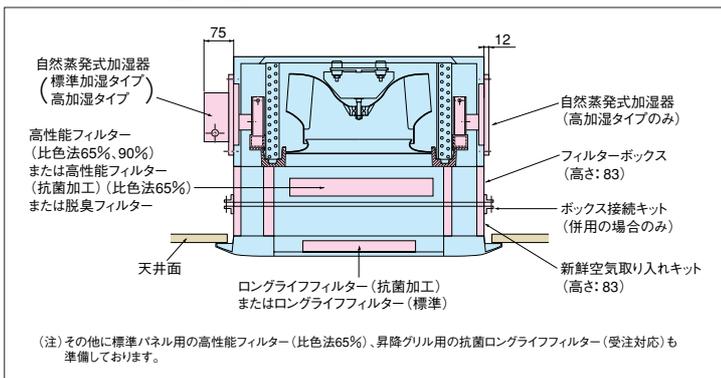
- (注12)「自然蒸発式加湿器(標準)」と「分ダクトフランジ」と併用する場合は、分ダクトの接続は加湿器取り付け面の対面側となります。
- (注13)「スペースパネル」は、「新鮮空気取り入れキット」との併用はできません。また「自然蒸発式加湿器」、「分ダクトフランジ」と併設する場合は、天井内の縁構造により併設できない場合があります。

■昇降グリル



■オプション組み込み図

(単位: mm)



- (注)その他に標準パネル用の高性能フィルター(比色法65%)、昇降グリル用の抗菌ロングライフフィルター(受注対応)も準備しております。

■化粧パネル (てんかせ2方向)

型名(相当馬力)	40型(1.5)~80型(3.0)	112型(4.0)~160型(6.0)
シルキーホワイト(標準色)(注14)(注15)	P-NP90DWA ¥55,000	P-NP160DWA ¥64,000
アッシュベージュ	P-NP90DCA ¥55,000	P-NP160DCA ¥64,000
オークグレー	P-NP90DHA ¥55,000	P-NP160DHA ¥64,000
ブラック	P-NP90DKA ¥55,000	P-NP160DKA ¥64,000
シルキーホワイト(昇降グリル)(注16)	P-NP90DWAU ¥89,000	P-NP160DWAU ¥99,000

- (注14)室内露点湿度が高湿度(相対湿度80%以上)で長時間使用した場合、化粧パネルに結露が生じます。高湿度露点湿度(相対湿度80~85%)用の化粧パネルを受注対応しておりますので、詳細は当社の営業窓口までご相談ください(高湿度露点湿度の具体例: ロビー、外気の出入りがある場所、湯気の立っている作業場、厨房等)。
- (注15)油煙がこもる場所や厨房への設置はできません(パネルの破損の原因となります)(厨房用てんつりを設置してください)。
- (注16)「昇降グリル」は、「高性能フィルター(比色法65%)」「比色法90%(抗菌加工比色法65%)」、「脱臭フィルター」との併用はできません。

てんかせ1方向

多展開、3タイプで
天井設計プランも
思いのまま。



■てんかせ1方向 主要機能 一覧

主要オプション		制御		サービス・工事		快適性																	
加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	補助電圧ヒーター	全熱交換器連動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	eLINE接続配線	故障診断機能	フィルタサイイン	ロングライフフィルター(防カビ)	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(5C)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段	風向選択	オートルーバー
●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

■形状・寸法・質量

室内ユニット形状 (mm)	※天井内寸法	
	シングル	同時/個別
シングル	40・45型	50~80型
同時/個別"ツイン"	80型	112~160型
同時/個別"トリプル"	112・140型	160・224型
同時/個別"フォー"	—	224~335型
質量 (kg) (1内はパネル)	ヒーターレス	
	24 (+4.5)	31 (+6)

*個別運転は省エネの達人のみです。

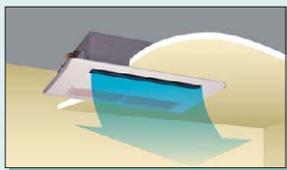
レイアウト対応力

選べる3設置タイプ

3.5mの高い天井の部屋でもOK。(80型)

コーナータイプ(標準)

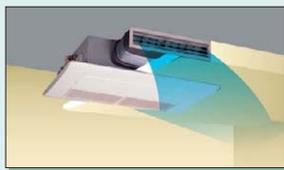
強力な1方向吹き出しの特長を生かし、壁面に近い天井コーナーに設置できます。照明、インテリアなどを考えた天井プランニングができ、さらに窓際のペリメーターゾーン設置にも適しています。



狭い下がり天井を有効利用。(オプション対応)

下がり天井(ワンウェイ)タイプ

高さ270mmの天井ふところで設置できるコンパクト設計。空間デザインや照明などを考えた設計や天井に直接埋め込めない場合などの下がり天井に最適です。なお、暖気が床面に到達しにくい高天井には不向きです。

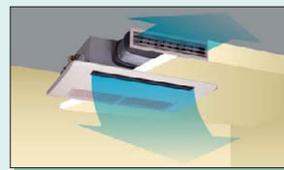


快適送風、ダブルフロー。(オプション対応)

下がり天井(ツーウェイ)タイプ

下がり天井への設置メリットを生かし、2方向への吹き出し風で快適さを広げる(ツーウェイ)タイプ。前方からの吹き出しと下方への吹き出しで室温分布が向上します。

* (ツーウェイ) タイプの場合、風の到達距離が短くなります。設置場所は天井高さ約2.7m以内に限定してください。



コンパクト・軽量化

奥行き寸法を維持したまま、幅寸法を1m以下に削減しました。(22~45型)
また質量も大幅低減を図り、吊り込み作業時の負担も軽減されます。(45型)



デザイン

モダンなデザインに一新

パネルを樹脂一体成形品としてフルモデルチェンジし、シンメトリカルなモダンデザインを採用しました。カラーバリエーションも他機種と同様に4色準備。

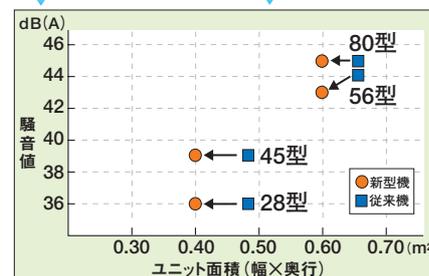
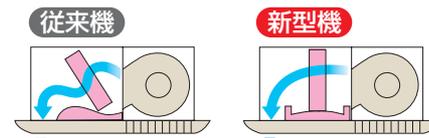
インテリアに合わせてカラーも4タイプ。



静音

業界トップクラスの静音性

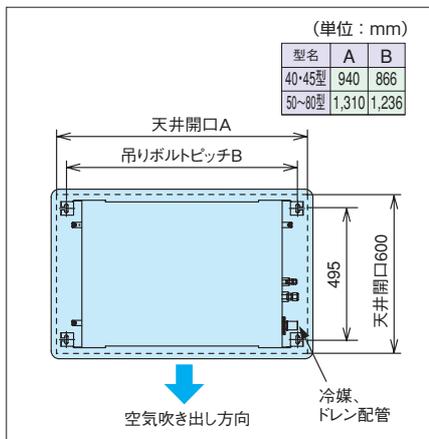
気流解析によりユニット内の空気抵抗を低減、静音ファンの最適配置で小型化を図りながら低騒音化を実現しました。



※騒音値は、反響音の影響があるため、表示値より大きくなります。ホテルや会議室等暗騒音の静かな場所に設置する場合は、36型以下でのご使用をお勧めします。

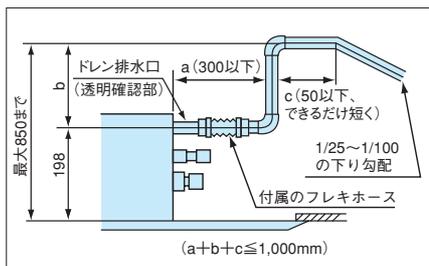
据付工事性を向上

天井開口、本体ユニット、パネルの中心をすべて統一し、左右対称化しました。寸法中心の割り出しが簡単になりました。また配管の接続面も従来機と同一方向なのでリニューアル時の対応も簡単にできます。



高揚程ドレンアップメカ搭載

ドレン揚程は天井面より850mmまで可能。フレキホース付属で接続の施工性も向上しました。



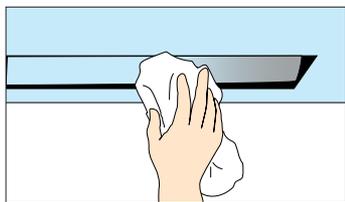
メンテナンス

ロングライフフィルターを標準装備

フィルター掃除の手間を大幅に削減できます。

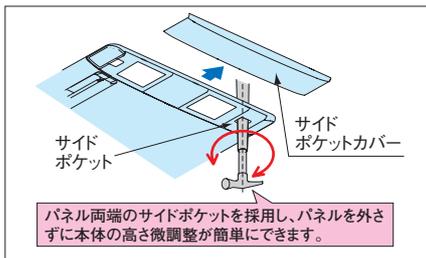
汚れがつきにくいワイドルーバー

オートルーバーの植毛をなくしました。汚れが付きにくく、付いた汚れも簡単にふき取れます。



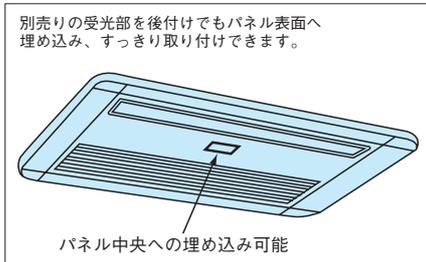
サイドポケット採用で 本体高さ調整簡略化

パネルの両端へサイドポケットを採用しパネルを外さずに本体の高さ調整が簡単にできます。



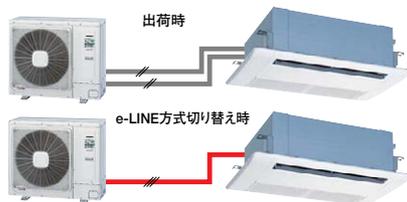
ワイヤレスリモコン受光部を パネルへ埋め込み可能に

パネル中央へ埋め込み可能とし、すっきり据え付けできます。別置型の天井内の伝送線が廃止でき、手間がかりません。



配線工事を約50%削減

電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。



空気質向上のため フィルター類のオプションを充実

- 抗菌加工ロングライフフィルター
- 抗菌加工高性能フィルター
- 脱臭フィルター

を新たに準備しました。特老、病院等の対応も可能です。

抗菌加工フィルター(オプション)は無機系抗菌材と有機系抗菌材の作用により、一般細菌とカビの両方の繁殖を抑制します。ロングライフタイプと高性能タイプ(比色法65%)の2つがあり、用途によって使い分けできます。

業界初 脱臭フィルター(オプション)は特殊化学繊維の効果で、タバコのおいや体臭を強力に除去します。効果が薄れたときは約1日の天日干しで脱臭力が回復し、再利用が可能です。

※ 抗菌加工高性能フィルターはSEKマーク(赤)を取得しました。

SEKマークとは、繊維製品新機能評価協議会の定めた基準をクリアした製品のみに表示が許される、品質と安全を保證するマークです。認証製品には、以下の3つが約束されます。



1. 抗菌効果
2. 効果の耐久性
3. 加工の安全性

リニューアル対応

リニューアル時の施工を簡単にするため既存の天井開口に対応したワイドパネルを準備しました。

また、天井ふところのない場所の据え付け用に、スペースパネル(50mm)を準備しました。

てんかせ1方向

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷暖
シングル



アメニティリモコン (PC-AR)



NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:3.6(1.5~4.0) kW 暖房:4.0(1.5~5.3) kW	冷房:4.0(1.5~4.5) kW 暖房:4.5(1.5~5.9) kW	冷房:4.5(1.5~5.0) kW 暖房:5.0(1.5~6.3) kW	冷房:5.0(2.2~5.6) kW 暖房:5.6(2.2~7.1) kW
295 RCIS-AP40HVMJ1 296 RCIS-AP40HVM1	297 RCIS-AP45HVMJ1 298 RCIS-AP45HVM1	299 RCIS-AP50HVMJ1 300 RCIS-AP50HVM1	301 RCIS-AP56HVMJ1 302 RCIS-AP56HVM1
室内RCIS-AP40K ¥268,000 室外RAS-AP40HVMJ1・AP40HVM1 ¥369,000 化粧パネルP-NP45CWA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP45K ¥278,000 室外RAS-AP45HVMJ1・AP45HVM1 ¥408,000 化粧パネルP-NP45CWA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP50K ¥292,000 室外RAS-AP50HVMJ1・AP50HVM1 ¥441,000 化粧パネルP-NP80CWA ¥58,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP56K ¥305,000 室外RAS-AP56HVMJ1・AP56HVM1 ¥466,000 化粧パネルP-NP80CWA ¥58,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥714,000	セット希望小売価格 ¥763,000	セット希望小売価格 ¥813,000	セット希望小売価格 ¥851,000

NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:5.6(2.2~6.3) kW 暖房:6.3(2.2~8.0) kW	冷房:7.1(3.2~8.0) kW 暖房:8.0(3.5~10.6) kW
303 RCIS-AP63HVMJ 304 RCIS-AP63HVM	305 RCIS-AP80HVMJ 306 RCIS-AP80HVM
室内RCIS-AP63K ¥319,000 室外RAS-AP63HVMJ・AP63HVM ¥496,000 化粧パネルP-NP80CWA ¥58,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP80K ¥353,000 室外RAS-AP80HVMJ・AP80HVM ¥541,000 化粧パネルP-NP80CWA ¥58,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥895,000	セット希望小売価格 ¥974,000



冷暖
同時個別
ツイン



アメニティリモコン (PC-AR)



同時1 個別2

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:7.1(3.2~8.0) kW 暖房:8.0(3.5~10.6) kW	冷房:10.0(4.9~11.2) kW 暖房:11.2(5.0~14.0) kW	冷房:12.5(5.7~14.0) kW 暖房:14.0(5.0~18.0) kW	冷房:14.0(6.0~16.0) kW 暖房:16.0(5.0~20.0) kW
307 RCIS-AP80HVMJ 308 RCIS-AP80HVM	309 RCIS-AP112HVMJ 310 RCIS-AP140HVMJ	310 RCIS-AP140HVMJ 311 RCIS-AP160HVMJ	311 RCIS-AP160HVMJ
室内RCIS-AP80K×2 ¥536,000 室外RAS-AP80HVMJ・AP80HVM ¥541,000 化粧パネルP-NP45CWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP56K×2 ¥610,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP80CWA×2 ¥116,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP71K×2 ¥672,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP80CWA×2 ¥116,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP80K×2 ¥706,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP80CWA×2 ¥116,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
同時セット希望小売価格 ¥1,237,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,259,600	同時セット希望小売価格 ¥1,429,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,451,600	同時セット希望小売価格 ¥1,602,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,624,600	同時セット希望小売価格 ¥1,710,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,732,600



冷暖
同時個別
トリプル



アメニティリモコン (PC-AR)



同時1 個別3

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2) kW 暖房:11.2(5.0~14.0) kW	冷房:12.5(5.7~14.0) kW 暖房:14.0(5.0~18.0) kW	冷房:14.0(6.0~16.0) kW 暖房:16.0(5.0~20.0) kW	冷房:20.0(9.0~22.4) kW 暖房:22.4(8.3~28.0) kW
312 RCIS-AP112HVMG1	313 RCIS-AP140HVMG1	314 RCIS-AP160HVMG1	315 RCIS-AP224HVMG1
室内RCIS-AP40K×3 ¥804,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 化粧パネルP-NP45CWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP45K×3 ¥834,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 化粧パネルP-NP45CWA×3 ¥165,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP56K×3 ¥915,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 化粧パネルP-NP80CWA×3 ¥174,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCIS-AP80K×3 ¥1,059,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 化粧パネルP-NP80CWA×3 ¥174,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
同時セット希望小売価格 ¥1,688,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,732,000	同時セット希望小売価格 ¥1,829,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,873,000	同時セット希望小売価格 ¥1,993,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,037,000	同時セット希望小売価格 ¥2,510,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,554,000

てんかせ1方向



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

省エネの達人

冷暖

同時個別

フォー

同時1

個別4

アメニティリモコン (PC-AR)

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 224型 (8.0馬力相当) 30m	NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m	NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m
<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW</p> <p>316 RCIS-AP224HVMW1</p> <p>室内RCIS-AP56K×4 ¥1,220,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 化粧パネルP-NP80CWA×4 ¥232,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥2,774,100 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000 個別セット希望小売価格 ¥2,840,100</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW</p> <p>317 RCIS-AP280HVMW1</p> <p>室内RCIS-AP71K×4 ¥1,344,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 化粧パネルP-NP80CWA×4 ¥232,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥3,175,100 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000 個別セット希望小売価格 ¥3,241,100</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW</p> <p>318 RCIS-AP335HVMW1</p> <p>室内RCIS-AP80K×4 ¥1,412,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 化粧パネルP-NP80CWA×4 ¥232,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時セット希望小売価格 ¥3,457,100 個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000 個別セット希望小売価格 ¥3,523,100</p>

インバーター

冷暖

シングル

アメニティリモコン (PC-AR)

NEW 40型 (1.5馬力相当) 20m	NEW 45型 (1.8馬力相当) 20m	NEW 50型 (2.0馬力相当) 20m	NEW 56型 (2.3馬力相当) 20m
<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:3.6(1.0~4.0)kW 暖房:4.0(1.0~5.0)kW</p> <p>319 RCIS-AP40HVJ1</p> <p>320 RCIS-AP40HV1</p> <p>室内RCIS-AP40K ¥268,000 室外RAS-AP40HVJ1 ¥346,000 化粧パネルP-NP45CWA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥691,000</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:4.0(1.0~4.5)kW 暖房:4.5(1.0~5.0)kW</p> <p>321 RCIS-AP45HVJ1</p> <p>322 RCIS-AP45HV1</p> <p>室内RCIS-AP45K ¥278,000 室外RAS-AP45HVJ1 ¥380,000 化粧パネルP-NP45CWA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥735,000</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW</p> <p>323 RCIS-AP50HVJ1</p> <p>324 RCIS-AP50HV1</p> <p>室内RCIS-AP50K ¥292,000 室外RAS-AP50HVJ1 ¥408,000 化粧パネルP-NP80CWA ¥58,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥780,000</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW</p> <p>325 RCIS-AP56HVJ1</p> <p>326 RCIS-AP56HV1</p> <p>室内RCIS-AP56K ¥305,000 室外RAS-AP56HVJ1 ¥430,000 化粧パネルP-NP80CWA ¥58,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥815,000</p>
<p>NEW 63型 (2.5馬力相当) 20m</p> <p>冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW</p> <p>327 RCIS-AP63HVJ1</p> <p>328 RCIS-AP63HV1</p> <p>室内RCIS-AP63K ¥319,000 室外RAS-AP63HVJ1 ¥451,000 化粧パネルP-NP80CWA ¥58,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥850,000</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW</p> <p>329 RCIS-AP80HVJ1</p> <p>330 RCIS-AP80HV1</p> <p>室内RCIS-AP80K ¥353,000 室外RAS-AP80HVJ1 ¥488,000 化粧パネルP-NP80CWA ¥58,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥921,000</p>		

インバーター

冷暖

同時ツイン

同時1

アメニティリモコン (PC-AR)

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当) 20m	112型 (4.0馬力相当) 20m	140型 (5.0馬力相当) 30m	160型 (6.0馬力相当) 30m
<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW</p> <p>331 RCIS-AP80HVPJ</p> <p>332 RCIS-AP80HVP</p> <p>室内RCIS-AP40K×2 ¥536,000 室外RAS-AP80HVJ1 ¥488,000 化粧パネルP-NP45CWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,184,600</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW</p> <p>333 RCIS-AP112HVP</p> <p>室内RCIS-AP56K×2 ¥610,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 化粧パネルP-NP80CWA×2 ¥116,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,364,600</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>334 RCIS-AP140HVP</p> <p>室内RCIS-AP71K×2 ¥672,000 室外RAS-AP140HV ¥679,000 化粧パネルP-NP80CWA×2 ¥116,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,517,600</p>	<p>チャージレス R410A</p> <p>冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW</p> <p>335 RCIS-AP160HVP</p> <p>室内RCIS-AP80K×2 ¥706,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 化粧パネルP-NP80CWA×2 ¥116,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,605,600</p>

てんかせ1方向

Eco & Small ES インバーター **冷暖** **同時トリプル**  **同時1** アメニティリモコン (PC-AR)  異タイプ組み合わせ可能*
*ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

160 型 (6.0馬力相当) 30m R410A	チャージレス	224 型 (8.0馬力相当) 30m R410A	チャージレス
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW		冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW	
336 RCIS-AP160HVG 		337 RCIS-AP224HVG 	
室内RCIS-AP56K×3 ¥915,000		室内RCIS-AP80K×3 ¥1,059,000	
室外RAS-AP160HV ¥733,000		室外RAS-AP224HV ¥990,000	
化粧パネルP-NP80CWA×3 ¥174,000		化粧パネルP-NP80CWA×3 ¥174,000	
分岐管TG-NP14S ¥44,000		分岐管TG-NP28 ¥44,000	
リモコンPC-AR ¥22,000		リモコンPC-AR ¥22,000	
セット希望小売価格 ¥1,888,000		セット希望小売価格 ¥2,289,000	

Eco & Small ES インバーター **冷暖** **同時フォー**  **同時1** アメニティリモコン (PC-AR)  異タイプ組み合わせ可能*
*ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

224 型 (8.0馬力相当) 30m R410A	チャージレス	280 型 (10.0馬力相当) 30m R410A	チャージレス
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW		冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW	
338 RCIS-AP224HVV 		339 RCIS-AP280HVV 	
室内RCIS-AP56K×4 ¥1,220,000		室内RCIS-AP71K×4 ¥1,344,000	
室外RAS-AP224HV ¥990,000		室外RAS-AP280HV ¥1,229,000	
化粧パネルP-NP80CWA×4 ¥232,000		化粧パネルP-NP80CWA×4 ¥232,000	
分岐管TW-NP28 ¥31,900		分岐管TW-NP28 ¥31,900	
分岐管TW-NP08×2 ¥57,200		分岐管TW-NP14×2 ¥57,200	
リモコンPC-AR ¥22,000		リモコンPC-AR ¥22,000	
セット希望小売価格 ¥2,553,100		セット希望小売価格 ¥2,916,100	

てんかせ1方向

日立アプライアンスホームページ
<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



最新ニュースや製品・サービス紹介など、役立つコンテンツ満載。技術支援のページではCAD図面データのダウンロードもできます。

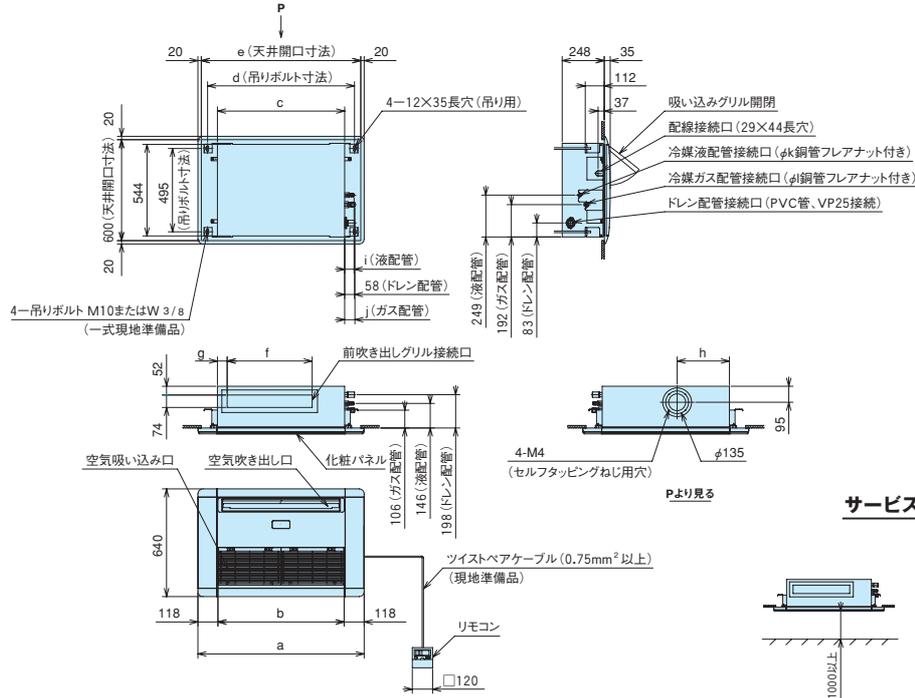
日立の業務用エアコンリース
コスト重視のお客様に
▶ **ファイナンスリース**
修理保証付
▶ **サポートリース**
初期投資を抑えたい方に、最適なプランをお選びいただけます。 **詳しくは P.193**

■室内ユニット寸法図 (てんかせ1方向)

(単位: mm)

<コーナータイプ>

●40~80型

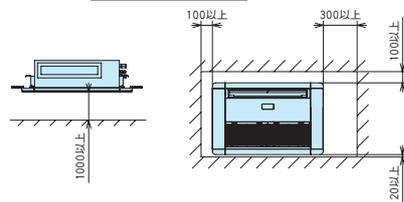


●寸法対応表

寸法	型名	40・45型	50・56型	63型	71・80型
a		980	1,350	1,350	1,350
b		744	1,114	1,114	1,114
c		750	1,120	1,120	1,120
d		866	1,236	1,236	1,236
e		940	1,310	1,310	1,310
f		501	846	846	846
g		58	70	70	70
h		308	333	333	333
i		50	50	54	52
j		53	60	60	60
k		6.35	6.35	6.35 (9.53)(注1)	9.53
l		12.7	12.7 (15.88)(注2)	12.7 (15.88)(注2)	15.88

(注1) 接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
 (注2) 接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。

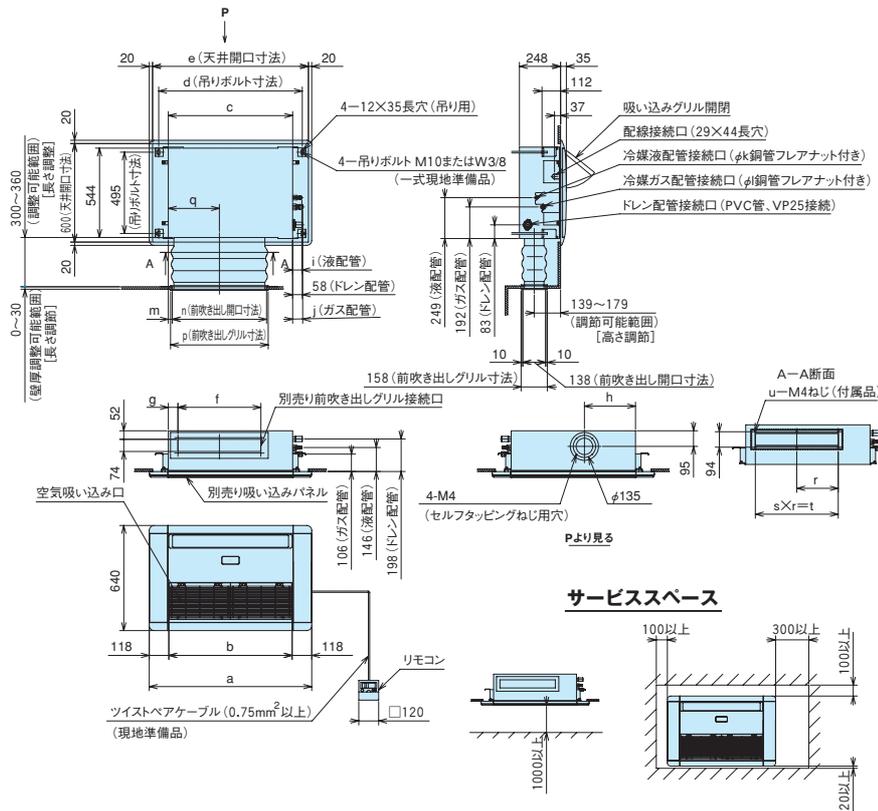
サービススペース



(単位: mm)

<下がり天井タイプ>

●40~80型



●寸法対応表

寸法	型名	40・45型	50・56型	63型	71・80型
a		980	1,350	1,350	1,350
b		744	1,114	1,114	1,114
c		750	1,120	1,120	1,120
d		866	1,236	1,236	1,236
e		940	1,310	1,310	1,310
f		501	846	846	846
g		58	70	70	70
h		308	333	333	333
i		50	50	54	52
j		53	60	60	60
k		6.35	6.35	6.35 (9.53)(注1)	9.53
l		12.7	12.7 (15.88)(注2)	12.7 (15.88)(注2)	15.88
m		24	36	36	36
n		569	914	914	914
p		589	934	934	934
q		308	493	493	493
r		250	280	280	280
s		2	3	3	3
t		500	840	840	840
u		6	8	8	8

(注1) 接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
 (注2) 接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。

■化粧パネル（てんかせ1方向）

タイプ	コーナータイプ		下がり天井タイプ（ツーウェイ）		下がり天井タイプ（ワンウェイ）	
	40型 (1.5)・45型 (1.8)	50型 (2.0)~80型 (3.0)	40型 (1.5)・45型 (1.8)	50型 (2.0)~80型 (3.0)	40型 (1.5)・45型 (1.8)	50型 (2.0)~80型 (3.0)
シルキーホワイト (標準色) (注1) (注2)	P-NP45CWA ¥55,000	P-NP80CWA ¥58,000	P-NP45CWA ¥55,000	P-NP80CWA ¥58,000	P-NP45HW ¥43,000	P-NP80HW ¥45,000
アッシュベージュ	P-NP45CCA ¥55,000	P-NP80CCA ¥58,000	P-NP45CCA ¥55,000	P-NP80CCA ¥58,000	—	—
オークグレー	P-NP45CHA ¥55,000	P-NP80CHA ¥58,000	P-NP45CHA ¥55,000	P-NP80CHA ¥58,000	—	—
ブラック	P-NP45CKA1 ¥55,000	P-NP80CKA1 ¥58,000	P-NP45CKA1 ¥55,000	P-NP80CKA1 ¥58,000	—	—

(注1) 室内雰囲気が高湿度（相対湿度80%以上）で長時間使用した場合、化粧パネルに結露が生じます。高湿度雰囲気（相対湿度80~85%）用の化粧パネルを受注対応しておりますので、詳細は当社の営業窓口までご相談ください（高湿度雰囲気の具体例：ロビー、外気の出入りがある場所、湯気の立っている作業場、厨房等）。

(注2) 油煙がこもる場所や厨房への設置はできません（パネルの破損・落下の原因となります）（厨房用でんつりを設置してください）。また、機械（切削）油を使用する工場等への設置もできません（パネルの破損の原因となります）。

■オプション一覧（てんかせ1方向）

品名		型名 (相当馬力)	40型 (1.5)・45型 (1.8)	50型 (2.0)~80型 (3.0)	
フィルター	パネル用 (注4)	ロングライフ フィルター	防カビ、交換用 (注3)	F-45LS ¥ 4,000	F-80LS ¥ 6,000
		高性能フィルター	抗菌加工	F-45LS-K ¥ 22,000	F-80LS-K ¥ 33,000
			比色法65%抗菌加工 SEK	F-45MS-PK ¥ 30,000	F-80MS-PK ¥ 45,000
			脱臭フィルター	F-45LS-PD ¥ 38,000	F-80LS-PD ¥ 57,000
補助	自然蒸発式加湿器 (注5) (注6)		HUCIS-45K (0.7~0.8kg/h) ¥112,000	HUCIS-80K (1.2~1.3kg/h) ¥126,000	
	スペースパネル		PSP-45SW ¥ 19,000	PSP-80SW ¥ 24,000	
	ワイドパネル (リニューアル用) (注7)		WP-45SW1 ¥ 34,000	WP-80SW1 ¥ 36,000	
ダクト	ダクトアダプター (新鮮空気取り入れ口φ100)		PD-100 ¥ 2,500		
	前吹き出しグリル (下がり天井タイプ用) (注8)	シルキーホワイト	DG-45SW ¥ 43,000	DG-80SW ¥ 50,000	
リモコン	受光部キット (ワイヤレスリモコン用) (注9)		PC-ALHS ¥21,000		
	ワイヤレスリモコン (単方向)		PC-LH3A ¥20,000		
	鍵付リモコンケース (注10)		PC-KL2 ¥12,000		

(注3) 「ロングライフフィルター (防カビ)」は、化粧パネルに標準で搭載している物の交換用です。

(注4) 各「フィルター」は、化粧パネル搭載用です。

(注5) 「自然蒸発式加湿器」の能力は、室内ユニットの容量により異なります。上表の () 内に示す加湿量は、「急」風量時の値を示しています。

(注6) 天井内の室内キャビネット外側雰囲気は低温 (5℃等) となる恐れのあるところへ加湿器を組み込む場合、キャビネット内部に結露する恐れがあります。このような場合には、室内キャビネット外側全面に断熱「必要断熱厚さ (ポリエチレン30t)」を貼り付けてください。

(注7) 既存の天井に「ワイドパネル」を取り付ける (リニューアル) 場合、機種によっては対応不可または不要の場合がありますので、必ず既存の天井開口寸法を確認してください。

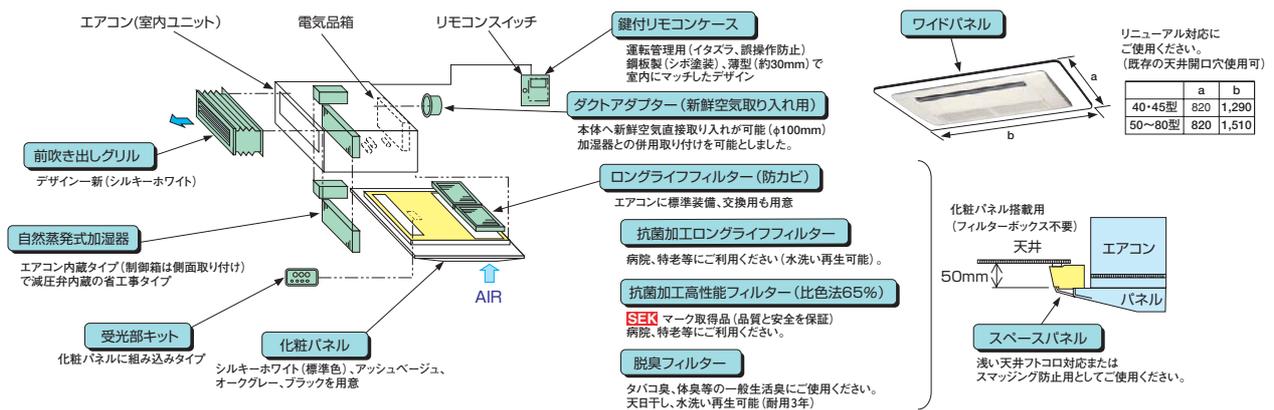
(注8) 「前吹き出しグリル」は、室内ユニットの下がり天井 (ワンウェイ・ツーウェイ) タイプに必ず必要です。

(注9) 「受光部キット」は、照明の影響で動作しにくくなる場合がありますので、照明よりできるだけ (1m以上) 離して据え付けてください。

(注10) 「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは壁埋込み取り付けとし、JISボックスを使用してください (ケーブル露出取り付けはできません)。

(注11) 各部品の併用使用可否は、「オプション組み合わせ表」をご参照ください。また、仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

■オプション構成図（てんかせ1方向）



■オプション組み合わせ表（てんかせ1方向）

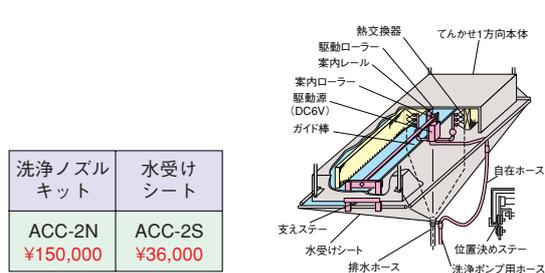
○:併用可 △:施工条件制限あり(注記参照) ×:併用不可

機種	フィルター (注1)				自然蒸発式加湿器	補助スペースパネル (注2)	ワイドパネル	ダクトアダプター (新鮮空気)	前吹き出しグリル
	ロングライフ (標準)	抗菌ロング	抗菌性能 (65%)	脱臭					
パネル用 (注1)	抗菌ロング	×	×	×	○	○	○	○	○
	抗菌性能 (65%)	×	×	×	○	○	○	○	○
	脱臭	×	×	×	○	○	○	○	○
	自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	△	○	○	○
補助	スペースパネル (注2)	○	○	○	△	○	○	○	△
	ワイドパネル	○	○	○	○	○	○	○	○
ダクト	ダクトアダプター (新鮮空気)	○	○	○	○	○	○	○	○
	前吹き出しグリル	○	○	○	○	△	○	○	○

(注1) 各フィルターは化粧パネル搭載用ですので、フィルター同士の併用はできません。

(注2) 「自然蒸発式加湿器」、「前吹き出しグリル」と「スペースパネル」を併用する場合には、天井内の縁構造により併設できない場合があります。

■自動熱交換器洗浄ユニット [1方向、てんつり用]



ビルトイン

10mまで可能な長ダクトおよびフレキシブルダクト採用により、吹き出し口を自在に設置。

アメニティリモコン (PC-AR)

■ビルトイン 主要機能 一覧

	主要オプション				制御			サービス・工事			快適性													
	加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	補助電圧ヒーター	全熱交換器連動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	e-LINE接続配線	故障診断機能	フィルタースイッチ	ロングライフフィルター(防カビ)	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(SC)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段	風向選択	オートルーバー
房冷房	●	●	●	●	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—
専冷用房	—	—	●	●	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	—	—	—	—	●	—	—

■形状・寸法・質量

※キャンバスダクト不付の場合の天井内寸法

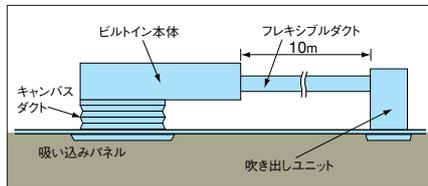
室内ユニット形状 (mm)	349mm高さ 830mm幅	349mm高さ 1,150mm幅	349mm高さ 1,500mm幅
シングル	40・45・50・56型	63・80型	112~160型
同時/個別*ツイン	80・112型	140・160型	224・280・335型
同時/個別*トリプル	160型	224型	335型
同時/個別*フォー	224型	280・335型	—
質量 (kg) (1房は標準)	ヒーターレス 32 (+5)	41 (+7)	51 (+8)

*個別運転は省エネの達人のみです。

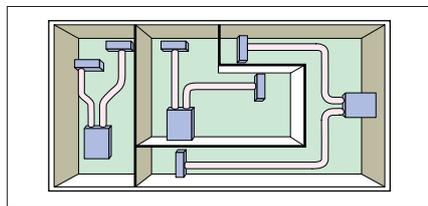
レイアウト対応力

設置自由度大幅アップ

機外静圧50Paがうみだすパワフルな風量により、10mまでの長ダクトが可能。吹き出し口の設置に大きな自由度が得られます。

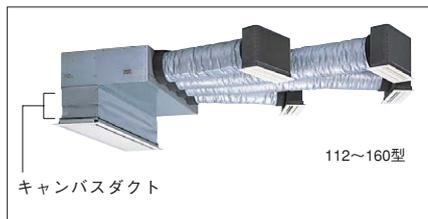


さらに、フレキシブルダクトにより、吹き出し口をユニット本体から分離し、自在な位置に据え付けが可能です。さまざまな形の空間に、すみずみまで冷風を送ります。



レイアウト例

キャンバスダクト取り付け状態

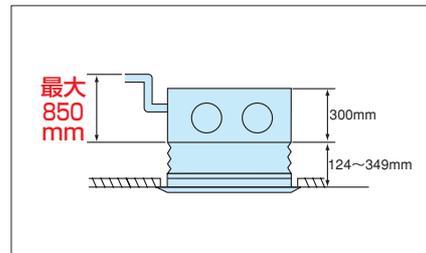


112~160型

キャンバスダクト

ドレンアップメカ標準装備

従来型では外付オプションとなっていたドレンアップメカを本体内蔵で標準装備しました。高揚程ポンプの採用で、本体下面より最大850mmまでドレンアップが可能。配管レイアウトの自由度を高めます。



機外静圧を3段階切り替え

現地ダクトの施工状態に合わせ、据え付け後でも容易に機外静圧の切り替えが可能です。リモコンスイッチから機外静圧を100-50-30Paの3段階に切り替えできます。

■室内ユニット 機外静圧

機外静圧切り替え*	低静圧	30Pa
	標準	50Pa
	高静圧	100Pa

*リモコンスイッチから機外静圧の切り替えができます。(工場出荷時は「標準」に設定されています。)

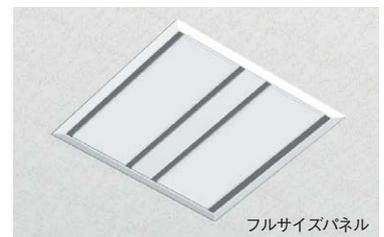
デザイン

2種類の吸い込みパネルを用意

吸い込みパネルはシメトリカル(対称性)なデザインを採用し、従来のハーフサイズパネルに加えフルサイズパネルを用意しました。また、インテリアを重視したい空間用として天井材組み込みパネルも用意しました。(受注対応)



ハーフサイズパネル



フルサイズパネル

静音

業界トップクラスの静音化

流路抵抗の改善により送風機の回転数を下げ、騒音を低減しました。

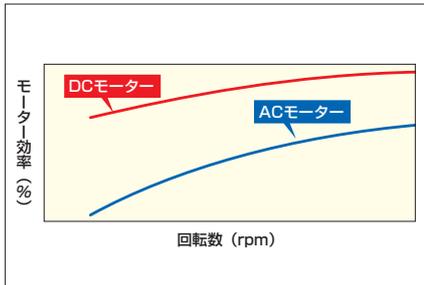
■騒音値の比較

50型	従来機	急風45dB (A)
	新型機	急風40dB (A)
80型	従来機	急風47dB (A)
	新型機	急風41dB (A)
140型	従来機	急風49dB (A)
	新型機	急風45dB (A)

省エネ

モーター効率アップ

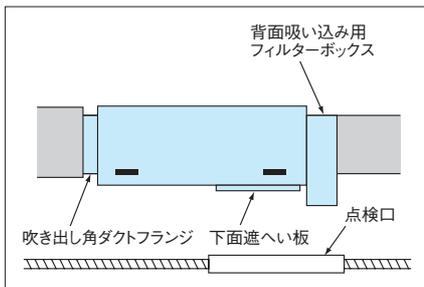
DCモーター採用で従来のACモーターにくらべてファンモーター入力を低減しました。また、全領域においてもモーター効率をアップし、省エネ運転を実現しました。



オプション

本格ダクト施工への対応可能

吹き出し角ダクトフランジや背面吸い込み用フィルターボックスをオプション設定しました。本格ダクトへの対応など設計自由度がさらに広がります。



背面吸い込み用フィルターボックスへはロングライフフィルターと高性能フィルターの同時取り付けが可能です。

脱臭・抗菌フィルターをオプション設定

- 防カビ処理のロングライフフィルターを標準装備しました。
- 抗菌加工フィルター（オプション）は無機系抗菌材と有機系抗菌材の作用により、一般細菌とカビの両方の繁殖を抑制します。
- 脱臭フィルター（オプション）は特殊化学繊維の効果で、タバコのおいや体臭を強力に除去します。効果が薄れたときも約1日の天日干しで効果が回復し、再利用が可能です（業界初）。
- クリーン空調機能のオプション充実
業界初のSEKマーク（赤）（主に医療機関等に受け入れやすい認証マーク）を取得した抗菌加工高性能フィルター等、クリーン空調機能を充実させるオプション部品を用意しました。

SEKマークとは、繊維製品新機能評価協議会の定めた基準をクリアした製品のみに表示が許諾される、品質と安全を保證するマークです。認証製品には、以下の3つが約束されます。

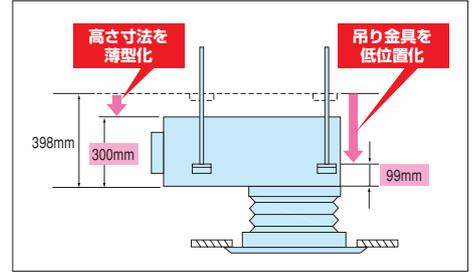
1. 制菌効果
2. 効果の耐久性
3. 加工の安全性



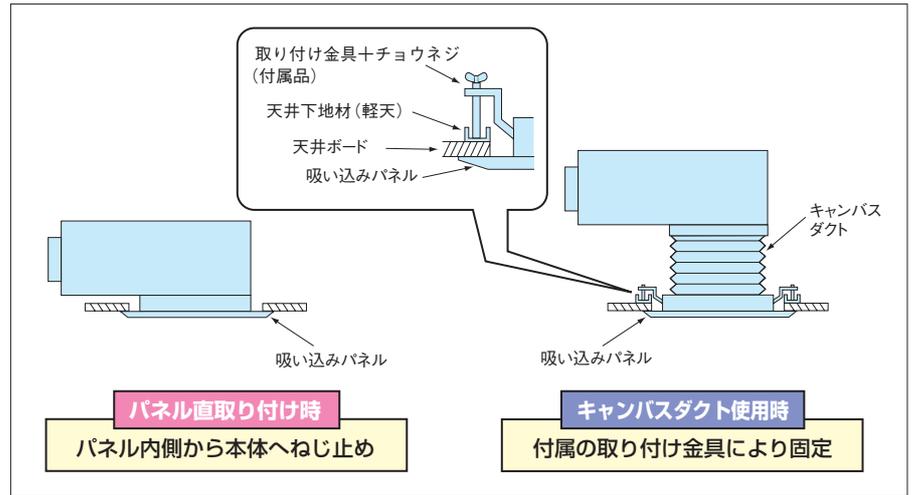
工事性

据え付け作業性を向上

398mmから300mmへと本体高さの薄型化を図り、天井ふところが狭い場所でも設置可能です。また本体吊り金具の低位置化、吸い込みパネル取り付け構造の見直しにより、据え付け作業性を改善しました。

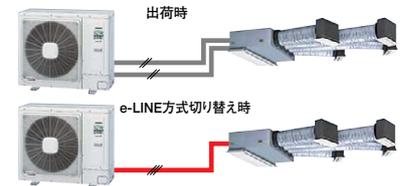


吸い込みパネルの取り付け構造



配線工事を約50%削減

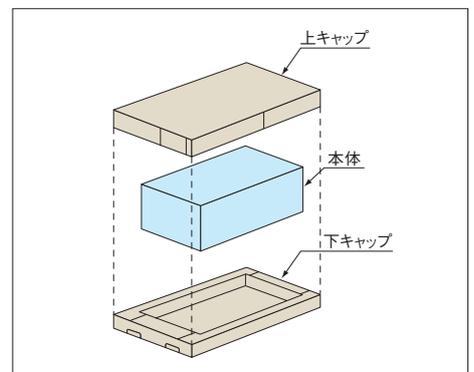
電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化（3芯線（ヒーターレス時））できます。



環境保護への取り組み

梱包材まで含めた環境への配慮

産業廃棄物を削減するため、使用梱包材のさらなる低減に取り組み、全室内ユニットの梱包用スチロールをゼロにしました。プラスチックなど成形品の分別・リサイクルをしやすいように、各部品の材質表示も推進しています。また、制御基板には鉛フリーはんだを採用しました。



ビルトイン

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷暖

シングル



アミニティリモコン (PC-AR)



NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:3.6(1.5~4.0)kW 暖房:4.0(1.5~5.3)kW	冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW	冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW	冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW
340 RCB-AP40HVMJ1 341 RCB-AP40HVM1	342 RCB-AP45HVMJ1 343 RCB-AP45HVM1	344 RCB-AP50HVMJ1 345 RCB-AP50HVM1	346 RCB-AP56HVMJ1 347 RCB-AP56HVM1
室内RCB-AP40K ¥297,000 室外RAS-AP40HVMJ1・AP40HVM1 ¥369,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP45K ¥301,000 室外RAS-AP45HVMJ1・AP45HVM1 ¥408,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP50K ¥306,000 室外RAS-AP50HVMJ1・AP50HVM1 ¥441,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP56K ¥311,000 室外RAS-AP56HVMJ1・AP56HVM1 ¥466,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥713,000	セット希望小売価格 ¥756,000	セット希望小売価格 ¥794,000	セット希望小売価格 ¥824,000

NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:5.6(2.2~6.3)kW 暖房:6.3(2.2~8.0)kW	冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW
348 RCB-AP63HVMJ1 349 RCB-AP63HVM	350 RCB-AP80HVMJ1 351 RCB-AP80HVM	352 RCB-AP112HVM1	353 RCB-AP140HVM1
室内RCB-AP63K ¥322,000 室外RAS-AP63HVMJ1・AP63HVM ¥496,000 吸い込みパネルPS-NP80WH ¥27,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP80K ¥345,000 室外RAS-AP80HVMJ1・AP80HVM ¥541,000 吸い込みパネルPS-NP80WH ¥27,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP112K ¥384,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP140K ¥421,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥867,000	セット希望小売価格 ¥935,000	セット希望小売価格 ¥1,098,000	セット希望小売価格 ¥1,246,000

NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW
354 RCB-AP160HVM1
室内RCB-AP160K ¥458,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,357,000

ビルトイン



冷暖

同時個別 ツイン



アミニティリモコン (PC-AR)



同時 1 個別 2



異容量・異タイプ 組み合わせ可能

NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW
355 RCB-AP80HVMPJ1 356 RCB-AP80HVMP	357 RCB-AP112HVMP1	358 RCB-AP140HVMP1	359 RCB-AP160HVMP1
室内RCB-AP40K×2 ¥594,000 室外RAS-AP80HVMJ1・AP80HVM ¥541,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×2 ¥50,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP56K×2 ¥622,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×2 ¥50,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP71K×2 ¥662,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 吸い込みパネルPS-NP80WH×2 ¥54,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP80K×2 ¥690,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 吸い込みパネルPS-NP80WH×2 ¥54,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
同時セット希望小売価格 ¥1,235,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,257,600	同時セット希望小売価格 ¥1,375,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,397,600	同時セット希望小売価格 ¥1,530,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,552,600	同時セット希望小売価格 ¥1,632,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,654,600

NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 335型 (12.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW	冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW	冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW
360 RCB-AP224HVMP1	361 RCB-AP280HVMP1	362 RCB-AP335HVMP1
室内RCB-AP112K×2 ¥768,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 吸い込みパネルPS-NP160WH×2 ¥78,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP140K×2 ¥842,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 吸い込みパネルPS-NP160WH×2 ¥78,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP160K×2 ¥916,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 吸い込みパネルPS-NP160WH×2 ¥78,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000
同時セット希望小売価格 ¥2,110,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,132,900	同時セット希望小売価格 ¥2,461,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,483,900	同時セット希望小売価格 ¥2,749,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,771,900



冷暖

同時個別

トリプル



アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1

個別 3

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 112型 (4.0馬力相当) 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) 30m R410A	NEW 224型 (8.0馬力相当) 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW	冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW
363 RCB-AP112HVMG1	364 RCB-AP140HVMG1	365 RCB-AP160HVMG1	366 RCB-AP224HVMG1
室内RCB-AP40K×3 ¥891,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×3 ¥75,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP45K×3 ¥903,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×3 ¥75,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP56K×3 ¥933,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×3 ¥75,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP80K×3 ¥1,035,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 吸い込みパネルPS-NP80WH×3 ¥81,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥1,685,000	同時 セット希望小売価格 ¥1,808,000	同時 セット希望小売価格 ¥1,912,000	同時 セット希望小売価格 ¥2,393,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000	個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000	個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000	個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 ¥1,729,000	個別 セット希望小売価格 ¥1,852,000	個別 セット希望小売価格 ¥1,956,000	個別 セット希望小売価格 ¥2,437,000

NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m R410A	NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m R410A
冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW	冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW
367 RCB-AP280HVMG1	368 RCB-AP335HVMG1
室内RCB-AP90K×3 ¥1,074,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 吸い込みパネルPS-NP160WH×3 ¥117,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP112K×3 ¥1,152,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 吸い込みパネルPS-NP160WH×3 ¥117,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥2,745,000	同時 セット希望小売価格 ¥3,037,000
個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000	個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 ¥2,789,000	個別 セット希望小売価格 ¥3,081,000



冷暖

同時個別

フォー



アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1

個別 4

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 224型 (8.0馬力相当) 30m R410A	NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m R410A	NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW	冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW	冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW
369 RCB-AP224HVMW1	370 RCB-AP280HVMW1	371 RCB-AP335HVMW1
室内RCB-AP56K×4 ¥1,244,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×4 ¥100,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP71K×4 ¥1,324,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 吸い込みパネルPS-NP80WH×4 ¥108,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP80K×4 ¥1,380,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 吸い込みパネルPS-NP80WH×4 ¥108,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥2,666,100	同時 セット希望小売価格 ¥3,031,100	同時 セット希望小売価格 ¥3,301,100
個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000	個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000	個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000
個別 セット希望小売価格 ¥2,732,100	個別 セット希望小売価格 ¥3,097,100	個別 セット希望小売価格 ¥3,367,100



冷暖

シングル



アメニティリモコン (PC-AR)

NEW 40型 (1.5馬力相当) 20m R410A	NEW 45型 (1.8馬力相当) 20m R410A	NEW 50型 (2.0馬力相当) 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) 20m R410A
冷房:3.6(1.0~4.0)kW 暖房:4.0(1.0~5.0)kW	冷房:4.0(1.0~4.5)kW 暖房:4.5(1.0~5.0)kW	冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW	冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW
372 RCB-AP40HVJ1 373 RCB-AP40HV1	374 RCB-AP45HVJ1 375 RCB-AP45HV1	376 RCB-AP50HVJ1 377 RCB-AP50HV1	378 RCB-AP56HVJ1 379 RCB-AP56HV1
室内RCB-AP40K ¥297,000 室外RAS-AP40HVJ1・AP40HV1 ¥346,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP45K ¥301,000 室外RAS-AP45HVJ1・AP45HV1 ¥380,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP50K ¥306,000 室外RAS-AP50HVJ1・AP50HV1 ¥408,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP56K ¥311,000 室外RAS-AP56HVJ1・AP56HV1 ¥430,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥690,000	セット希望小売価格 ¥728,000	セット希望小売価格 ¥761,000	セット希望小売価格 ¥788,000

ビルトイン

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

ESインバーター 冷暖 シングル

NEW 63型 (2.5馬力相当) 20m	80型 (3.0馬力相当) 20m	112型 (4.0馬力相当) 20m	140型 (5.0馬力相当) 30m
チャージレス R410A 冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW	チャージレス R410A 冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW	チャージレス R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW	チャージレス R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW
380 RCB-AP63HVJ1 381 RCB-AP63HV1	382 RCB-AP80HVJ 383 RCB-AP80HV	384 RCB-AP112HV	385 RCB-AP140HV
室内RCB-AP63K ¥322,000 室外RAS-AP63HVJ1・AP63HV1 ¥451,000 吸い込みパネルPS-NP80WH ¥27,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP80K ¥345,000 室外RAS-AP80HVJ・AP80HV ¥488,000 吸い込みパネルPS-NP80WH ¥27,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP112K ¥384,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP140K ¥421,000 室外RAS-AP140HV ¥679,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥822,000	セット希望小売価格 ¥882,000	セット希望小売価格 ¥1,033,000	セット希望小売価格 ¥1,161,000

160型 (6.0馬力相当) 30m
チャージレス R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW
386 RCB-AP160HV
室内RCB-AP160K ¥458,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,252,000

ES Eco & Small インバーター **冷暖 同時 ツイン**

アメリティリモコン (PC-AR) **同時 1** 異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当) 20m	112型 (4.0馬力相当) 20m	140型 (5.0馬力相当) 30m	160型 (6.0馬力相当) 30m
チャージレス R410A 冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW	チャージレス R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW	チャージレス R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW	チャージレス R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW
387 RCB-AP80HVPJ 388 RCB-AP80HVP	389 RCB-AP112HVP	390 RCB-AP140HVP	391 RCB-AP160HVP
室内RCB-AP40KX2 ¥594,000 室外RAS-AP80HVJ・AP80HV ¥488,000 吸い込みパネルPS-NP56WHX2 ¥50,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP56KX2 ¥622,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 吸い込みパネルPS-NP56WHX2 ¥50,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP71KX2 ¥662,000 室外RAS-AP140HV ¥679,000 吸い込みパネルPS-NP80WHX2 ¥54,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP80KX2 ¥690,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 吸い込みパネルPS-NP80WHX2 ¥54,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,182,600	セット希望小売価格 ¥1,310,600	セット希望小売価格 ¥1,445,600	セット希望小売価格 ¥1,527,600

224型 (8.0馬力相当) 30m	280型 (10.0馬力相当) 30m
チャージレス R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW	チャージレス R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW
392 RCB-AP224HVP	393 RCB-AP280HVP
室内RCB-AP112KX2 ¥768,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 吸い込みパネルPS-NP160WHX2 ¥78,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP140KX2 ¥842,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 吸い込みパネルPS-NP160WHX2 ¥78,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,889,900	セット希望小売価格 ¥2,202,900

ES Eco & Small インバーター **冷暖 同時 トリプル**

アメリティリモコン (PC-AR) **同時 1** 異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

160型 (6.0馬力相当) 30m	224型 (8.0馬力相当) 30m
チャージレス R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW	チャージレス R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW
394 RCB-AP160HVG	395 RCB-AP224HVG
室内RCB-AP56KX3 ¥933,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 吸い込みパネルPS-NP56WHX3 ¥75,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCB-AP80KX3 ¥1,035,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 吸い込みパネルPS-NP80WHX3 ¥81,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,807,000	セット希望小売価格 ¥2,172,000

ビルトイン

Eco & Small ES インバーター **冷暖** **同時フォー**



アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1

異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

224型 (8.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW	280型 (10.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW
396 RCB-AP224HVW  室内RCB-AP56K×4 ¥1,244,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×4 ¥100,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,445,100	397 RCB-AP280HVW  室内RCB-AP71K×4 ¥1,324,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 吸い込みパネルPS-NP80WH×4 ¥108,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,772,100

Eco & Small ES インバーター **冷専** **シングル**



アメニティリモコン (PC-AR)

NEW 40型 (1.5馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:3.6(1.0~4.0)kW	NEW 45型 (1.8馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:4.0(1.0~4.5)kW	NEW 50型 (2.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:4.5(1.0~5.0)kW	NEW 56型 (2.3馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:5.0(1.5~5.6)kW
398 RCB-AP40AVJ1  399 RCB-AP40AV1  室内RCB-AP40K ¥297,000 室外RAS-AP40AVJ1・AP40AV1 ¥301,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥645,000	400 RCB-AP45AVJ1  401 RCB-AP45AV1  室内RCB-AP45K ¥301,000 室外RAS-AP45AVJ1・AP45AV1 ¥331,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥679,000	402 RCB-AP50AVJ1  403 RCB-AP50AV1  室内RCB-AP50K ¥306,000 室外RAS-AP50AVJ1・AP50AV1 ¥355,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥708,000	404 RCB-AP56AVJ1  405 RCB-AP56AV1  室内RCB-AP56K ¥311,000 室外RAS-AP56AVJ1・AP56AV1 ¥374,000 吸い込みパネルPS-NP56WH ¥25,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥732,000
NEW 63型 (2.5馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:5.6(1.5~6.3)kW	NEW 80型 (3.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:7.1(1.5~8.0)kW	NEW 112型 (4.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:10.0(4.9~11.2)kW	NEW 140型 (5.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:12.5(5.7~14.0)kW
406 RCB-AP63AVJ1  407 RCB-AP63AV1  室内RCB-AP63K ¥322,000 室外RAS-AP63AVJ1・AP63AV1 ¥393,000 吸い込みパネルPS-NP80WH ¥27,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥764,000	408 RCB-AP80AVJ1  409 RCB-AP80AV1  室内RCB-AP80K ¥345,000 室外RAS-AP80AVJ1・AP80AV1 ¥425,000 吸い込みパネルPS-NP80WH ¥27,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥819,000	410 RCB-AP112AV  室内RCB-AP112K ¥384,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥957,000	411 RCB-AP140AV  室内RCB-AP140K ¥421,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,073,000
NEW 160型 (6.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:14.0(6.0~16.0)kW			
412 RCB-AP160AV  室内RCB-AP160K ¥458,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 吸い込みパネルPS-NP160WH ¥39,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,157,000			

ビルトイン

Eco & Small ES インバーター **冷専** **同時ツイン**



アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1

異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:7.1(1.5~8.0)kW	112型 (4.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:10.0(4.9~11.2)kW	140型 (5.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:12.5(5.7~14.0)kW	160型 (6.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:14.0(6.0~16.0)kW
413 RCB-AP80AVPJ  414 RCB-AP80AVP  室内RCB-AP40K×2 ¥594,000 室外RAS-AP80AVJ1・AP80AV ¥425,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×2 ¥50,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,119,600	415 RCB-AP112AVP  室内RCB-AP56K×2 ¥622,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 吸い込みパネルPS-NP56WH×2 ¥50,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,234,600	416 RCB-AP140AVP  室内RCB-AP71K×2 ¥662,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 吸い込みパネルPS-NP80WH×2 ¥54,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,357,600	417 RCB-AP160AVP  室内RCB-AP80K×2 ¥690,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 吸い込みパネルPS-NP80WH×2 ¥54,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,432,600

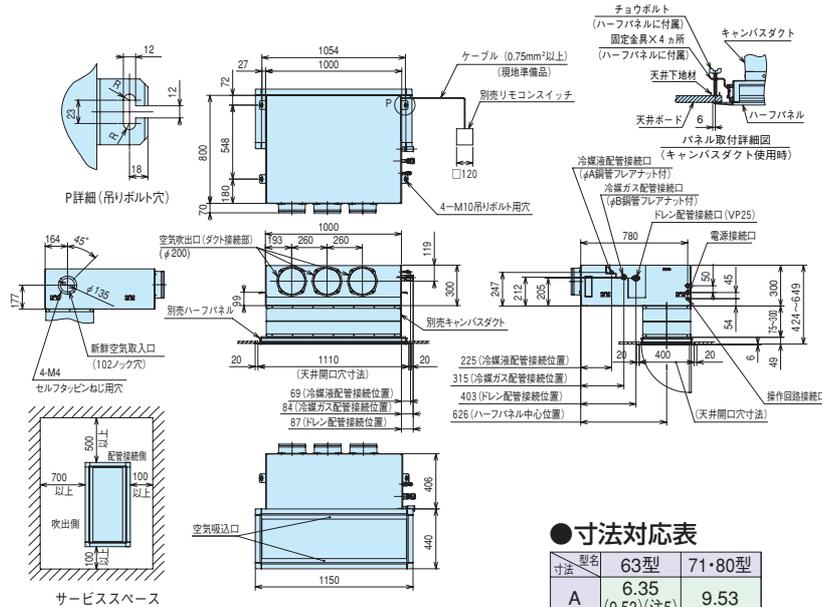
224型 (8.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:20.0(9.0~22.4)kW	280型 (10.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:25.0(11.2~28.0)kW
418 RCB-AP224AVP  室内RCB-AP112K×2 ¥768,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 吸い込みパネルPS-NP160WH×2 ¥78,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,761,900	419 RCB-AP280AVP  室内RCB-AP140K×2 ¥842,000 室外RAS-AP280AV ¥1,070,000 吸い込みパネルPS-NP160WH×2 ¥78,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,043,900

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

■室内ユニット寸法図 (ビルトイン)

(単位: mm)

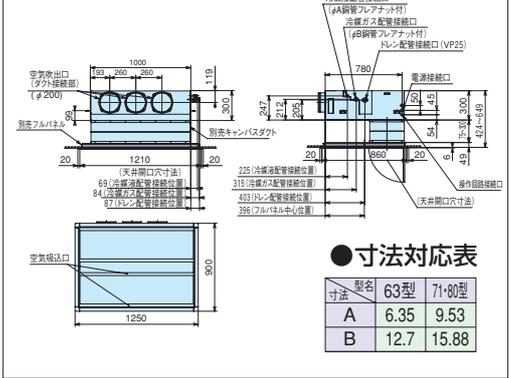
●63~80型 (ハーフパネル/PS-NP80WH)



●寸法対応表

寸法	型名	63型	71・80型
A		6.35 (9.53)(注5)	9.53
B		12.7 (15.88)(注6)	15.88

●フルパネル/PS-NP80WF



●寸法対応表

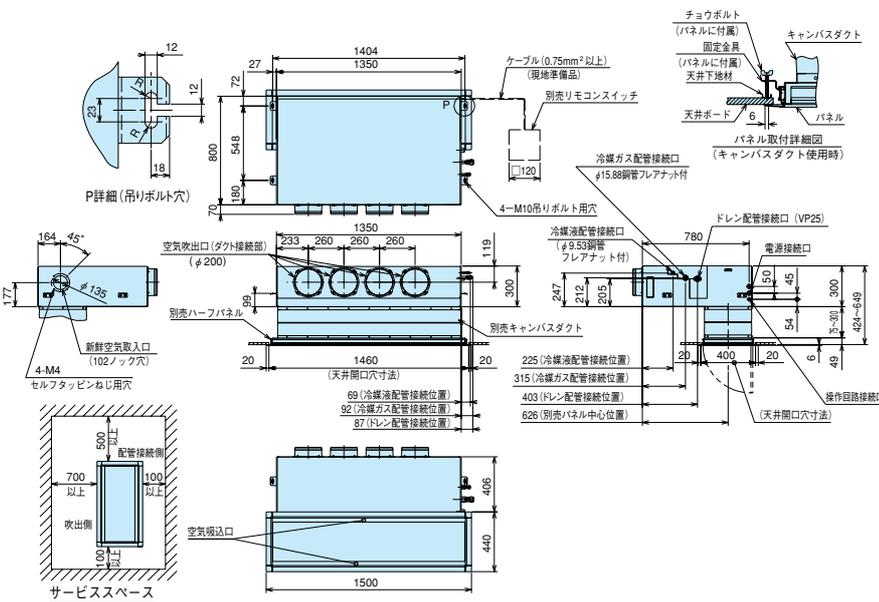
寸法	型名	63型	71・80型
A		6.35	9.53
B		12.7	15.88

注記

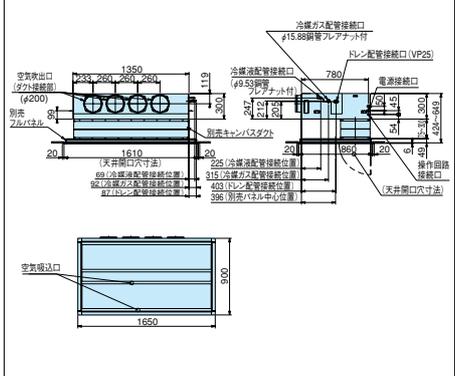
- 1.本図は、本体にハーフパネル、キャンバスダクトを組合せた寸法図です。
- 2.吸込パネルと吹出口との距離は、ショートサーキット防止のため、1.5m以上の間隔を設けてください。
- 3.空気吹出口および新鮮空気取入口のダクト接続部およびダクトは、必ず断熱処理をしてください。(断熱材は、不燃材を使用してください。)
- 4.キャンバスダクトを使用しない場合には、ハーフパネルは室内ユニットに直接取付してください。
- 5.接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
- 6.接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。

(単位: mm)

●112~160型 (ハーフパネル/PS-NP160WH)



●フルパネル/PS-NP160WF



注記

- 1.本図は、本体にハーフパネル、キャンバスダクトを組合せた寸法図です。
- 2.吸込パネルと吹出口との距離は、ショートサーキット防止のため、1.5m以上の間隔を設けてください。
- 3.空気吹出口および新鮮空気取入口のダクト接続部およびダクトは、必ず断熱処理をしてください。(断熱材は、不燃材を使用してください。)
- 4.キャンバスダクトを使用しない場合には、ハーフパネルは室内ユニットに直接取付してください。

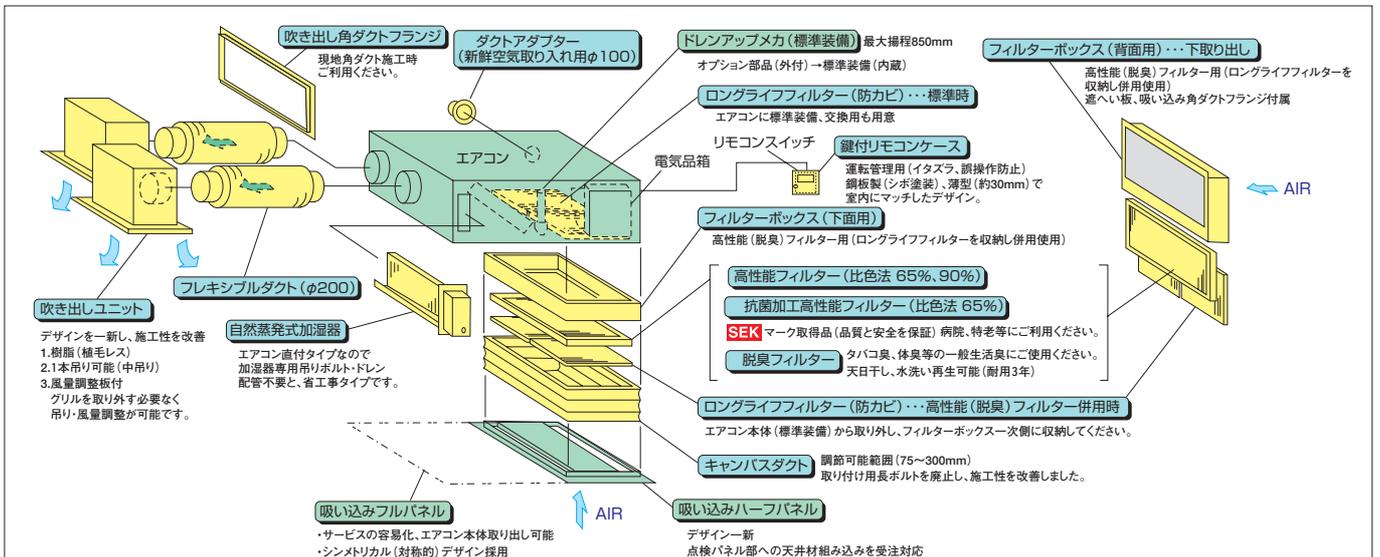
ビルトイン

■オプション一覧 (ビルトイン)

品名		型名(相当馬力)	40型(1.5)~56型(2.3)	63型(2.5)~80型(3.0)	112型(4.0)	140型(5.0)、160型(6.0)	
吸い込みパネル (シルキーホワイト)	ハーフ		PS-NP56WH ¥25,000	PS-NP80WH ¥27,000	PS-NP160WH ¥39,000		
	フル		PS-NP56WF ¥35,000	PS-NP80WF ¥37,000	PS-NP160WF ¥49,000		
フィルター	ロングライフフィルター (防カビ、交換用)(注1)		F-56LB ¥4,000	F-80LB ¥5,000	F-160LB ¥7,000		
		下面・背面 ボックス用 (注2)	高性能 フィルター	比色法65%	F-56MB ¥15,000	F-80MB ¥20,000	F-160MB ¥28,000
			比色法90%	F-56HB ¥16,000	F-80HB ¥22,000	F-160HB ¥30,000	
			比色法65%抗菌加工 SEK	F-56MB-K ¥30,000	F-80MB-K ¥40,000	F-160MB-K ¥45,000	
	脱臭フィルター		F-56LB-D ¥28,000	F-80LB-D ¥37,000	F-160LB-D ¥42,000		
	フィルターボックス (注2)	下面用	B-56HB ¥18,000	B-80HB ¥20,000	B-160HB ¥26,000		
背面用(下取り出し)		B-56HBR ¥27,000	B-80HBR ¥30,000	B-160HBR ¥41,000			
補助	自然蒸発式加湿器(注3)		HUCB-125(0.9~1.2kg/h) ¥102,000		HUCB-185(1.3~1.8kg/h) ¥115,000		
ダクト	吸い込み	キャンバスダクト	FS-56K ¥22,000	FS-80K ¥24,000	FS-160K ¥28,000		
		ダクトアダプター(新鮮空気取り入れ用、φ100)	PD-100 ¥2,500				
	吹き出し	吹き出しユニット(φ200)(注4)	ABS樹脂製(別売)	BPD-7WA×2 ¥31,000×2	BPD-7WA×3 ¥31,000×3	BPD-7WA×4 ¥31,000×4	BPD-9WA×4 ¥33,000×4
			フレキシブルダクト(φ200)	1m	FD-1A×2 ¥10,000×2	FD-1A×3 ¥10,000×3	FD-1A×4 ¥10,000×4
		2m	FD-2A×2 ¥15,000×2	FD-2A×3 ¥15,000×3	FD-2A×4 ¥15,000×4		
吹き出し角ダクトフランジ		PDF-56K ¥6,000	PDF-80K ¥7,000	PDF-160K ¥8,000			
リモコン	受光部キット(別置きタイプ)(注5)		PC-ALHZ ¥21,000				
	ワイヤレスリモコン(単方向)		PC-LH3A ¥20,000				
	鍵付リモコンケース(注6)		PC-KL2 ¥12,000				

- (注1)「ロングライフフィルター(防カビ)」は、室内ユニットに標準で内蔵している物の交換用です。
- (注2)「高性能フィルター」、「脱臭フィルター」を使用する場合には、別売「フィルターボックス(下面・背面用)」が必要です。「フィルターボックス」は、標準「ロングライフフィルター」を収納して、併用使用してください。
- (注3)「自然蒸発式加湿器」の能力は、室内ユニットの容量により異なります。上表の()内に示す加湿量は、「急」風量時の値を示しています。
- (注4)「吹き出しユニット」は、吹き出しボックスと吹き出しグリルのセットです。
- (注5)「受光部キット(別置きタイプ)」は、照明の影響で動作しなくなる場合がありますので、照明よりできるだけ(1m以上)離して据え付けてください。
- (注6)「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは壁埋込み取り付けとし、JISボックスを使用してください(ケーブル露出取り付けはできません)。
- (注7) 各製品の併用使用可否は、「オプション組み合わせ表」をご参照ください。また、仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

■オプション構成図 (ビルトイン)



■オプション組み合わせ表

機種	組み合わせ	フィルター					補助	ダクト	
		ロングライフ (標準)	高性能(65%)	抗菌高性能(65%)	高性能(90%)	脱臭		自然蒸発式 加湿器	キャンバス ダクト
フィルター	ロングライフ(標準)	○	○	○	○	○	○	○	○
	高性能(65%)	○	○	×	×	×	○	○	○
	下面・背面 ボックス用 (注1)	○	×	×	×	×	○	○	○
	高性能(90%)	○	×	×	×	×	○	○	○
	脱臭	○	×	×	×	×	○	○	○
補助	自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	○	○	○	○
	キャンバスダクト	○	○	○	○	○	○	○	○
ダクト	ダクトアダプター(新鮮空気)	○	○	○	○	○	○	○	○
	吹き出し角ダクトフランジ	○	○	○	○	○	○	○	○

(注1) 各フィルターは、別売「フィルターボックス(下面・背面用)」が必要です。標準「ロングライフフィルター」をエアコン(室内ユニット)から取り外し、「フィルターボックス」一次(吸い込み)側に収納し、併用してご使用ください。

てんうめ

ゆとりの機外静圧で
快適な分散空調、
インテリア性の高い空調を実現。



アメニティリモコン (PC-AR)

てんうめ 主要機能一覧

主要オプション	制 御			サービス・工事			快 適 性																	
	加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	電気集じん器	補助電気ヒーター	全熱交換器連動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	eLINE接続配線	故障診断機能	フィルタリサイク	ロンライフィルター防カビ※2	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(5C)	高天井対応	ドライ	風量調整3段階※1	風向選択	オートルーバー
加湿器	●※3	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
昇降グリル	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
抗菌フィルター	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
脱臭フィルター	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
電気集じん器	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
補助電気ヒーター	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
全熱交換器連動運転対応	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
集中制御対応	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
遠方制御対応	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
1リモコングループ制御	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
2リモコン運転	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ワイヤレスリモコン対応	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
eLINE接続配線	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
故障診断機能	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
フィルタリサイク	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ロンライフィルター防カビ※2	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ドレンアップメカ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
タイマー運転	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
年間冷房(5C)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
高天井対応	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
ドライ	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
風量調整3段階※1	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
風向選択	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
オートルーバー	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—

※1. 室内ユニット型名224・280型は風量調整はできません。
 ※2. 室内ユニット型名224・280型はオプション対応品になり、防カビ仕様品ではありません。
 ※3. 室内ユニット型名224・280型は加湿器のオプションはありません。

形状・寸法・質量

室内ユニット形状 (mm)	高静圧		高静圧		高静圧	
	シングル	同時/個別*ツイン	シングル	同時/個別*ツイン	シングル	同時/個別*ツイン
シングル	45・50・56型	63~80型	112型	140~160型	140・160型	280・335型
同時/個別*ツイン	112型	140・160型	224型	280~335型	—	—
同時/個別*トリプル	112~160型	224型	—	—	—	—
同時/個別*フォー	224型	280・335型	—	—	—	—
質量(kg) ヒーターレス	36	37	46	—	—	58

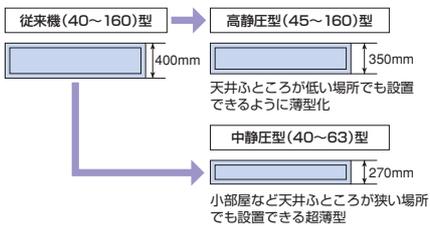
室内ユニット形状 (mm)	高静圧		中静圧		中静圧	
	シングル	同時/個別*ツイン	シングル	同時/個別*ツイン	シングル	同時/個別*ツイン
シングル	224・280型	—	40・45型	50~63型	112型	160型
同時/個別*ツイン	—	—	80型	112型	160型	224型
同時/個別*トリプル	—	—	112・140型	—	—	—
同時/個別*フォー	—	—	—	—	—	—
質量(kg) ヒーターレス	100	—	26	35	—	—

*個別運転は省エネの達人のみです。

レイアウト対応力

業界トップクラスの薄型ボディ (高静圧型)

高静圧型の本体高さを業界トップクラスの薄型350mmに統一。天井ふところの低い場所にも設置可能となり、設置自由度が拡大しました。小型機種では、本体高さが270mmと超薄型の中静圧型を新たにラインナップ。天井ふところの狭い小部屋にも対応できます。



224・280型

- ・風量は急タップのみです。
- ・機外静圧は、標準(工場出荷時)200Pa。ユニット内のコネクタを差し替える事により100Paに設定可能です。

機外静圧を3段階切り替え

現地ダクト施工状態に合わせ、据え付け後でもリモコンスイッチから容易に機外静圧の切り替えが可能です。

- ・高静圧型=170、120、60Paの3段階(45~160型)
- ・中静圧型=80、50、30Paの3段階

高静圧 室内ユニット 機外静圧 (Pa) (50/60Hz)

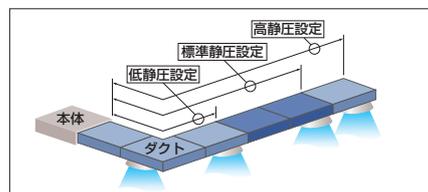
室内ユニット型式	45~160型		224・280型	
機外静圧切り替え※	低静圧	60/60	100/100	—
	標準	120/120	200/200	—
	高静圧	170/170	—	—

※リモコンスイッチから機外静圧の切り替えができます。
 (224・280型は機外静圧は、標準(工場出荷時)200Pa。ユニット内のコネクタを差し替える事により100Paに設定可能。)

中静圧 室内ユニット 機外静圧 (Pa) (50/60Hz)

室内ユニット型式	40~63型	
機外静圧切り替え※	低静圧	30/30
	標準	50/50
	高静圧	80/80

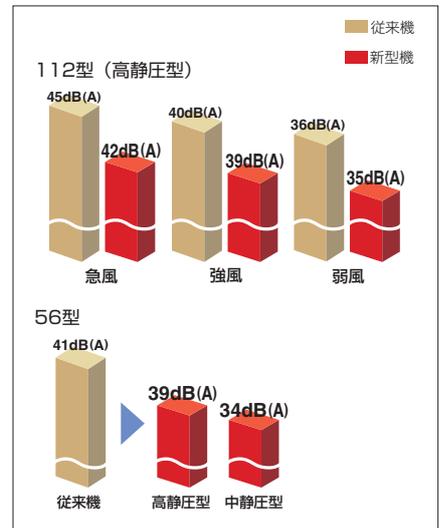
※リモコンスイッチから機外静圧の切り替えができます。



静音

高静圧型でも42dB(A)の低騒音 (112型)

気流解析によりユニット内の抵抗を徹底低減し、新静音ファンの最適配置で業界トップクラスの低騒音化を実現しました。中静圧型はさらに低騒音の34dB(A)(56型)で、より静かさが求められる小部屋にも最適です。



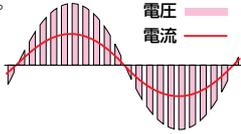
音質を改善するACチョッパー制御 (40~160型)

数十kHzの周波数でパワーMOSFET[®]をスイッチング制御してモーターの印加電流を疑似正弦波とするACチョッパー制御を採用し、ファンモーターの異音を抑制しました。

*パワーMOSFET:スイッチング素子

特長

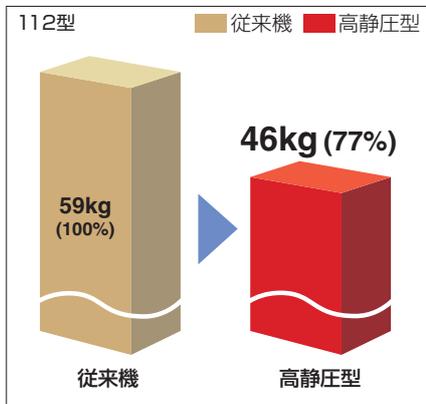
- モーターの電流が正弦波電流となり、電磁音が出にくい。
- 高調波電流を含まない。



工事性

業界トップクラスの軽量ユニット (112型)

小型化にともない質量も大きく軽量化して、天井への吊り込み作業が容易になりました。



現地施工部品の取り付け 作業も省工事化

本体の小型化にともない、現地ダクト寸法も小型化して省資材化を実現しました。

112型の場合

■ 吸い込み側

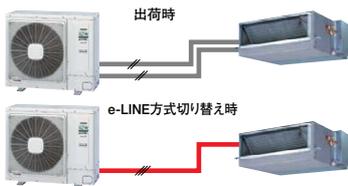
高さ306mm×幅833mm(外周従来型比80%)

■ 吹き出し側

高さ220mm×幅803mm(外周従来型比75%)

配線工事を約50%削減

電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。



吊り金具の位置を下げて、 吊り込み作業改善

吊り金具の位置を本体下面から100mmまで下げて、吊り込み時の工事を容易にしました。

オプション

豊富な品ぞろえ

自然蒸発式加湿器、高性能フィルター、ドレンアップメカなどをそろえ、高品質な空調に対応します。

取り付け作業も省工事化

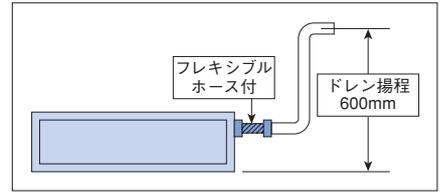
ドレンアップメカ、自然蒸発式加湿器を本体収納。ドレンアップメカと本体の接続用ドレン配管、加湿器専用のドレン配管がともに不要です。

本体からの出代寸法を縮減

ドレンアップメカ、加湿器を本体内に収納。オプション部品を取り付けても本体からの出っ張りが小さく、設置場所の制約を少なくします。

ドレン揚程を600mmにアップ

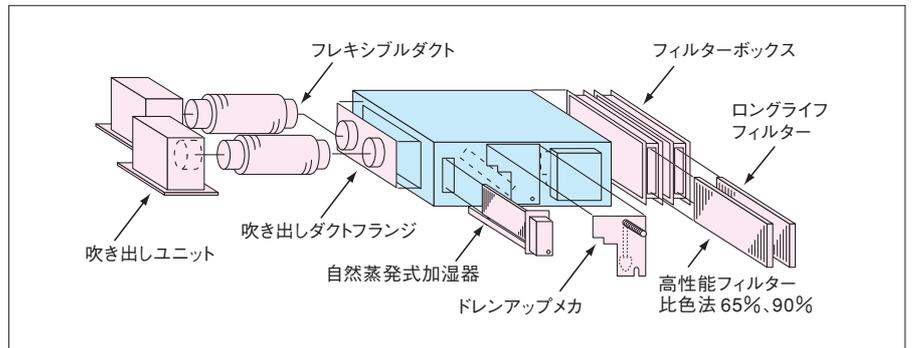
高揚程ドレンアップの採用で、対応力がアップしました。



フィルター耐用時間を拡大

高性能フィルター65%は3,000時間、高性能フィルター90%は2,000時間使用可能です。

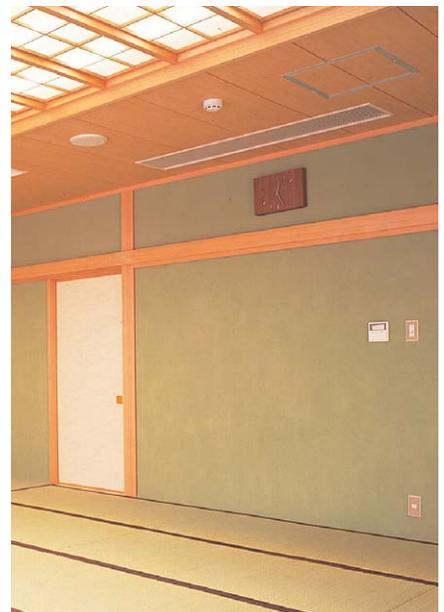
■オプション構成図



環境保護への取り組み

梱包材まで含めた環境への配慮

使用梱包材を大幅に縮減して省資源化を図りました。環境へのやさしい配慮です。さらに梱包材は折り込み方式ですから、廃棄の際の分解も容易です。



てんうめ



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

冷暖

シングル

高静圧タイプ

アメニティリモコン (PC-AR)

NEW	45型 (1.8馬力相当)	50型 (2.0馬力相当)	NEW	56型 (2.3馬力相当)	NEW	63型 (2.5馬力相当)
	チャージレス 20m R410A 冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW	チャージレス 20m R410A 冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:5.6(2.2~6.3)kW 暖房:6.3(2.2~8.0)kW
	422 RPI-AP45HVM1 室内RPI-AP45K ¥267,000 室外RAS-AP45HVM1 ¥408,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥697,000	423 RPI-AP50HVM1 室内RPI-AP50K ¥269,000 室外RAS-AP50HVM1 ¥441,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥732,000		424 RPI-AP56HVM1 室内RPI-AP56K ¥270,000 室外RAS-AP56HVM1 ¥466,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥758,000		425 RPI-AP63HVM 室内RPI-AP63K ¥272,000 室外RAS-AP63HVM ¥496,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥790,000
	チャージレス 30m R410A 冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW	チャージレス 30m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW
	426 RPI-AP80HVM 室内RPI-AP80K ¥284,000 室外RAS-AP80HVM ¥541,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥847,000	427 RPI-AP112HVM1 室内RPI-AP112K ¥314,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥989,000		428 RPI-AP140HVM1 室内RPI-AP140K ¥360,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,146,000		429 RPI-AP160HVM1 室内RPI-AP160K ¥402,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,262,000
	チャージレス 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW	チャージレス 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW
	430 RPI-AP224HVM1 室内RPI-AP224K ¥554,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,787,000	431 RPI-AP280HVM1 室内RPI-AP280K ¥686,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥2,196,000		432 RPI-AP112HVMP1 室内RPI-AP56K×2 ¥540,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,243,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,265,600		433 RPI-AP140HVMP1 室内RPI-AP71K×2 ¥548,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,362,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,384,600

冷暖

同時 個別

ツイン

高静圧タイプ

アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1 個別 2

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW	112型 (4.0馬力相当)	NEW	140型 (5.0馬力相当)	NEW	160型 (6.0馬力相当)	NEW	224型 (8.0馬力相当)
	チャージレス 30m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW
	432 RPI-AP112HVMP1 室内RPI-AP56K×2 ¥540,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,243,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,265,600		433 RPI-AP140HVMP1 室内RPI-AP71K×2 ¥548,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,362,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,384,600		434 RPI-AP160HVMP1 室内RPI-AP80K×2 ¥568,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,456,600 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,478,600		435 RPI-AP224HVMP1 室内RPI-AP112K×2 ¥628,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,892,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥1,914,900
	チャージレス 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW
	436 RPI-AP280HVMP1 室内RPI-AP140K×2 ¥720,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥2,261,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,283,900		437 RPI-AP335HVMP1 室内RPI-AP160K×2 ¥804,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥2,559,900 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000 個別セット希望小売価格 ¥2,581,900		438 RPI-AP140HVMG1 室内RPI-AP45K×3 ¥801,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,631,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,675,000		439 RPI-AP160HVMG1 室内RPI-AP56K×3 ¥810,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,714,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,758,000

冷暖

同時 個別

トリプル

高静圧タイプ

アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1 個別 3

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW	140型 (5.0馬力相当)	NEW	160型 (6.0馬力相当)	NEW	224型 (8.0馬力相当)	NEW	280型 (10.0馬力相当)
	チャージレス 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW		チャージレス 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW
	438 RPI-AP140HVMG1 室内RPI-AP45K×3 ¥801,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,631,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,675,000		439 RPI-AP160HVMG1 室内RPI-AP56K×3 ¥810,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,714,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥1,758,000		440 RPI-AP224HVMG1 室内RPI-AP80K×3 ¥852,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥2,129,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,173,000		441 RPI-AP280HVMG1 室内RPI-AP90K×3 ¥864,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥2,418,000 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000 個別セット希望小売価格 ¥2,462,000

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

てんうめ

HiPower-IX 省エネ達人 冷暖 同時 個別 トリプル

NEW チャージレス R410A
335型 (12.0馬力相当) 30m
 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW

442 RPI-AP335HVMG1

室内RPI-AP112K×3	¥942,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,710,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別 セット希望小売価格 **¥2,754,000**

HiPower-IX 省エネ達人 冷暖 同時 個別 フォー (高静圧タイプ)

アメニティリモコン (PC-AR) 同時 1 個別 4 異容量・異タイプ 組み合わせ可能

<p>NEW チャージレス R410A 224型 (8.0馬力相当) 30m 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW</p> <p>443 RPI-AP224HVMW1</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP56K×4</td><td>¥1,080,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP224HVM1</td><td>¥1,211,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP28</td><td>¥31,900</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP08×2</td><td>¥57,200</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,402,100</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥2,468,100</p>	室内RPI-AP56K×4	¥1,080,000	室外RAS-AP224HVM1	¥1,211,000	分岐管TW-NP28	¥31,900	分岐管TW-NP08×2	¥57,200	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>NEW チャージレス R410A 280型 (10.0馬力相当) 30m 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW</p> <p>444 RPI-AP280HVMW1</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP71K×4</td><td>¥1,096,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP280HVM1</td><td>¥1,488,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP28</td><td>¥31,900</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP14×2</td><td>¥57,200</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,695,100</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥2,761,100</p>	室内RPI-AP71K×4	¥1,096,000	室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000	分岐管TW-NP28	¥31,900	分岐管TW-NP14×2	¥57,200	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>NEW チャージレス R410A 335型 (12.0馬力相当) 30m 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW</p> <p>445 RPI-AP335HVMW1</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP80K×4</td><td>¥1,136,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP335HVM1</td><td>¥1,702,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP28</td><td>¥31,900</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP14×2</td><td>¥57,200</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,949,100</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥3,015,100</p>	室内RPI-AP80K×4	¥1,136,000	室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000	分岐管TW-NP28	¥31,900	分岐管TW-NP14×2	¥57,200	リモコンPC-AR	¥22,000
室内RPI-AP56K×4	¥1,080,000																															
室外RAS-AP224HVM1	¥1,211,000																															
分岐管TW-NP28	¥31,900																															
分岐管TW-NP08×2	¥57,200																															
リモコンPC-AR	¥22,000																															
室内RPI-AP71K×4	¥1,096,000																															
室外RAS-AP280HVM1	¥1,488,000																															
分岐管TW-NP28	¥31,900																															
分岐管TW-NP14×2	¥57,200																															
リモコンPC-AR	¥22,000																															
室内RPI-AP80K×4	¥1,136,000																															
室外RAS-AP335HVM1	¥1,702,000																															
分岐管TW-NP28	¥31,900																															
分岐管TW-NP14×2	¥57,200																															
リモコンPC-AR	¥22,000																															

Eco & Small ES インバーター 冷暖 シングル (高静圧タイプ)

アメニティリモコン (PC-AR)

<p>NEW チャージレス R410A 45型 (1.8馬力相当) 20m 冷房:4.0(1.0~4.5)kW 暖房:4.5(1.0~5.0)kW</p> <p>446 RPI-AP45HV1</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP45K</td><td>¥267,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP45HV1</td><td>¥380,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥669,000</p>	室内RPI-AP45K	¥267,000	室外RAS-AP45HV1	¥380,000	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>NEW チャージレス R410A 50型 (2.0馬力相当) 20m 冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW</p> <p>447 RPI-AP50HV1</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP50K</td><td>¥269,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP50HV1</td><td>¥408,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥699,000</p>	室内RPI-AP50K	¥269,000	室外RAS-AP50HV1	¥408,000	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>NEW チャージレス R410A 56型 (2.3馬力相当) 20m 冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW</p> <p>448 RPI-AP56HV1</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP56K</td><td>¥270,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP56HV1</td><td>¥430,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥722,000</p>	室内RPI-AP56K	¥270,000	室外RAS-AP56HV1	¥430,000	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>NEW チャージレス R410A 63型 (2.5馬力相当) 20m 冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW</p> <p>449 RPI-AP63HV1</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP63K</td><td>¥272,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP63HV1</td><td>¥451,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥745,000</p>	室内RPI-AP63K	¥272,000	室外RAS-AP63HV1	¥451,000	リモコンPC-AR	¥22,000
室内RPI-AP45K	¥267,000																										
室外RAS-AP45HV1	¥380,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
室内RPI-AP50K	¥269,000																										
室外RAS-AP50HV1	¥408,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
室内RPI-AP56K	¥270,000																										
室外RAS-AP56HV1	¥430,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
室内RPI-AP63K	¥272,000																										
室外RAS-AP63HV1	¥451,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
<p>チャージレス R410A 80型 (3.0馬力相当) 20m 冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW</p> <p>450 RPI-AP80HV</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP80K</td><td>¥284,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP80HV</td><td>¥488,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥794,000</p>	室内RPI-AP80K	¥284,000	室外RAS-AP80HV	¥488,000	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>チャージレス R410A 112型 (4.0馬力相当) 20m 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW</p> <p>451 RPI-AP112HV</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP112K</td><td>¥314,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP112HV</td><td>¥588,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥924,000</p>	室内RPI-AP112K	¥314,000	室外RAS-AP112HV	¥588,000	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>チャージレス R410A 140型 (5.0馬力相当) 30m 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>452 RPI-AP140HV</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP140K</td><td>¥360,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP140HV</td><td>¥679,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,061,000</p>	室内RPI-AP140K	¥360,000	室外RAS-AP140HV	¥679,000	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>チャージレス R410A 160型 (6.0馬力相当) 30m 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW</p> <p>453 RPI-AP160HV</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP160K</td><td>¥402,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP160HV</td><td>¥733,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,157,000</p>	室内RPI-AP160K	¥402,000	室外RAS-AP160HV	¥733,000	リモコンPC-AR	¥22,000
室内RPI-AP80K	¥284,000																										
室外RAS-AP80HV	¥488,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
室内RPI-AP112K	¥314,000																										
室外RAS-AP112HV	¥588,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
室内RPI-AP140K	¥360,000																										
室外RAS-AP140HV	¥679,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
室内RPI-AP160K	¥402,000																										
室外RAS-AP160HV	¥733,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
<p>チャージレス R410A 224型 (8.0馬力相当) 30m 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW</p> <p>454 RPI-AP224HV</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP224K</td><td>¥554,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP224HV</td><td>¥990,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,566,000</p>	室内RPI-AP224K	¥554,000	室外RAS-AP224HV	¥990,000	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>チャージレス R410A 280型 (10.0馬力相当) 30m 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW</p> <p>455 RPI-AP280HV</p> <table border="1"> <tr><td>室内RPI-AP280K</td><td>¥686,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP280HV</td><td>¥1,229,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,937,000</p>	室内RPI-AP280K	¥686,000	室外RAS-AP280HV	¥1,229,000	リモコンPC-AR	¥22,000														
室内RPI-AP224K	¥554,000																										
室外RAS-AP224HV	¥990,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										
室内RPI-AP280K	¥686,000																										
室外RAS-AP280HV	¥1,229,000																										
リモコンPC-AR	¥22,000																										

てんうめ



冷暖

同時 ツイン

高静圧タイプ



アミニティリモコン (PC-AR)

同時 1



異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

112型 (4.0馬力相当) 20m チャージレス R410A	140型 (5.0馬力相当) 30m チャージレス R410A	160型 (6.0馬力相当) 30m チャージレス R410A	224型 (8.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW	冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW
456 RPI-AP112HVP 	457 RPI-AP140HVP 	458 RPI-AP160HVP 	459 RPI-AP224HVP 
室内RPI-AP56K×2 ¥540,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP71K×2 ¥548,000 室外RAS-AP140HV ¥679,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP80K×2 ¥568,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP112K×2 ¥628,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,178,600	セット希望小売価格 ¥1,277,600	セット希望小売価格 ¥1,351,600	セット希望小売価格 ¥1,671,900

280型 (10.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW
460 RPI-AP280HVP 
室内RPI-AP140K×2 ¥720,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥2,002,900



冷暖

同時 トリプル

高静圧タイプ



アミニティリモコン (PC-AR)

同時 1



異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

160型 (6.0馬力相当) 30m チャージレス R410A	224型 (8.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW	冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW
461 RPI-AP160HVG 	462 RPI-AP224HVG 
室内RPI-AP56K×3 ¥810,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP80K×3 ¥852,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,609,000	セット希望小売価格 ¥1,908,000



冷暖

同時 フォー

高静圧タイプ



アミニティリモコン (PC-AR)

同時 1



異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

224型 (8.0馬力相当) 30m チャージレス R410A	280型 (10.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW	冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW
463 RPI-AP224HVV 	464 RPI-AP280HVV 
室内RPI-AP56K×4 ¥1,080,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP71K×4 ¥1,096,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥2,181,100	セット希望小売価格 ¥2,436,100

日立アプライアンスホームページ

<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



最新ニュースや製品・サービス紹介など、役立つコンテンツ満載。技術支援のページではCAD図面データのダウンロードもできます。

日立の業務用エアコンリース

コスト重視のお客様に

▶ **ファイナンスリース**

修理保証付

▶ **サポートリース**

初期投資を抑えたい方に、最適なプランをお選びいただけます。

詳しくは P.193

てんうめ

冷専 シングル **高静圧タイプ**

アミニティリモコン (PC-AR)




80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:7.1 (1.5~8.0) kW

465 RPI-AP80AV

室内RPI-AP80K	¥284,000
室外RAS-AP80AV	¥425,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥731,000**

112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:10.0 (4.9~11.2) kW

466 RPI-AP112AV

室内RPI-AP112K	¥314,000
室外RAS-AP112AV	¥512,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥848,000**

140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5 (5.7~14.0) kW

467 RPI-AP140AV

室内RPI-AP140K	¥360,000
室外RAS-AP140AV	¥591,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥973,000**

160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0 (6.0~16.0) kW

468 RPI-AP160AV

室内RPI-AP160K	¥402,000
室外RAS-AP160AV	¥638,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,062,000**

224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW

469 RPI-AP224AV

室内RPI-AP224K	¥554,000
室外RAS-AP224AV	¥862,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,438,000**

280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:25.0 (11.2~28.0) kW

470 RPI-AP280AV

室内RPI-AP280K	¥686,000
室外RAS-AP280AV	¥1,070,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,778,000**

冷専 同時 ツイン **高静圧タイプ**

アミニティリモコン (PC-AR)

同時1 異タイプ 組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。




112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:10.0 (4.9~11.2) kW

471 RPI-AP112AVP

室内RPI-AP56K×2	¥540,000
室外RAS-AP112AV	¥512,000
分岐管TW-NP08	¥28,600
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,102,600**

140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5 (5.7~14.0) kW

472 RPI-AP140AVP

室内RPI-AP71K×2	¥548,000
室外RAS-AP140AV	¥591,000
分岐管TW-NP14	¥28,600
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,189,600**

160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0 (6.0~16.0) kW

473 RPI-AP160AVP

室内RPI-AP80K×2	¥568,000
室外RAS-AP160AV	¥638,000
分岐管TW-NP14	¥28,600
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,256,600**

224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW

474 RPI-AP224AVP

室内RPI-AP112K×2	¥628,000
室外RAS-AP224AV	¥862,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,543,900**

280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:25.0 (11.2~28.0) kW

475 RPI-AP280AVP

室内RPI-AP140K×2	¥720,000
室外RAS-AP280AV	¥1,070,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,843,900**

冷専 同時 トリプル **高静圧タイプ**

アミニティリモコン (PC-AR)

同時1 異タイプ 組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。




160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0 (6.0~16.0) kW

476 RPI-AP160AVG

室内RPI-AP56K×3	¥810,000
室外RAS-AP160AV	¥638,000
分岐管TG-NP14S	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,514,000**

224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW

477 RPI-AP224AVG

室内RPI-AP80K×3	¥852,000
室外RAS-AP224AV	¥862,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,780,000**

てんうめ



冷暖

シングル

中静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



<p>NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房:3.6(1.5~4.0)kW 暖房:4.0(1.5~5.3)kW</p> <p>478 RPI-AP40HVMC1 </p> <p>室内RPI-AP40KC ¥266,000 室外RAS-AP40HVM1 ¥369,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥657,000</p>	<p>NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW</p> <p>479 RPI-AP45HVMC1 </p> <p>室内RPI-AP45KC ¥267,000 室外RAS-AP45HVM1 ¥408,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥697,000</p>	<p>NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW</p> <p>480 RPI-AP50HVMC1 </p> <p>室内RPI-AP50KC ¥269,000 室外RAS-AP50HVM1 ¥441,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥732,000</p>	<p>NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW</p> <p>481 RPI-AP56HVMC1 </p> <p>室内RPI-AP56KC ¥270,000 室外RAS-AP56HVM1 ¥466,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥758,000</p>
--	--	--	--

<p>NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:5.6(2.2~6.3)kW 暖房:6.3(2.2~8.0)kW</p> <p>482 RPI-AP63HVMC1 </p> <p>室内RPI-AP63KC ¥272,000 室外RAS-AP63HVM ¥496,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥790,000</p>



冷暖

同時 個別

ツイン 中静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1 個別 2

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

<p>NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW</p> <p>483 RPI-AP80HVMPC </p> <p>室内RPI-AP40KC×2 ¥532,000 室外RAS-AP80HVM ¥541,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥1,123,600</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥1,145,600</p>	<p>NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW</p> <p>484 RPI-AP112HVMPC1 </p> <p>室内RPI-AP56KC×2 ¥540,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥1,243,600</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥1,265,600</p>
--	--



冷暖

同時 個別

トリプル 中静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1 個別 3

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

<p>NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW</p> <p>485 RPI-AP112HVMGC1 </p> <p>室内RPI-AP40KC×3 ¥798,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥1,517,000</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥1,561,000</p>	<p>NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW</p> <p>486 RPI-AP140HVMGC1 </p> <p>室内RPI-AP45KC×3 ¥801,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥1,631,000</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥1,675,000</p>	<p>NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW</p> <p>487 RPI-AP160HVMGC1 </p> <p>室内RPI-AP56KC×3 ¥810,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥1,714,000</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥1,758,000</p>
---	---	---



冷暖

同時 個別

フォー 中静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1 個別 4

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

<p>NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW</p> <p>488 RPI-AP224HVMWC1 </p> <p>室内RPI-AP56KC×4 ¥1,080,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,402,100</p> <p>個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000</p> <p>個別 セット希望小売価格 ¥2,468,100</p>
--

てんぐめ

てんうめ

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷暖

シングル

中静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:4.0(1.0~4.5)kW 暖房:4.5(1.0~5.0)kW	冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW	冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW	冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW
489 RPI-AP45HVC1	490 RPI-AP50HVC1	491 RPI-AP56HVC1	492 RPI-AP63HVC1
室内RPI-AP45KC ¥267,000 室外RAS-AP45HV1 ¥380,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP50KC ¥269,000 室外RAS-AP50HV1 ¥408,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP56KC ¥270,000 室外RAS-AP56HV1 ¥430,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP63KC ¥272,000 室外RAS-AP63HV1 ¥451,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥669,000	セット希望小売価格 ¥699,000	セット希望小売価格 ¥722,000	セット希望小売価格 ¥745,000



冷暖

同時 ツイン

中静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW
493 RPI-AP80HVPC	494 RPI-AP112HVPC
室内RPI-AP40KC×2 ¥532,000 室外RAS-AP80HV ¥488,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPI-AP56KC×2 ¥540,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,070,600	セット希望小売価格 ¥1,178,600



冷暖

同時 トリプル

中静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~18.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW
495 RPI-AP160HVGC
室内RPI-AP56KC×3 ¥810,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,609,000



冷暖

同時 フォー

中静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

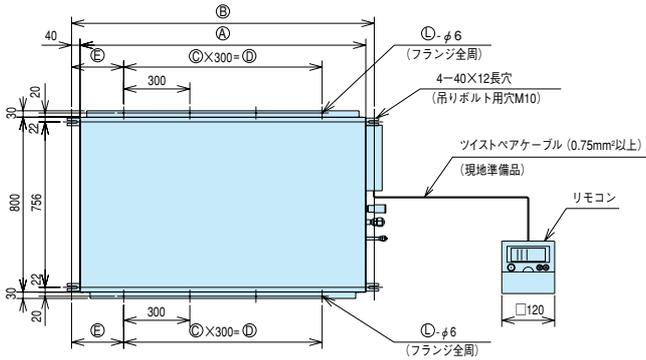
224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW
496 RPI-AP224HVWC
室内RPI-AP56KC×4 ¥1,080,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥2,181,100

てんうめ

■室内ユニット寸法図 (てんうめ・高静圧タイプ)

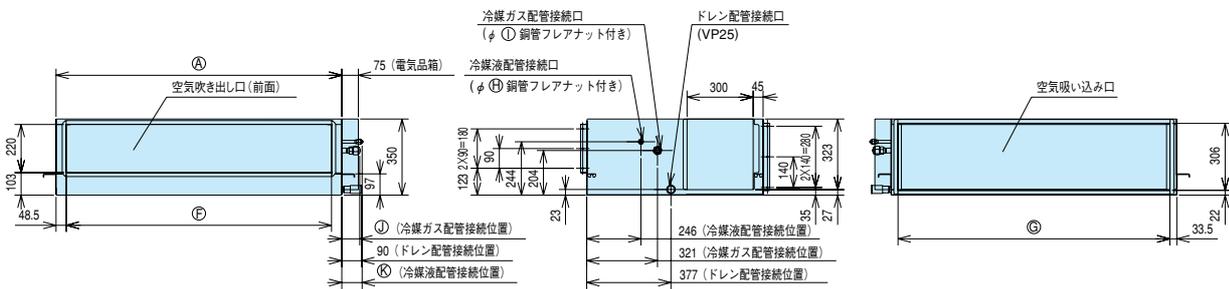
(単位: mm)

●45~160型

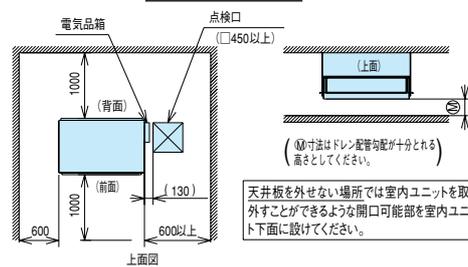
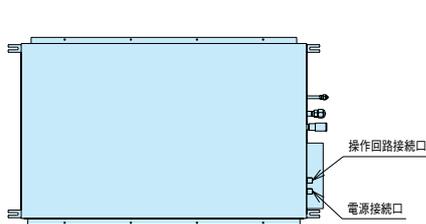


●寸法対応表

型名 寸法	45型	50・56型	63型	71・80型	112型	140・160型
(A)	650	650	650	650	900	1300
(B)	730	730	730	730	980	1380
(C)	1	1	1	1	2	3
(D)	300	300	300	300	600	900
(E)	215	215	215	215	190	240
(F)	553	553	553	553	803	1203
(G)	583	583	583	583	833	1233
(H)	6.35	6.35	6.35 (9.53)(注4)	9.53	9.53	9.53
(I)	12.7	12.7 (15.88)(注5)	12.7 (15.88)(注5)	15.88	15.88	15.88
(J)	77	77	77	77	81	81
(K)	92	92	95	95	95	95
(L)	10	10	10	10	12	14
(M)	M寸法はドレン配管勾配が十分とれる高さとしてください。					



サービススペース



- (注1) ユニット本体の振動が天井およびスラブに伝わらない様に、ダクト部分はキャンパス継ぎ手、ユニット本体は防振ハンガーにより防振してください。
- (注2) 機外静圧設定がダクトに対して過大ですと、風速が大きくなり、騒音大、水飛びの原因となります。機外静圧はダクト圧力損失と等しくなるように風量調節ダンパーの設置、静圧調整の切り替えをしてください。
- (注3) 吸い込み側、および吹き出し側のダクト接続用相フランジは製品に付属の相フランジを使用してください。
- (注4) 接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
- (注5) 接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。

天井板を外せない場所では室内ユニットを取り外すことができるような開口可能な室内ユニット下面に設けてください。

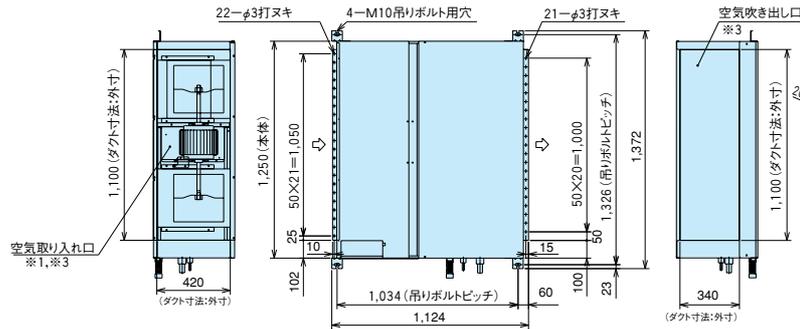
M寸法はドレン配管勾配が十分とれる高さとしてください。

てんうめ

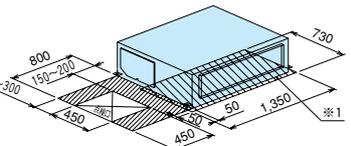
■室内ユニット寸法図 (てんうめ・高静圧タイプ)

(単位: mm)

●224・280型



サービススペース

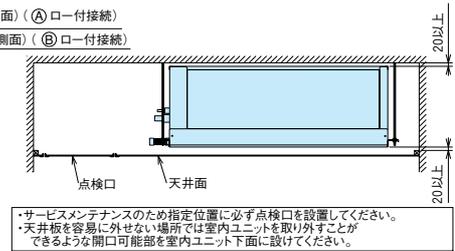
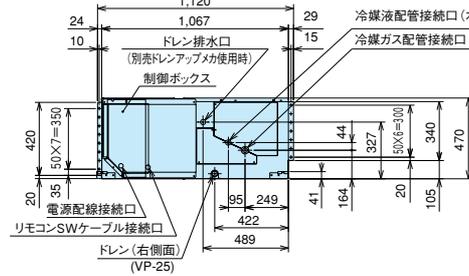


- ※1 別売補助電気ヒーターメンテナンスおよび熱交換器の洗浄をする際には下からのメンテナンスとなりますので、サービススペースを確保します。
- ※2 吸い込み側にはフィルター (別売品) を必ずご使用願います。市販のフィルターをご使用の場合は、フィルターサービスが容易にできる場所に取り付けてください。
- ※3 ダクトの接続には、ユニットとダクトの間に吹き出し側、吸い込み側共振動防止のため、キャンバスダクトを入れてください。

●寸法対応表

接続位置	224型	280型
(A)	9.53	12.7 (注1)
(B)	25.4 (注1)	25.4 (注1)

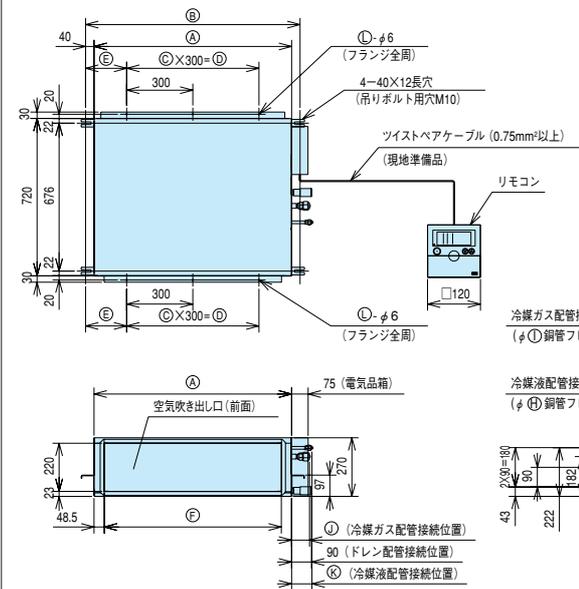
(注1) 製品に付属の継ぎ手にて配管径を変更してください。



■室内ユニット寸法図 (てんうめ・中静圧タイプ)

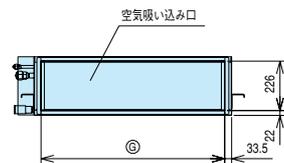
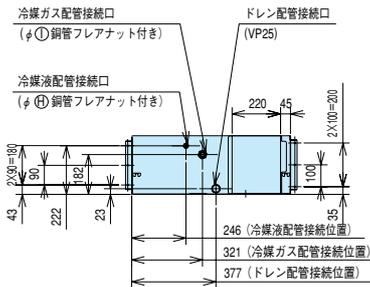
(単位: mm)

●40~63型

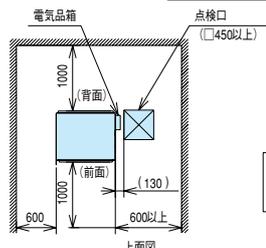


●寸法対応表

型番	40・45型	50・56型	63型
(A)	650	900	900
(B)	730	980	980
(C)	1	2	2
(D)	300	600	600
(E)	215	190	190
(F)	553	803	803
(G)	583	833	833
(H)	6.35	6.35	6.35 (9.53) (注4)
(I)	12.7	12.7 (15.88) (注5)	12.7 (15.88) (注5)
(J)	70	77	77
(K)	92	92	95
(L)	10	12	12
(M)	M寸法はドレン配管が十分とれる高さとしてください。		



サービススペース



(注1) ユニット本体の振動が天井およびスラブに伝わらない様に、ダクト部分はキャンバス継ぎ手、ユニット本体は防振ハンガーにより防振してください。
(注2) 機外静圧設定がダクトに対して過大ですと、風速が大きくなり、騒音大、水飛びの原因となります。機外静圧はダクト圧力損失と等しくなるように風量調節ダンパーの設置、静圧調整の切り替えをしてください。
(注3) 吸い込み側、および吹き出し側のダクト接続用相フランジは製品に付属の相フランジを使用してください。
(注4) 接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
(注5) 接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。

てんうめ

■オプション構成図 (てんうめ・高静圧/中静圧タイプ)

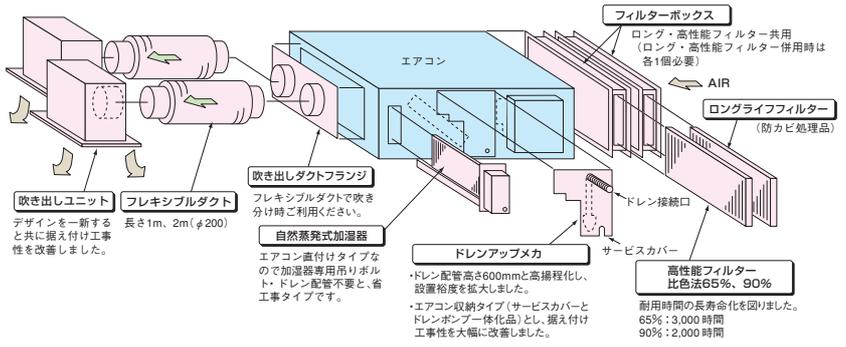
●40~160型

■オプション組み合わせ表

○:併用可 ×:併用不可

機種	組み合わせ	フィルター			補助		ダクト
		ボックス用(注1)(注2)			自然蒸発式加湿器	ドレンアップメカ	吹き出しダクトフランジ
		ロングライフ	高性能(65%)	高性能(90%)			
フィルター	ボックス用(注1)	○	○	○	○	○	○
	高性能(65%)	○	○	×	○	○	○
	高性能(90%)	○	×	○	○	○	○
補助	自然蒸発式加湿器	○	○	○	○	○	○
	ドレンアップメカ	○	○	○	○	○	○
	吹き出しダクトフランジ	○	○	○	○	○	○

(注1) 各フィルターは、それぞれ別売「フィルターボックス」が必要です。
 (注2) 「ロングライフフィルター」は、「高性能フィルター」65%または90%のどちらかと併用可能です。「フィルターボックス」が2個必要です。



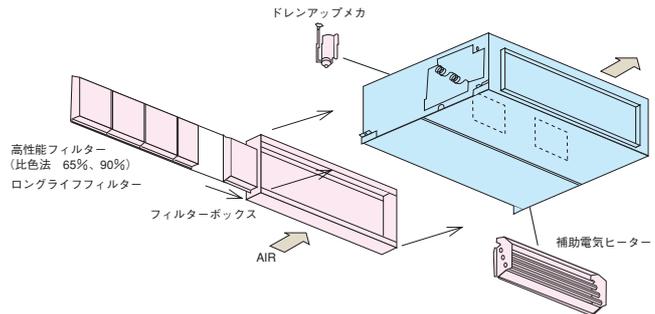
●224・280型

■オプション組み合わせ表

○:併用可 ×:併用不可

機種	組み合わせ	フィルター			補助	
		ボックス用(注1)			ドレンアップメカ	補助電気ヒーター
		ロングライフ	高性能(65%)	高性能(90%)		
フィルター	ボックス用(注1)	○	○	○	○	○
	高性能(65%)	×	×	×	○	○
	高性能(90%)	×	×	○	○	○
補助	ドレンアップメカ	○	○	○	○	○
	補助電気ヒーター	○	○	○	○	○

(注1) 各フィルターは、別売「フィルターボックス」が必要です。
 「ロングライフフィルター」と「高性能フィルター」は併用できません。



■オプション一覧 (てんうめ・高静圧/中静圧タイプ)

タイプ			高静圧型				中静圧型		
品名	型名(相当馬力)		45型(1.8)~80型(3.0)	112型(4.0)	140型(5.0)・160型(6.0)	224型(8.0)・280型(10.0)	40型(1.5)・45型(1.8)	50型(2.0)~63型(2.5)	
フィルター	ボックス用(注1)(注2)	ロングライフフィルター	防カビ	F-23LI3 ¥6,700	F-34LI3 ¥11,000	F-46LI3 ¥11,000	F-M280LPI ¥21,000	F-15LI3C ¥6,700	F-23LI3C ¥6,700
		高性能フィルター	比色法65%	F-23MI3 ¥33,000	F-34MI3 ¥47,000	F-46MI3 ¥47,000	F-M280MPI ¥66,000	F-15MI3C ¥33,000	F-23MI3C ¥33,000
			比色法90%	F-23HI3 ¥35,000	F-34HI3 ¥49,000	F-46HI3 ¥49,000	F-M280HPI ¥69,000	F-15HI3C ¥35,000	F-23HI3C ¥35,000
	フィルターボックス(注2)		B-23MI3 ¥23,000	B-34MI3 ¥31,000	B-46MI3 ¥31,000	B-M280MPI ¥45,000	B-15MI3C ¥23,000	B-23MI3C ¥23,000	
補助	自然蒸発式加湿器(注3)		HUPI-125(1.0~1.2kg/h) ¥102,000	HUPI-185(1.8kg/h) ¥115,000		—	HUPI-125(1.0~1.2kg/h) ¥102,000		
	ドレンアップメカ		DUPI-162 ¥42,000			DU-M280PI ¥44,000	DUPI-132C ¥42,000		
	補助電気ヒーター(注4)		—			EH-M280PI ¥119,000	—		
ダクト	吹き出しダクトフランジ(フレキシブル接続用、φ200)		PDF-23B1 ¥16,000	PDF-34B1 ¥20,000	PDF-46B1 ¥20,000	—	PDF-23B1 ¥16,000	PDF-34B1 ¥20,000	
	吹き出しユニット(φ200)(注5)	ABS樹脂製グリル(ホワイト)	BPD-7WA×2 ¥31,000×2	BPD-7WA×3 ¥31,000×3	BPD-9WA×4 ¥33,000×4	—	BPD-7WA×2 ¥31,000×2	BPD-7WA×3 ¥31,000×3	
		フレキシブルダクト(φ200)	1m	FD-1A×2 ¥10,000×2	FD-1A×3 ¥10,000×3	FD-1A×4 ¥10,000×4	—	FD-1A×2 ¥10,000×2	FD-1A×3 ¥10,000×3
	2m		FD-2A×2 ¥15,000×2	FD-2A×3 ¥15,000×3	FD-2A×4 ¥15,000×4	—	FD-2A×2 ¥15,000×2	FD-2A×3 ¥15,000×3	
リモコン	受光部キット(別置きタイプ)(注6)		PC-ALHZ ¥21,000						
	ワイヤレスリモコン(単方向)		PC-LH3A ¥20,000						
	鍵付リモコンケース(注7)		PC-KL2 ¥12,000						

(注1) 本体に「フィルター」は、標準で内蔵しておりませんので、必ず別途「フィルター」を取り付けてください(熱交換器の目詰り、ドレン水の詰まりを起こし、水漏れの原因となることがあります)。
 (注2) 「ロングライフフィルター」、「高性能フィルター」を使用する場合には、別売「フィルターボックス」が必要です。「フィルター」を併用する際は「フィルターボックス」が2台必要となります。また、224・280型の「ロングライフフィルター」は、防カビ仕様ではありません。
 (注3) 「自然蒸発式加湿器」の能力は、室内ユニットの容量によって異なり、上表の()内に示す加湿量は、「急」風量時の値を示しています。
 (注4) 「補助電気ヒーター」をご使用の際は、地区によって「補助電気ヒーター」の組み込みを規制される場合がありますので、所轄の消防署にお問い合わせください。
 (注5) 「吹き出しユニット」は、吹き出しボックスと吹き出しグリルのセットです。
 (注6) 「受光部キット(別置きタイプ)」は、照明よりできるだけ離して(1m以上)据え付けてください(照明の影響で動作しにくくなります)。
 (注7) 「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは整理込み取り付けとし、JISボックスを使用してください(ケーブル露出取り付けはできません)。
 (注8) 各製品の併用可否は、「オプション組み合わせ表」をご参照ください。また、仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

てんうめ

てんつり

業界トップクラスの低騒音

40dB(A)。(80型急風運転時)

取り付け作業も大幅に効率化。



アメニティリモコン (PC-AR)

■てんつり 主要機能 一覧

	主要オプション				制御				サービス・工事			快適性											
	加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	補助電気ヒーター※4	全熱交換器連動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	eLINE接続配線	故障診断機能	フィルターサイン	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(-5℃)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段※2	風向選択	オートルーバー※1
房冷房	—	—	—	—	付/不付	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
専冷専用房	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※1. 室内ユニット型名224・280型は不付きです。
 ※2. 室内ユニット型名224・280型は風量調整2段になります。
 ※3. 室内ユニット型名224・280型はオプション対応品であり防カビ仕様ではありません。
 ※4. 室内ユニット型名224・280型は補助電気ヒーターはオプションになります。

■形状・寸法・質量

室内ユニット形状 (mm)	1,100	1,320	1,320	
シングル	40・45・50・56型	63~80型	112型	
同時/個別*ツイン	80~112型	140・160型	224型	
同時/個別*トリプル	112~160型	224型	280・335型	
同時/個別*フォー	224型	280・335型	—	
質量 (kg)	ヒーターレス	26	30	34
	ヒーター付き	29	33	37

室内ユニット形状 (mm)	1,580	1,800	2,100	
シングル	140・160型	224型	280型	
同時/個別*ツイン	280・335型	—	—	
同時/個別*トリプル	—	—	—	
同時/個別*フォー	—	—	—	
質量 (kg)	ヒーターレス	42	80	90
	ヒーター付き	46	—	—

*個別運転は省エネの達人のみです。

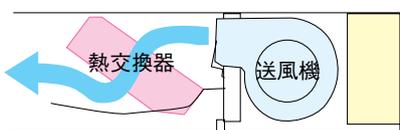
静音

独自の設計で騒音や振動を大幅に低減

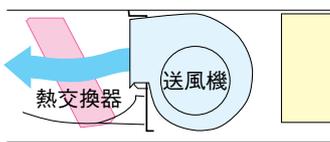
大口径ファンを採用し、流路抵抗を低減。送風機の回転数を下げることで、騒音や振動を減らしました。

1. 流路抵抗を改善。

従来機



新型機



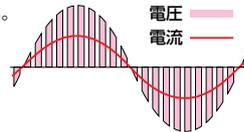
音質を改善するACチョッパー制御

数十kHzの周波数でパワーMOSFET*をスイッチング制御してモーターの印加電流を疑似正弦波とするACチョッパー制御を採用し、ファンモーターの異音を抑制しました。

*パワーMOSFET:スイッチング素子

特長

- モーターの電流が正弦波電流となり、電磁音が出にくい。
- 高調波電流を含まない。



2. 運転騒音を従来機より急風で4~6dB低減。

[単位: dB(A)]

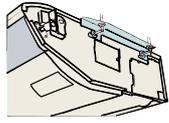
新旧比較表	50型	従来機			新型機		
		弱風38	強風40	急風44	弱風34	強風37	急風40
80型	従来機	弱風38	強風42	急風46			
	新型機	弱風34	強風37	急風40			

小 騒音値 大

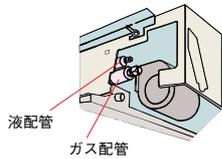
据え付け時間を大幅に短縮

当社比30%減を達成しました。

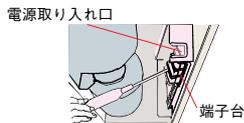
- (1) ユニット吊り込みボルトを外吊りにし、吊り込み高さ調節を容易にしました。また吊りボルトはワキカバーで見えにくくインテリア性にも配慮しました。



- (2) 冷媒配管作業スペースを広くしました。側面の配管カバーを外すことにより締め付け作業が容易にできます。



- (3) 電気配線工事後、電気品箱のふたを外すだけで試運転時のディップスイッチの設定ができます。



配線工事を約50%削減

電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。



ロングライフフィルター(防カビ)を標準装備

約2,500時間メンテナンスが不要です。
(一般事務所の場合)

ドレンアップメカ(オプション)

本体内組み込み可能。高揚程ドレンアップの採用で据え付け性がアップしました。

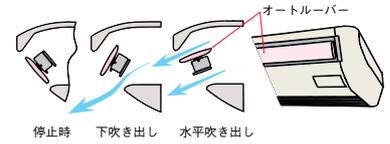
ドレン揚程(製品上面からの距離)
40~80型:500mm
112~160型:440mm
224・280型:200mm

高性能フィルター

高い集じん効率(比色法65%:別売フィルターボックス取り付け要)で清潔環境に貢献します。

アメニティ・オートルーバーで快適さアップ

吹き出し口にアメニティ・オートルーバーを採用し、上下吹き出しを自動コントロール。停止時には吹き出しグリルがシャッターの役割をします。吹き出し口下部に丸みをつけ、やさしさと静かさを表したデザインです。





冷暖

シングル



アメリティリモコン (PC-AR)



NEW	40型 (1.5馬力相当)	チャージレス 20m R410A	NEW	45型 (1.8馬力相当)	チャージレス 20m R410A	NEW	50型 (2.0馬力相当)	チャージレス 20m R410A	NEW	56型 (2.3馬力相当)	チャージレス 30m R410A
	冷房:3.6(1.5~4.0)kW 暖房:4.0(1.5~5.3)kW		冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW		冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW		冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW				
497	RPC-AP40HVMJ1		501	RPC-AP45HVMJ1		505	RPC-AP50HVMJ1		509	RPC-AP56HVMJ1	
499	RPC-AP40HVM1		503	RPC-AP45HVM1		507	RPC-AP50HVM1		511	RPC-AP56HVM1	
	室内RPC-AP40K ¥207,000 室外RAS-AP40HVMJ1 ¥369,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP45K ¥213,000 室外RAS-AP45HVMJ1 ¥408,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP50K ¥257,000 室外RAS-AP50HVMJ1 ¥441,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP56K ¥266,000 室外RAS-AP56HVMJ1 ¥466,000 リモコンPC-AR ¥22,000				
	セット希望小売価格 ¥598,000		セット希望小売価格 ¥643,000		セット希望小売価格 ¥720,000		セット希望小売価格 ¥754,000				
	ヒーター付き 暖房:5.4(2.9~6.7)kW(ヒーターON時)		ヒーター付き 暖房:5.9(2.9~7.3)kW(ヒーターON時)		ヒーター付き 暖房:6.4(2.9~7.7)kW(ヒーターON時)		ヒーター付き 暖房:7.0(3.6~8.5)kW(ヒーターON時)				
498	RPC-AP40HVMTJ1		502	RPC-AP45HVMTJ1		506	RPC-AP50HVMTJ1		510	RPC-AP56HVMTJ1	
500	RPC-AP40HVMT1		504	RPC-AP45HVMT1		508	RPC-AP50HVMT1		512	RPC-AP56HVMT1	
	室内RPC-AP40KTJ ¥251,000 室外RAS-AP40HVMJ1 ¥369,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP45KTJ ¥256,000 室外RAS-AP45HVMJ1 ¥408,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP50KTJ ¥319,000 室外RAS-AP50HVMJ1 ¥441,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP56KTJ ¥328,000 室外RAS-AP56HVMJ1 ¥466,000 リモコンPC-AR ¥22,000				
	セット希望小売価格 ¥642,000		セット希望小売価格 ¥686,000		セット希望小売価格 ¥782,000		セット希望小売価格 ¥816,000				
NEW	63型 (2.5馬力相当)	チャージレス 30m R410A	NEW	80型 (3.0馬力相当)	チャージレス 30m R410A	NEW	112型 (4.0馬力相当)	チャージレス 30m R410A	NEW	140型 (5.0馬力相当)	チャージレス 30m R410A
	冷房:5.6(2.2~6.3)kW 暖房:6.3(2.2~8.0)kW		冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW		冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW		冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW				
513	RPC-AP63HVMJ		516	RPC-AP80HVMJ		519	RPC-AP112HVM1		521	RPC-AP140HVM1	
514	RPC-AP63HVM		517	RPC-AP80HVM							
	室内RPC-AP63K ¥277,000 室外RAS-AP63HVMJ ¥496,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP80K ¥297,000 室外RAS-AP80HVMJ ¥541,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP112K ¥322,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP140K ¥361,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 リモコンPC-AR ¥22,000				
	セット希望小売価格 ¥795,000		セット希望小売価格 ¥860,000		セット希望小売価格 ¥997,000		セット希望小売価格 ¥1,147,000				
	ヒーター付き 暖房:8.0(3.9~9.7)kW(ヒーターON時)		ヒーター付き 暖房:9.7(5.2~12.3)kW(ヒーターON時)		ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~16.3)kW(ヒーターON時)		ヒーター付き 暖房:16.6(7.6~20.6)kW(ヒーターON時)				
515	RPC-AP63HVMT		518	RPC-AP80HVMT		520	RPC-AP112HVMT1		522	RPC-AP140HVMT1	
	室内RPC-AP63KT ¥338,000 室外RAS-AP63HVM ¥496,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP80KT ¥366,000 室外RAS-AP80HVM ¥541,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP112KT ¥399,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP140KT ¥447,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 リモコンPC-AR ¥22,000				
	セット希望小売価格 ¥856,000		セット希望小売価格 ¥929,000		セット希望小売価格 ¥1,074,000		セット希望小売価格 ¥1,233,000				
NEW	160型 (6.0馬力相当)	チャージレス 30m R410A	NEW	224型 (8.0馬力相当)	チャージレス 30m R410A	NEW	280型 (10.0馬力相当)	チャージレス 30m R410A			
	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW		冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW		冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW						
523	RPC-AP160HVM1		525	RPC-AP224HVM1		526	RPC-AP280HVM1				
	室内RPC-AP160K ¥389,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP224K ¥476,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPC-AP280K ¥587,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 リモコンPC-AR ¥22,000						
	セット希望小売価格 ¥1,249,000		セット希望小売価格 ¥1,709,000		セット希望小売価格 ¥2,097,000						
	ヒーター付き 暖房:18.6(7.6~22.6)kW(ヒーターON時)										
524	RPC-AP160HVMT1										
	室内RPC-AP160KT ¥479,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 リモコンPC-AR ¥22,000										
	セット希望小売価格 ¥1,339,000										

てんつり

日立アプライアンスホームページ

<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



最新ニュースや製品・サービス紹介など、役立つコンテンツ満載。技術支援のページではCAD図面データのダウンロードもできます。

日立の業務用エアコンコース

コスト重視のお客様に

▶ **ファイナンスリース**

修理保証付

▶ **サポートリース**

初期投資を抑えたい方に、最適なプランをお選びいただけます。

詳しくは P.193

IXX 冷暖 **同時個別** ツイン **同時1** **個別2** アメニティリモコン (PC-AR) 異容量・異タイプ 組み合わせ可能

NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW
527 RPC-AP80HVMPJ **529** RPC-AP80HVMP
 室内RPC-AP40K×2 ¥414,000
 室外RAS-AP80HVMJ・AP80HVM ¥541,000
 分岐管TW-NP08 ¥28,600
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,005,600**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,027,600**
 ヒーター付き 暖房:10.8(6.3~13.4)kW(ヒーターON時)

NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW
531 RPC-AP112HVMP1
 室内RPC-AP56K×2 ¥532,000
 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
 分岐管TW-NP08 ¥28,600
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,235,600**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,257,600**
 ヒーター付き 暖房:14.0(7.8~16.8)kW(ヒーターON時)

NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW
533 RPC-AP140HVMP1
 室内RPC-AP71K×2 ¥576,000
 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
 分岐管TW-NP14 ¥28,600
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,390,600**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,412,600**
 ヒーター付き 暖房:17.4(8.4~21.4)kW(ヒーターON時)

NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW
535 RPC-AP160HVMP1
 室内RPC-AP80K×2 ¥594,000
 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
 分岐管TW-NP14 ¥28,600
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,482,600**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,504,600**
 ヒーター付き 暖房:19.4(8.4~23.4)kW(ヒーターON時)

528 RPC-AP80HVMPJ **530** RPC-AP80HVMP
 室内RPC-AP40KTJ・AP40KT×2 ¥502,000
 室外RAS-AP80HVMJ・AP80HVM ¥541,000
 分岐管TW-NP08 ¥28,600
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,093,600**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,115,600**

532 RPC-AP112HVMP1
 室内RPC-AP56KT×2 ¥656,000
 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
 分岐管TW-NP08 ¥28,600
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,359,600**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,381,600**

534 RPC-AP140HVMP1
 室内RPC-AP71KT×2 ¥716,000
 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
 分岐管TW-NP14 ¥28,600
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,530,600**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,552,600**

536 RPC-AP160HVMP1
 室内RPC-AP80KT×2 ¥732,000
 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
 分岐管TW-NP14 ¥28,600
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,620,600**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,642,600**

NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW
537 RPC-AP224HVMP1
 室内RPC-AP112K×2 ¥644,000
 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,908,900**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,930,900**
 ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~32.6)kW(ヒーターON時)

NEW 280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW
539 RPC-AP280HVMP1
 室内RPC-AP140K×2 ¥722,000
 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥2,263,900**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥2,285,900**
 ヒーター付き 暖房:33.2(15.7~40.2)kW(ヒーターON時)

NEW 335型 (12.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW
541 RPC-AP335HVMP1
 室内RPC-AP160K×2 ¥778,000
 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥2,533,900**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥2,555,900**
 ヒーター付き 暖房:38.7(17.8~42.7)kW(ヒーターON時)

542 RPC-AP335HVMP1
 室内RPC-AP160KT×2 ¥958,000
 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥2,713,900**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥2,735,900**

538 RPC-AP224HVMP1
 室内RPC-AP112KT×2 ¥798,000
 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥2,062,900**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥2,084,900**

540 RPC-AP280HVMP1
 室内RPC-AP140KT×2 ¥894,000
 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥2,435,900**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥2,457,900**

542 RPC-AP335HVMP1
 室内RPC-AP160KT×2 ¥958,000
 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥2,713,900**
 個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 **¥2,735,900**

IXX 冷暖 **同時個別** トリプル **同時1** **個別3** アメニティリモコン (PC-AR) 異容量・異タイプ 組み合わせ可能

NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW
543 RPC-AP112HVMG1
 室内RPC-AP40K×3 ¥621,000
 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,340,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,384,000**
 ヒーター付き 暖房:15.4(9.2~18.2)kW(ヒーターON時)

NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW
545 RPC-AP140HVMG1
 室内RPC-AP45K×3 ¥639,000
 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,469,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,513,000**
 ヒーター付き 暖房:18.2(9.2~22.2)kW(ヒーターON時)

NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW
547 RPC-AP160HVMG1
 室内RPC-AP56K×3 ¥798,000
 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,702,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,746,000**
 ヒーター付き 暖房:20.2(9.2~24.2)kW(ヒーターON時)

NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW
549 RPC-AP224HVMG1
 室内RPC-AP80K×3 ¥891,000
 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥2,168,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 **¥2,212,000**
 ヒーター付き 暖房:27.5(13.4~33.1)kW(ヒーターON時)

544 RPC-AP112HVMG1
 室内RPC-AP40KT×3 ¥753,000
 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,472,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,516,000**

546 RPC-AP140HVMG1
 室内RPC-AP45KT×3 ¥768,000
 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,598,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,642,000**

548 RPC-AP160HVMG1
 室内RPC-AP56KT×3 ¥984,000
 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥1,888,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 **¥1,932,000**

550 RPC-AP224HVMG1
 室内RPC-AP80KT×3 ¥1,098,000
 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 **¥2,375,000**
 個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格 **¥2,419,000**

HiPower-NX 省エネ達人 冷暖 同時 個別 トリプル

NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW

551 RPC-AP280HVMG1
 室内RPC-AP90K×3 ¥918,000
 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,472,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別 セット希望小売価格 **¥2,516,000**

ヒーター付き 暖房:34.9(17.4~41.9)kW(ヒーターON時)

NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW

553 RPC-AP335HVMG1
 室内RPC-AP112K×3 ¥966,000
 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,734,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別 セット希望小売価格 **¥2,778,000**

ヒーター付き 暖房:40.4(19.5~44.4)kW(ヒーターON時)

552 RPC-AP280HVMGT1
 室内RPC-AP90KT×3 ¥1,131,000
 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,685,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別 セット希望小売価格 **¥2,729,000**

554 RPC-AP335HVMGT1
 室内RPC-AP112KT×3 ¥1,197,000
 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,965,000**

個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000

個別 セット希望小売価格 **¥3,009,000**

HiPower-NX 省エネ達人 冷暖 同時 個別 フォー



アメニティリモコン (PC-AR)



同時 1 個別 4 異容量・異タイプ 組み合わせ可能

NEW 224型 (8.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW

555 RPC-AP224HVMW1
 室内RPC-AP56K×4 ¥1,064,000
 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,386,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別 セット希望小売価格 **¥2,452,100**

ヒーター付き 暖房:28.0(13.9~33.6)kW(ヒーターON時)

NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW

557 RPC-AP280HVMW1
 室内RPC-AP71K×4 ¥1,152,000
 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,751,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別 セット希望小売価格 **¥2,817,100**

ヒーター付き 暖房:34.8(17.3~41.8)kW(ヒーターON時)

NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m チャージレス R410A
 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW

559 RPC-AP335HVMW1
 室内RPC-AP80K×4 ¥1,188,000
 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,001,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別 セット希望小売価格 **¥3,067,100**

ヒーター付き 暖房:40.3(19.4~44.3)kW(ヒーターON時)

556 RPC-AP224HVMWT1
 室内RPC-AP56KT×4 ¥1,312,000
 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥2,634,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別 セット希望小売価格 **¥2,700,100**

558 RPC-AP280HVMWT1
 室内RPC-AP71KT×4 ¥1,432,000
 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,031,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別 セット希望小売価格 **¥3,097,100**

560 RPC-AP335HVMWT1
 室内RPC-AP80KT×4 ¥1,464,000
 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

同時 セット希望小売価格 **¥3,277,100**

個別の場合 リモコンPC-AR×4 ¥88,000

個別 セット希望小売価格 **¥3,343,100**

Eco&Smile ES インバーター 冷暖 シングル



アメニティリモコン (PC-AR)



NEW 40型 (1.5馬力相当) 20m チャージレス R410A
 冷房:3.6(1.0~4.0)kW 暖房:4.0(1.0~5.0)kW

561 RPC-AP40HVJ1 (単)
563 RPC-AP40HV1
 室内RPC-AP40K ¥207,000
 室外RAS-AP40HVJ1 (単)・AP40HV1 ¥346,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥575,000**

ヒーター付き 暖房:5.4(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)

562 RPC-AP40HVTJ1 (単)
564 RPC-AP40HVT1

室内RPC-AP40KTJ (単)・AP40KT ¥251,000
 室外RAS-AP40HVJ1 (単)・AP40HV1 ¥346,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥619,000**

NEW 45型 (1.8馬力相当) 20m チャージレス R410A
 冷房:4.0(1.0~4.5)kW 暖房:4.5(1.0~5.0)kW

565 RPC-AP45HVJ1 (単)
567 RPC-AP45HV1
 室内RPC-AP45K ¥213,000
 室外RAS-AP45HVJ1 (単)・AP45HV1 ¥380,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥615,000**

ヒーター付き 暖房:5.9(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)

566 RPC-AP45HVTJ1 (単)
568 RPC-AP45HVT1

室内RPC-AP45KTJ (単)・AP45KT ¥256,000
 室外RAS-AP45HVJ1 (単)・AP45HV1 ¥380,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥658,000**

NEW 50型 (2.0馬力相当) 20m チャージレス R410A
 冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW

569 RPC-AP50HVJ1 (単)
571 RPC-AP50HV1
 室内RPC-AP50K ¥257,000
 室外RAS-AP50HVJ1 (単)・AP50HV1 ¥408,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥687,000**

ヒーター付き 暖房:6.4(2.4~7.0)kW(ヒーターON時)

570 RPC-AP50HVTJ1 (単)
572 RPC-AP50HVT1

室内RPC-AP50KTJ (単)・AP50KT ¥319,000
 室外RAS-AP50HVJ1 (単)・AP50HV1 ¥408,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥749,000**

NEW 56型 (2.3馬力相当) 20m チャージレス R410A
 冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW

573 RPC-AP56HVJ1 (単)
575 RPC-AP56HV1
 室内RPC-AP56K ¥266,000
 室外RAS-AP56HVJ1 (単)・AP56HV1 ¥430,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥718,000**

ヒーター付き 暖房:7.0(2.9~7.7)kW(ヒーターON時)

574 RPC-AP56HVTJ1 (単)
576 RPC-AP56HVT1

室内RPC-AP56KTJ (単)・AP56KT ¥328,000
 室外RAS-AP56HVJ1 (単)・AP56HV1 ¥430,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥780,000**

てんつり

ESインバーター 冷暖 シングル

NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW	冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW
577 RPC-AP63HVJ1 ④ 578 RPC-AP63HV1	580 RPC-AP80HVJ ④ 581 RPC-AP80HV	583 RPC-AP112HV	585 RPC-AP140HV
室内RPC-AP63K ¥277,000 室外RAS-AP63HVJ1 ④・AP63HV1 ¥451,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP80K ¥297,000 室外RAS-AP80HVJ ④・AP80HV ¥488,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP112K ¥322,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP140K ¥361,000 室外RAS-AP140HV ¥679,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥750,000	セット希望小売価格 ¥807,000	セット希望小売価格 ¥932,000	セット希望小売価格 ¥1,062,000
ヒーター付き 暖房:8.0(3.2~8.8)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:9.7(3.2~10.7)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~14.8)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:16.6(8.6~18.6)kW(ヒーターON時)
579 RPC-AP63HVT1	582 RPC-AP80HVT	584 RPC-AP112HVT	586 RPC-AP140HVT
室内RPC-AP63KT ¥338,000 室外RAS-AP63HV1 ¥451,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP80KT ¥366,000 室外RAS-AP80HV ¥488,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP112KT ¥399,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP140KT ¥447,000 室外RAS-AP140HV ¥679,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥811,000	セット希望小売価格 ¥876,000	セット希望小売価格 ¥1,009,000	セット希望小売価格 ¥1,148,000
160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW	冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW	冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW	
587 RPC-AP160HV	589 RPC-AP224HV	590 RPC-AP280HV	
室内RPC-AP160K ¥389,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP224K ¥476,000 室外RAS-AP224HV ¥990,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP280K ¥587,000 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000 リモコンPC-AR ¥22,000	
セット希望小売価格 ¥1,144,000	セット希望小売価格 ¥1,488,000	セット希望小売価格 ¥1,838,000	
ヒーター付き 暖房:18.6(8.6~20.6)kW(ヒーターON時)			
588 RPC-AP160HVT			
室内RPC-AP160KT ¥479,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 リモコンPC-AR ¥22,000			
セット希望小売価格 ¥1,234,000			



冷暖

同時
ツイン



アメリティリモコン (PC-AR)



異タイプ
組み合わせ可能*
※ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW
591 RPC-AP80HVPJ ④ 593 RPC-AP80HVP	595 RPC-AP112HVP	597 RPC-AP140HVP	599 RPC-AP160HVP
室内RPC-AP40K×2 ¥414,000 室外RAS-AP80HVJ ④・AP80HV ¥488,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP56K×2 ¥532,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP71K×2 ¥576,000 室外RAS-AP140HV ¥679,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP80K×2 ¥594,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥952,600	セット希望小売価格 ¥1,170,600	セット希望小売価格 ¥1,305,600	セット希望小売価格 ¥1,377,600
ヒーター付き 暖房:10.8(4.3~11.8)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:14.0(7.8~15.3)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:17.4(9.4~19.4)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:19.4(9.4~21.4)kW(ヒーターON時)
592 RPC-AP80HVPTJ ④ 594 RPC-AP80HVPT	596 RPC-AP112HVPT	598 RPC-AP140HVPT	600 RPC-AP160HVPT
室内RPC-AP40KTJ ④・AP40KT×2 ¥502,000 室外RAS-AP80HVJ ④・AP80HV ¥488,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP56KT×2 ¥656,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP71KT×2 ¥716,000 室外RAS-AP140HV ¥679,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP80KT×2 ¥732,000 室外RAS-AP160HV ¥733,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,040,600	セット希望小売価格 ¥1,294,600	セット希望小売価格 ¥1,445,600	セット希望小売価格 ¥1,515,600

てんつり

日立アプライアンスホームページ
<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



最新ニュースや製品・サービス紹介など、役立つコンテンツ満載。技術支援のページではCAD図面データのダウンロードもできます。



ESインバーター 冷暖 同時 ツイン

224型 (8.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW | 暖房:22.4(8.3~25.0)kW

601 RPC-AP224HVP
 室内RPC-AP112K×2 ¥644,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,687,900**

ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~29.6)kW(ヒーターON時)

602 RPC-AP224HVPT

室内RPC-AP112KT×2 ¥798,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,841,900**

280型 (10.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW | 暖房:28.0(9.0~31.5)kW

603 RPC-AP280HVP
 室内RPC-AP140K×2 ¥722,000
 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥2,004,900**

ヒーター付き 暖房:33.2(14.2~36.7)kW(ヒーターON時)

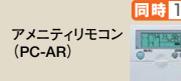
604 RPC-AP280HVPT

室内RPC-AP140KT×2 ¥894,000
 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥2,176,900**



冷暖 同時 トリプル



異タイプ
組み合わせ可能*
*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

160型 (6.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:14.0(6.0~16.0)kW | 暖房:16.0(6.0~18.0)kW

605 RPC-AP160HVG
 室内RPC-AP56K×3 ¥798,000
 室外RAS-AP160HV ¥733,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,597,000**

ヒーター付き 暖房:20.2(10.2~22.2)kW(ヒーターON時)

606 RPC-AP160HVGT

室内RPC-AP56KT×3 ¥984,000
 室外RAS-AP160HV ¥733,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,783,000**

224型 (8.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW | 暖房:22.4(8.3~25.0)kW

607 RPC-AP224HVG
 室内RPC-AP80K×3 ¥891,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥1,947,000**

ヒーター付き 暖房:27.5(13.4~30.1)kW(ヒーターON時)

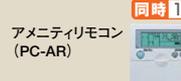
608 RPC-AP224HVGT

室内RPC-AP80KT×3 ¥1,098,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥2,154,000**



冷暖 同時 フォー



異タイプ
組み合わせ可能*
*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

224型 (8.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:20.0(9.0~22.4)kW | 暖房:22.4(8.3~25.0)kW

609 RPC-AP224HVV
 室内RPC-AP56K×4 ¥1,064,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥2,165,100**

ヒーター付き 暖房:28.0(13.9~30.6)kW(ヒーターON時)

610 RPC-AP224HVWT

室内RPC-AP56KT×4 ¥1,312,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥2,413,100**

280型 (10.0馬力相当) 30m **R410A**
 冷房:25.0(11.2~28.0)kW | 暖房:28.0(9.0~31.5)kW

611 RPC-AP280HVV
 室内RPC-AP71K×4 ¥1,152,000
 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥2,492,100**

ヒーター付き 暖房:34.8(15.8~38.3)kW(ヒーターON時)

612 RPC-AP280HVWT

室内RPC-AP71KT×4 ¥1,432,000
 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200
 リモコンPC-AR ¥22,000

セット希望小売価格 **¥2,772,100**



冷専

シングル



アメリテリモコン (PC-AR)



<p>NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:3.6(1.0~4.0)kW</p> <p>613 RPC-AP40AVJ1 614 RPC-AP40AV1</p> <p>室内RPC-AP40K ¥207,000 室外RAS-AP40AVJ1・AP40AV1 ¥301,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥530,000</p>	<p>NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:4.0(1.0~4.5)kW</p> <p>615 RPC-AP45AVJ1 616 RPC-AP45AV1</p> <p>室内RPC-AP45K ¥213,000 室外RAS-AP45AVJ1・AP45AV1 ¥331,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥566,000</p>	<p>NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:4.5(1.0~5.0)kW</p> <p>617 RPC-AP50AVJ1 618 RPC-AP50AV1</p> <p>室内RPC-AP50K ¥257,000 室外RAS-AP50AVJ1・AP50AV1 ¥355,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥634,000</p>	<p>NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:5.0(1.5~5.6)kW</p> <p>619 RPC-AP56AVJ1 620 RPC-AP56AV1</p> <p>室内RPC-AP56K ¥266,000 室外RAS-AP56AVJ1・AP56AV1 ¥374,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥662,000</p>
<p>NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:5.6(1.5~6.3)kW</p> <p>621 RPC-AP63AVJ1 622 RPC-AP63AV1</p> <p>室内RPC-AP63K ¥277,000 室外RAS-AP63AVJ1・AP63AV1 ¥393,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥692,000</p>	<p>NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:7.1(1.5~8.0)kW</p> <p>623 RPC-AP80AVJ 624 RPC-AP80AV</p> <p>室内RPC-AP80K ¥297,000 室外RAS-AP80AVJ・AP80AV ¥425,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥744,000</p>	<p>NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW</p> <p>625 RPC-AP112AV</p> <p>室内RPC-AP112K ¥322,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥856,000</p>	<p>NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW</p> <p>626 RPC-AP140AV</p> <p>室内RPC-AP140K ¥361,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥974,000</p>
<p>NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>627 RPC-AP160AV</p> <p>室内RPC-AP160K ¥389,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,049,000</p>	<p>NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW</p> <p>628 RPC-AP224AV</p> <p>室内RPC-AP224K ¥476,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,360,000</p>	<p>NEW 280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW</p> <p>629 RPC-AP280AV</p> <p>室内RPC-AP280K ¥587,000 室外RAS-AP280AV ¥1,070,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,679,000</p>	



冷専

同時ツイン



アメリテリモコン (PC-AR)



同時1 異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかりタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

<p>80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:7.1(1.5~8.0)kW</p> <p>630 RPC-AP80AVPJ 631 RPC-AP80AVP</p> <p>室内RPC-AP40K×2 ¥414,000 室外RAS-AP80AVJ・AP80AV ¥425,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥889,600</p>	<p>112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW</p> <p>632 RPC-AP112AVP</p> <p>室内RPC-AP56K×2 ¥532,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,094,600</p>	<p>140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW</p> <p>633 RPC-AP140AVP</p> <p>室内RPC-AP71K×2 ¥576,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,217,600</p>	<p>160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>634 RPC-AP160AVP</p> <p>室内RPC-AP80K×2 ¥594,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,282,600</p>
<p>224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW</p> <p>635 RPC-AP224AVP</p> <p>室内RPC-AP112K×2 ¥644,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,559,900</p>	<p>280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:25.0(11.2~28.0)kW</p> <p>636 RPC-AP280AVP</p> <p>室内RPC-AP140K×2 ¥722,000 室外RAS-AP280AV ¥1,070,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,845,900</p>		



冷専

同時トリプル



アメリテリモコン (PC-AR)



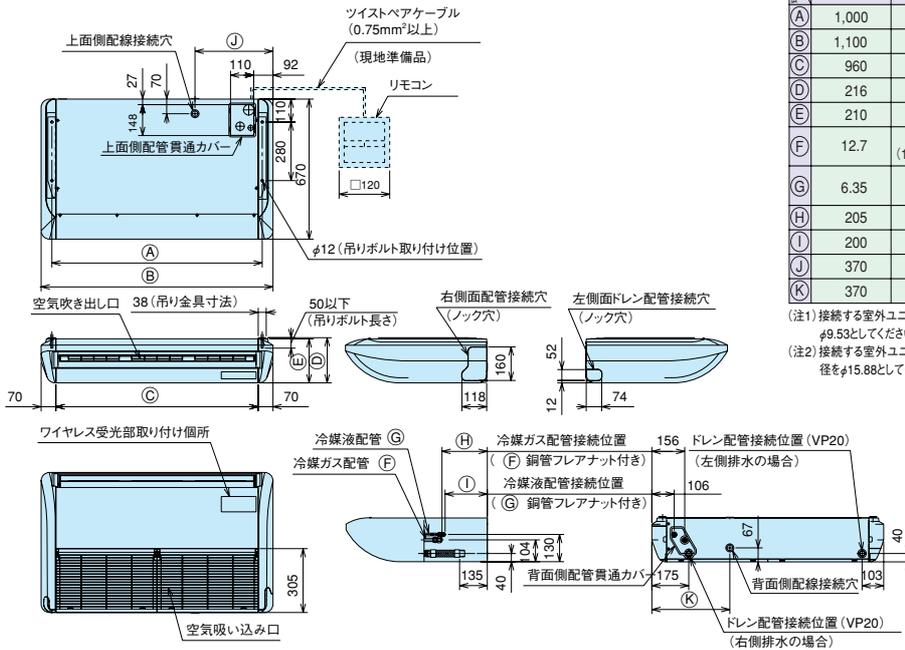
同時1 異タイプ組み合わせ可能*
※ゆかりタイプとの異タイプ組み合わせはできません。

<p>160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>637 RPC-AP160AVG</p> <p>室内RPC-AP56K×3 ¥798,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,502,000</p>	<p>224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW</p> <p>638 RPC-AP224AVG</p> <p>室内RPC-AP80K×3 ¥891,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,819,000</p>
---	--

■室内ユニット寸法図 (てんつり)

(単位: mm)

●40~160型

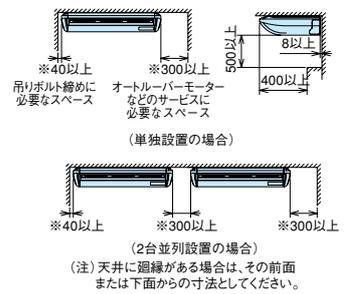


●寸法対応表

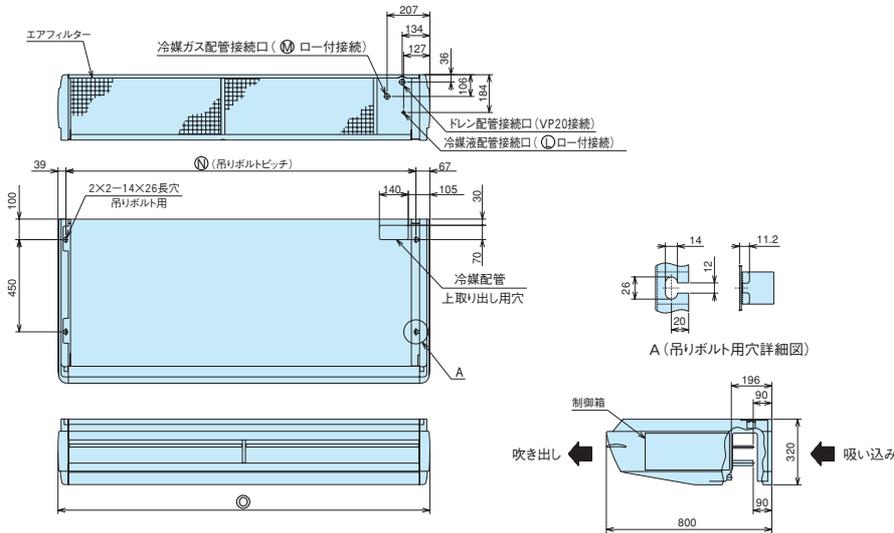
寸法	40・45型	50・56型	63型	71・80型	90・122型	140・160型
(A)	1,000	1,000	1,220	1,220	1,220	1,480
(B)	1,100	1,100	1,320	1,320	1,320	1,580
(C)	960	960	1,180	1,180	1,180	1,440
(D)	216	216	216	216	276	276
(E)	210	210	210	210	270	270
(F)	12.7	12.7 (15.88)(注2)	12.7 (15.88)(注2)	15.88	15.88	15.88
(G)	6.35	6.35	6.35 (9.53)(注1)	9.53	9.53	9.53
(H)	205	205	205	205	210	210
(I)	200	200	195	195	195	195
(J)	370	370	370	370	280	280
(K)	370	370	370	370	280	280

(注1) 接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
 (注2) 接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。

サービススペース



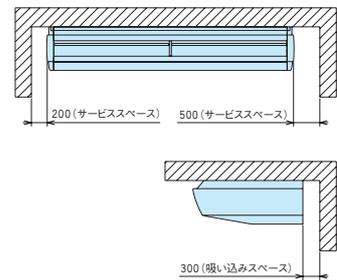
●224・280型



●寸法対応表

寸法	224型	280型
(L)	9.53	12.7
(M)	25.4	25.4
(N)	1,694	1,994
(O)	1,800	2,100

サービススペース



てんつり

■オプション一覧 (てんつり)

品名		型名(相当馬力)		40型 (1.5)・45型 (1.8)	50型 (2.0)・56型 (2.3)	63型 (2.5)	71型 (2.8)・80型 (3.0)	112型 (4.0)	140型 (5.0)・160型 (6.0)	224型 (8.0)	280型 (10.0)
フィルター	背面用	ロングライフ	フィルター	—	—	—	—	—	—	F-M224LPC ¥21,000	F-M280LPC ¥25,000
	下吸い込み用ボックス【内蔵組込キット】 (吸込パネル+ロングライフフィルター付)			—	—	—	—	—	—	B-M224PC ¥51,000	B-M280PC ¥60,000
	ボックス用	高性能	比色法	F-23MP3 ¥22,000			F-34MP3 ¥25,000		F-46MP3 ¥30,000	—	—
	フィルターボックス (注1)			B-23MP2 ¥23,000			B-34MP2 ¥25,000		B-46MP2 ¥25,000	—	—
補助	ドレンアップメカ (注2)		DUPC-153A ¥36,000	DUPC-153ASA ¥36,000	DUPC-153ASB ¥36,000	DUPC-303A ¥36,000	DUPC-333A ¥41,000		DU-M280PC ¥44,000		
	上配管セット (注3)		SSF-15C2A ¥5,000	SSF-15C2ASA ¥5,000	SSF-15C2ASB ¥5,000	SSF-30C2A ¥7,000	SSF-33C2A ¥7,000		—	—	
	補助電気ヒーター		—	—	—	—	—	—	EH-M224PC ¥67,000	EH-M280PC ¥77,000	
リモコン	受光部キット (注4)		PC-ALHP ¥21,000						PC-RLH11 ¥15,000		
	ワイヤレスリモコン(単方向)		PC-LH3A ¥20,000								
	鍵付リモコンケース (注5)		PC-KL2 ¥12,000								

(注1)「高性能65%フィルター」は、別売「フィルターボックス」が必要です。「フィルターボックス」は、標準「ロングライフフィルター」を収納して、併用使用してください。
 (注2)「ドレンアップメカ」を取り付ける場合は、上配管接続のみとなります(上配管セット付属)。・・・[40~160型のみ]
 (注3)「上配管セット」は、冷媒配管を上配管接続に変更する部品です。ドレン配管は、背面接続となります。
 (注4)「受光部キット」は、照明の影響で動作しにくくなる場合がありますので、照明よりできるだけ(1m以上)離して据え付けてください(PC-RLH11は別置きタイプです)。
 (注5)「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは壁埋込み取り付けとし、JISボックスを使用してください(ケーブル露出取り付けはできません)。
 (注6)各部品の併用使用可否は、「オプション組み合わせ表」をご参照ください。また、仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

■オプション組み合わせ表 (てんつり)

●40~160型

○:併用可 ×:併用不可

機種		組み合わせ		フィルター		補助	
		パネル用	ボックス用(注1)	パネル用	ボックス用(注1)	ドレンアップメカ	上配管セット
				ロングライフ(標準)	高性能(65%)	上配管セット付属	上配管セット
フィルター	パネル用	ロングライフ(標準)		○	○	○	○
	ボックス用(注1)	高性能(65%)	○	○	○	○	○
補助	ドレンアップメカ	上配管セット付属	○	○	○	×	×
		上配管セット	○	○	×	×	×

(注1)「高性能65%フィルター」は、別売「フィルターボックス」が必要です。
 「ロングライフフィルター」は、エアコン(室内ユニット)より吸い込みグリルごと取り外し、「フィルターボックス」一次(吸い込み)側に取り付けて使用します。

●224・280型

○:併用可 ×:併用不可

機種		組み合わせ		フィルター			補助	
		背面用(注1)	エアフィルター(標準)	背面用(注1)		ドレンアップメカ	補助電気ヒーター	
				エアフィルター(標準)	ロングライフ			
フィルター	背面用(注1)	エアフィルター(標準)		×	×	○	○	
		ロングライフ	×		×	○	○	
	下吸い込み用ボックス【内蔵組込キット】 (吸込パネル+ロングライフフィルター付)		×	×		×	○	○
補助	ドレンアップメカ		○	○	○	○	○	
	補助電気ヒーター		○	○	○	○	○	

(注1)「ロングライフフィルター」取り付け時は、エアコン(室内ユニット)に標準装着済みの「エアフィルター」を取り外してください。

てんつり

かべかけ

業界トップクラスのコンパクトさ。
全機種前面フラットパネル採用。

(注)かべかけタイプの45型以下は室内外連絡配線でe-LINE方式への切り替えはできません。



■かべかけ 主要機能一覧

	主要オプション	制 御	サービス・工事	快 適 性																				
加湿器	昇降グリル	脱臭フィルター	電気集じん器	補助電気ヒーター	全熱交換器連動運転対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	e-LINE接続配線	故障診断機能	フィルタースイッチ	ロングライフフィルタ	冷媒チャージシース	ドレンアップキット	防カビフィルター	タイマー運転	年間冷房(-5℃)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段	風向選択	オートルーバー
房冷専用	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
専用	—	—	—	—	—	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※45型以下は対応不可。

■形状・寸法・質量

室内ユニット形状 (mm)	780	1,030	1,150	
シングル	40・45型	50～63型	71・80型	112型
同時/個別*ツイン	80型	112型	140・160型	224型
同時/個別*トリプル	112・140型	160型	224型	280・335型
同時/個別*フォー	—	224型	280・335型	—
質量 (kg)	10	12	18	18
ヒーターレス	—	—	—	—

*個別運転は省エネの達人のみです。

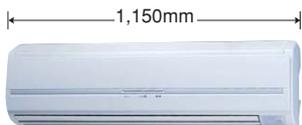
レイアウト対応力

業界トップクラスのコンパクトサイズ

40・45型は780mm幅寸法で柱と柱の間の狭い部屋でも据え付け対応が可能。従来機と比べ幅が約25%スリムになり、設置自由度が向上、半間幅にすっきり設置が可能になりました。



また、新たに71～112型の幅寸法を大幅削減。112型は従来に比べ約17%もコンパクトになりました。(業界最小)



デザイン

前面フラットパネル採用

業務用としては業界初となる前面フラットパネルを全機種に採用。ホコリがつきにくく、メンテナンス性の向上とともに、統一性をもたせました。また、40・45型の前面パネルは簡単に取り外せ、水洗いもできます。



リモコン

ワイヤレスリモコンで運転操作

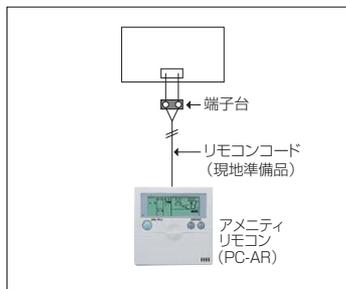
- ・シングル機に使用する場合、ユニット内蔵の受光部を使用し、ワイヤレス対応します。ワイヤードリモコン(PC-AR)に変更もできます。
- ・受信ブザーとランプでリモコン操作の確認可能。



- ・同時ツイン、同時トリプル、同時フォー機に使用する場合は、別売受光部キット(PC-ALHZ)またはワイヤードリモコン(PC-AR)が必要です。

(集中制御系への接続時、1台のワイヤレスリモコンで複数台運転時、ワイヤードリモコンとワイヤレスリモコン併用時は制約がありますのでご相談ください。)

- ・ワイヤードリモコン用の端子台を新設し、接続作業性を改善しました。(全機種)



※端子台接続です。

- ・ワイヤレスリモコン/ワイヤードリモコンの切り替えは、全機種受光基板上のスライドスイッチで切り替え可能となりました。また、ワイヤードリモコン使用時にも本体の表示ランプは点灯します。(注)タイマーランプはワイヤードリモコンのみの表示となります。

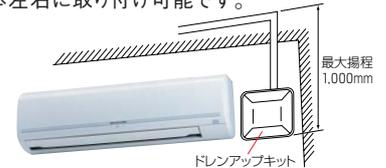
工事性

小型軽量化で据え付け性もアップ



ドレンアップキット(オプション)

高揚程ドレンアップの採用で、据え付け性が向上しました。かべかけタイプ室内ユニットの本体左右に取り付け可能です。



配線工事を約50%削減

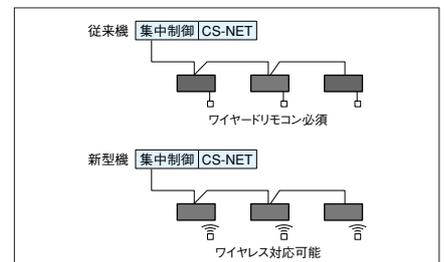
電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。

※45型以下は対応不可。

集中制御

集中制御対応改良

シングル機での集中制御時、ワイヤードリモコン取り付けを不要とし、工事性を改良しました(同時ツイン、同時トリプル、同時フォーは除く)。



かべかけ

 このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷暖

シングル



ワイヤレスリモコン (PC-LH3A)



NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:3.6(1.5~4.0)kW 暖房:4.0(1.5~5.3)kW	冷房:4.0(1.5~4.5)kW 暖房:4.5(1.5~5.9)kW	冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW	冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW
639 RPK-AP40HVMJ1 (単)  640 RPK-AP40HVM1 	641 RPK-AP45HVMJ1 (単)  642 RPK-AP45HVM1 	643 RPK-AP50HVMJ1 (単)  644 RPK-AP50HVM1 	645 RPK-AP56HVMJ1 (単)  646 RPK-AP56HVM1 
室内RPK-AP40K ¥199,000 室外RAS-AP40HVMJ1 (単)・AP40HVM1 ¥369,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥588,000	室内RPK-AP45K ¥206,000 室外RAS-AP45HVMJ1 (単)・AP45HVM1 ¥408,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥634,000	室内RPK-AP50K ¥244,000 室外RAS-AP50HVMJ1 (単)・AP50HVM1 ¥441,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥705,000	室内RPK-AP56K ¥258,000 室外RAS-AP56HVMJ1 (単)・AP56HVM1 ¥466,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥744,000

NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	注) アメニティリモコン (PC-AR) で使用することも可能です。
冷房:5.6(2.2~6.3)kW 暖房:6.3(2.2~8.0)kW	冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	
647 RPK-AP63HVMJ (単)  648 RPK-AP63HVM 	649 RPK-AP80HVMJ (単)  650 RPK-AP80HVM 	651 RPK-AP112HVM1 	
室内RPK-AP63K ¥270,000 室外RAS-AP63HVMJ (単)・AP63HVM ¥496,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥786,000	室内RPK-AP80K ¥292,000 室外RAS-AP80HVMJ (単)・AP80HVM ¥541,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥853,000	室内RPK-AP112K ¥306,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥979,000	



冷暖

同時個別

ツイン



アメニティリモコン (PC-AR) 

ワイヤレスリモコン (PC-LH3A) 

異容量・異タイプ 組み合わせ可能

NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	注) 個別の場合、アメニティリモコン (PC-AR) で使用することも可能です。
冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	
652 RPK-AP80HVMJP (単)  653 RPK-AP80HVM 	654 RPK-AP112HVM1 (単) 	
室内RPK-AP40K×2 ¥398,000 室外RAS-AP80HVMJ (単)・AP80HVM ¥541,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥989,600 個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX2 ¥40,000 個別セット希望小売価格 ¥1,007,600	室内RPK-AP56K×2 ¥516,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,219,600 個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX2 ¥40,000 個別セット希望小売価格 ¥1,237,600	

NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW	冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW
655 RPK-AP140HVM1 (単) 	656 RPK-AP160HVM1 (単) 	657 RPK-AP224HVM1 (単) 
室内RPK-AP71K×2 ¥562,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,376,600 個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX2 ¥40,000 個別セット希望小売価格 ¥1,394,600	室内RPK-AP80K×2 ¥584,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,472,600 個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX2 ¥40,000 個別セット希望小売価格 ¥1,490,600	室内RPK-AP112K×2 ¥612,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 同時セット希望小売価格 ¥1,876,900 個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX2 ¥40,000 個別セット希望小売価格 ¥1,894,900

かべかけ

かべかけ



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

省エネの達人

冷暖

同時個別

トリプル

同時 1

アミニティリモコン (PC-AR)

個別 3

ワイヤレスリモコン (PC-LH3A)

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 112型 (4.0馬力相当) 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW
658 RPK-AP112HVMG1	659 RPK-AP140HVMG1	660 RPK-AP160HVMG1
室内RPK-AP40K×3 ¥597,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPK-AP45K×3 ¥618,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPK-AP56K×3 ¥774,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥1,316,000	同時 セット希望小売価格 ¥1,448,000	同時 セット希望小売価格 ¥1,678,000
個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX3 ¥60,000	個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX3 ¥60,000	個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX3 ¥60,000
個別 セット希望小売価格 ¥1,354,000	個別 セット希望小売価格 ¥1,486,000	個別 セット希望小売価格 ¥1,716,000

NEW 224型 (8.0馬力相当) 30m R410A	NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m R410A	NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW	冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW	冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW
661 RPK-AP224HVMG1	662 RPK-AP280HVMG1	663 RPK-AP335HVMG1
室内RPK-AP80K×3 ¥876,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPK-AP90K×3 ¥897,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPK-AP112K×3 ¥918,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥2,153,000	同時 セット希望小売価格 ¥2,451,000	同時 セット希望小売価格 ¥2,686,000
個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX3 ¥60,000	個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX3 ¥60,000	個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX3 ¥60,000
個別 セット希望小売価格 ¥2,191,000	個別 セット希望小売価格 ¥2,489,000	個別 セット希望小売価格 ¥2,724,000

注) 個別の場合、アミニティリモコン (PC-AR) で使用することも可能です。

省エネの達人

冷暖

同時個別

フォー

同時 1

アミニティリモコン (PC-AR)

個別 4

ワイヤレスリモコン (PC-LH3A)

異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 224型 (8.0馬力相当) 30m R410A	NEW 280型 (10.0馬力相当) 30m R410A	NEW 335型 (12.0馬力相当) 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW	冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW	冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW
664 RPK-AP224HVMW1	665 RPK-AP280HVMW1	666 RPK-AP335HVMW1
室内RPK-AP56K×4 ¥1,032,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPK-AP71K×4 ¥1,124,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPK-AP80K×4 ¥1,168,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥2,354,100	同時 セット希望小売価格 ¥2,723,100	同時 セット希望小売価格 ¥2,981,100
個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX4 ¥80,000	個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX4 ¥80,000	個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX4 ¥80,000
個別 セット希望小売価格 ¥2,412,100	個別 セット希望小売価格 ¥2,781,100	個別 セット希望小売価格 ¥3,039,100

注) 個別の場合、アミニティリモコン (PC-AR) で使用することも可能です。

かべかけ

省エネの達人

冷暖

シングル

ワイヤレスリモコン (PC-LH3A)

NEW 40型 (1.5馬力相当) 20m R410A	NEW 45型 (1.8馬力相当) 20m R410A	NEW 50型 (2.0馬力相当) 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) 20m R410A
冷房:3.6(1.0~4.0)kW 暖房:4.0(1.0~5.0)kW	冷房:4.0(1.0~4.5)kW 暖房:4.5(1.0~5.0)kW	冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW	冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW
667 RPK-AP40HVJ1 (単)	669 RPK-AP45HVJ1 (単)	671 RPK-AP50HVJ1 (単)	673 RPK-AP56HVJ1 (単)
668 RPK-AP40HV1	670 RPK-AP45HV1	672 RPK-AP50HV1	674 RPK-AP56HV1
室内RPK-AP40K ¥199,000 室外RAS-AP40HVJ1 (単)・AP40HV1 ¥346,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000	室内RPK-AP45K ¥206,000 室外RAS-AP45HVJ1 (単)・AP45HV1 ¥380,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000	室内RPK-AP50K ¥244,000 室外RAS-AP50HVJ1 (単)・AP50HV1 ¥408,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000	室内RPK-AP56K ¥258,000 室外RAS-AP56HVJ1 (単)・AP56HV1 ¥430,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000
セット希望小売価格 ¥565,000	セット希望小売価格 ¥606,000	セット希望小売価格 ¥672,000	セット希望小売価格 ¥708,000

NEW 63型 (2.5馬力相当) 20m R410A	NEW 80型 (3.0馬力相当) 20m R410A	NEW 112型 (4.0馬力相当) 20m R410A
冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW	冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW	冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW
675 RPK-AP63HVJ1 (単)	677 RPK-AP80HVJ1 (単)	679 RPK-AP112HV
676 RPK-AP63HV1	678 RPK-AP80HV	
室内RPK-AP63K ¥270,000 室外RAS-AP63HVJ1 (単)・AP63HV1 ¥451,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000	室内RPK-AP80K ¥292,000 室外RAS-AP80HVJ1 (単)・AP80HV ¥488,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000	室内RPK-AP112K ¥306,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000
セット希望小売価格 ¥741,000	セット希望小売価格 ¥800,000	セット希望小売価格 ¥914,000

注) アミニティリモコン (PC-AR) で使用することも可能です。



冷暖

同時

ツイン



アミニティリモコン (PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

<p>80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW</p> <p>680 RPK-AP80HVPJ  681 RPK-AP80HVP </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP40K×2</td><td>¥398,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP80HVJ・AP80HV</td><td>¥488,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP08</td><td>¥28,600</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥936,600</p>	室内RPK-AP40K×2	¥398,000	室外RAS-AP80HVJ・AP80HV	¥488,000	分岐管TW-NP08	¥28,600	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A</p> <p>冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW</p> <p>682 RPK-AP112HVP </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP56K×2</td><td>¥516,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP112HV</td><td>¥588,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP08</td><td>¥28,600</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,154,600</p>	室内RPK-AP56K×2	¥516,000	室外RAS-AP112HV	¥588,000	分岐管TW-NP08	¥28,600	リモコンPC-AR	¥22,000									
室内RPK-AP40K×2	¥398,000																									
室外RAS-AP80HVJ・AP80HV	¥488,000																									
分岐管TW-NP08	¥28,600																									
リモコンPC-AR	¥22,000																									
室内RPK-AP56K×2	¥516,000																									
室外RAS-AP112HV	¥588,000																									
分岐管TW-NP08	¥28,600																									
リモコンPC-AR	¥22,000																									
<p>140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>683 RPK-AP140HVP </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP71K×2</td><td>¥562,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP140HV</td><td>¥679,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP14</td><td>¥28,600</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,291,600</p>	室内RPK-AP71K×2	¥562,000	室外RAS-AP140HV	¥679,000	分岐管TW-NP14	¥28,600	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW</p> <p>684 RPK-AP160HVP </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP80K×2</td><td>¥584,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP160HV</td><td>¥733,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP14</td><td>¥28,600</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,367,600</p>	室内RPK-AP80K×2	¥584,000	室外RAS-AP160HV	¥733,000	分岐管TW-NP14	¥28,600	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW</p> <p>685 RPK-AP224HVP </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP112K×2</td><td>¥612,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP224HV</td><td>¥990,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP28</td><td>¥31,900</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,655,900</p>	室内RPK-AP112K×2	¥612,000	室外RAS-AP224HV	¥990,000	分岐管TW-NP28	¥31,900	リモコンPC-AR	¥22,000
室内RPK-AP71K×2	¥562,000																									
室外RAS-AP140HV	¥679,000																									
分岐管TW-NP14	¥28,600																									
リモコンPC-AR	¥22,000																									
室内RPK-AP80K×2	¥584,000																									
室外RAS-AP160HV	¥733,000																									
分岐管TW-NP14	¥28,600																									
リモコンPC-AR	¥22,000																									
室内RPK-AP112K×2	¥612,000																									
室外RAS-AP224HV	¥990,000																									
分岐管TW-NP28	¥31,900																									
リモコンPC-AR	¥22,000																									



冷暖

同時

トリプル



アミニティリモコン (PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

<p>160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW</p> <p>686 RPK-AP160HVG </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP56K×3</td><td>¥774,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP160HV</td><td>¥733,000</td></tr> <tr><td>分岐管TG-NP14S</td><td>¥44,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,573,000</p>	室内RPK-AP56K×3	¥774,000	室外RAS-AP160HV	¥733,000	分岐管TG-NP14S	¥44,000	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW</p> <p>687 RPK-AP224HVG </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP80K×3</td><td>¥876,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP224HV</td><td>¥990,000</td></tr> <tr><td>分岐管TG-NP28</td><td>¥44,000</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥1,932,000</p>	室内RPK-AP80K×3	¥876,000	室外RAS-AP224HV	¥990,000	分岐管TG-NP28	¥44,000	リモコンPC-AR	¥22,000
室内RPK-AP56K×3	¥774,000																
室外RAS-AP160HV	¥733,000																
分岐管TG-NP14S	¥44,000																
リモコンPC-AR	¥22,000																
室内RPK-AP80K×3	¥876,000																
室外RAS-AP224HV	¥990,000																
分岐管TG-NP28	¥44,000																
リモコンPC-AR	¥22,000																



冷暖

同時

フォー



アミニティリモコン (PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

<p>224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW</p> <p>688 RPK-AP224HVV </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP56K×4</td><td>¥1,032,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP224HV</td><td>¥990,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP28</td><td>¥31,900</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP08×2</td><td>¥57,200</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥2,133,100</p>	室内RPK-AP56K×4	¥1,032,000	室外RAS-AP224HV	¥990,000	分岐管TW-NP28	¥31,900	分岐管TW-NP08×2	¥57,200	リモコンPC-AR	¥22,000	<p>280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A</p> <p>冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW</p> <p>689 RPK-AP280HVV </p> <table border="1" style="width: 100%; border-collapse: collapse;"> <tr><td>室内RPK-AP71K×4</td><td>¥1,124,000</td></tr> <tr><td>室外RAS-AP280HV</td><td>¥1,229,000</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP28</td><td>¥31,900</td></tr> <tr><td>分岐管TW-NP14×2</td><td>¥57,200</td></tr> <tr><td>リモコンPC-AR</td><td>¥22,000</td></tr> </table> <p>セット希望小売価格 ¥2,464,100</p>	室内RPK-AP71K×4	¥1,124,000	室外RAS-AP280HV	¥1,229,000	分岐管TW-NP28	¥31,900	分岐管TW-NP14×2	¥57,200	リモコンPC-AR	¥22,000
室内RPK-AP56K×4	¥1,032,000																				
室外RAS-AP224HV	¥990,000																				
分岐管TW-NP28	¥31,900																				
分岐管TW-NP08×2	¥57,200																				
リモコンPC-AR	¥22,000																				
室内RPK-AP71K×4	¥1,124,000																				
室外RAS-AP280HV	¥1,229,000																				
分岐管TW-NP28	¥31,900																				
分岐管TW-NP14×2	¥57,200																				
リモコンPC-AR	¥22,000																				

か
べ
か
け

かべかけ

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷専

シングル



ワイヤレスリモコン
(PC-LH3A)



NEW 40型 (1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:3.6(1.0~4.0)kW	NEW 45型 (1.8馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:4.0(1.0~4.5)kW	NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:4.5(1.0~5.0)kW	NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:5.0(1.5~5.6)kW
690 RPK-AP40AVJ1 691 RPK-AP40AV1 室内RPK-AP40K ¥199,000 室外RAS-AP40AVJ1・AP40AV1 ¥301,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥520,000	692 RPK-AP45AVJ1 693 RPK-AP45AV1 室内RPK-AP45K ¥206,000 室外RAS-AP45AVJ1・AP45AV1 ¥331,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥557,000	694 RPK-AP50AVJ1 695 RPK-AP50AV1 室内RPK-AP50K ¥244,000 室外RAS-AP50AVJ1・AP50AV1 ¥355,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥619,000	696 RPK-AP56AVJ1 697 RPK-AP56AV1 室内RPK-AP56K ¥258,000 室外RAS-AP56AVJ1・AP56AV1 ¥374,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥652,000
NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:5.6(1.5~6.3)kW	NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:7.1(1.5~8.0)kW	NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW	
698 RPK-AP63AVJ1 699 RPK-AP63AV1 室内RPK-AP63K ¥270,000 室外RAS-AP63AVJ1・AP63AV1 ¥393,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥683,000	700 RPK-AP80AVJ 701 RPK-AP80AV 室内RPK-AP80K ¥292,000 室外RAS-AP80AVJ・AP80AV ¥425,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥737,000	702 RPK-AP112AV 室内RPK-AP112K ¥306,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 ワイヤレスリモコンPC-LH3A ¥20,000 セット希望小売価格 ¥838,000	



冷専

同時 ツイン



アメリテリリモコン
(PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:7.1(1.5~8.0)kW	112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW	140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW	160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW
703 RPK-AP80AVPJ 704 RPK-AP80AVP 室内RPK-AP40K×2 ¥398,000 室外RAS-AP80AVJ・AP80AV ¥425,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥873,600	705 RPK-AP112AVP 室内RPK-AP56K×2 ¥516,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,078,600	706 RPK-AP140AVP 室内RPK-AP71K×2 ¥562,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,203,600	707 RPK-AP160AVP 室内RPK-AP80K×2 ¥584,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,272,600
224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW			
708 RPK-AP224AVP 室内RPK-AP112K×2 ¥612,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,527,900			



冷専

同時 トリプル



アメリテリリモコン
(PC-AR)



同時 1

異タイプ
組み合わせ可能*

*ゆかおきタイプとの異タイプ
組み合わせはできません。

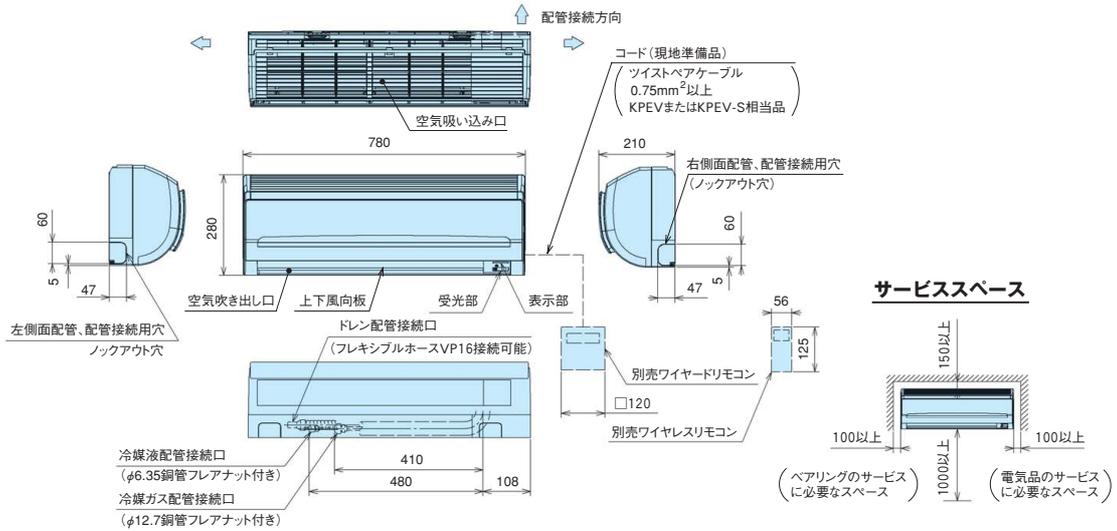
160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:14.0(6.0~16.0)kW	224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A 冷房:20.0(9.0~22.4)kW
709 RPK-AP160AVG 室内RPK-AP56K×3 ¥774,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,478,000	710 RPK-AP224AVG 室内RPK-AP80K×3 ¥876,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1,804,000

かべかけ

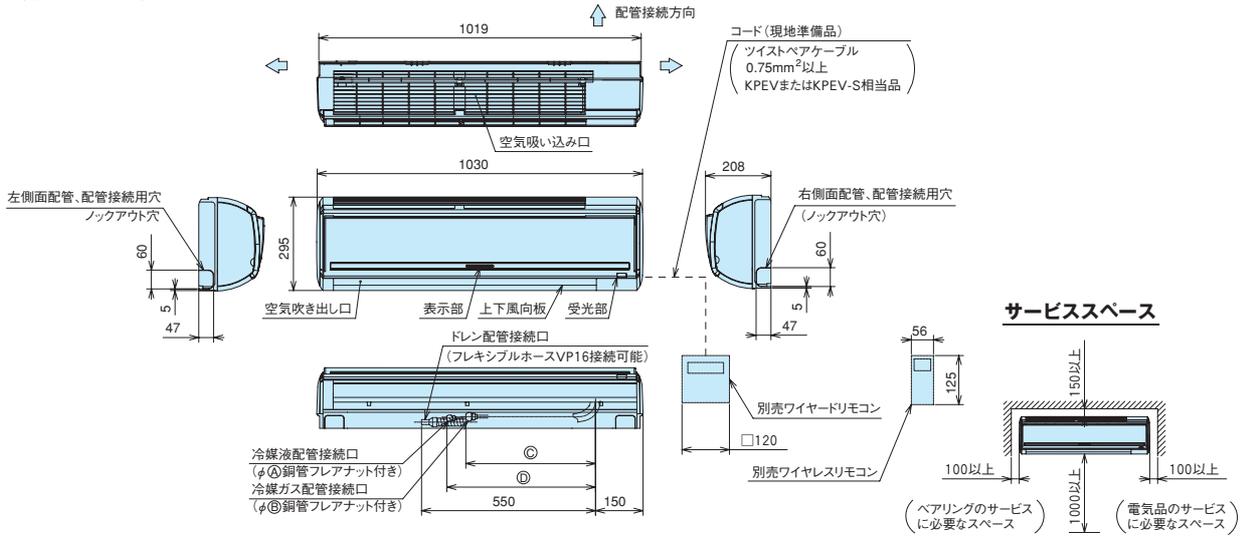
■室内ユニット寸法図 (かべかけ)

(単位: mm)

●40・45型
(ヒーターレス)



●50~63型
(ヒーターレス)



●寸法対応表

型名	(A)部配管径	(B)部配管径	(C)部配管長さ	(D)部配管長さ	備考
50・56型	φ6.35	φ15.88	440	470	室外機ガス管径15.88と接続の場合
		(φ12.7)	410	470	室外機ガス管径12.7と接続の場合、室内ユニット配管接続口のユニオンを取り外し、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径を変更してください。
63型	φ6.35	φ9.53	440	489	室外機ガス管径15.88、液管径9.53と接続の場合
		(φ12.7)	410	470	室外機ガス管径12.7、液管径6.35と接続の場合、室内ユニット配管接続口のユニオンを取り外し、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径を変更してください。

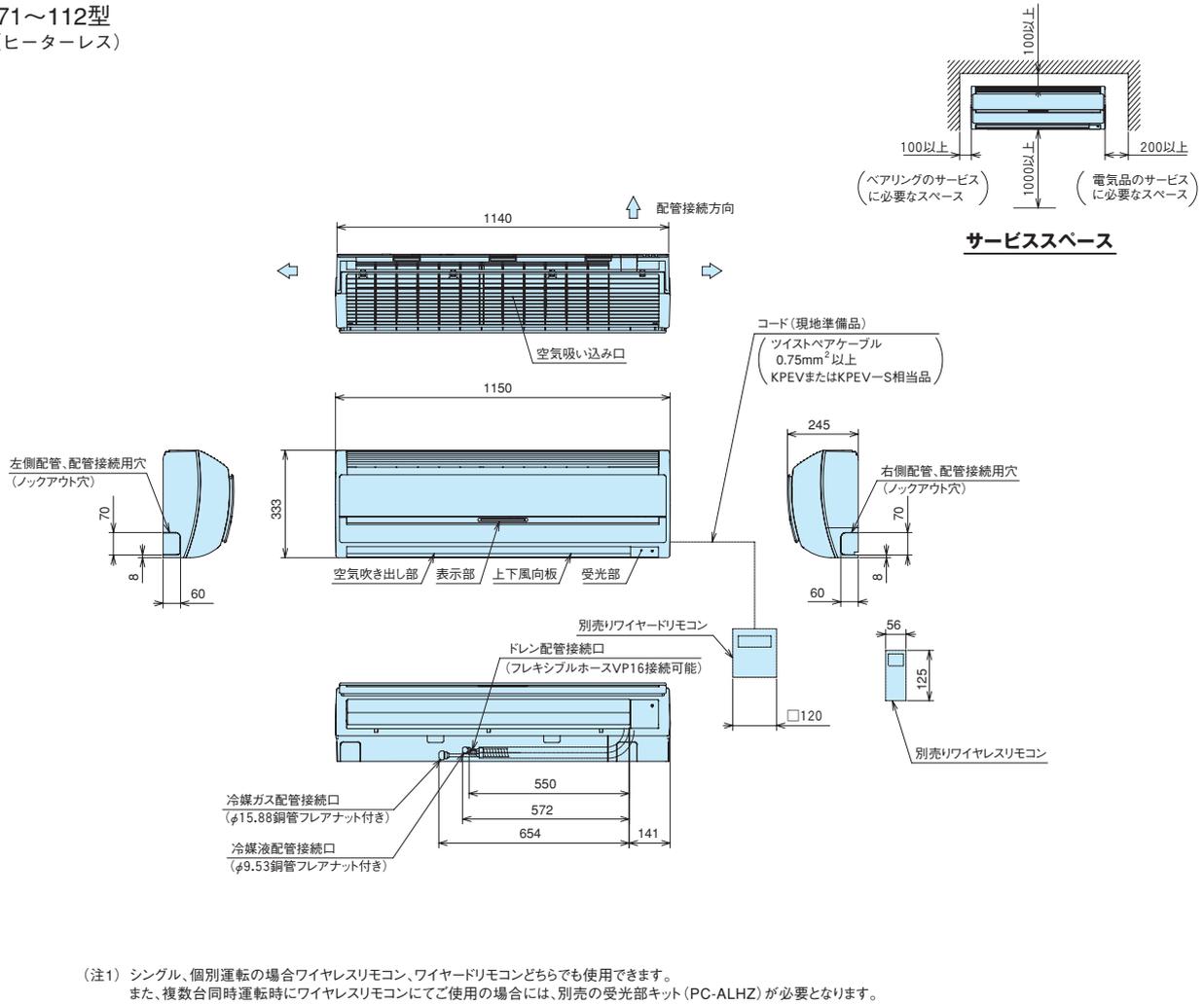
(注1) シングル、個別運転の場合ワイヤレスリモコン、ワイヤードリモコンどちらでも使用できます。また、複数台同時運転時にワイヤレスリモコンにてご使用の場合には、別売の受光部キット(PC-ALHZ)が必要となります。

かべかけ

■室内ユニット寸法図 (かべかけ)

(単位: mm)

●71~112型
(ヒーターレス)



■オプション一覧 (かべかけ)

品名	型名(相当馬力)	40型(1.5)~112型(4.0)
補助	ドレンアップキット(注1)	DUPK-NP112K ¥50,000
リモコン	受光部キット(別置きタイプ)(注2)	PC-ALHZ ¥21,000
	ワイヤレスリモコン用(単方向)	PC-LH3A ¥20,000
	鍵付リモコンケース(注3)	PC-KL2 ¥12,000

(注1) 「ドレンアップキット」を取り付けた場合、遠方発停機能との併用はできません(HA端子を使用のため)。
 (注2) 「受光部キット(別置きタイプ)」は、照明よりできるだけ離して(1m以上)据え付けてください(照明の影響で動作しにくくなります)。
 (注3) 「鍵付リモコンケース」に収納するリモコンスイッチのケーブルは壁埋込み取り付けとし、JISボックスを使用してください(ケーブル露出取り付けはできません)。
 (注4) 各部品の仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

かべかけ

ゆかおき

据え付け性追求。
 幅寸法600mmのラウンドボディ。
 (160型以下)

ゆかおき 主要機能一覧

主要オプション	制御		サービス・工事		快適性																					
	加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	電気集じん器	補助電気ヒーター※1	全熱交換器運動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	e-LINE接続配線	故障診断機能	フィルタースイッチ	ロンライフフィルター(防カビ)	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(5C)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段	風向選択	オートルーバー※2	
房冷暖	-	-	-	-	付不付	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●
専冷房	-	-	-	-	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	-	●	●	●	●	●	●	●	●	●

※1. 室内ユニット型名224・280型は補助電気ヒーターはオプションになります。
 ※2. 室内ユニット型名224・280型にはオートルーバーは不付です。

形状・寸法・質量

室内ユニット形状 (mm)	幅600mm		幅600mm		
	高さ1,750mm	奥行280mm	高さ1,750mm	奥行375mm	
シングル	50・56型	63・80型	112型	140・160型	
同時/個別*ツイン	112型	140・160型	224型	280・335型	
同時/個別*トリプル	160型	224型	280・335型	-	
同時/個別*フォー	224型	280・335型	-	-	
質量(kg)	ヒーターレス	42	43	53	54
	ヒーター付き	45	46	56	57

室内ユニット形状 (mm)	幅900mm		幅1,100mm	
	高さ1,780mm	奥行450mm	高さ1,780mm	奥行450mm
シングル	224型	280型		
同時/個別*ツイン	-	-		
同時/個別*トリプル	-	-		
同時/個別*フォー	-	-		
質量(kg)	ヒーターレス	100	119	
	ヒーター付き	-	-	

*個別運転は省エネの達人のみです。

静音

独自の低騒音設計

送風機に新設計の高性能シロッコファンを採用。流路抵抗の改善により、騒音と振動を低減しました。
 また、新採用のACチョッパーによるファンモーター制御により、ファンモーターの電磁音を大幅に低減しました。

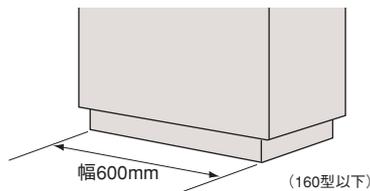
[単位: dB(A)]

80型	従来機	弱40	強45	急49
	新型機	弱38	強42	急46
140型	従来機	弱45	強50	急54
	新型機	弱44	強48	急53

デザイン

インテリアに調和する ニューデザイン

- 幅寸法をスリム化し、ラウンドフォルムの前面パネルを採用して、やさしさをかたちにしました。
- 大きな液晶で操作しやすい多機能スイッチをセンターに配置したシンメトリーデザインです。



メンテナンス性

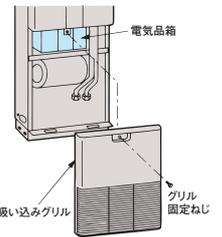
メンテナンス性を向上

- ロンライフフィルターを標準装備。約2,500時間メンテナンスが不要です(一般事務所の場合)。
- 吸い込みグリルを外すだけで電気品箱、ファンモーターのメンテナンスを可能としました。

工事性

据え付け性を向上

- 大型樹脂パネルの採用で製品質量を43kg(従来型50kg)に軽減し、取り扱い性を向上しました。
- ねじ1本で吸い込みグリルを取り外すことにより冷媒配管接続、電気配線接続が可能でです。
- 機内作業スペースを従来機比2.5倍と大幅に拡大。作業性を改善しました。



配線工事を約50%削減

電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。



ゆかおき

ゆかおき

Green このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。



冷暖

シングル



NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A	NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 80型 (3.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.3)kW	冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.1)kW	冷房:5.6(2.2~6.3)kW 暖房:6.3(2.2~8.0)kW	冷房:7.1(3.2~8.0)kW 暖房:8.0(3.5~10.6)kW
711 RPV-AP50HVMJ1 712 RPV-AP50HVM1	714 RPV-AP56HVMJ1 715 RPV-AP56HVM1	717 RPV-AP63HVMJ 718 RPV-AP63HVM	720 RPV-AP80HVMJ 721 RPV-AP80HVM
室内RPV-AP50K ¥292,000 室外RAS-AP50HVMJ1 ¥441,000 セット希望小売価格 ¥733,000	室内RPV-AP56K ¥301,000 室外RAS-AP56HVMJ1 ¥466,000 セット希望小売価格 ¥767,000	室内RPV-AP63K ¥315,000 室外RAS-AP63HVMJ1 ¥496,000 セット希望小売価格 ¥811,000	室内RPV-AP80K ¥330,000 室外RAS-AP80HVMJ1 ¥541,000 セット希望小売価格 ¥871,000
ヒーター付き 暖房:6.4(2.9~7.7)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:7.0(3.6~8.5)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:8.0(3.9~9.7)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:9.7(5.2~12.3)kW(ヒーターON時)
713 RPV-AP50HVMT1	716 RPV-AP56HVMT1	719 RPV-AP63HVMT	722 RPV-AP80HVMT
室内RPV-AP50KT ¥353,000 室外RAS-AP50HVM1 ¥441,000 セット希望小売価格 ¥794,000	室内RPV-AP56KT ¥364,000 室外RAS-AP56HVM1 ¥466,000 セット希望小売価格 ¥830,000	室内RPV-AP63KT ¥377,000 室外RAS-AP63HVM ¥496,000 セット希望小売価格 ¥873,000	室内RPV-AP80KT ¥397,000 室外RAS-AP80HVM ¥541,000 セット希望小売価格 ¥938,000
NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW	冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW
723 RPV-AP112HVM1	725 RPV-AP140HVM1	727 RPV-AP160HVM1	729 RPV-AP224HVM1
室内RPV-AP112K ¥364,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 セット希望小売価格 ¥1,017,000	室内RPV-AP140K ¥409,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 セット希望小売価格 ¥1,173,000	室内RPV-AP160K ¥448,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 セット希望小売価格 ¥1,286,000	室内RPV-AP224K ¥601,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 セット希望小売価格 ¥1,812,000
ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~16.3)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:16.6(7.6~20.6)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:18.6(7.6~22.6)kW(ヒーターON時)	
724 RPV-AP112HVMT1	726 RPV-AP140HVMT1	728 RPV-AP160HVMT1	
室内RPV-AP112KT ¥440,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 セット希望小売価格 ¥1,093,000	室内RPV-AP140KT ¥495,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 セット希望小売価格 ¥1,259,000	室内RPV-AP160KT ¥537,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 セット希望小売価格 ¥1,375,000	
NEW 280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A			
冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW			
730 RPV-AP280HVM1			
室内RPV-AP280K ¥782,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 セット希望小売価格 ¥2,270,000			



冷暖

同時個別
ツイン



異容量・異タイプ
組み合わせ可能

NEW 112型 (4.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A	NEW 224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW	冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW	冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW	冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW
731 RPV-AP112HVMP1	733 RPV-AP140HVMP1	735 RPV-AP160HVMP1	737 RPV-AP224HVMP1
室内RPV-AP56K×2 ¥602,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 同時セット希望小売価格 ¥1,283,600 個別セット希望小売価格 ¥1,283,600	室内RPV-AP71K×2 ¥646,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 同時セット希望小売価格 ¥1,438,600 個別セット希望小売価格 ¥1,438,600	室内RPV-AP80K×2 ¥660,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 同時セット希望小売価格 ¥1,526,600 個別セット希望小売価格 ¥1,526,600	室内RPV-AP112K×2 ¥728,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 同時セット希望小売価格 ¥1,970,900 個別セット希望小売価格 ¥1,970,900
ヒーター付き 暖房:14.0(7.8~16.8)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:17.4(8.4~21.4)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:19.4(8.4~23.4)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~32.6)kW(ヒーターON時)
732 RPV-AP112HVMT1	734 RPV-AP140HVMT1	736 RPV-AP160HVMT1	738 RPV-AP224HVMT1
室内RPV-AP56KT×2 ¥728,000 室外RAS-AP112HVM1 ¥653,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600 同時セット希望小売価格 ¥1,409,600 個別セット希望小売価格 ¥1,409,600	室内RPV-AP71KT×2 ¥778,000 室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 同時セット希望小売価格 ¥1,570,600 個別セット希望小売価格 ¥1,570,600	室内RPV-AP80KT×2 ¥794,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 同時セット希望小売価格 ¥1,660,600 個別セット希望小売価格 ¥1,660,600	室内RPV-AP112KT×2 ¥880,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 同時セット希望小売価格 ¥2,122,900 個別セット希望小売価格 ¥2,122,900

ゆかおき

三菱電機 IVX 省エネの達人 冷暖 同時 個別 ツイン

<p>NEW チャージレス R410A 280型 (10.0馬力相当) 30m 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW</p> <p>739 RPV-AP280HVMP1</p> <p>室内RPV-AP140K×2 ¥818,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,337,900 個別 セット希望小売価格 ¥2,337,900</p> <p>ヒーター付き 暖房:33.2(15.7~40.2)kW(ヒーターON時)</p>	<p>NEW チャージレス R410A 335型 (12.0馬力相当) 30m 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW</p> <p>741 RPV-AP335HVMP1</p> <p>室内RPV-AP160K×2 ¥896,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,629,900 個別 セット希望小売価格 ¥2,629,900</p> <p>ヒーター付き 暖房:38.7(17.8~42.7)kW(ヒーターON時)</p>
<p>740 RPV-AP280HVMP1</p> <p>室内RPV-AP140KT×2 ¥990,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,509,900 個別 セット希望小売価格 ¥2,509,900</p>	<p>742 RPV-AP335HVMP1</p> <p>室内RPV-AP160KT×2 ¥1,074,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,807,900 個別 セット希望小売価格 ¥2,807,900</p>



冷暖 同時 個別 トリプル



異容量・異タイプ
組み合わせ可能

<p>NEW チャージレス R410A 160型 (6.0馬力相当) 30m 冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(5.0~20.0)kW</p> <p>743 RPV-AP160HVMG1</p> <p>室内RPV-AP56K×3 ¥903,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥1,785,000 個別 セット希望小売価格 ¥1,785,000</p> <p>ヒーター付き 暖房:20.2(9.2~24.2)kW(ヒーターON時)</p>	<p>NEW チャージレス R410A 224型 (8.0馬力相当) 30m 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW</p> <p>745 RPV-AP224HVMG1</p> <p>室内RPV-AP80K×3 ¥990,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,245,000 個別 セット希望小売価格 ¥2,245,000</p> <p>ヒーター付き 暖房:27.5(13.4~33.1)kW(ヒーターON時)</p>	<p>NEW チャージレス R410A 280型 (10.0馬力相当) 30m 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW</p> <p>747 RPV-AP280HVMG1</p> <p>室内RPV-AP90K×3 ¥1,008,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,540,000 個別 セット希望小売価格 ¥2,540,000</p> <p>ヒーター付き 暖房:34.9(17.4~41.9)kW(ヒーターON時)</p>	<p>NEW チャージレス R410A 335型 (12.0馬力相当) 30m 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW</p> <p>749 RPV-AP335HVMG1</p> <p>室内RPV-AP112K×3 ¥1,092,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,838,000 個別 セット希望小売価格 ¥2,838,000</p> <p>ヒーター付き 暖房:40.4(19.5~44.4)kW(ヒーターON時)</p>
<p>744 RPV-AP160HVMGT1</p> <p>室内RPV-AP56KT×3 ¥1,092,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥1,974,000 個別 セット希望小売価格 ¥1,974,000</p>	<p>746 RPV-AP224HVMGT1</p> <p>室内RPV-AP80KT×3 ¥1,191,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,446,000 個別 セット希望小売価格 ¥2,446,000</p>	<p>748 RPV-AP280HVMGT1</p> <p>室内RPV-AP90KT×3 ¥1,239,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,771,000 個別 セット希望小売価格 ¥2,771,000</p>	<p>750 RPV-AP335HVMGT1</p> <p>室内RPV-AP112KT×3 ¥1,320,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥3,066,000 個別 セット希望小売価格 ¥3,066,000</p>



冷暖 同時 個別 フォー



異容量・異タイプ
組み合わせ可能

<p>NEW チャージレス R410A 224型 (8.0馬力相当) 30m 冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW</p> <p>751 RPV-AP224HVMW1</p> <p>室内RPV-AP56K×4 ¥1,204,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,504,100 個別 セット希望小売価格 ¥2,504,100</p> <p>ヒーター付き 暖房:28.0(13.9~33.6)kW(ヒーターON時)</p>	<p>NEW チャージレス R410A 280型 (10.0馬力相当) 30m 冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(10.5~35.0)kW</p> <p>753 RPV-AP280HVMW1</p> <p>室内RPV-AP71K×4 ¥1,292,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,869,100 個別 セット希望小売価格 ¥2,869,100</p> <p>ヒーター付き 暖房:34.8(17.3~41.8)kW(ヒーターON時)</p>	<p>NEW チャージレス R410A 335型 (12.0馬力相当) 30m 冷房:30.0(13.5~33.5)kW 暖房:33.5(12.6~37.5)kW</p> <p>755 RPV-AP335HVMW1</p> <p>室内RPV-AP80K×4 ¥1,320,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥3,111,100 個別 セット希望小売価格 ¥3,111,100</p> <p>ヒーター付き 暖房:40.3(19.4~44.3)kW(ヒーターON時)</p>
<p>752 RPV-AP224HVMWT1</p> <p>室内RPV-AP56KT×4 ¥1,456,000 室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥2,756,100 個別 セット希望小売価格 ¥2,756,100</p>	<p>754 RPV-AP280HVMWT1</p> <p>室内RPV-AP71KT×4 ¥1,556,000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥3,133,100 個別 セット希望小売価格 ¥3,133,100</p>	<p>756 RPV-AP335HVMWT1</p> <p>室内RPV-AP80KT×4 ¥1,588,000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200</p> <p>同時 セット希望小売価格 ¥3,379,100 個別 セット希望小売価格 ¥3,379,100</p>

ゆかおき



冷暖
シングル



NEW 50型 (2.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:4.5(1.0~5.0)kW 暖房:5.0(1.0~5.6)kW

757 RPV-AP50HVJ1
758 RPV-AP50HV1

室内RPV-AP50K ¥292,000
室外RAS-AP50HVJ1・AP50HV1 ¥408,000
セット希望小売価格 ¥700,000

ヒーター付き 暖房:6.4(2.4~7.0)kW(ヒーターON時)

NEW 56型 (2.3馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:5.0(1.5~5.6)kW 暖房:5.6(1.5~6.3)kW

760 RPV-AP56HVJ1
761 RPV-AP56HV1

室内RPV-AP56K ¥301,000
室外RAS-AP56HVJ1・AP56HV1 ¥430,000
セット希望小売価格 ¥731,000

ヒーター付き 暖房:7.0(2.9~7.7)kW(ヒーターON時)

NEW 63型 (2.5馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:5.6(1.5~6.3)kW 暖房:6.3(1.5~7.1)kW

763 RPV-AP63HVJ1
764 RPV-AP63HV1

室内RPV-AP63K ¥315,000
室外RAS-AP63HVJ1・AP63HV1 ¥451,000
セット希望小売価格 ¥766,000

ヒーター付き 暖房:8.0(3.2~8.8)kW(ヒーターON時)

80型 (3.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:7.1(1.5~8.0)kW 暖房:8.0(1.5~9.0)kW

766 RPV-AP80HVJ1
767 RPV-AP80HV

室内RPV-AP80K ¥330,000
室外RAS-AP80HVJ1・AP80HV ¥488,000
セット希望小売価格 ¥818,000

ヒーター付き 暖房:9.7(3.2~10.7)kW(ヒーターON時)

759 RPV-AP50HVT1

室内RPV-AP50KT ¥353,000
室外RAS-AP50HV1 ¥408,000
セット希望小売価格 ¥761,000

762 RPV-AP56HVT1

室内RPV-AP56KT ¥364,000
室外RAS-AP56HV1 ¥430,000
セット希望小売価格 ¥794,000

765 RPV-AP63HVT1

室内RPV-AP63KT ¥377,000
室外RAS-AP63HV1 ¥451,000
セット希望小売価格 ¥828,000

768 RPV-AP80HVT

室内RPV-AP80KT ¥397,000
室外RAS-AP80HV ¥488,000
セット希望小売価格 ¥885,000

112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW

769 RPV-AP112HV

室内RPV-AP112K ¥364,000
室外RAS-AP112HV ¥588,000
セット希望小売価格 ¥952,000

ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~14.8)kW(ヒーターON時)

140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW

771 RPV-AP140HV

室内RPV-AP140K ¥409,000
室外RAS-AP140HV ¥679,000
セット希望小売価格 ¥1,088,000

ヒーター付き 暖房:16.6(8.6~18.6)kW(ヒーターON時)

160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW

773 RPV-AP160HV

室内RPV-AP160K ¥448,000
室外RAS-AP160HV ¥733,000
セット希望小売価格 ¥1,181,000

ヒーター付き 暖房:18.6(8.6~20.6)kW(ヒーターON時)

224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW

775 RPV-AP224HV

室内RPV-AP224K ¥601,000
室外RAS-AP224HV ¥990,000
セット希望小売価格 ¥1,591,000

770 RPV-AP112HVT

室内RPV-AP112KT ¥440,000
室外RAS-AP112HV ¥588,000
セット希望小売価格 ¥1,028,000

772 RPV-AP140HVT

室内RPV-AP140KT ¥495,000
室外RAS-AP140HV ¥679,000
セット希望小売価格 ¥1,174,000

774 RPV-AP160HVT

室内RPV-AP160KT ¥537,000
室外RAS-AP160HV ¥733,000
セット希望小売価格 ¥1,270,000

280型 (10.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:25.0(11.2~28.0)kW 暖房:28.0(9.0~31.5)kW

776 RPV-AP280HV

室内RPV-AP280K ¥782,000
室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
セット希望小売価格 ¥2,011,000



冷暖
同時
ツイン



112型 (4.0馬力相当) チャージレス 20m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~12.5)kW

777 RPV-AP112HVP

室内RPV-AP56K×2 ¥602,000
室外RAS-AP112HV ¥588,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
セット希望小売価格 ¥1,218,600

ヒーター付き 暖房:14.0(7.8~15.3)kW(ヒーターON時)

140型 (5.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW

779 RPV-AP140HVP

室内RPV-AP71K×2 ¥646,000
室外RAS-AP140HV ¥679,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
セット希望小売価格 ¥1,353,600

ヒーター付き 暖房:17.4(9.4~19.4)kW(ヒーターON時)

160型 (6.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW

781 RPV-AP160HVP

室内RPV-AP80K×2 ¥660,000
室外RAS-AP160HV ¥733,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
セット希望小売価格 ¥1,421,600

ヒーター付き 暖房:19.4(9.4~21.4)kW(ヒーターON時)

224型 (8.0馬力相当) チャージレス 30m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~25.0)kW

783 RPV-AP224HVP

室内RPV-AP112K×2 ¥728,000
室外RAS-AP224HV ¥990,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900
セット希望小売価格 ¥1,749,900

ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~29.6)kW(ヒーターON時)

778 RPV-AP112HVPT

室内RPV-AP56KT×2 ¥728,000
室外RAS-AP112HV ¥588,000
分岐管TW-NP08 ¥28,600
セット希望小売価格 ¥1,344,600

780 RPV-AP140HVPT

室内RPV-AP71KT×2 ¥778,000
室外RAS-AP140HV ¥679,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
セット希望小売価格 ¥1,485,600

782 RPV-AP160HVPT

室内RPV-AP80KT×2 ¥794,000
室外RAS-AP160HV ¥733,000
分岐管TW-NP14 ¥28,600
セット希望小売価格 ¥1,555,600

784 RPV-AP224HVPT

室内RPV-AP112KT×2 ¥880,000
室外RAS-AP224HV ¥990,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900
セット希望小売価格 ¥1,901,900

ゆかおき

ESインバーター **冷暖 同時ツイン**

チャージレス R410A
280型 (10.0馬力相当) 30m
 冷房:25.0(11.2~28.0) kW | 暖房:28.0(9.0~31.5) kW

785 RPV-AP280HVP 
 室内RPV-AP140K×2 ¥818,000
 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900

セット希望小売価格 **¥2,078,900**

ヒーター付き 暖房:33.2(14.2~36.7) kW(ヒーターON時)

786 RPV-AP280HVPT
 室内RPV-AP140KT×2 ¥990,000
 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900

セット希望小売価格 **¥2,250,900**



冷暖

**同時
トリプル**



チャージレス R410A
160型 (6.0馬力相当) 30m
 冷房:14.0(6.0~16.0) kW | 暖房:16.0(6.0~18.0) kW

787 RPV-AP160HVG 
 室内RPV-AP56K×3 ¥903,000
 室外RAS-AP160HV ¥733,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000

セット希望小売価格 **¥1,680,000**

ヒーター付き 暖房:20.2(10.2~22.2) kW(ヒーターON時)

788 RPV-AP160HVT
 室内RPV-AP56KT×3 ¥1,092,000
 室外RAS-AP160HV ¥733,000
 分岐管TG-NP14S ¥44,000

セット希望小売価格 **¥1,869,000**

チャージレス R410A
224型 (8.0馬力相当) 30m
 冷房:20.0(9.0~22.4) kW | 暖房:22.4(8.3~25.0) kW

789 RPV-AP224HVG 
 室内RPV-AP80K×3 ¥990,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000

セット希望小売価格 **¥2,024,000**

ヒーター付き 暖房:27.5(13.4~30.1) kW(ヒーターON時)

790 RPV-AP224HVT
 室内RPV-AP80KT×3 ¥1,191,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TG-NP28 ¥44,000

セット希望小売価格 **¥2,225,000**



冷暖

**同時
フォー**



チャージレス R410A
224型 (8.0馬力相当) 30m
 冷房:20.0(9.0~22.4) kW | 暖房:22.4(8.3~25.0) kW

791 RPV-AP224HVW 
 室内RPV-AP56K×4 ¥1,204,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200

セット希望小売価格 **¥2,283,100**

ヒーター付き 暖房:28.0(13.9~30.6) kW(ヒーターON時)

792 RPV-AP224HVWT
 室内RPV-AP56KT×4 ¥1,456,000
 室外RAS-AP224HV ¥990,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP08×2 ¥57,200

セット希望小売価格 **¥2,535,100**

チャージレス R410A
280型 (10.0馬力相当) 30m
 冷房:25.0(11.2~28.0) kW | 暖房:28.0(9.0~31.5) kW

793 RPV-AP280HVW 
 室内RPV-AP71K×4 ¥1,292,000
 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200

セット希望小売価格 **¥2,610,100**

ヒーター付き 暖房:34.8(15.8~38.3) kW(ヒーターON時)

794 RPV-AP280HVWT
 室内RPV-AP71KT×4 ¥1,556,000
 室外RAS-AP280HV ¥1,229,000
 分岐管TW-NP28 ¥31,900
 分岐管TW-NP14×2 ¥57,200

セット希望小売価格 **¥2,874,100**

日立アプライアンスホームページ

<http://www.hitachi-ap.co.jp/>



最新ニュースや製品・サービス紹介など、役立つコンテンツ満載。技術支援のページではCAD図面データのダウンロードもできます。

日立の業務用エアコンリース

コスト重視のお客様に

▶ **ファイナンスリース**

修理保証付

▶ **サポートリース**

初期投資を抑えたい方に、最適なプランをお選びいただけます。

詳しくは **P.193**



冷専

シングル

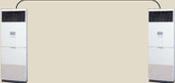


<p>NEW 50型 (2.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:4.5(1.0~5.0)kW</p> <p>795 RPV-AP50AVJ1 単 796 RPV-AP50AV1 </p> <p>室内RPV-AP50K ¥292,000 室外RAS-AP50AVJ1 単・AP50AV1 ¥355,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥647,000</p>	<p>NEW 56型 (2.3馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:5.0(1.5~5.6)kW</p> <p>797 RPV-AP56AVJ1 単 798 RPV-AP56AV1 </p> <p>室内RPV-AP56K ¥301,000 室外RAS-AP56AVJ1 単・AP56AV1 ¥374,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥675,000</p>	<p>NEW 63型 (2.5馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:5.6(1.5~6.3)kW</p> <p>799 RPV-AP63AVJ1 単 800 RPV-AP63AV1 </p> <p>室内RPV-AP63K ¥315,000 室外RAS-AP63AVJ1 単・AP63AV1 ¥393,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥708,000</p>	<p>80型 (3.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:7.1(1.5~8.0)kW</p> <p>801 RPV-AP80AVJ 単  802 RPV-AP80AV </p> <p>室内RPV-AP80K ¥330,000 室外RAS-AP80AVJ 単・AP80AV ¥425,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥755,000</p>
<p>112型 (4.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:10.0(4.9~11.2)kW</p> <p>803 RPV-AP112AV </p> <p>室内RPV-AP112K ¥364,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥876,000</p>	<p>140型 (5.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:12.5(5.7~14.0)kW</p> <p>804 RPV-AP140AV </p> <p>室内RPV-AP140K ¥409,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,000,000</p>	<p>160型 (6.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>805 RPV-AP160AV </p> <p>室内RPV-AP160K ¥448,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,086,000</p>	<p>224型 (8.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:20.0(9.0~22.4)kW</p> <p>806 RPV-AP224AV </p> <p>室内RPV-AP224K ¥601,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,463,000</p>
<p>280型 (10.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:25.0(11.2~28.0)kW</p> <p>807 RPV-AP280AV </p> <p>室内RPV-AP280K ¥782,000 室外RAS-AP280AV ¥1,070,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,852,000</p>			



冷専

**同時
ツイン**



<p>112型 (4.0馬力相当) 20m R410A チャージレス 冷房:10.0(4.9~11.2)kW</p> <p>808 RPV-AP112AVP </p> <p>室内RPV-AP56K×2 ¥602,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 分岐管TW-NP08 ¥28,600</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,142,600</p>	<p>140型 (5.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:12.5(5.7~14.0)kW</p> <p>809 RPV-AP140AVP </p> <p>室内RPV-AP71K×2 ¥646,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,265,600</p>	<p>160型 (6.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>810 RPV-AP160AVP </p> <p>室内RPV-AP80K×2 ¥660,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,326,600</p>	<p>224型 (8.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:20.0(9.0~22.4)kW</p> <p>811 RPV-AP224AVP </p> <p>室内RPV-AP112K×2 ¥728,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,621,900</p>
<p>280型 (10.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:25.0(11.2~28.0)kW</p> <p>812 RPV-AP280AVP </p> <p>室内RPV-AP140K×2 ¥818,000 室外RAS-AP280AV ¥1,070,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,919,900</p>			



冷専

**同時
トリプル**



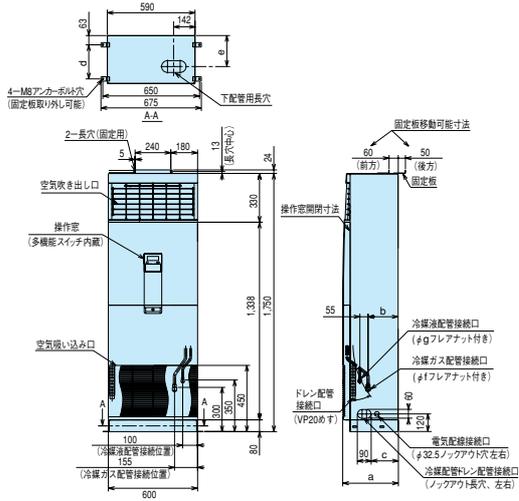
<p>160型 (6.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:14.0(6.0~16.0)kW</p> <p>813 RPV-AP160AVG </p> <p>室内RPV-AP56K×3 ¥903,000 室外RAS-AP160AV ¥638,000 分岐管TG-NP14S ¥44,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,585,000</p>	<p>224型 (8.0馬力相当) 30m R410A チャージレス 冷房:20.0(9.0~22.4)kW</p> <p>814 RPV-AP224AVG </p> <p>室内RPV-AP80K×3 ¥990,000 室外RAS-AP224AV ¥862,000 分岐管TG-NP28 ¥44,000</p> <p>セット希望小売価格 ¥1,896,000</p>
--	---

ゆかおき

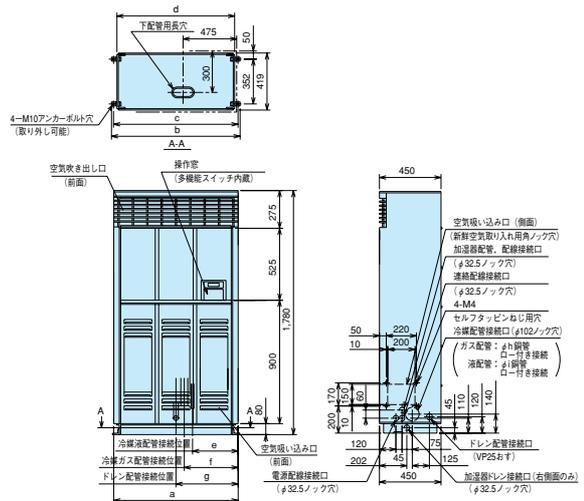
■室内ユニット寸法図 (ゆかおき)

(単位: mm)

●50~160型



●224型・280型



●寸法対応表

型名	寸法	a	b	c	d	e	f	g
50・56型		280	105	90	136	115	12.7 (15.88) (注2)	6.35
63型		280	105	90	136	115	12.7 (15.88) (注2)	6.35 (9.53) (注1)
71・80型		280	105	90	136	115	15.88	9.53
90~160型		375	200	185	231	210	15.88	9.53

(注1) 接続する室外ユニットの液配管径がφ9.53の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ9.53としてください。
 (注2) 接続する室外ユニットのガス配管径がφ15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り付け、配管径をφ15.88としてください。

●寸法対応表

型名	寸法	a	b	c	d	e	f	g	h	i
224型		900	936	910	857	330	390	450	25.4	9.53
280型		1,100	1,136	1,110	1,057	430	490	550	25.4	12.7

■オプション一覧 (ゆかおき)

品名		型名(相当馬力)	50型(2.0)~80型(3.0)	112型(4.0)~160型(6.0)	224型(8.0)	280型(10.0)
補助	補助電気加熱器(ヒーター)		—	—	EH-8V3 ¥79,000	EH-10V3 ¥79,000
	木台		PW-P80K40NA ¥5,100	PW-P160K40NA ¥5,300	PW-P200K60M ¥6,200	PW-P280K60M ¥6,900
リモコン	受光部キット(別置きタイプ)(注1)		PC-ALHZ ¥21,000			
	ワイヤレスリモコン(単方向)		PC-LH3A ¥20,000			

(注1) 「受光部キット(別置きタイプ)」は、照明よりできるだけ離して(1m以上)据え付けてください(照明の影響で動作しにくくなります)。
 (注2) 各品目の仕様・施工詳細等は、「寸法図」、「据付点検要領書」等をご参照ください。

厨房用エアコン(てんつり)

厨房に求められる
お手入れのしやすさ、
使い勝手の良さを徹底追求。



■厨房用エアコン 主要機能一覧

	主要オプション				制御				サービス・工事			快適性											
	交換用フィルター	スポットダクト	脱臭アダプター	電気集じん器	補助電気ヒーター	全熱交換器連動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	eLINE接続配線	故障診断機能	オイルミストフィルター	フィルタースイッチ	ドレンアップメカ	年間冷房(SC)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整	風向選択	オートルーバー
房冷暖	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
専冷房	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
専用	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

■形状・寸法・質量

室内ユニット形状 (mm)	1,136 (幅) × 650 (奥行き) × 295 (高さ)	1,520 (幅) × 650 (奥行き) × 295 (高さ)
シングル	80・112型	140型
同時/個別*ツイン	160型	280型
同時/個別*トリプル	224型	—
同時/個別*フォー	335型	—
質量 (kg) ヒーターレス	42	56

*個別運転は省エネの達人のみです。

■使用温度範囲

区分	80型、140型、160型、224型、280型、335型		112型 (高温吸い込み専用タイプ)	
	冷房時	暖房時	冷房時	暖房時
室内吸い込み空気温度	乾球 (°C)	21.5~45	25~45	10~25
	湿球 (°C)	15~33	—	—
室外吸い込み空気温度	乾球 (°C)	-5~43	—	—
	湿球 (°C)	省エネの達人	-20~15	—
		ESインバーター	-10~15	—

対応力

スポットクーリングも可能 (オプション)

スポットダクト (オプション) を吹き出し口横 (左右可能) へ取り付ければお好みの場所を自由にスポットクーリングいたします。

リモコンが濡れ手操作可能 (オプション)

業界初 厨房等でのワイヤードリモコン (別売) 濡れ手操作用にシリコンゴム製の防滴カバー (オプション) を準備しましたので安心して操作できます。

風量切り替えを3段階にアップ

従来まで2段階であった風量切り替えを3段階 (急・強・弱) に増やし、より細かな風量設定ができるようになりました (112型を除く)。

外気を取り入れてフレッシュ空調 (オプション)

ユニット背面部に外気導入ができるノックアウト穴を用意。厨房内の換気対策として、新鮮な空気を取り入れます。

*外気導入には、ダクトアダプター (オプション) が必要です。

ご注意: オールフレッシュ仕様ではありません。

清潔・お手入れ簡単

油煙に強いステンレスボディ^(※)を採用

外装ボディ面は、油に強くサビにくいステンレス。しつこい油汚れもカンタンに落とせるラクラクお手入れで、いつまでも美しいボディが保てます。



*材質はステンレスSUS430ヘアライン仕上げです。

高性能オイルミストフィルター 標準装備

油煙に強い取手付き不織布製オイルミストフィルターを採用。フィルターろ材は使い捨てタイプなので、清掃の手間が省け、衛生面を配慮します。フィルターの脱着は、簡単な差し込み方式で、ろ材交換が容易です。(交換用フィルター【オプション】はフィルター枠をそのまま再使用します。)

*オイルミストフィルターは約1.5ヶ月に1回交換してください。交換用オイルミストフィルターをオプションでご用意しております。
*室内ユニット標準装備フィルター枚数
80型…2枚 112型…2枚 140型…2枚

熱交換器はイヤなにおいの付着を防止

熱交換器フィン表面に親水性樹脂コーティングを採用してイヤなにおいの付着を防止します。

ファン洗浄など、メンテナンスが簡単

分割可能なファンケーシングおよびワンタッチで取り外し可能な吹き出しグリルの採用により、各部の清掃が簡単にできます。また、ドレンパンが汚れた場合の掃除も、現地配管接続部が取り外せるため容易です。

ドレンアップメカ本体内容蔵可能 (オプション)

業界初 ドレンアップメカ (オプション) は、本体内容蔵型ですので、リニューアルにもらくらく対応。(冷媒配管の上配管セット付属。)

静音

業界トップクラスの静音化実現

80型: 急風時38dB、112型: 急風時39dB、140型: 急風時49dBとトップクラスを実現。料理という食文化の創造の場でもある厨房に静かな環境をご提供します。

*80型: 38-35-32dB (急・強・弱)
112型: 39-36-36dB (急・強・弱)
140型: 49-46-43dB (急・強・弱)



据え付け場所に関するご注意

- 小麦粉、うどん粉、そば粉等の粉が浮遊する厨房への設置は避けてください (フィルター、熱交換器が目づまりします)。
- 酢酸を大量に使用する厨房への設置は避けてください。
- 理・美容院において、脱色剤等に混入される硫酸ガス、または酸性の溶液により、溶接部分が腐食することがありますので、理・美容院における設置は避けてください。
- 鋳油物・機械油を使用して塩素・硫黄系雰囲気に至る機械工場等における設置は避けてください。



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

標準仕様表 (HiインバーターIVX 省エネの達人・冷暖)

(50/60Hz)

型名(相当馬力)		省エネの達人 シングル・冷暖			省エネの達人 同時/個別ツイン・冷暖		省エネの達人 同時/個別トリプル・冷暖		
主電源		80型(3.0) R410A			140型(5.0) R410A		160型(6.0) R410A		
主電源		単相200V			160型(6.0) R410A		280型(10.0) R410A		
セット希望小売価格税別	セット型式	RPCK-AP80HVMJ		RPCK-AP80HVM	NEW RPCK-AP140HVM1	NEW RPCK-AP160HVM1	NEW RPCK-AP280HVM1	NEW RPCK-AP224HVMG1	
		¥1,007,000		¥1,007,000	¥1,364,000	¥1,776,600	¥2,697,900	¥2,609,000	
室内RPCK-AP80K ¥444,000		室内RPCK-AP80K ¥444,000		室内RPCK-AP140K ¥578,000	室内RPCK-AP160K ¥578,000	室内RPCK-AP280K ¥1,488,000	室内RPCK-AP224K ¥1,211,000		
室外RAS-AP80HVMJ ¥541,000		室外RAS-AP80HVM ¥541,000		室外RAS-AP140HVM1 ¥764,000	室外RAS-AP160HVM1 ¥838,000	室外RAS-AP280HVM1 ¥1,488,000	室外RAS-AP224HVM1 ¥1,211,000		
リモコンPC-AR ¥22,000		リモコンPC-AR ¥22,000		リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000		
外形寸法		室内(mm) W1,136×D650×H295		W1,136×D650×H295	W1,520×D650×H295	(W1,136×D650×H295)×2	(W1,520×D650×H295)×2	(W1,136×D650×H295)×3	
能力 ※3・5	冷房	定格(kW)	7.1(3.2~8.0)	7.1(3.2~8.0)	12.5(5.7~14.0)	14.0(6.0~16.0)	25.0(11.2~28.0)	20.0(9.0~22.4)	
		中間(kW)	3.2	3.2	5.7	6.3	12.5	10.0	
		定格標準(kW)	8.0(3.5~10.6)	8.0(3.5~10.6)	14.0(5.0~18.0)	16.0(5.0~20.0)	28.0(10.5~35.0)	22.4(8.3~28.0)	
		中間標準(kW)	3.6	3.6	6.3	7.2	14.0	11.2	
		定格低温(kW)	9.1	9.1	14.0	15.0	25.2	20.0	
定格冷房時の顕熱比		0.74		0.74	0.73	0.73	0.74	0.76	
COP (エネルギー消費効率)	冷房	定格/中間(kW)	3.32/3.95	3.41/4.07	3.38/4.25	3.10/3.62	3.26/3.75	3.28/3.85	
		暖房	3.54/3.96	3.65/4.08	4.00/4.88	4.35/4.21	3.81/4.49	4.07/4.29	
		冷暖平均	3.43	3.53	3.69	3.73	3.54	3.68	
期間エネルギー消費効率		4.0		4.1	4.5	4.1	4.2	4.2	
電気特性 ※5	消費電力	冷房	定格(kW)	2.14	2.08	3.70	4.51	7.67	6.10
			中間(kW)	0.811	0.787	1.34	1.74	3.33	2.60
			定格標準(kW)	2.26	2.19	3.50	3.68	7.34	5.51
			中間標準(kW)	0.908	0.882	1.29	1.71	3.12	2.61
			定格低温(kW)	3.56	3.46	5.49	5.64	9.77	7.50
運転電流	冷房(A)	10.9	6.5	11.6	14.2	24.1	19.1		
		暖房(A)	11.5	6.9	11.0	11.5	23.0	17.3	
力率	冷房(%)	98	92	92	92	92	92		
		暖房(%)	98	92	92	92	92	92	
始動電流(A)		—		—	—	—	—		
圧縮機出力(kW)		1.38		1.38	2.50	2.50	5.80	4.00	
送風機出力(室内・室外)(kW)		(内)0.05 (外)0.07		(内)0.05 (外)0.07	(内)0.135 (外)0.04×2	(内)0.05×2 (外)0.04+0.07	(内)0.135×2 (外)0.17+0.12	(内)0.05×3 (外)0.17+0.12	
室内風量(急・強・弱)(m³/min)		18-15-12		18-15-12	33-28-23	(18-15-12)×2	(33-28-23)×2	(18-15-12)×3	
騒音	室内 急・強・弱 [dB(A)]	38-35-32		38-35-32	49-46-43	38-35-32(1台の騒音値)	49-46-43(1台の騒音値)	38-35-32(1台の騒音値)	
		42(38)/44		42(38)/44	46(42)/48	48(45)/50	55(53)/57	52(50)/54	
質量 室内/室外(kg)		42/67		42/67	56/115	42×2/115	56×2/168	42×3/168	
配管サイズ(液・ガス)(mm) ※1		液φ9.53 ガスφ15.88		液φ9.53 ガスφ15.88	液φ9.53 ガスφ15.88	液φ9.53 ガスφ15.88 ※2(液φ9.53 ガスφ15.88)×2	液φ12.7 ガスφ25.4 ※2(液φ9.53 ガスφ15.88)×2	液φ9.53 ガスφ25.4 ※2(液φ9.53 ガスφ15.88)×3	

※1. ツイン、トリプルの配管サイズは、同容量室内ユニットとの組み合わせ時の値です。 ※2. ツイン、トリプルの配管サイズは上段が主管、下段()内は枝管となります。 暖房低温能力は除霜を含む積算値です。
 ※3. 冷房能力・暖房能力の()内はインバーターによる可変範囲を示します。 ※4. 室外ユニットの騒音の()内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ※5. 冷房能力・暖房能力および電気特性はJISB8616に準拠して運転した場合を示します。 ※6. 省エネの達人を個別運転で使用する場合は、リモコンスイッチを追加してください。

標準仕様表 (HiインバーターIVX 省エネの達人/ESインバーター・冷暖)

(50/60Hz)

型名(相当馬力)		省エネの達人 同時/個別フオー		ESインバーター シングル・冷暖		ESインバーター 同時ツイン・冷暖		
主電源		335型(12.0) R410A		80型(3.0) R410A		140型(5.0) R410A		
主電源		三相200V		単相200V		三相200V		
セット希望小売価格税別	セット型式	NEW RPCK-AP335HVMW1		RPCK-AP80HVJ	RPCK-AP80HV	RPCK-AP140HV	RPCK-AP160HVP	
		¥3,589,100		¥954,000	¥954,000	¥1,279,000	¥1,671,600	¥2,438,900
室内RPCK-AP80K ¥444,000		室内RPCK-AP80K ¥444,000		室内RPCK-AP80K ¥444,000	室内RPCK-AP140K ¥578,000	室内RPCK-AP160K ¥578,000	室内RPCK-AP280K ¥1,229,000	
室外RAS-AP335HVM1 ¥1,702,000		室外RAS-AP80HVJ ¥488,000		室外RAS-AP80HV ¥488,000	室外RAS-AP140HV ¥679,000	室外RAS-AP160HV ¥733,000	室外RAS-AP280HV ¥1,229,000	
分岐管TW-NP28 ¥31,900		分岐管TW-NP28 ¥31,900		分岐管TW-NP28 ¥31,900	分岐管TW-NP14 ¥28,600	分岐管TW-NP14 ¥28,600	分岐管TW-NP28 ¥31,900	
リモコンPC-AR ¥22,000		リモコンPC-AR ¥22,000		リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	
外形寸法		室内(mm) (W1,136×D650×H295)×4		W1,136×D650×H295	W1,136×D650×H295	W1,520×D650×H295	(W1,136×D650×H295)×2	
能力 ※3・5	冷房	定格(kW)	30.0(13.5~33.5)	7.1(1.5~8.0)	7.1(1.5~8.0)	12.5(5.7~14.0)	14.0(6.0~16.0)	
		中間(kW)	15.0	3.2	3.2	6.3	7.0	
		定格標準(kW)	33.5(12.6~37.5)	8.0(1.5~9.0)	8.0(1.5~9.0)	14.0(6.0~16.0)	16.0(6.0~18.0)	
		中間標準(kW)	16.8	3.6	3.6	7.0	8.0	
		定格低温(kW)	30.0	6.7	6.7	11.0	13.0	
定格冷房時の顕熱比		0.67		0.74	0.74	0.73	0.74	
COP (エネルギー消費効率)	冷房	定格/中間(kW)	2.71/—	2.75/4.14	2.84/4.27	3.05/3.58	2.93/3.35	
		暖房	3.54/—	3.48/4.42	3.59/4.56	3.76/4.17	3.71/4.00	
		冷暖平均	3.13	3.12	3.22	3.41	3.32	
期間エネルギー消費効率		—		4.2	4.2	3.9	3.8	
電気特性 ※5	消費電力	冷房	定格(kW)	11.05	2.58	2.50	4.10	4.78
			中間(kW)	—	0.773	0.750	1.76	2.09
			定格標準(kW)	9.45	2.30	2.23	3.72	4.31
			中間標準(kW)	—	0.814	0.790	1.68	2.00
			定格低温(kW)	10.64	2.55	2.48	4.07	4.81
運転電流	冷房(A)	34.3	13.2	7.8	12.9	15.0		
		暖房(A)	29.3	11.7	7.0	11.7	13.5	
力率	冷房(%)	93	98	92	92	92		
		暖房(%)	93	98	92	92	92	
始動電流(A)		—		—	—	—		
圧縮機出力(kW)		7.20		1.10	1.10	3.00	3.00	
送風機出力(室内・室外)(kW)		(内)0.05×4 (外)0.17+0.20		(内)0.05 (外)0.07	(内)0.05 (外)0.07	(内)0.135 (外)0.17	(内)0.05×2 (外)0.17	
室内風量(急・強・弱)(m³/min)		(18-15-12)×4		18-15-12	18-15-12	33-28-23	(18-15-12)×2	
騒音	室内 急・強・弱 [dB(A)]	38-35-32(1台の騒音値)		38-35-32	38-35-32	49-46-43	38-35-32(1台の騒音値)	
		58(55)/60		48(46)/50	48(46)/50	52(50)/54	55(53)/57	58(56)/60
質量 室内/室外(kg)		42×4/171		42/57	42/57	56/89	42×2/89	
配管サイズ(液・ガス)(mm) ※1		液φ12.7 ガスφ25.4 ※2(液φ9.53 ガスφ15.88)×4		液φ9.53 ガスφ15.88	液φ9.53 ガスφ15.88	液φ9.53 ガスφ15.88	液φ9.53 ガスφ15.88 ※2(液φ9.53 ガスφ15.88)×2	

※1. ツイン、フオーの配管サイズは、同容量室内ユニットとの組み合わせ時の値です。 ※2. ツイン、フオーの配管サイズは上段が主管、下段()内は枝管となります。 暖房低温能力は除霜を含む積算値です。
 ※3. 冷房能力・暖房能力の()内はインバーターによる可変範囲を示します。 ※4. 室外ユニットの騒音の()内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ※5. 冷房能力・暖房能力および電気特性はJISB8616に準拠して運転した場合を示します。 ※6. 省エネの達人を個別運転で使用する場合は、リモコンスイッチを追加してください。

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。



このマークの付いた機種はグリーン購入法判断基準をクリアした機種です。

■標準仕様表 (ESインバーター・冷専)

(50/60Hz)

型名(相当馬力)		ESインバーター シングル・冷専			ESインバーター 同時ツイン・冷専								
主電源		80型(3.0) R410A			140型(5.0) R410A								
主電源		三相200V											
セット希望小売価格(税別)	セット型式	RPCK-AP80AVJ ¥891,000		RPCK-AP80AV ¥891,000		RPCK-AP140AV ¥1,191,000		RPCK-AP160AVP ¥1,576,600		RPCK-AP280AVP ¥2,279,900			
		室内RPCK-AP80K ¥444,000 室外RAS-AP80AVJ ¥425,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPCK-AP80K ¥444,000 室外RAS-AP80AV ¥425,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPCK-AP140K ¥578,000 室外RAS-AP140AV ¥591,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPCK-AP80K×2 ¥444,000×2 室外RAS-AP160AV ¥638,000 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPCK-AP140K×2 ¥578,000×2 室外RAS-AP280AV ¥1,070,000 分岐管TW-NP28 ¥31,900 リモコンPC-AR ¥22,000			
外形寸法		室内(mm) W1,136×D650×H295		W1,136×D650×H295		W1,520×D650×H295		(W1,136×D650×H295)×2		(W1,520×D650×H295)×2			
能力 ※4・5	冷房	定格(kW)	7.1(1.5~8.0)		7.1(1.5~8.0)		12.5(5.7~14.0)		14.0(6.0~16.0)		25.0(11.2~28.0)		
		中間(kW)	3.2		3.2		6.3		7.0		12.5		
		定格標準(kW)	—		—		—		—		—		
	暖房	中間標準(kW)	—		—		—		—		—		
		定格低温(kW)	—		—		—		—		—		
		定格冷房時の顕熱比	0.74		0.74		0.73		0.73		0.74		
COP (エネルギー消費効率)	冷房	定格/中間(kW)	2.75/3.60		2.84/3.71		3.05/3.58		2.93/3.35		2.87/3.25		
		暖房	—		—		—		—		—		
	冷暖平均	—		—		—		—		—			
期間エネルギー消費効率		4.1		4.3		4.2		4.0		3.8			
電気特性 ※4	消費電力	冷房	定格(kW)	2.58		2.50		4.10		4.78		8.72	
			中間(kW)	0.889		0.863		1.76		2.09		3.85	
		暖房	定格標準(kW)	—		—		—		—		—	
			中間標準(kW)	—		—		—		—		—	
	運転電流	冷房(A)	13.2		7.8		12.9		15.0		27.4		
		暖房(A)	—		—		—		—		—		
力率	冷房(%)	98		92		92		92		92			
	暖房(%)	—		—		—		—		—			
始動電流(A)		—		—		—		—		—			
圧縮機出力(kW)		1.10		1.10		3.00		3.00		5.80			
送風機出力(室内・室外)(kW)		(内)0.05(外)0.07		(内)0.05(外)0.07		(内)0.135(外)0.17		(内)0.05×2(外)0.17		(内)0.135×2(外)0.17×2			
室内風量(急・強・弱)(m³/min)		18-15-12		18-15-12		33-28-23		(18-15-12)×2		(33-28-23)×2			
騒音	室内 急・強・弱 [dB(A)]	38-35-32		38-35-32		49-46-43		38-35-32(1台の騒音値)		49-46-43(1台の騒音値)			
	室外 冷房/暖房 [dB(A)] ※3	48(46)		48(46)		52(50)		55(53)		58(56)			
質量 室内 / 室外 (kg)		42/57		42/57		56/89		42×2/89		56×2/139			
配管サイズ(液・ガス)(mm) ※1		液φ9.53 ガスφ15.88		液φ9.53 ガスφ15.88		液φ9.53 ガスφ15.88		液φ9.53 ガスφ15.88 ※2(液φ9.53 ガスφ15.88)×2		液φ9.53 ガスφ25.4 ※2(液φ9.53 ガスφ15.88)×2			

※1. 同時ツインの配管サイズは、同容量室内ユニットとの組み合わせ時の値です。
 ※2. 同時ツインの配管サイズは上段が主管、下段()内は枝管となります。
 ※3. 室外ユニット騒音の()内は冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ※4. 冷房能力および電気特性はJISB8616に準拠して運転した場合を示します。

※1. 同時ツインの配管サイズは、同容量室内ユニットとの組み合わせ時の値です。
 ※2. 同時ツインの配管サイズは上段が主管、下段()内は枝管となります。
 ※3. 室外ユニット騒音の()内は冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ※4. 冷房能力および電気特性はJISB8616に準拠して運転した場合を示します。

■標準仕様表 (ESインバーター) 高温吸い込み専用タイプ

(50/60Hz)

型名(相当馬力)		ESインバーター シングル・冷暖		ESインバーター シングル・冷専			
主電源		112型(4.0) R410A					
主電源		三相200V					
セット希望小売価格(税別)	セット型式	RPCK-AP112HV ¥1,102,000		RPCK-AP112AV ¥1,026,000			
		室内RPCK-AP112K ¥492,000 室外RAS-AP112HV ¥588,000 リモコンPC-AR ¥22,000		室内RPCK-AP112K ¥492,000 室外RAS-AP112AV ¥512,000 リモコンPC-AR ¥22,000			
外形寸法		室内(mm) W1,136×D650×H295					
能力 ※2・3・4	冷房	定格(kW)	10.0(4.9~11.2)		10.0(4.9~11.2)		
		中間(kW)	5.0		5.0		
		定格標準(kW)	11.2(5.0~12.5)		—		
	暖房	中間標準(kW)	5.6		—		
		定格低温(kW)	9.0		—		
		定格冷房時の顕熱比	0.75		0.75		
COP (エネルギー消費効率)	冷房	定格/中間(kW)	3.13/3.79		3.13/3.79		
		暖房	3.81/4.38		—		
	冷暖平均	3.47		—			
期間エネルギー消費効率		4.1		4.4			
電気特性 ※2・3	消費電力	冷房	定格(kW)	3.19		3.19	
			中間(kW)	1.32		1.32	
		暖房	定格標準(kW)	2.94		—	
			中間標準(kW)	1.28		—	
	運転電流	冷房(A)	10.0		10.0		
		暖房(A)	9.2		—		
力率	冷房(%)	92		92			
	暖房(%)	92		—			
始動電流(A)		—		—			
圧縮機出力(kW)		2.20		2.20			
送風機出力(室内・室外)(kW)		(内)0.05(外)0.07		(内)0.05(外)0.07			
室内風量(急・強・弱)(m³/min)		20-17-17		20-17-17			
騒音	室内 急・強・弱 [dB(A)]	39-36-36		39-36-36			
	室外 冷房/暖房 [dB(A)] ※1	50(48)/52		50(48) / —			
質量 室内 / 室外 (kg)		42/85		42/85			
配管サイズ(液・ガス)(mm)		液φ9.53 ガスφ15.88		液φ9.53 ガスφ15.88			

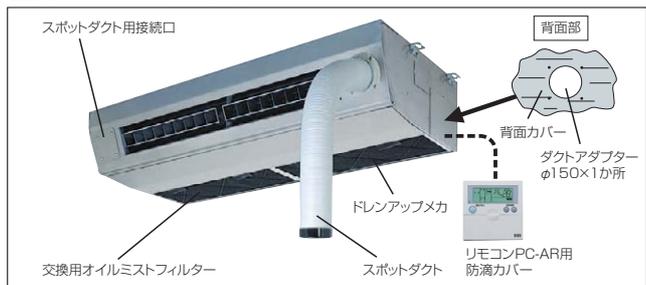
※1. 室外ユニット騒音の()内は冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ※2. 冷房能力・暖房能力および電気特性はJISB8616に準拠して運転した場合を示します。
 ※3. 冷房能力・電気特性は、室内吸い込み空気乾燥温度35℃、湿球温度26℃、室外吸い込み空気乾燥温度35℃の条件下で運転した場合を示します。暖房能力・電気特性は、室内吸い込み空気乾燥温度10℃、室外吸い込み空気乾燥温度7℃、湿球温度6℃の条件下で運転した場合を示します。
 ※4. 冷房能力・暖房能力の()内は、インバーターによる可変範囲を示します。

■オプション一覧

型名(相当馬力)	80型(3.0)	112型(4.0)	140型(5.0)
交換用オイルミストフィルター(注1)	F-80CK ¥17,700		F-140CK ¥21,000
スポットダクト(1本セット:1m)	FDS-100 ¥11,000		
ダクトアダプター(注2) (新鮮空気取り入れ口φ150)	PD-150 ¥5,000		
ドレンアップメカ(注3)	DUCK-140KA ¥65,000		
上配管セット	SSF-33C2A ¥7,000		
フレキシブルダクト(φ150)	1m	FD-1B ¥10,000	
	2m	FD-2B ¥15,000	
受光部キット(注4)	PC-RLH11 ¥15,000		
ワイヤレスリモコン(単方向)	PC-LH3A ¥20,000		
高機能ワイヤレスリモコン(単方向)	PC-LH4 [在庫品限り] ¥23,000		
ワイヤードリモン用防滴カバー(注5)	BK-P1H ¥5,000		

(注1) 交換用オイルミストフィルターは1年分(8回分)16枚が1セットとなっています。フィルター枠、押さえ部品はそのまま再使用してください。
 (注2) ダクトアダプターはフレキシブルダクト(オプション)と合わせてご使用ください。オールフレッシュ仕様にはなりません。
 (注3) ドレンアップメカを取り付ける場合は、上配管接続のみとなります。(上面接続用配管セットは付属品です。)
 (注4) 受光部キット(別置きタイプ)は照明よりできるだけ離して(1m以上)据え付けてください。(照明の影響で動作しにくくなります。)
 (注5) 防滴カバーは、メモリーリモコン(型式:PC-AR)用カバーです。濡れ手操作作用の簡易カバーですので完全防水ではありません。

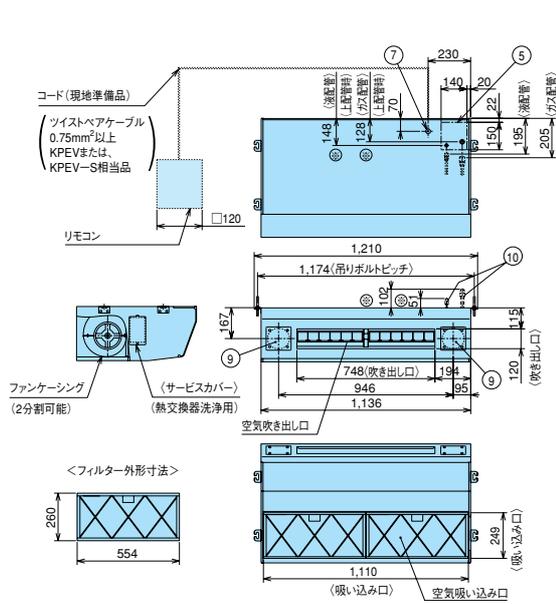
■オプション構成図



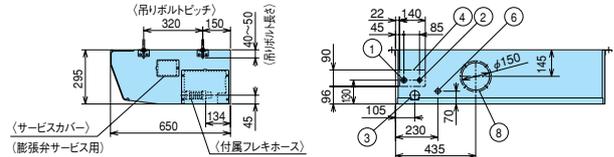
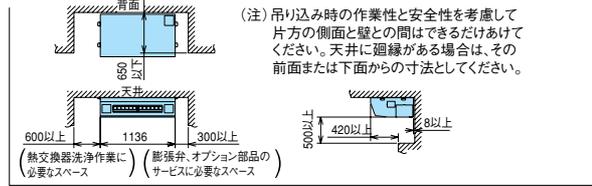
■室内ユニット寸法図 (RPCK-AP80K, RPCK-AP112K, RPCK-AP140K)

(単位: mm)

●RPCK-AP80K, RPCK-AP112K



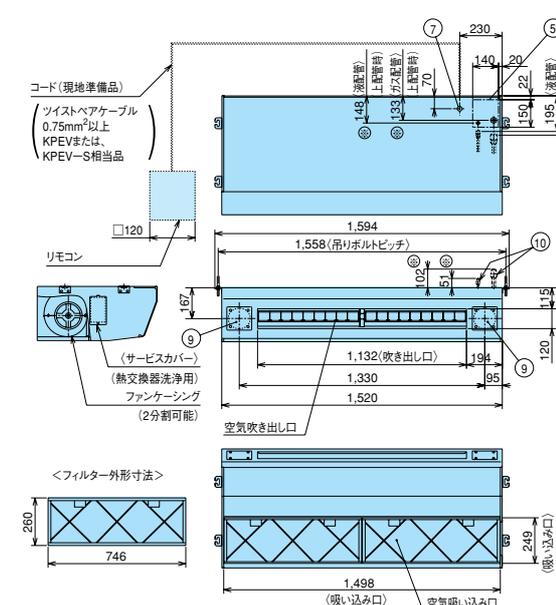
サービススペース



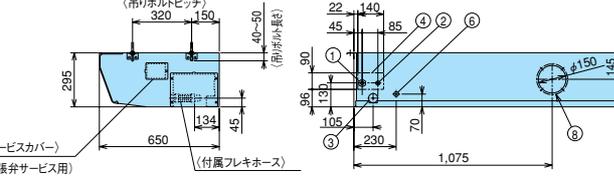
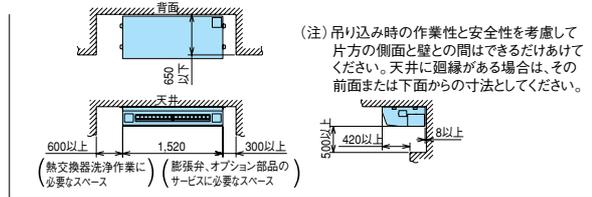
- ①冷媒ガス配管接続位置 (φ15.88銅管フレアナット付き)
- ②冷媒液配管接続位置 (φ9.53銅管フレアナット付き)
- ③ドレン配管接続位置 (VP-25:パイプ外径φ32)
- ④背面側配管貫通穴 (ノック穴)
- ⑤上面側配管貫通穴 (ノック穴)
- ⑥背面側配線接続穴 (ノック穴)
- ⑦上面側配線接続穴
- ⑧新鮮空気取り入れ用接続穴 (φ150ノック穴)
別売ダクトアダプター (φ150用): 型式PD-150
- ⑨スポットダクト用接続位置 (左右2箇所φ100) 別売スポットダクト (フランジ・ダクトセット品) 型式FDS-100 (1個入り)
- ⑩上面側配管接続位置
- ◎別売上配管セット (型式:SSF-33C2A) をご使用いただいた場合の位置寸法を示します。

- 注意事項
- 1.ドレン配管はPVC管VP-25 (パイプ外径φ32) を使用してください。
 - 2.吊りボルトはステンレス製のW3/8ネジまたは、M10を使用してください。(現地手配)
 - 3.外装のステンレスは、SUS430です。
 - 4.別売スポットダクトは左右どちらにも接続できます。

●RPCK-AP140K



サービススペース

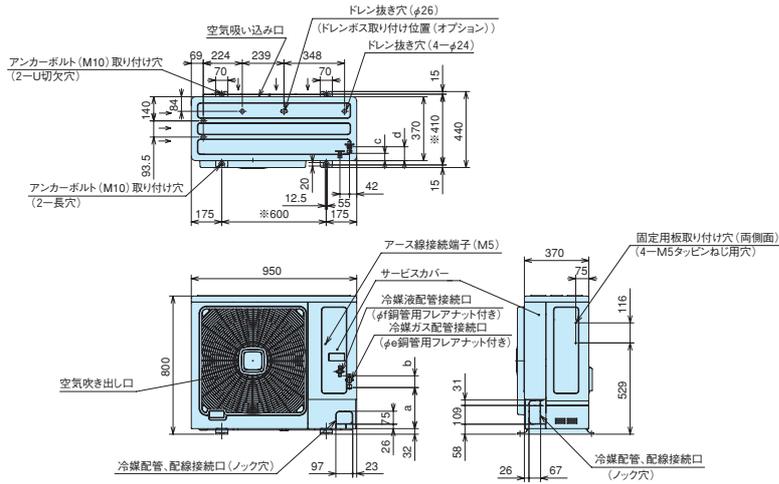


- ①冷媒ガス配管接続位置 (冷媒R410A:φ15.88銅管フレアナット付き)
- ②冷媒液配管接続位置 (φ9.53銅管フレアナット付き)
- ③ドレン配管接続位置 (VP-25:パイプ外径φ32)
- ④背面側配管貫通穴 (ノック穴)
- ⑤上面側配管貫通穴 (ノック穴)
- ⑥背面側配線接続穴 (ノック穴)
- ⑦上面側配線接続穴
- ⑧新鮮空気取り入れ用接続穴 (φ150ノック穴)
別売ダクトアダプター (φ150用): 型式PD-150
- ⑨スポットダクト用接続位置 (左右2箇所φ100) 別売スポットダクト (フランジ・ダクトセット品) 型式FDS-100 (1個入り)
- ⑩上面側配管接続位置
- ◎別売上配管セット (型式:SSF-33C2A) をご使用いただいた場合の位置寸法を示します。

- 注意事項
- 1.ドレン配管はPVC管VP-25 (パイプ外径φ32) を使用してください。
 - 2.吊りボルトはステンレス製のW3/8ネジまたは、M10を使用してください。(現地手配)
 - 3.外装のステンレスは、SUS430です。
 - 4.別売スポットダクトは左右どちらにも接続できます。

● 80型 (省エネの達人)、80~160型 (ESインバーター)

※ アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法

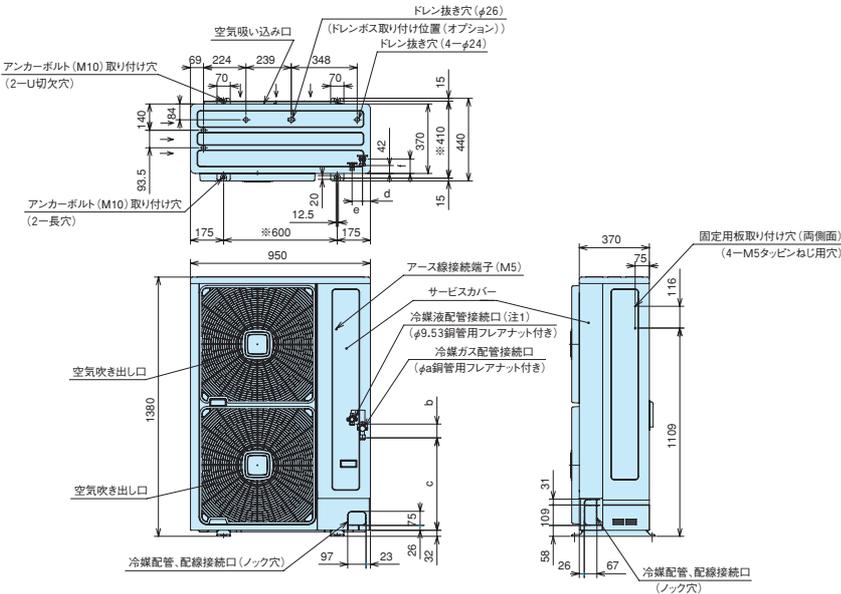


● 寸法対応表

型名	80~160型
寸法 a	232
寸法 b	73
寸法 c	42
寸法 d	76
寸法 e	15.88
寸法 f	9.53

● 112~160型 (省エネの達人)、280型 (ESインバーター)

※ アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法



(注1) RAS-AP280HV、AP280AV型において、配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

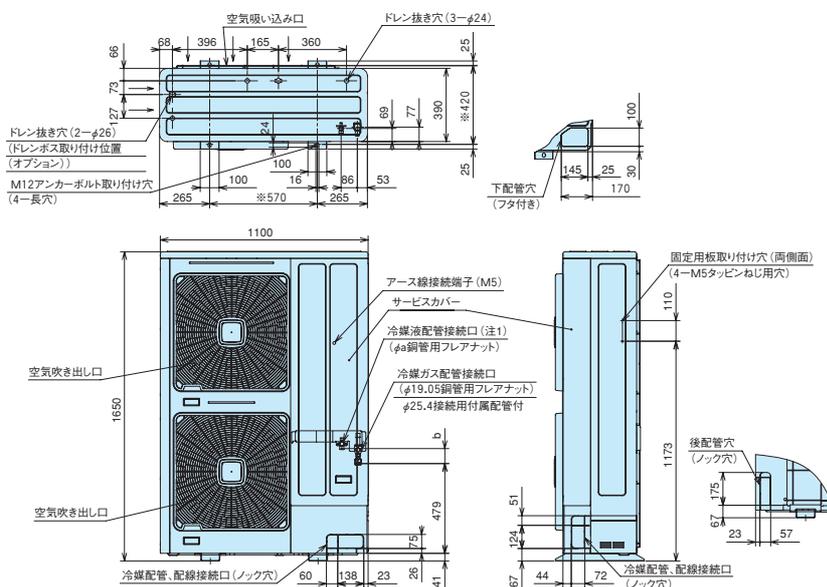
● 寸法対応表

型名	省エネの達人 112~160型	ESインバーター 280型
寸法 a	15.88	19.05※1
寸法 b	67	56
寸法 c	498	509
寸法 d	46	46
寸法 e	50	50
寸法 f	81	76

※1. φ25.4接続用配管付属

● 224~335型 (省エネの達人)

※ アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法



(注1) RAS-AP224HVM1において配管長が70mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

● 寸法対応表

型名	224型	280・335型
寸法 a	9.53	12.7
寸法 b	80	61

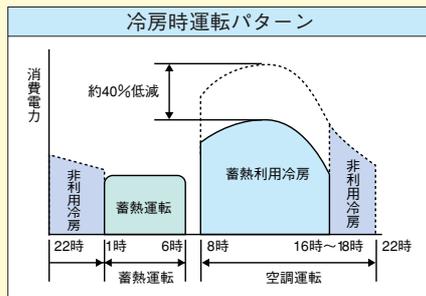
夜間の割安な電力を効果的に利用する省エネルギーシステム。
新冷媒R410Aを採用し、省エネ性・経済性をさらに向上しました。

■システム例



短時間で蓄冷 (夏季) を行います

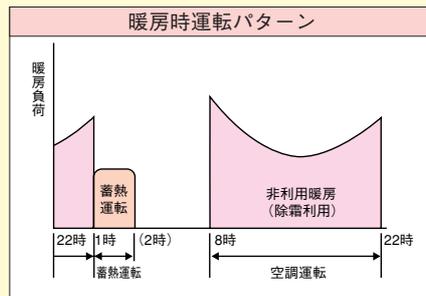
蓄熱に要する時間は深夜1時から早朝6時の約5時間です。蓄熱時間を短縮し、約17時間の空調が可能です。



※蓄熱運転は、深夜1時から6時の5時間で完了します。それ以外の時間帯ではフレキシブルな空調運転が可能です。

暖房時 (冬季) の快適性向上

暖房時の除霜には夜間蓄熱した温水を利用し、除霜性能を向上しました。除霜時の冷風感を与えることなく、快適性を促進します。

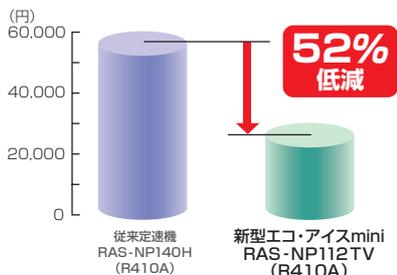


※蓄熱運転は、深夜1時から2時の約1時間で完了します。蓄熱は除霜の熱源として利用しますので、除霜性能が向上し、快適空調が実現できます。

初期費用、運転経費のコストを低減

新技術DCモーター駆動高効率インバーターを搭載し、ランニングコストを低減しました。さらに、ひと回り小さな室外ユニットにより設置が容易で、無駄な経費を削減します。

年間電気代比率 [5馬力相当機 (50Hz) の場合]



計算条件
昼間電力量の算出：(社)日本冷凍空調工業会 (JRA) 規格による期間消費電力量比較
夜間蓄熱消費電力量の算出：昼間の負荷量より日立方式で算出

項目：条件
都市：東京
建物条件：戸建て店舗
冷房期間：5月23日～10月11日
暖房期間：11月21日～4月11日
稼働日数：7日/週
基準負荷：冷房負荷 12.5kW at35℃
暖房負荷 11.0kW at0℃
電力単価：東京電力 低圧 (200V)
夏季 10.59円/kWh
その他季 9.63円/kWh
その他：電気代はてんかせ4方向と組み合わせた場合で算出

蓄熱量アップで省エネ性向上

冷暖蓄熱量を従来の95MJから115MJにアップ。昼間に利用する氷の量の増加により、空調性能も高まります。

コンパクトな室外ユニットと蓄熱ユニット

建物の密集した地域にも導入しやすいよう、蓄熱ユニットのコンパクト化を図りました。奥行きは620mmと薄く、室外ユニットの奥行きの必要寸法とほぼ同じです。室外ユニットと蓄熱ユニットの合計設置面積は0.92㎡で、業界トップの省スペースです。

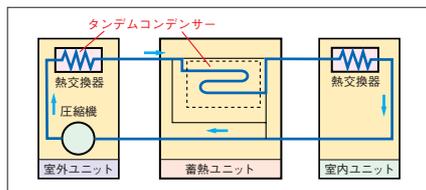
業界トップの静音性

蓄熱運転時は、全馬力共通で業界トップの室外ユニット低音音43dB (A)。夜間も静かです。

室外機型名 (システム相当馬力)	112型 (5)	140型 (6)	160型 (7)
蓄熱時騒音 [dB(A)] ()は低音音運転時	43 (41)		
冷房時騒音 [dB(A)] ()は低音音運転時	45 (41)	47 (43)	48 (44)

タンデムコンデンサー方式を採用

タンデムコンデンサー方式は、蓄熱ユニットと室外ユニットで冷媒を凝縮させ、能力の増加と消費電力の低減を図る最もシンプルなサイクルです。



多彩な空間に対応するシステム構成

室内ユニットは3台までの同時運転ができ、異タイプの組み合わせも可能です。多彩な空間ゾーンやインテリアなどさまざまな設置条件に合わせて選べます。

※ゆかおきタイプとの異タイプ組み合わせはできません。



各種優遇制度の適用

国からの補助金制度および電力会社のメーカーに対する普及奨励金と電気料金割引のメリットがあります。制度適用には種々条件、期間等細則がありますので(財)ヒートポンプ・蓄熱センター、または最寄りの電力会社にお問い合わせください。

制度	概要
公的助成制度 エネルギー需給構造改革投資促進税制	対象：蓄熱空調システム 内容：設備取得価格50%に対して7%の税控除など(資本金1億円未満)(30%の特別償却)
電気料金制度 ・業務用蓄熱調整契約 ・産業用蓄熱調整契約 ・低圧蓄熱調整契約 など	時間別電気料金の割引制度

■室内ユニットラインナップ

型名	45型	56型	63型	71型	80型	90型	140型	160型
てんかせ4方向	●	●	●	●	●	●	●	●
てんかせ2方向	●	●	●	●	●	●	●	●
てんかせ1方向	●	●	●	●	●	—	—	—
ビルトイン	●	●	●	●	●	●	●	●
てんうめ	高静圧	●	●	●	●	●	●	●
	中静圧	●	●	●	—	—	—	—
てんつり	●	●	●	●	●	●	●	●
かべかけ	●	●	●	●	●	●	—	—
ゆかおき	—	●	●	●	●	●	●	●

■標準仕様表(エコ・アイスmini)

システム呼称(相当馬力)		R-NP140T(5)	R-NP160T(6)	R-NP180T(7)
型	式	RAS-NP112TV	RAS-NP140TV	RAS-NP160TV
メーカー希望小売価格(税別)		オープン価格	オープン価格	オープン価格
電	源	三相200V		
外形寸法 幅×奥行×高さ(mm)		950×315×1,240		
冷房能力	蓄熱利用(kW)	12.5(最大14.0)	14.0(最大16.0)	16.0(最大18.0)
	非蓄熱(kW)	10.0(最大12.5)	12.5(最大14.0)	14.0(最大16.0)
暖房能力	標準(kW)	11.2(最大14.0)	14.0(最大18.0)	16.0(最大19.4)
	低温(kW)	10.5	13.3	13.9
冷房消費電力	蓄熱利用(kW)	2.21	2.55	2.85
暖房消費電力	標準(kW)	2.05	2.83	3.44
蓄熱消費電力量	冷房(kWh)	15		
	暖房(kWh)	3		
蓄熱利用時間	冷房(h)	8.5	8	8
圧縮機出力(kW)		1.7	2.4	3.0
送風機出力(kW)		0.030+0.050	0.050+0.070	0.050+0.070
空調時騒音(低騒音モード)[dB(A)]		冷45(41)、暖47	冷47(43)、暖49	冷48(44)、暖50
蓄熱時騒音(低騒音モード)[dB(A)]		冷43(41)、暖43		
製品質量(kg)		97		
配管サイズ	冷媒	ガス(mm)	φ15.88	
		液(mm)	φ9.53	
型	式	RT-NP115T		
メーカー希望小売価格(税別)		オープン価格		
電	源	単相200V		
外形寸法 幅×奥行×高さ(mm)		1,000×620×1,455		
有効蓄熱量	冷房(MJ)	115		
	暖房(MJ)	22		
消費電力(kW)		0.06		
製品質量(kg)		128		
運転質量(kg)		528		
水張り量(kg)		400		
配管サイズ	冷媒	ガス(mm)	φ15.88	
		液(mm)	φ9.53	
蓄熱リモコン		PC-3HT1(蓄熱ユニットに付属)		
コントロールタイマー		PSC-5T(蓄熱ユニットに付属)		

- (注1) 性能はJISB8616-2000に準拠して運転した場合を示します。ここで配管相当長は7.5m、高低差は0mの場合を示します。消費電力の値には室内ユニットの消費電力は含まれておりません。
- (注2) 有効蓄熱量は冷房時、外気温25°CDBにて初期水温25°Cより蓄熱した場合を示します。暖房時は、外気温10°CDB/1°CWBIにて初期水温5°Cより蓄熱した場合を示します。冷房蓄熱と暖房蓄熱は外気温により自動切り替えとなります。
- (注3) 騒音値は反響の少ない無響室などの部屋で正面1m、高さ1.5mの高さで測定した値(Aスケール)です。騒音の()内は低騒音モード選択時における、低騒音運転時(外気温低下時)の値を示します。騒音値は運転状態・据え付け状態により、表示値より大きくなる場合がありますので、据え付けにあたっては据え付け場所周囲の環境に十分ご注意ください。
- (注4) 蓄熱ユニットの据え付けにあたっては、床面の耐荷重を8,000N/m²(800kg/m²)以上を確保してください。
- (注5) 蓄熱ユニットの給水用と排水用の水配管接続は不要です。排水時には水道ホース(内径15mm)が必要となります。
- (注6) 本製品はチャージレスとなっておりませんので、現地にて冷媒封入が必要となります。
- (注7) オイルヒーターの出力は0.04kWとなります。
- (注8) 室内リモコンは必須部品です。
- (注9) 蓄熱ユニット上面の耐積雪荷重は750N/m²(75kg/m²)です。(目安として雪の比重を0.5と仮定した場合耐積雪は15cmとなり、すべて水であれば7.5cmとなります。)この耐積雪荷重より積雪が予想される場合は屋根を設けて蓄熱ユニット上面への積雪を防止してください。
- (注10) 給水水质は日立標準水质基準内としてください。地下水、雨水等は使用できません。上水であっても基準を満たさない場合がありますので、ご注意ください。日立標準水质については営業にお問い合わせください。

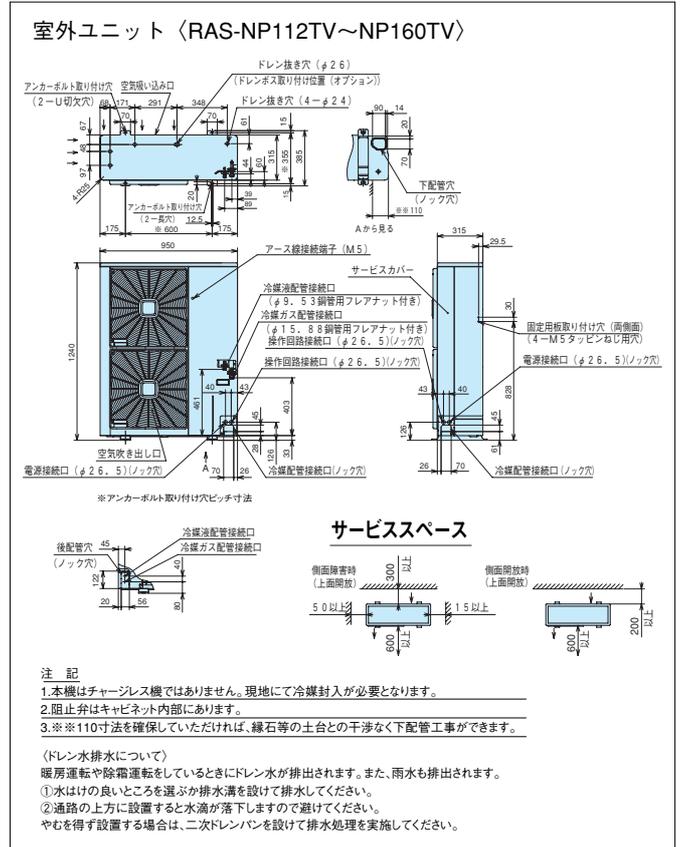
■接続組み合わせ容量・分岐管

システム呼称		R-NP140T	R-NP160T	R-NP180T
シングル	室内容量	140型	160型	—
同時ツイン	室内容量	71型+71型	80型+80型	90型+90型
	分岐管	TW-NP14 ¥28,600	TW-NP14 ¥28,600	TW-NP14 ¥28,600
同時トリプル	室内容量	45型+45型+45型	56型+56型+56型	63型+63型+63型
	分岐管	TG-NP14S ¥44,000	TG-NP14 ¥44,000	TG-NP14S ¥44,000

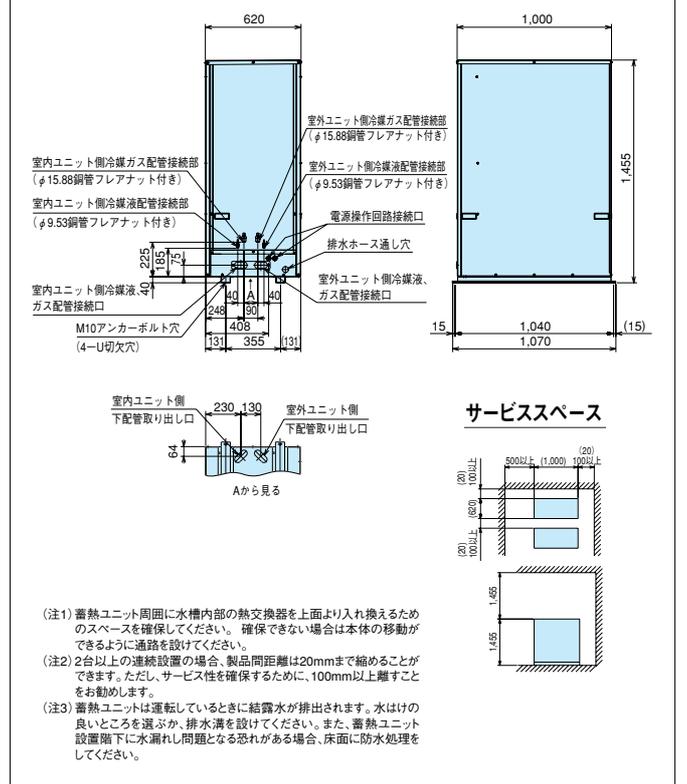
*ゆかおきタイプの室内ユニットを含んだ組み合わせはできません(同時ツイン、同時トリプル)
(ただし、ゆかおきタイプだけの組み合わせは可能です)。

■寸法図

(単位: mm)



蓄熱ユニット (RT-NP115T)



厳しい外気条件でも十分な暖房性能と経済性を実現する電気式ヒートポンプ。
新冷媒R410Aを採用し、グリーン購入法判断基準をクリアしています。

低外気温時に 圧倒的暖房性能

スクロール圧縮機に液インジェクションサイクルを採用することにより、燃焼器や電気ヒーターを使用することなく低外気温での大幅な暖房性能の向上を図りました。寒冷地域での機器容量が大幅に低減でき経済的です。

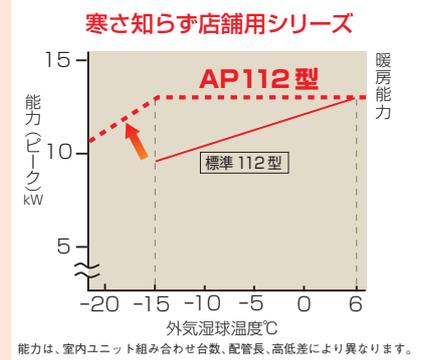
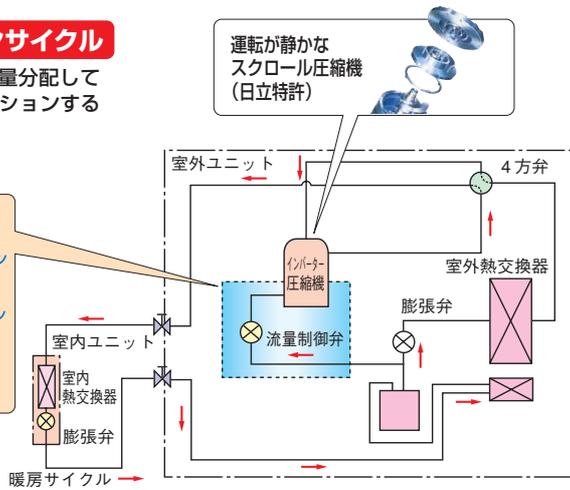
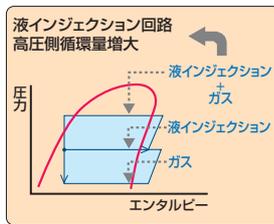
●高効率DCスクロール圧縮機に液インジェクションを付加することで、外気温 -15°C で* $\text{COP}2.10$ を確保しました。(てんかせ4方向112型) ※ $\text{COP} = \text{暖房能力 (kW)} / \text{消費電力 (kW)}$

●暖房運転外気温 -15°C において、 40°C 以上の吹き出し温度を実現しました。(いずれも室内ユニット接続容量比100%の場合)

●暖房運転外気温 -15°C までは暖房能力が低下しません。 -20°C でも十分な能力を発揮します。

液インジェクションサイクル

圧縮機に液冷媒を適量分配して中間圧室にインジェクションするサイクルです。



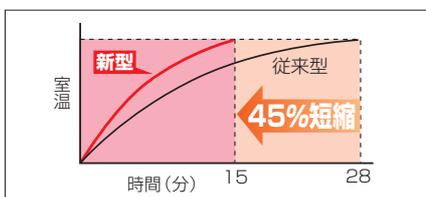
省エネルギー、 低ランニングコストを実現

暖房において、定格で約39%、低外気温時 (-15°C) で約25% COP を向上し、冷房でも約25% COP を向上させることにより、年間消費電力量を低減し、低ランニングコストを実現しました。(R22機比)



暖房立ち上がりを改善

圧縮機および電子膨張弁制御の見直しを実施し、スピーディーな暖房を可能としました。



業界トップクラスの静音化を達成

通風抵抗を20%低減した新型低圧損フィン、コンパクトで低騒音のスーパーハイストリームファンなど日立の先進テクノロジーにより、静音化を徹底追求しました。



新型低圧損フィン開発

通風抵抗を20%低減。

スーパーハイストリームファン

ファン先端デルタ翼形状によりコンパクトで低騒音化を実現。

低圧損ファンガード開発

ファンからの旋回流に合わせたリブ構造とすることにより、ファンガードでの空気抵抗を低減し低騒音化を実現。

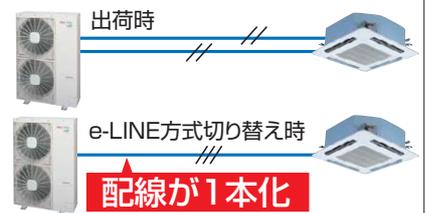
圧縮機の電磁音低減

ローター形状の最適化により電磁音を低減。

作業の負担を軽減し 工事時間も大幅に短縮

最大配管長の延長、配線e-LINE方式対応により、省工事を実現。設置自由度もアップし、対応力が向上しました。

配線 (e-LINE方式)



※電源線・制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線)できます。(室内外ユニットともに切り替えが必要です)
※e-LINE方式対応は、かべかけの45型以下を除く。

配管工事の作業効率UP

配管サイズを細径化(112型:ガス配管 $\phi 15.88$)。最大配管長の延長(50m)により設置自由度もアップしました。

擬似共沸冷媒R410A採用

万が一のガス漏れの時でも追加封入が可能となりました。

バリエーション豊富な防雪フード

- 物件仕様および設置場所に合わせ、ステンレス製・ボンデ鋼板製の2種類のフードをラインナップ。
- 設置状況および施工方法に対応するため「吹出口フード」「側面吸込口フード」「背面吸込口フード」を単品でラインナップ。必要なフードのみをご購入していただくことが可能です。



詳しくは p.169

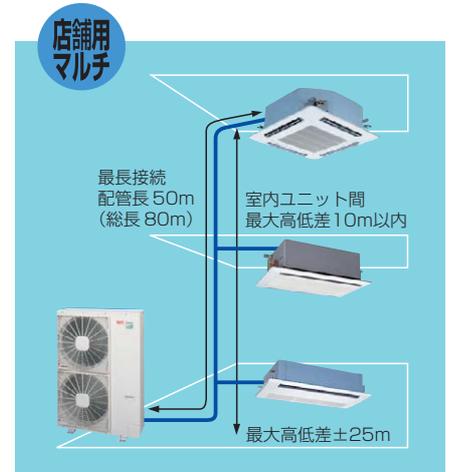
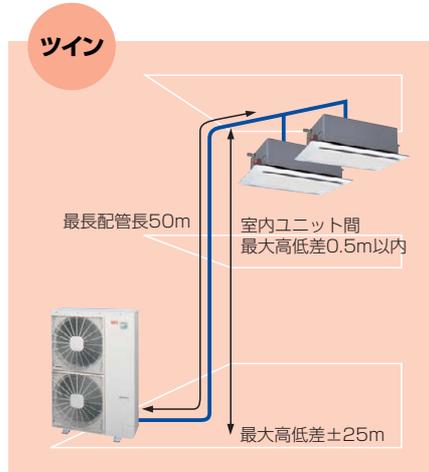
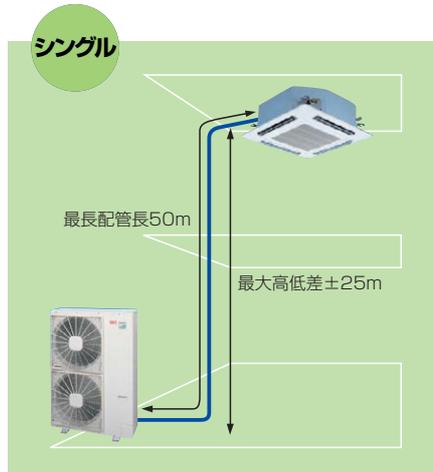
除霜制御を一新

寒冷地に適した新除霜制御と熱交換器には、着霜しにくい構造を採用しました。さらに除霜インターバルを20%延長し除霜時間を40%削減しました。

小型・コンパクト化で据え付けスペースを有効利用

全電気式のため、ガスや油の付帯設備が不要となり、省スペースが図れます。さらにシリーズ全機種のか幅・奥行き)サイズを統一し、施工・設置をより容易にした軽量コンパクト設計で、リニューアルにも最適です。

■冷媒配管長(シングル・ツインシリーズ) 50m(マルチシリーズは総長80m)、室内外高低差±25mまで対応。建物の規模や用途に合った据え付けが可能です。本製品はチャージレスとなっておりませんので、現地にて冷媒封入が必要となります。



■セット型式(シングル・寒さ知らず)

シリーズ	型名	セット型式	セット標準価格	室外ユニット型式	室内ユニット型式	暖房能力(kW)				冷房能力(kW)
						標準	低温			
							(-15°C)	(-20°C)		
てんかせ4方向	63型	RCI-NP63HN2	¥1,040,000	RAS-NP63HN1	RCI-AP63K	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
	80型	RCI-NP80HN2	¥1,217,000	RAS-NP80HN1	RCI-AP80K	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0
	112型	RCI-NP112HN2	¥1,331,000	RAS-NP112HN1	RCI-AP112K	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2
てんかせ2方向	63型	RCID-NP63HN2	¥1,031,000	RAS-NP63HN1	RCID-AP63K	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
	80型	RCID-NP80HN2	¥1,212,000	RAS-NP80HN1	RCID-AP80K	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0
	112型	RCID-NP112HN2	¥1,327,000	RAS-NP112HN1	RCID-AP112K	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2
てんかせ1方向	63型	RCIS-NP63HN3	¥1,044,000	RAS-NP63HN1	RCIS-AP63K	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
	80型	RCIS-NP80HN3	¥1,235,000	RAS-NP80HN1	RCIS-AP80K	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0
ビルトイン	63型	RCB-NP63HN4	¥1,016,000	RAS-NP63HN1	RCB-AP63K	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
	80型	RCB-NP80HN4	¥1,196,000	RAS-NP80HN1	RCB-AP80K	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0
	112型	RCB-NP112HN3	¥1,315,000	RAS-NP112HN1	RCB-AP112K	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2
てんうめ(高静圧)	63型	RPI-NP63HN2	¥939,000	RAS-NP63HN1	RPI-AP63K	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
	80型	RPI-NP80HN2	¥1,108,000	RAS-NP80HN1	RPI-AP80K	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0
	112型	RPI-NP112HN2	¥1,206,000	RAS-NP112HN1	RPI-AP112K	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2
てんうめ(中静圧)	63型	RPI-NP63HNC2	¥939,000	RAS-NP63HN1	RPI-AP63KC	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
	63型	RPC-NP63HN2	¥944,000	RAS-NP63HN1	RPC-AP63K	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
てんつり	80型	RPC-NP80HN2	¥1,121,000	RAS-NP80HN1	RPC-AP80K	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0
	112型	RPC-NP112HN2	¥1,214,000	RAS-NP112HN1	RPC-AP112K	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2
	63型	RPK-NP63HN3	¥935,000	RAS-NP63HN1	RPK-AP63K	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
かべかけ	80型	RPK-NP80HN1	¥1,114,000	RAS-NP80HN1	RPK-AP80K	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0
	112型	RPK-NP112HN2	¥1,196,000	RAS-NP112HN1	RPK-AP112K	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2
	63型	RPV-NP63HN2	¥960,000	RAS-NP63HN1	RPV-AP63K	8.5	8.5	8.5	7.5	6.3
ゆかおき	80型	RPV-NP80HN1	¥1,132,000	RAS-NP80HN1	RPV-AP80K	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0
	112型	RPV-NP112HN2	¥1,234,000	RAS-NP112HN1	RPV-AP112K	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2

ツイン

■セット型式(ツイン・寒さ知らず)

機種	型名 (相当馬力)	暖房能力(kW)				冷房能力 (kW)	セット型式	セット標準価格	室外ユニット 型式	室内ユニット 型式	化粧パネル 型式	リモコン 型式	分岐管 型式
		標準	低温	-15℃	-20℃								
てんかせ4方向	80型(3.0)	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0	RCI-NP80HNP2	¥1,524,600	RAS-NP80HN1	RCI-AP40KX2	P-NP160WAX2	PC-AR	TW-NP08
てんかせJr.	80型(3.0)	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0	RCIC-NP80HNP1	¥1,524,600	RAS-NP80HN1	RCIC-AP40KX2	P-NP56WACX2	PC-AR	TW-NP08
てんかせ2方向	80型(3.0)	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0	RCID-NP80HNP2	¥1,508,600	RAS-NP80HN1	RCID-AP40KX2	P-NP90DWAX2	PC-AR	TW-NP08
てんかせ1方向	80型(3.0)	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0	RCIS-NP80HNP3	¥1,498,600	RAS-NP80HN1	RCIS-AP40KX2	P-NP45CWAX2	PC-AR	TW-NP08
ビルトイン	80型(3.0)	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0	RCB-NP80HNP3	¥1,496,600	RAS-NP80HN1	RCB-AP40KX2	PS-NP56WHX2	PC-AR	TW-NP08
てんうめ(中静圧)	80型(3.0)	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0	RPI-NP80HNP2	¥1,384,600	RAS-NP80HN1	RPI-AP40KX2	—	PC-AR	TW-NP08
てんつり	80型(3.0)	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0	RPC-NP80HNP2	¥1,266,600	RAS-NP80HN1	RPC-AP40KX2	—	PC-AR	TW-NP08
かべかけ	80型(3.0)	11.2	11.2	11.2	10.1	8.0	RPK-NP80HNP3	¥1,250,600	RAS-NP80HN1	RPK-AP40KX2	—	PC-AR	TW-NP08
てんかせ4方向	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RCI-NP112HNP2	¥1,644,600	RAS-NP112HN1	RCI-AP56KX2	P-NP160WAX2	PC-AR	TW-NP08
てんかせJr.	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.8	RCIC-NP112HNP1	¥1,644,600	RAS-NP112HN1	RCIC-AP56KX2	P-NP56WACX2	PC-AR	TW-NP08
てんかせ2方向	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RCID-NP112HNP2	¥1,626,600	RAS-NP112HN1	RCID-AP56KX2	P-NP90DWAX2	PC-AR	TW-NP08
てんかせ1方向	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RCIS-NP112HNP3	¥1,646,600	RAS-NP112HN1	RCIS-AP56KX2	P-NP80CWAX2	PC-AR	TW-NP08
ビルトイン	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RCB-NP112HNP3	¥1,592,600	RAS-NP112HN1	RCB-AP56KX2	PS-NP56WHX2	PC-AR	TW-NP08
てんうめ(高静圧)	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RPI-NP112HNP2	¥1,460,600	RAS-NP112HN1	RPI-AP56KX2	—	PC-AR	TW-NP08
てんうめ(中静圧)	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RPI-NP112HNP2	¥1,460,600	RAS-NP112HN1	RPI-AP56KX2	—	PC-AR	TW-NP08
てんつり	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RPC-NP112HNP2	¥1,452,600	RAS-NP112HN1	RPC-AP56KX2	—	PC-AR	TW-NP08
かべかけ	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RPK-NP112HNP3	¥1,436,600	RAS-NP112HN1	RPK-AP56KX2	—	PC-AR	TW-NP08
ゆかおき	112型(4.0)	13.2	13.2	13.2	11.8	11.2	RPV-NP112HNP2	¥1,500,600	RAS-NP112HN1	RPV-AP56KX2	—	—	TW-NP08

ツイン

■ツインシリーズ

室内ユニット容量比	室内ユニット容量	室外ユニット容量	室外ユニット相当馬力
50:50	40型+40型	80型	3
50:50	56型+56型	112型	4

店舗用マルチ

■マルチシリーズ接続条件

室外ユニット型式	RAS-NP80HNM1	RAS-NP112HNM1
接続合計容量(容量比)	50~130%	50~130%
接続合計	2~4台	2~4台
接続可能最小室内ユニット容量	22型	22型

- (注1) 組み合わせ容量が100%を超える場合は、全室内ユニット運転時それぞれの室内ユニットの能力が低下します。
 (注2) 外気温度が-10℃を下まわる可能性のある場所では組み合わせ容量が必ず100%以下になるように選定してください。

店舗用マルチ

■室内ユニット冷暖房能力表(寒さ知らず接続時)

仕様	型名	22型	28型	36型	40型	45型	50型	56型	63型	71型	80型	90型	112型
		標準	3.0	3.9	4.2	5.7	6.0	6.7	7.5	8.5	10.0	11.2	11.8
暖房能力(kW)	低温	3.0	3.9	4.2	5.7	6.0	6.7	7.5	8.5	10.0	11.2	11.8	13.2
	低温(-15℃)	3.0	3.9	4.2	5.7	6.0	6.7	7.5	8.5	10.0	11.2	11.8	13.2
	低温(-20℃)	2.7	3.5	3.7	5.1	5.4	6.0	6.7	7.5	9.0	10.0	10.6	11.8
冷房能力(kW)		2.2	2.8	3.6	4.0	4.5	5.0	5.6	6.3	7.1	8.0	9.0	11.2

- (注1) 上記表は“室外ユニット冷暖房能力≧接続室内ユニット冷暖房能力合計”の場合を示します。
 (注2) すべての室内ユニットを同時運転し“室外ユニット冷暖房能力<接続室内ユニット冷暖房能力合計”の場合は下記式にて算出してください。

各室内ユニット冷暖房能力 = 室外ユニット冷暖房能力 × $\frac{\text{各室内ユニット冷暖房能力(仕様値)}}{\text{接続室内ユニット冷暖房能力合計(仕様値)}}$ (例) RCI-AP50Kを3台同時運転する場合(標準暖房運転)
 $1\text{台当たりの暖房能力} = 13.2\text{kW} \times \frac{6.7\text{kW}}{6.7\text{kW} \times 3} = 4.4\text{kW}$ に減少します。

店舗用マルチ

■室内ユニットラインナップ表

品ぞろえ機種(●:マルチシリーズ)

容量	型名 (相当馬力)	22型 (0.8)	28型 (1.0)	36型 (1.3)	40型 (1.5)	45型 (1.8)	50型 (2.0)	56型 (2.3)	63型 (2.5)	71型 (2.8)	80型 (3.0)	90型 (3.3)	112型 (4.0)
		タイプ	ヒーター 電源	単相	単相	単相	単相	単相	単相	単相	単相	単相	単相
てんかせ4方向	ヒーターレス		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
てんかせJr.	ヒーターレス	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
てんかせ2方向	ヒーターレス	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
てんかせ1方向	ヒーターレス	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ビルトイン	ヒーターレス	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
てんうめ(高静圧)	ヒーターレス		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
てんうめ(中静圧)	ヒーターレス		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
てんつり	ヒーターレス		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
かべかけ	ヒーターレス		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ゆかおき	ヒーターレス		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ゆかおき(横型)	ヒーターレス		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ゆかうめ	ヒーターレス		●	●	●	●	●	●	●	●	●	●	●

シングル

ツイン

■シリーズ構成

タイプ	シングル	ツイン
接続可能容量(容量比)	100%	100%(室内は50:50のみ)
接続可能台数	1	2
室内ユニット運転制御	—	同時発停のみ

- (注1) 寒さ知らず(ツイン)シリーズで組み合わせ可能な室内ユニットは同機種、同容量のみです。

詳しくは「寒さ知らず」の専用カタログをご参照ください。

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

仕様表 てんかせ4方向

呼出番号	型式		電源 (V)	能力 (kW)					COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機		質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
				冷房		暖房			冷房		暖房		冷暖平均					
	セット	室内ユニット 室外ユニット		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間	定格	中間	定格		中間	定格	中間	室内機の高さ()内の寸法は天井内に入る本体高さを示す
001	RCI-AP40HVMS1	RCI-AP40KS×1	三相	50	3.6	4.0	1.8	4.8	0.78	4.59	4.67	5.41	5.28	5.00	5.3	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP40HVMS1×1	200	60	(1.5~4.0)	(1.5~5.6)	2.1	4.9	0.78	4.46	4.55	5.14	5.01	4.80	5.1	792 (+95) ×300×600	42	
002	RCI-AP45HVMS1	RCI-AP45KS×1	三相	50	4.0	4.5	1.8	4.8	0.78	4.46	4.55	5.14	5.01	4.80	5.1	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP45HVMS1×1	200	60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)	2.1	4.9	0.78	4.46	4.55	5.14	5.01	4.80	5.1	792 (+95) ×300×600	42	
003	RCI-AP40HVMJ1	RCI-AP40K×1	単相	50	3.6	4.0	1.7	4.2	0.78	4.21	4.64	4.48	4.59	4.35	4.7	950×950×285 (248)	23 (+6)	
		RAS-AP40HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)	1.8 [2.5]	4.2 [5.6]	0.78	4.21	4.64	4.36	2.29	3.29	2.9	792 (+95) ×300×600	42	
004	RCI-AP40HVMTJ1	RCI-AP40KTJ×1	単相	50	3.6	4.0 [5.4]	1.7	1.8 [2.5]	0.78	4.21	4.64	2.36	2.29	3.29	2.9	950×950×285 (248)	25 (+6)	
		RAS-AP40HVMTJ1×1	200	60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3) [2.9~6.7]	2.1	4.3	0.78	4.00	4.38	4.29	4.38	4.15	4.5	792 (+95) ×300×600	42	
005	RCI-AP40HVM1	RCI-AP40K×1	三相	50	3.6	4.0	1.7	4.2	0.78	4.33	4.79	4.62	4.72	4.48	4.9	950×950×285 (248)	23 (+6)	
		RAS-AP40HVM1×1	200	60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)	1.8 [2.5]	4.2 [5.6]	0.78	4.33	4.79	2.38	2.31	3.36	3.0	792 (+95) ×300×600	42	
006	RCI-AP40HVMT1	RCI-AP40KT×1	三相	50	3.6	4.0 [5.4]	1.7	1.8 [2.5]	0.78	4.33	4.79	2.38	2.31	3.36	3.0	950×950×285 (248)	25 (+6)	
		RAS-AP40HVM1×1	200	60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3) [2.9~6.7]	2.1	4.3	0.78	4.00	4.38	4.29	4.38	4.15	4.5	792 (+95) ×300×600	42	
007	RCI-AP45HVMJ1	RCI-AP45K×1	単相	50	4.0	4.5	1.8	4.3	0.78	4.00	4.38	4.29	4.38	4.15	4.5	950×950×285 (248)	23 (+6)	
		RAS-AP45HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)	2.1 [2.8]	4.3 [5.7]	0.78	4.00	4.38	2.41	2.37	3.21	2.9	792 (+95) ×300×600	42	
008	RCI-AP45HVMTJ1	RCI-AP45KTJ×1	単相	50	4.0	4.5 [5.9]	1.8	2.1 [2.8]	0.78	4.00	4.38	2.41	2.37	3.21	2.9	950×950×285 (248)	25 (+6)	
		RAS-AP45HVMTJ1×1	200	60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9) [2.9~7.3]	2.1	4.3	0.78	4.06	4.47	4.37	4.47	4.22	4.6	792 (+95) ×300×600	42	
009	RCI-AP45HVM1	RCI-AP45K×1	三相	50	4.0	4.5	1.8	4.3	0.78	4.06	4.47	4.37	4.47	4.22	4.6	950×950×285 (248)	23 (+6)	
		RAS-AP45HVM1×1	200	60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)	2.1 [2.8]	4.3 [5.7]	0.78	4.06	4.47	2.43	2.39	3.25	3.0	792 (+95) ×300×600	42	
010	RCI-AP45HVMT1	RCI-AP45KT×1	三相	50	4.0	4.5 [5.9]	1.8	2.1 [2.8]	0.78	4.06	4.47	2.43	2.39	3.25	3.0	950×950×285 (248)	25 (+6)	
		RAS-AP45HVM1×1	200	60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9) [2.9~7.3]	2.1	4.3	0.78	4.29	4.72	4.95	4.99	4.62	5.0	792 (+95) ×300×600	42	
011	RCI-AP50HVMJ1	RCI-AP50K×1	単相	50	4.5	5.0	2.1	4.8	0.77	4.29	4.72	4.95	4.99	4.62	5.0	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP50HVMJ1×1	200	60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)	2.3 [3.1]	4.8 [6.4]	0.77	4.29	4.72	2.58	2.50	3.44	3.1	792 (+95) ×300×600	42	
012	RCI-AP50HVMTJ1	RCI-AP50KTJ×1	単相	50	4.5	5.0 [6.6]	2.1	2.3 [3.1]	0.77	4.29	4.72	2.58	2.50	3.44	3.1	950×950×285 (248)	26 (+6)	
		RAS-AP50HVMTJ1×1	200	60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3) [3.1~7.9]	2.3	4.8	0.77	4.41	4.86	5.09	5.13	4.75	5.1	792 (+95) ×300×600	42	
013	RCI-AP50HVM1	RCI-AP50K×1	三相	50	4.5	5.0	2.1	4.8	0.77	4.41	4.86	5.09	5.13	4.75	5.1	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP50HVM1×1	200	60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)	2.3 [3.1]	4.8 [6.4]	0.77	4.41	4.86	2.61	2.54	3.51	3.2	792 (+95) ×300×600	42	
014	RCI-AP50HVMT1	RCI-AP50KT×1	三相	50	4.5	5.0 [6.6]	2.1	2.3 [3.1]	0.77	4.41	4.86	2.61	2.54	3.51	3.2	950×950×285 (248)	26 (+6)	
		RAS-AP50HVM1×1	200	60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3) [3.1~7.9]	2.3	4.8	0.77	4.07	4.72	4.75	5.39	4.41	5.1	792 (+95) ×300×600	42	
015	RCI-AP56HVMJ1	RCI-AP56K×1	単相	50	5.0	5.6	2.3	6.2	0.77	4.07	4.72	4.75	5.39	4.41	5.1	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP56HVMJ1×1	200	60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.77	4.07	4.72	2.64	2.70	3.36	3.3	792 (+95) ×300×600	42	
016	RCI-AP56HVMTJ1	RCI-AP56KT×1	単相	50	5.0	5.6 [7.2]	2.3	2.6 [3.4]	0.77	4.07	4.72	2.64	2.70	3.36	3.3	950×950×285 (248)	26 (+6)	
		RAS-AP56HVMTJ1×1	200	60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1) [3.8~8.7]	2.6	6.2	0.77	4.20	4.86	4.87	5.56	4.54	5.3	792 (+95) ×300×600	42	
017	RCI-AP56HVM1	RCI-AP56K×1	三相	50	5.0	5.6	2.3	6.2	0.77	4.20	4.86	4.87	5.56	4.54	5.3	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP56HVM1×1	200	60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)	2.6 [3.4]	6.2 [7.8]	0.77	4.20	4.86	2.67	2.74	3.44	3.4	792 (+95) ×300×600	42	
018	RCI-AP56HVMT1	RCI-AP56KT×1	三相	50	5.0	5.6 [7.2]	2.3	2.6 [3.4]	0.77	4.20	4.86	2.67	2.74	3.44	3.4	950×950×285 (248)	26 (+6)	
		RAS-AP56HVM1×1	200	60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1) [3.8~8.7]	2.9	7.1	0.77	4.24	5.14	4.88	5.08	4.56	5.2	792 (+95) ×300×600	42	
019	RCI-AP63HVMJ	RCI-AP63K×1	単相	50	5.6	6.3	2.6	7.1	0.77	4.24	5.14	4.88	5.08	4.56	5.2	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP63HVMJ×1	200	60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.77	4.38	5.30	5.04	5.23	4.71	5.4	950×370×800	63	
020	RCI-AP63HVM	RCI-AP63K×1	三相	50	5.6	6.3	2.6	7.1	0.77	4.38	5.30	5.04	5.23	4.71	5.4	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP63HVM×1	200	60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)	2.9 [3.7]	7.1 [8.7]	0.77	4.38	5.30	2.77	2.74	3.58	3.4	950×370×800	63	
021	RCI-AP63HVMT	RCI-AP63KT×1	三相	50	5.6	6.3 [7.9]	2.6	2.9 [3.7]	0.77	4.38	5.30	2.77	2.74	3.58	3.4	950×950×285 (248)	26 (+6)	
		RAS-AP63HVM×1	200	60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0) [3.8~9.6]	3.6	9.1	0.76	4.08	5.13	2.85	2.87	3.47	3.5	950×370×800	67	
022	RCI-AP80HVMJ	RCI-AP80K×1	単相	50	7.1	8.0	3.2	9.1	0.76	3.97	4.98	4.57	4.87	4.27	5.0	950×950×335 (298)	26 (+6)	
		RAS-AP80HVMJ×1	200	60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)	3.6 [4.5]	9.1 [10.8]	0.76	4.08	5.13	2.85	2.87	3.47	3.5	950×370×800	67	
023	RCI-AP80HVM	RCI-AP80K×1	三相	50	7.1	8.0	3.2	9.1	0.76	4.08	5.13	4.71	5.02	4.40	5.1	950×950×335 (298)	26 (+6)	
		RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)	3.6 [4.5]	9.1 [10.8]	0.76	4.08	5.13	2.85	2.87	3.47	3.5	950×370×800	67	
024	RCI-AP80HVMT	RCI-AP80KT×1	三相	50	7.1	8.0 [9.7]	3.2	3.6 [4.5]	0.76	4.08	5.13	2.85	2.87	3.47	3.5	950×950×335 (298)	28 (+6)	
		RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6) [5.2~12.3]	3.6	9.1	0.76	4.31	4.95	2.94	3.13	3.63	3.7	950×370×1,380	114	
025	RCI-AP112HVM1	RCI-AP112K×1	三相	50	10.0	11.2	5.0	11.5	0.75	4.31	4.95	4.89	5.49	4.60	5.3	950×950×335 (298)	29 (+6)	
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)	5.6 [6.8]	11.5 [13.8]	0.75	4.31	4.95	2.94	3.13	3.63	3.7	950×370×1,380	114	
026	RCI-AP112HVMT1	RCI-AP112KT×1	三相	50	10.0	11.2 [13.5]	5.0	5.6 [6.8]	0.75	4.31	4.95	2.94	3.13	3.63	3.7	950×950×335 (298)	33 (+6)	
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0) [7.3~16.3]	6.3	14.0	0.73	3.78	4.75	4.49	5.48	4.14	5.1	950×370×1,380	115	
027	RCI-AP140HVM1	RCI-AP140K×1	三相	50	12.5	14.0	5.7	14.0	0.73	3.78	4.75	4.49	5.48	4.14	5.1	950×950×335 (298)	29 (+6)	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)	6.3 [7.6]	14.0 [16.6]	0.73	3.78	4.75	2.90	3.10	3.34	3.6	950×370×1,380	115	
028	RCI-AP140HVMT1	RCI-AP140KT×1	三相	50	12.5	14.0 [16.6]	5.7	6.3 [7.6]	0.73	3.78	4.75	2.90	3.10	3.34	3.6	950×950×335 (298)	33 (+6)	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0) [7.6~20.6]	6.3	15.0	0.73	3.55	4.70	4.09	5.07	3.82	4.8	950×370×1,380	115	
029	RCI-AP160HVM1	RCI-AP160K×1	三相	50	14.0	16.0	6.3	15.0	0.73	3.55	4.70	4.09	5.07	3.82	4.8	950×950×335 (298)	29 (+6)	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)	7.2 [8.6]	15.0 [17.7]	0.73	3.55	4.70	2.83	3.10	3.19	3.6	950×370×1,380	115	
030	RCI-AP160HVMT1	RCI-AP160KT×1	三相															

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助電圧 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号		
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)			室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 配 線 (本)	
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
0.056 0.04×1	0.784	0.364	0.739	0.341	1.56	2.5	2.4	5.2	90	90	—	0.65	—	16-14-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	001
0.056 0.04×1	0.897	0.396	0.875	0.419	1.59	2.9	2.8	6.2	90	90	—	0.65	—	16-14-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	002
0.056 0.04×1	0.856	0.366	0.892	0.392	1.61	4.4	4.6	9.8	98	97	—	0.65	—	15-13.5-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	003
0.056 0.04×1	0.856	0.366	2.29	1.09	3.01	4.4	11.6	16.7	98	99	—	0.65	1.40	15-13.5-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	004
0.056 0.04×1	0.831	0.355	0.866	0.381	1.56	2.7	2.8	6.0	90	90	—	0.65	—	15-13.5-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	005
0.056 0.04×1	0.831	0.355	2.27	1.08	2.96	2.7	6.7	9.8	90	99	—	0.65	1.40	15-13.5-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	006
0.056 0.04×1	1.00	0.411	1.05	0.479	1.62	5.1	5.4	11.9	98	97	—	0.65	—	15-13.5-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	007
0.056 0.04×1	1.00	0.411	2.45	1.18	3.02	5.1	12.4	18.8	98	99	—	0.65	1.40	15-13.5-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	008
0.056 0.04×1	0.985	0.403	1.03	0.470	1.59	3.2	3.3	7.2	90	90	—	0.65	—	15-13.5-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	009
0.056 0.04×1	0.985	0.403	2.43	1.17	2.99	3.2	7.2	11.0	90	98	—	0.65	1.40	15-13.5-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	010
0.056 0.04×1	1.05	0.445	1.01	0.461	1.83	5.4	5.2	9.9	98	97	—	0.65	—	16-14-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	011
0.056 0.04×1	1.05	0.445	2.56	1.24	3.38	5.4	12.9	17.5	98	99	—	0.65	1.55	16-14-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	012
0.056 0.04×1	1.02	0.432	0.983	0.448	1.78	3.3	3.2	6.1	90	90	—	0.65	—	16-14-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	013
0.056 0.04×1	1.02	0.432	2.53	1.22	3.33	3.3	7.4	10.3	90	98	—	0.65	1.55	16-14-12	30-28-27	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	014
0.056 0.04×1	1.23	0.487	1.18	0.482	2.44	6.3	6.1	12.4	98	97	—	0.95	—	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	015
0.056 0.04×1	1.23	0.487	2.73	1.26	3.99	6.3	13.7	20.0	98	99	—	0.95	1.55	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	016
0.056 0.04×1	1.19	0.473	1.15	0.468	2.37	3.8	3.7	7.6	90	90	—	0.95	—	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	017
0.056 0.04×1	1.19	0.473	2.70	1.24	3.92	3.8	8.0	11.8	90	98	—	0.95	1.55	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	018
0.056 0.04×1	1.32	0.506	1.29	0.571	2.71	6.7	6.6	13.5	98	98	—	1.00	—	19-17-15	32-30-28	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	019
0.056 0.04×1	1.28	0.491	1.25	0.554	2.63	4.1	4.0	8.3	90	90	—	1.00	—	19-17-15	32-30-28	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	020
0.056 0.04×1	1.28	0.491	2.85	1.35	4.23	4.1	8.4	12.6	90	98	—	1.00	1.60	19-17-15	32-30-28	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	021
0.056 0.07×1	1.79	0.643	1.75	0.739	3.47	9.1	8.9	16.1	98	98	—	1.38	—	21-18-15	32-30-28	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	022
0.056 0.07×1	1.74	0.624	1.70	0.717	3.37	5.5	5.3	11.7	92	92	—	1.38	—	21-18-15	32-30-28	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	023
0.056 0.07×1	1.74	0.624	3.40	1.57	5.07	5.5	10.0	16.3	92	98	—	1.38	1.70	21-18-15	32-30-28	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	024
0.124 0.04×2	2.32	1.01	2.29	1.02	4.40	7.3	7.2	14.3	92	92	—	1.80	—	32-28-24	38-35-33	44/46 (40)	9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	025
0.124 0.04×2	2.32	1.01	4.59	2.17	6.70	7.3	13.5	20.6	92	98	—	1.80	2.30	32-28-24	38-35-33	44/46 (40)	9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	026
0.124 0.04×1+0.07×1	3.31	1.20	3.12	1.15	5.36	10.4	9.8	20.2	92	92	—	2.50	—	34-29-25	39-37-35	46/48 (42)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	027
0.124 0.04×1+0.07×1	3.31	1.20	5.72	2.45	7.96	10.4	17.0	27.3	92	97	—	2.50	2.60	34-29-25	39-37-35	46/48 (42)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	028
0.124 0.04×1+0.07×1	3.94	1.34	3.91	1.42	5.74	12.4	12.3	23.0	92	92	—	2.50	—	37-32-27	42-40-36	48/50 (45)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	029
0.124 0.04×1+0.07×1	3.94	1.34	6.61	2.77	8.44	12.4	19.7	30.3	92	97	—	2.50	2.70	37-32-27	42-40-36	48/50 (45)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	030
(0.056)×2 0.07×1	1.79	0.643	1.75	0.739	3.47	9.1	9.1	16.0	98	96	—	1.38	—	(15-13.5-12)×2	(30-28-27)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	031
(0.056)×2 0.07×1	1.79	0.643	4.55	2.14	6.27	9.1	22.9	29.9	98	99	—	1.38	1.40×2	(15-13.5-12)×2	(30-28-27)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	3.5	8.0	—	50	2+2	032

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機 出力 (kW)	補助電 気1 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号	
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 線 本 数
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外		
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
(0.056) × 2 0.07 × 1	1.74	0.624	1.70	0.717	3.37	5.5	5.3	11.6	92	92	—	1.38	—	(15-13.5-12) X2	(30-28-27) X2	42/44 (38)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	033
(0.056) × 2 0.07 × 1	1.74	0.624	4.50	2.12	6.17	5.5	13.2	19.3	92	99	—	1.38	1.40 X2	(15-13.5-12) X2	(30-28-27) X2	42/44 (38)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	034
(0.056) × 2 0.04 × 2	2.19	1.01	2.14	1.02	4.31	6.9	6.7	14.0	92	92	—	1.80	—	(16-14-12) X2	(30-28-27) X2	44/46 (40)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	035
(0.056) × 2 0.04 × 2	2.19	1.01	5.24	2.57	7.41	6.9	15.4	22.5	92	99	—	1.80	1.55 X2	(16-14-12) X2	(30-28-27) X2	44/46 (40)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	036
(0.056) × 2 0.04 × 1 + 0.07 × 1	2.97	1.20	2.76	1.15	5.26	9.3	8.7	19.9	92	92	—	2.50	—	(20-17-15) X2	(32-30-28) X2	46/48 (42)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	037
(0.056) × 2 0.04 × 1 + 0.07 × 1	2.97	1.20	6.16	2.85	8.66	9.3	18.1	29.2	92	98	—	2.50	1.70 X2	(20-17-15) X2	(32-30-28) X2	46/48 (42)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	038
(0.056) × 2 0.04 × 1 + 0.07 × 1	3.47	1.34	3.03	1.42	5.63	10.9	9.5	22.7	92	92	—	2.50	—	(21-18-15) X2	(32-30-28) X2	48/50 (45)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	039
(0.056) × 2 0.04 × 1 + 0.07 × 1	3.47	1.34	6.43	3.12	9.03	10.9	18.9	32.0	92	98	—	2.50	1.70 X2	(21-18-15) X2	(32-30-28) X2	48/50 (45)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	040
(0.124) × 2 0.17 × 1 + 0.12 × 1	5.44	2.32	4.77	2.26	6.53	17.1	15.0	39.2	92	92	—	4.00	—	(32-28-24) X2	(38-35-33) X2	52/54 (50)	(9.53/15.88) X2 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	041
(0.124) × 2 0.17 × 1 + 0.12 × 1	5.44	2.32	9.37	4.56	11.13	17.1	27.7	51.7	92	98	—	4.00	2.30 X2	(32-28-24) X2	(38-35-33) X2	52/54 (50)	(9.53/15.88) X2 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	3.5	14.0	—	60	3+2	042
(0.124) × 2 0.17 × 1 + 0.12 × 1	7.37	3.20	6.79	2.88	9.22	23.1	21.3	44.5	92	92	—	5.80	—	(34-29-25) X2	(39-37-35) X2	55/57 (53)	(9.53/15.88) X2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	043
(0.124) × 2 0.17 × 1 + 0.12 × 1	7.37	3.20	11.99	5.48	14.42	23.1	35.6	58.7	92	97	—	5.80	2.60 X2	(34-29-25) X2	(39-37-35) X2	55/57 (53)	(9.53/15.88) X2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	044
(0.124) × 2 0.17 × 1 + 0.20 × 1	9.86	—	9.31	—	10.34	30.6	28.9	51.0	93	93	—	7.20	—	(37-32-27) X2	(42-40-36) X2	58/60 (55)	(9.53/15.88) X2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	045
(0.124) × 2 0.17 × 1 + 0.20 × 1	9.86	—	14.71	—	15.74	30.6	43.8	65.5	93	97	—	7.20	2.70 X2	(37-32-27) X2	(42-40-36) X2	58/60 (55)	(9.53/15.88) X2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	046
(0.056) × 3 0.04 × 2	2.19	1.01	2.14	1.02	4.31	6.9	6.7	13.9	92	92	—	1.80	—	(15-13.5-12) X3	(30-28-27) X3	44/46 (40)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	047
(0.056) × 3 0.04 × 2	2.19	1.01	6.34	3.12	8.51	6.9	18.5	25.5	92	99	—	1.80	1.40 X3	(15-13.5-12) X3	(30-28-27) X3	44/46 (40)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	048
(0.056) × 3 0.04 × 1 + 0.07 × 1	2.97	1.20	2.76	1.15	5.26	9.3	8.7	19.6	92	92	—	2.50	—	(15-13.5-12) X3	(30-28-27) X3	46/48 (42)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	049
(0.056) × 3 0.04 × 1 + 0.07 × 1	2.97	1.20	6.96	3.25	9.46	9.3	20.4	31.1	92	99	—	2.50	1.40 X3	(15-13.5-12) X3	(30-28-27) X3	46/48 (42)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	050
(0.056) × 3 0.04 × 1 + 0.07 × 1	3.47	1.34	3.03	1.42	5.63	10.9	9.5	22.7	92	92	—	2.50	—	(16-14-12) X3	(30-28-27) X3	48/50 (45)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	051
(0.056) × 3 0.04 × 1 + 0.07 × 1	3.47	1.34	7.68	3.75	10.28	10.9	22.5	35.4	92	99	—	2.50	1.55 X3	(16-14-12) X3	(30-28-27) X3	48/50 (45)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	14.0	—	50	3+2	052
(0.056) × 3 0.17 × 1 + 0.12 × 1	5.44	2.32	4.77	2.26	6.53	17.1	15.0	39.0	92	92	—	4.00	—	(21-18-15) X3	(32-30-28) X3	52/54 (50)	(9.53/15.88) X3 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	053
(0.056) × 3 0.17 × 1 + 0.12 × 1	5.44	2.32	9.87	4.81	11.63	17.1	29.1	52.9	92	98	—	4.00	1.70 X3	(21-18-15) X3	(32-30-28) X3	52/54 (50)	(9.53/15.88) X3 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	14.0	—	60	3+2	054
(0.056) × 3 0.17 × 1 + 0.12 × 1	7.37	3.20	6.79	2.88	9.22	23.1	21.3	44.3	92	92	—	5.80	—	(26-23-20) X3	(34-32-30) X3	55/57 (53)	(9.53/15.88) X3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	055
(0.056) × 3 0.17 × 1 + 0.12 × 1	7.37	3.20	13.09	6.03	15.52	23.1	38.7	61.1	92	98	—	5.80	2.10 X3	(26-23-20) X3	(34-32-30) X3	55/57 (53)	(9.53/15.88) X3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	056
(0.124) × 3 0.17 × 1 + 0.20 × 1	9.86	—	9.31	—	10.34	30.6	28.9	51.1	93	93	—	7.20	—	(32-28-24) X3	(38-35-33) X3	58/60 (55)	(9.53/15.88) X3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	057
(0.124) × 3 0.17 × 1 + 0.20 × 1	9.86	—	16.21	—	17.24	30.6	48.0	70.0	93	98	—	7.20	2.30 X3	(32-28-24) X3	(38-35-33) X3	58/60 (55)	(9.53/15.88) X3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	058
(0.056) × 4 0.17 × 1 + 0.12 × 1	5.44	2.32	4.77	2.26	6.53	17.1	15.0	38.6	92	92	—	4.00	—	(16-14-12) X4	(30-28-27) X4	52/54 (50)	(6.35/12.7) X4 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	059
(0.056) × 4 0.17 × 1 + 0.12 × 1	5.44	2.32	10.97	5.36	12.73	17.1	32.2	55.5	92	98	—	4.00	1.55 X4	(16-14-12) X4	(30-28-27) X4	52/54 (50)	(6.35/12.7) X4 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	60	3+2	060
(0.056) × 4 0.17 × 1 + 0.12 × 1	7.37	3.20	6.79	2.88	9.22	23.1	21.3	44.1	92	92	—	5.80	—	(20-17-15) X4	(32-30-28) X4	55/57 (53)	(9.53/15.88) X4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	061
(0.056) × 4 0.17 × 1 + 0.12 × 1	7.37	3.20	13.59	6.28	16.02	23.1	40.1	62.5	92	98	—	5.80	1.70 X4	(20-17-15) X4	(32-30-28) X4	55/57 (53)	(9.53/15.88) X4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	062
(0.056) × 4 0.17 × 1 + 0.20 × 1	9.86	—	9.31	—	10.34	30.6	28.9	50.6	93	93	—	7.20	—	(21-18-15) X4	(32-30-28) X4	58/60 (55)	(9.53/15.88) X4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	063
(0.056) × 4 0.17 × 1 + 0.20 × 1	9.86	—	16.11	—	17.14	30.6	47.7	69.2	93	97	—	7.20	1.70 X4	(21-18-15) X4	(32-30-28) X4	58/60 (55)	(9.53/15.88) X4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	064

*省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 てんかせ4方向

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機		質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
					冷房		暖房			定格冷房時の 顕熱比	冷房		暖房						冷暖平均 通年 エネルギー 消費効率
	セット	室内ユニット 室外ユニット			定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		定格	中間	定格	中間		室内機の高さ()内の寸法は 天井内に入る本体高さを示す	()内は パネル質量		
てんかせ4方向 ESインバーター																			
冷 暖 シ ン ガ ル	065	RCI-AP40HVJ1	RCI-AP40K×1	単相	50	3.6	4.0											950×950×285 (248)	23 (+6)
			RAS-AP40HVJ1×1	200	60	(1.0~4.0)	1.7	(1.0~5.0)	1.8	3.7	0.78	3.30	3.52	4.08	4.24	3.69	4.0	792 (+95) ×300×600	42
	066	RCI-AP40HVTJ1	RCI-AP40KT×1	単相	50	3.6	4.0[5.4]											950×950×285 (248)	25 (+6)
			RAS-AP40HVTJ1×1	200	60	(1.0~4.0)	1.7	(1.0~5.0) [2.4~6.4]	1.8 [2.5]	3.7 [5.1]	0.78	3.30	3.52	2.27	2.21	2.79	2.6	792 (+95) ×300×600	42
	067	RCI-AP40HV1	RCI-AP40K×1	三相	50	3.6	4.0											950×950×285 (248)	23 (+6)
			RAS-AP40HV1×1	200	60	(1.0~4.0)	1.7	(1.0~5.0)	1.8	3.7	0.78	3.40	3.62	4.21	4.36	3.81	4.1	792 (+95) ×300×600	42
	068	RCI-AP40HVT1	RCI-AP40KT×1	三相	50	3.6	4.0[5.4]											950×950×285 (248)	25 (+6)
			RAS-AP40HVT1×1	200	60	(1.0~4.0)	1.7	(1.0~5.0) [2.4~6.4]	1.8 [2.5]	3.7 [5.1]	0.78	3.40	3.62	2.30	2.25	2.85	2.7	792 (+95) ×300×600	42
	069	RCI-AP45HVJ1	RCI-AP45K×1	単相	50	4.0	4.5											950×950×285 (248)	23 (+6)
			RAS-AP45HVJ1×1	200	60	(1.0~4.5)	1.8	(1.0~5.0)	2.1	3.8	0.78	3.42	3.52	3.81	4.25	3.62	4.0	792 (+95) ×300×600	42
	070	RCI-AP45HVTJ1	RCI-AP45KT×1	単相	50	4.0	4.5[5.9]											950×950×285 (248)	25 (+6)
			RAS-AP45HVTJ1×1	200	60	(1.0~4.5)	1.8	(1.0~5.0) [2.4~6.4]	2.1 [2.8]	3.8 [5.2]	0.78	3.42	3.52	2.29	2.35	2.86	2.8	792 (+95) ×300×600	42
	071	RCI-AP45HV1	RCI-AP45K×1	三相	50	4.0	4.5											950×950×285 (248)	23 (+6)
			RAS-AP45HV1×1	200	60	(1.0~4.5)	1.8	(1.0~5.0)	2.1	3.8	0.78	3.51	3.62	3.91	4.38	3.71	4.1	792 (+95) ×300×600	42
	072	RCI-AP45HVT1	RCI-AP45KT×1	三相	50	4.0	4.5[5.9]											950×950×285 (248)	25 (+6)
			RAS-AP45HVT1×1	200	60	(1.0~4.5)	1.8	(1.0~5.0) [2.4~6.4]	2.1 [2.8]	3.8 [5.2]	0.78	3.51	3.62	2.31	2.37	2.91	2.8	792 (+95) ×300×600	42
	073	RCI-AP50HVJ1	RCI-AP50K×1	単相	50	4.5	5.0											950×950×285 (248)	24 (+6)
			RAS-AP50HVJ1×1	200	60	(1.0~5.0)	2.1	(1.0~5.6)	2.3	4.2	0.77	3.21	3.93	3.94	4.59	3.58	4.2	792 (+95) ×300×600	42
	074	RCI-AP50HVTJ1	RCI-AP50KT×1	単相	50	4.5	5.0[6.6]											950×950×285 (248)	26 (+6)
			RAS-AP50HVTJ1×1	200	60	(1.0~5.0)	2.1	(1.0~5.6) [2.6~7.2]	2.3 [3.1]	4.2 [5.8]	0.77	3.21	3.93	2.34	2.42	2.78	2.9	792 (+95) ×300×600	42
	075	RCI-AP50HV1	RCI-AP50K×1	三相	50	4.5	5.0											950×950×285 (248)	24 (+6)
			RAS-AP50HV1×1	200	60	(1.0~5.0)	2.1	(1.0~5.6)	2.3	4.2	0.77	3.31	4.05	4.07	4.73	3.69	4.3	792 (+95) ×300×600	42
	076	RCI-AP50HVT1	RCI-AP50KT×1	三相	50	4.5	5.0[6.6]											950×950×285 (248)	26 (+6)
			RAS-AP50HVT1×1	200	60	(1.0~5.0)	2.1	(1.0~5.6) [2.6~7.2]	2.3 [3.1]	4.2 [5.8]	0.77	3.31	4.05	2.37	2.46	2.84	2.9	792 (+95) ×300×600	42
077	RCI-AP56HVJ1	RCI-AP56K×1	単相	50	5.0	5.6											950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP56HVJ1×1	200	60	(1.5~5.6)	2.3	(1.5~6.3)	2.6	4.6	0.77	3.01	3.99	3.84	4.67	3.43	4.2	792 (+95) ×300×600	42	
078	RCI-AP56HVTJ1	RCI-AP56KT×1	単相	50	5.0	5.6[7.2]											950×950×285 (248)	26 (+6)	
		RAS-AP56HVTJ1×1	200	60	(1.5~5.6)	2.3	(1.5~6.3) [3.1~7.9]	2.6 [3.4]	4.6 [6.2]	0.77	3.01	3.99	2.39	2.56	2.70	3.0	792 (+95) ×300×600	42	
079	RCI-AP56HV1	RCI-AP56K×1	三相	50	5.0	5.6											950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP56HV1×1	200	60	(1.5~5.6)	2.3	(1.5~6.3)	2.6	4.6	0.77	3.11	4.11	3.94	4.81	3.53	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
080	RCI-AP56HVT1	RCI-AP56KT×1	三相	50	5.0	5.6[7.2]											950×950×285 (248)	26 (+6)	
		RAS-AP56HVT1×1	200	60	(1.5~5.6)	2.3	(1.5~6.3) [3.1~7.9]	2.6 [3.4]	4.6 [6.2]	0.77	3.11	4.11	2.42	2.58	2.77	3.0	792 (+95) ×300×600	42	
081	RCI-AP63HVJ1	RCI-AP63K×1	単相	50	5.6	6.3											950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP63HVJ1×1	200	60	(1.5~6.3)	2.6	(1.5~7.1)	2.9	5.2	0.77	2.86	4.02	4.01	4.68	3.44	4.3	792 (+95) ×300×600	42	
082	RCI-AP63HV1	RCI-AP63K×1	三相	50	5.6	6.3											950×950×285 (248)	24 (+6)	
		RAS-AP63HV1×1	200	60	(1.5~6.3)	2.6	(1.5~7.1)	2.9	5.2	0.77	2.95	4.14	4.14	4.82	3.55	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
083	RCI-AP63HVT1	RCI-AP63KT×1	三相	50	5.6	6.3[7.9]											950×950×285 (248)	26 (+6)	
		RAS-AP63HVT1×1	200	60	(1.5~6.3)	2.6	(1.5~7.1) [3.1~8.7]	2.9 [3.7]	5.2 [6.8]	0.77	2.95	4.14	2.53	2.64	2.74	3.1	792 (+95) ×300×600	42	
084	RCI-AP80HVJ	RCI-AP80K×1	単相	50	7.1	8.0											950×950×335 (298)	26 (+6)	
		RAS-AP80HVJ1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.76	3.07	4.62	3.60	4.57	3.34	4.4	950×370×800	57	
085	RCI-AP80HV	RCI-AP80K×1	三相	50	7.1	8.0											950×950×335 (298)	26 (+6)	
		RAS-AP80HV1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.76	3.17	4.76	3.70	4.71	3.44	4.5	950×370×800	57	
086	RCI-AP80HVT	RCI-AP80KT×1	三相	50	7.1	8.0[9.7]											950×950×335 (298)	28 (+6)	
		RAS-AP80HVT1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0) [3.2~10.7]	3.6 [4.5]	6.7 [8.4]	0.76	3.17	4.76	2.51	2.78	2.84	3.3	950×370×800	57	
087	RCI-AP112HV	RCI-AP112K×1	三相	50	10.0	11.2											950×950×335 (298)	29 (+6)	
		RAS-AP112HV1×1	200	60	(4.9~11.2)	5.0	(5.0~12.5)	5.6	9.0	0.75	3.26	3.94	3.93	4.52	3.60	4.2	950×370×800	85	
088	RCI-AP112HVT	RCI-AP112KT×1	三相	50	10.0	11.2[13.5]											950×950×335 (298)	33 (+6)	
		RAS-AP112HVT1×1	200	60	(4.9~11.2)	5.0	(5.0~12.5) [7.3~14.8]	5.6 [6.8]	9.0 [11.3]	0.75	3.26	3.94	2.62	2.85	2.94	3.2	950×370×800	85	
089	RCI-AP140HV	RCI-AP140K×1	三相	50	12.5	14.0											950×950×335 (298)	29 (+6)	
		RAS-AP140HV1×1	200	60	(5.7~14.0)	6.3	(6.0~16.0)	7.0	11.0	0.73	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	950×370×800	89	
090	RCI-AP140HVT	RCI-AP140KT×1	三相	50	12.5	14.0[16.6]											950×950×335 (298)	33 (+6)	
		RAS-AP140HVT1×1	200	60	(5.7~14.0)	6.3	(6.0~16.0) [8.6~18.6]	7.0 [8.3]	11.0 [13.6]	0.73	3.05	3.58	2.63	2.79	2.84	3.1	950×370×800	89	
091	RCI-AP160HV	RCI-AP160K×1	三相	50	14.0	16.0											950×950×335 (298)	29 (+6)	
		RAS-AP160HV1×1	200	60	(6.0~16.0)	7.0	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.73	3.09	3.54	3.72	4.00	3.41	3.8	950×370×800	89	
092	RCI-AP160HVT	RCI-AP160KT×1	三相	50	14.0	16.0[18.7]											950×950×335 (298)	33 (+6)	
		RAS-AP160HVT1×1	200	60	(6.0~16.0)	7.0	(6.0~18.0) [8.7~20.7]	8.0 [9.4]	13.0 [15.7]	0.73	3.09	3.54	2.67	2.81	2.88	3.1	950×370×800	89	
093	RCI-AP80HVPJ	RCI-AP40K×2	単相	50	7.1	8.0											(950×950×285 (248)) ×2	(23 (+6)) ×2	
		RAS-AP80HVPJ1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.78	3.07	4.62	3.60	4.57	3.34	4.4	950×370×800	57	
094	RCI-AP80HVPJTJ	RCI-AP40KT×2	単相	50	7.1	8.0[10.8]											(950×950×285 (248)) ×2	(25 (+6)) ×2	
		RAS-AP80HVPJTJ1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0) [4.3~11.8]	3.6 [5.0]	6.7 [9.5]	0.78	3.07	4.62	2.15	2.28	2.61	2.8	950×370×800	57	
095	RCI-AP80HVP	RCI-AP40K×2	三相	50	7.1	8.0											(950×950×285 (248)) ×2	(23 (+6)) ×2	
		RAS-AP80HVP1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.78	3.17	4.76	3.70	4.71	3.44	4.5	950×370×800	57	
096	RCI-AP80HVPJT	RCI-AP40KT×2	三相	50	7.1	8.0[10.8]											(950×950×285 (248)) ×2	(25 (+6)) ×2	
		RAS-AP80HVPJT1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0) [4.3~11.8]	3.6 [5.0]	6.7 [9.5]	0.78	3.17	4.76	2.18	2.30	2.68	2.9	950×370×800	57	

IPコード:室内…X0、室外

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電 気 特 性												圧縮機 補助電 力 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷 媒 配 管				機 外 配 線				呼出番号	
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)	室内			室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)		室内 外 線 本 数		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
0.056 0.04×1	1.09	0.483	0.980	0.425	1.41	5.6	5.1	8.8	98	97	—	0.85	—	15-13.5-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	065
0.056 0.04×1	1.09	0.483	2.38	1.13	2.81	5.6	12.0	14.8	98	99	—	0.85	1.40	15-13.5-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	066
0.056 0.04×1	1.06	0.469	0.950	0.413	1.37	3.4	3.0	5.5	90	90	—	0.85	—	15-13.5-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	067
0.056 0.04×1	1.06	0.469	2.35	1.11	2.77	3.4	6.9	8.6	90	98	—	0.85	1.40	15-13.5-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	068
0.056 0.04×1	1.17	0.512	1.18	0.494	1.45	6.0	6.1	10.0	98	97	—	0.85	—	15-13.5-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	069
0.056 0.04×1	1.17	0.512	2.58	1.19	2.85	6.0	13.0	14.9	98	99	—	0.85	1.40	15-13.5-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	070
0.056 0.04×1	1.14	0.497	1.15	0.480	1.41	3.7	3.7	6.2	90	90	—	0.85	—	15-13.5-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	071
0.056 0.04×1	1.14	0.497	2.55	1.18	2.81	3.7	7.5	8.7	90	98	—	0.85	1.40	15-13.5-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	072
0.056 0.04×1	1.40	0.535	1.27	0.501	1.61	7.1	6.5	12.2	98	97	—	0.85	—	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	073
0.056 0.04×1	1.40	0.535	2.82	1.28	3.16	7.1	14.2	15.7	98	99	—	0.85	1.55	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	074
0.056 0.04×1	1.36	0.519	1.23	0.486	1.56	4.4	3.9	7.5	90	90	—	0.85	—	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	075
0.056 0.04×1	1.36	0.519	2.78	1.26	3.11	4.4	8.2	9.2	90	98	—	0.85	1.55	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	076
0.056 0.04×1	1.66	0.576	1.46	0.557	1.75	8.5	7.5	12.3	98	97	—	1.10	—	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	077
0.056 0.04×1	1.66	0.576	3.01	1.33	3.30	8.5	15.2	17.5	98	99	—	1.10	1.55	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	078
0.056 0.04×1	1.61	0.559	1.42	0.541	1.70	5.2	4.6	7.5	90	90	—	1.10	—	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	079
0.056 0.04×1	1.61	0.559	2.97	1.32	3.25	5.2	8.8	10.2	90	97	—	1.10	1.55	16-14-12	30-28-27	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	080
0.056 0.04×1	1.96	0.647	1.57	0.620	1.99	10.0	8.0	16.4	98	98	—	1.10	—	19-17-15	32-30-28	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	081
0.056 0.04×1	1.90	0.628	1.52	0.602	1.93	6.1	4.9	10.0	90	90	—	1.10	—	19-17-15	32-30-28	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	082
0.056 0.04×1	1.90	0.628	3.12	1.40	3.53	6.1	9.3	11.1	90	97	—	1.10	1.60	19-17-15	32-30-28	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	083
0.056 0.07×1	2.31	0.692	2.22	0.788	2.55	11.8	11.3	17.5	98	98	—	1.10	—	21-18-15	32-30-28	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	084
0.056 0.07×1	2.24	0.672	2.16	0.765	2.48	7.0	6.8	10.6	92	92	—	1.10	—	21-18-15	32-30-28	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	085
0.056 0.07×1	2.24	0.672	3.86	1.62	4.18	7.0	11.5	12.6	92	97	—	1.10	1.70	21-18-15	32-30-28	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	086
0.124 0.07×1	3.07	1.27	2.85	1.24	3.33	9.6	8.9	15.2	92	92	—	2.20	—	32-28-24	38-35-33	50/52 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	087
0.124 0.07×1	3.07	1.27	5.15	2.39	5.63	9.6	15.3	19.1	92	97	—	2.20	2.30	32-28-24	38-35-33	50/52 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	088
0.124 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	18.6	92	92	—	3.00	—	34-29-25	39-37-35	52/54 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	089
0.124 0.17×1	4.10	1.76	6.32	2.98	6.67	12.9	18.8	25.5	92	97	—	3.00	2.60	34-29-25	39-37-35	52/54 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	090
0.124 0.17×1	4.53	1.98	4.30	2.00	4.81	14.2	13.5	23.0	92	92	—	3.00	—	37-32-27	42-40-36	55/57 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	091
0.124 0.17×1	4.53	1.98	7.00	3.35	7.51	14.2	20.9	29.8	92	97	—	3.00	2.70	37-32-27	42-40-36	55/57 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	092
(0.056)×2 0.07×1	2.31	0.692	2.22	0.788	2.55	11.8	11.6	17.5	98	96	—	1.10	—	(15-13.5-12)×2	(30-28-27)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	093
(0.056)×2 0.07×1	2.31	0.692	5.02	2.19	5.35	11.8	25.3	26.8	98	99	—	1.10	1.40×2	(15-13.5-12)×2	(30-28-27)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	3.5	8.0	—	50	2+2	094
(0.056)×2 0.07×1	2.24	0.672	2.16	0.765	2.48	7.0	6.8	10.6	92	92	—	1.10	—	(15-13.5-12)×2	(30-28-27)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	095
(0.056)×2 0.07×1	2.24	0.672	4.96	2.17	5.28	7.0	14.6	15.6	92	98	—	1.10	1.40×2	(15-13.5-12)×2	(30-28-27)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	096

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 電圧 (kW)	補ヒ 電圧 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出 番号			
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動 電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 配 線 (本)		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外			室内	室外
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																							
(0.056)×2 0.07×1	3.07	1.27	2.85	1.24	3.33	9.6	8.9	14.9	92	92	—	2.20	—	(16-14-12)×2	(30-28-27)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	097		
(0.056)×2 0.07×1	3.07	1.27	5.95	2.79	6.43	9.6	17.5	21.0	92	98	—	2.20	1.55×2	(16-14-12)×2	(30-28-27)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	098		
(0.056)×2 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	18.5	92	92	—	3.00	—	(20-17-15)×2	(32-30-28)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	099		
(0.056)×2 0.17×1	4.10	1.76	7.12	3.38	7.47	12.9	21.1	27.4	92	98	—	3.00	1.70×2	(20-17-15)×2	(32-30-28)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	100		
(0.056)×2 0.17×1	4.53	1.98	4.30	2.00	4.81	14.2	13.5	22.8	92	92	—	3.00	—	(21-18-15)×2	(32-30-28)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	101		
(0.056)×2 0.17×1	4.53	1.98	7.70	3.70	8.21	14.2	22.8	31.5	92	97	—	3.00	1.70×2	(21-18-15)×2	(32-30-28)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	102		
(0.124)×2 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	6.07	2.86	6.30	20.3	19.0	39.2	92	92	—	4.00	—	(32-28-24)×2	(38-35-33)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	103		
(0.124)×2 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	10.67	5.16	10.90	20.3	31.7	51.7	92	97	—	4.00	2.30×2	(32-28-24)×2	(38-35-33)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	3.5	14.0	—	60	3+2	104		
(0.124)×2 0.17×2	8.70	3.84	8.44	3.58	8.15	27.3	26.5	44.6	92	92	—	5.80	—	(34-29-25)×2	(39-37-35)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	105		
(0.124)×2 0.17×2	8.70	3.84	13.64	6.18	13.35	27.3	40.7	58.7	92	97	—	5.80	2.60×2	(34-29-25)×2	(39-37-35)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	106		
(0.056)×3 0.17×1	4.53	1.98	4.30	2.00	4.81	14.2	13.5	22.6	92	92	—	3.00	—	(16-14-12)×3	(30-28-27)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	107		
(0.056)×3 0.17×1	4.53	1.98	8.95	4.33	9.46	14.2	26.4	34.9	92	98	—	3.00	1.55×3	(16-14-12)×3	(30-28-27)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	3+2	108		
(0.056)×3 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	6.07	2.86	6.30	20.3	19.0	39.0	92	92	—	4.00	—	(21-18-15)×3	(32-30-28)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	109		
(0.056)×3 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	11.17	5.41	11.40	20.3	33.1	52.6	92	97	—	4.00	1.70×3	(21-18-15)×3	(32-30-28)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	5.5	14.0	—	60	3+2	110		
(0.056)×4 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	6.07	2.86	6.30	20.3	19.0	38.6	92	92	—	4.00	—	(16-14-12)×4	(30-28-27)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	111		
(0.056)×4 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	12.27	5.96	12.50	20.3	36.2	55.5	92	98	—	4.00	1.55×4	(16-14-12)×4	(30-28-27)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	5.5	22.0	—	60	3+2	112		
(0.056)×4 0.17×2	8.70	3.84	8.44	3.58	8.15	27.3	26.5	44.4	92	92	—	5.80	—	(20-17-15)×4	(32-30-28)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	113		
(0.056)×4 0.17×2	8.70	3.84	15.24	6.98	14.95	27.3	45.2	62.5	92	97	—	5.80	1.70×4	(20-17-15)×4	(32-30-28)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	114		
0.056 0.04×1	1.09	0.483	—	—	—	5.6	—	8.8	98	—	—	0.85	—	15-13.5-12	30-28-27	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	115		
0.056 0.04×1	1.06	0.469	—	—	—	3.4	—	5.5	90	—	—	0.85	—	15-13.5-12	30-28-27	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	116		
0.056 0.04×1	1.17	0.512	—	—	—	6.0	—	10.0	98	—	—	0.85	—	15-13.5-12	30-28-27	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	117		
0.056 0.04×1	1.14	0.497	—	—	—	3.7	—	6.2	90	—	—	0.85	—	15-13.5-12	30-28-27	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	118		
0.056 0.04×1	1.40	0.535	—	—	—	7.1	—	12.2	98	—	—	0.85	—	16-14-12	30-28-27	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	119		
0.056 0.04×1	1.36	0.519	—	—	—	4.4	—	7.5	90	—	—	0.85	—	16-14-12	30-28-27	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	120		
0.056 0.04×1	1.66	0.576	—	—	—	8.5	—	12.3	98	—	—	1.10	—	16-14-12	30-28-27	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	121		
0.056 0.04×1	1.61	0.559	—	—	—	5.2	—	7.5	90	—	—	1.10	—	16-14-12	30-28-27	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	122		
0.056 0.04×1	1.96	0.647	—	—	—	10.0	—	16.4	98	—	—	1.10	—	19-17-15	32-30-28	47 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	123		
0.056 0.04×1	1.90	0.628	—	—	—	6.1	—	10.0	90	—	—	1.10	—	19-17-15	32-30-28	47 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	124		
0.056 0.07×1	2.31	0.796	—	—	—	11.8	—	17.5	98	—	—	1.10	—	21-18-15	32-30-28	48 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	125		
0.056 0.07×1	2.24	0.773	—	—	—	7.0	—	10.6	92	—	—	1.10	—	21-18-15	32-30-28	48 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	126		
0.124 0.07×1	3.07	1.27	—	—	—	9.6	—	15.2	92	—	—	2.20	—	32-28-24	38-35-33	50 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	127		
0.124 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	18.6	92	—	—	3.00	—	34-29-25	39-37-35	52 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	128		
0.124 0.17×1	4.53	1.98	—	—	—	14.2	—	23.0	92	—	—	3.00	—	37-32-27	42-40-36	55 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	129		

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 てんかせ4方向／てんかせJr.

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均	通年エネルギー消費効率			
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					
冷 ツ同時	130 RCI-AP80AVPJ	RCI-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.78	3.07	4.02	—	—	—	4.6	(950×950×285(248))×2	(23(+6))×2
		RAS-AP80AVJ×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	57
	131 RCI-AP80AVP	RCI-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.78	3.17	4.14	—	—	—	4.8	(950×950×285(248))×2	(23(+6))×2
		RAS-AP80AV×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	57
	132 RCI-AP112AVP	RCI-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.74	3.26	3.94	—	—	—	4.6	(950×950×285(248))×2	(24(+6))×2
		RAS-AP112AV×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	85
133 RCI-AP140AVP	RCI-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	—	—	—	0.76	3.05	3.58	—	—	—	4.2	(950×950×285(248))×2	(24(+6))×2	
	RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89	
134 RCI-AP160AVP	RCI-AP80K×2	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.73	3.09	3.54	—	—	—	4.2	(950×950×335(298))×2	(26(+6))×2	
	RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89	
135 RCI-AP224AVP	RCI-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.78	3.10	3.13	—	—	—	3.7	(950×950×335(298))×2	(29(+6))×2	
	RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	133	
136 RCI-AP280AVP	RCI-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	—	—	—	0.73	2.87	3.26	—	—	—	3.8	(950×950×335(298))×2	(29(+6))×2	
	RAS-AP280AV×1	200 60	(11.2~28.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	139	
冷 トリ別	137 RCI-AP160AVG	RCI-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.77	3.09	3.54	—	—	—	4.2	(950×950×285(248))×3	(24(+6))×3
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
138 RCI-AP224AVG	RCI-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.76	3.10	3.13	—	—	—	3.7	(950×950×335(298))×3	(26(+6))×3	
	RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	133	

てんかせJr. Hiインバーター IVX 省エネの達人

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均	通年エネルギー消費効率			
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					
冷 シングル	139 RCIC-AP40HVMJ1	RCIC-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.78	3.73	4.13	4.25	4.35	3.99	4.4	700×700×330(295)	17(+3.5)
		RAS-AP40HVMJ1×1	200 60	(1.5~4.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42
140 RCIC-AP40HVM1	RCIC-AP40K×1	三相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.78	3.85	4.25	4.38	4.48	4.12	4.5	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP40HVM1×1	200 60	(1.5~4.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
141 RCIC-AP45HVMJ1	RCIC-AP45K×1	単相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.78	3.51	3.85	4.05	4.14	3.78	4.1	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP45HVMJ1×1	200 60	(1.5~4.5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
142 RCIC-AP45HVM1	RCIC-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.78	3.60	3.96	4.17	4.27	3.89	4.2	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP45HVM1×1	200 60	(1.5~4.5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
143 RCIC-AP50HVMJ1	RCIC-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.77	3.63	4.00	3.91	3.96	3.77	4.1	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP50HVMJ1×1	200 60	(1.5~5.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
144 RCIC-AP50HVM1	RCIC-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.77	3.75	4.12	4.03	4.08	3.89	4.2	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP50HVM1×1	200 60	(1.5~5.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
145 RCIC-AP56HVMJ1	RCIC-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.77	3.40	3.96	3.76	4.34	3.58	4.2	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP56HVMJ1×1	200 60	(2.2~5.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
146 RCIC-AP56HVM1	RCIC-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.77	3.50	4.08	3.86	4.47	3.68	4.3	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP56HVM1×1	200 60	(2.2~5.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
冷 ツ同時 個別	147 RCIC-AP80HVMPJ	RCIC-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.78	3.33	3.97	3.40	3.81	3.37	3.9	(700×700×330(295))×2	(17(+3.5))×2
		RAS-AP80HVMPJ×1	200 60	(3.2~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	67
148 RCIC-AP80HVMP	RCIC-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.78	3.43	4.09	3.51	3.92	3.47	4.0	(700×700×330(295))×2	(17(+3.5))×2	
	RAS-AP80HVMP×1	200 60	(3.2~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	67	
149 RCIC-AP112HVMP1	RCIC-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.74	3.86	4.24	4.10	4.71	3.98	4.5	(700×700×330(295))×2	(17(+3.5))×2	
	RAS-AP112HVMP1×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	114	
冷 トリ別 個別	150 RCIC-AP112HVMG1	RCIC-AP40K×3	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.78	3.86	4.24	4.10	4.71	3.98	4.5	(700×700×330(295))×3	(17(+3.5))×3
		RAS-AP112HVMG1×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	114
151 RCIC-AP140HVMG1	RCIC-AP45K×3	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.77	3.39	4.49	4.38	5.29	3.89	4.9	(700×700×330(295))×3	(17(+3.5))×3	
	RAS-AP140HVMG1×1	200 60	(5.7~14.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	115	
152 RCIC-AP160HVMG1	RCIC-AP56K×3	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.77	3.40	4.41	4.10	4.83	3.75	4.6	(700×700×330(295))×3	(17(+3.5))×3	
	RAS-AP160HVMG1×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	115	
冷 トリ別 個別	153 RCIC-AP224HVMW1	RCIC-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.73	3.36	3.94	4.32	4.55	3.84	4.4	(700×700×330(295))×4	(17(+3.5))×4
		RAS-AP224HVMW1×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	1,100×390×1,650	168

てんかせJr. ESインバーター

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均	通年エネルギー消費効率			
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					
冷 シングル	154 RCIC-AP40HVJ1	RCIC-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.78	2.95	3.13	3.81	4.01	3.38	3.7	700×700×330(295)	17(+3.5)
		RAS-AP40HVJ1×1	200 60	(1.0~4.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42
155 RCIC-AP40HV1	RCIC-AP40K×1	三相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.78	3.05	3.22	3.92	4.13	3.49	3.8	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP40HV1×1	200 60	(1.0~4.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
156 RCIC-AP45HVJ1	RCIC-AP45K×1	単相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.78	3.23	3.12	3.63	4.06	3.43	3.7	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP45HVJ1×1	200 60	(1.0~4.5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
157 RCIC-AP45HV1	RCIC-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.78	3.33	3.21	3.75	4.18	3.54	3.8	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP45HV1×1	200 60	(1.0~4.5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
158 RCIC-AP50HVJ1	RCIC-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.77	3.06	3.33	3.82	3.65	3.44	3.6	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP50HVJ1×1	200 60	(1.0~5.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
159 RCIC-AP50HV1	RCIC-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.77	3.15	3.43	3.94	3.76	3.55	3.7	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP50HV1×1	200 60	(1.0~5.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
160 RCIC-AP56HVJ1	RCIC-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.77	2.92	3.31	3.66	3.69	3.29	3.6	700×700×330(295)	17(+3.5)	
	RAS-AP56HVJ1×1	200 60	(1.5~5.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42	
161 RCIC-AP56HV1	RCIC-AP56K×1	三相 50															

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性												圧縮機 補助電 気1 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号	
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)		始動電流 (A)	室内			室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)		室内 外 配 線 (本)		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
(0.056)×2 0.07×1	2.31	0.796	—	—	—	11.8	—	17.5	98	—	—	1.10	—	(15-13.5-12)×2	(30-28-27)×2	48 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	130
(0.056)×2 0.07×1	2.24	0.773	—	—	—	7.0	—	10.6	92	—	—	1.10	—	(15-13.5-12)×2	(30-28-27)×2	48 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	131
(0.056)×2 0.07×1	3.07	1.27	—	—	—	9.6	—	14.9	92	—	—	2.20	—	(16-14-12)×2	(30-28-27)×2	50 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	132
(0.056)×2 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	18.5	92	—	—	3.00	—	(20-17-15)×2	(32-30-28)×2	52 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	133
(0.056)×2 0.17×1	4.53	1.98	—	—	—	14.2	—	22.8	92	—	—	3.00	—	(21-18-15)×2	(32-30-28)×2	55 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	134
(0.124)×2 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	—	—	—	20.3	—	39.2	92	—	—	4.00	—	(32-28-24)×2	(38-35-33)×2	53 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	135
(0.124)×2 0.17×2	8.70	3.84	—	—	—	27.3	—	44.6	92	—	—	5.80	—	(34-29-25)×2	(39-37-35)×2	60 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	136
(0.056)×3 0.17×1	4.53	1.98	—	—	—	14.2	—	22.6	92	—	—	3.00	—	(16-14-12)×3	(30-28-27)×3	55 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	137
(0.056)×3 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	—	—	—	20.3	—	39.0	92	—	—	4.00	—	(21-18-15)×3	(32-30-28)×3	53 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	138
0.052 0.04×1	0.964	0.412	0.941	0.414	1.66	4.9	4.9	12.5	98	97	—	0.65	—	15-13.5-12	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	139
0.052 0.04×1	0.936	0.400	0.914	0.402	1.61	3.0	2.9	7.7	90	90	—	0.65	—	15-13.5-12	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	140
0.052 0.04×1	1.14	0.468	1.11	0.507	1.69	5.8	5.7	12.5	98	97	—	0.65	—	15-13.5-12	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	141
0.052 0.04×1	1.11	0.454	1.08	0.492	1.64	3.6	3.5	7.7	90	90	—	0.65	—	15-13.5-12	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	142
0.052 0.04×1	1.24	0.525	1.28	0.581	1.88	6.3	6.6	12.5	98	97	—	0.65	—	16-14-12	42-39-37	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	143
0.052 0.04×1	1.20	0.510	1.24	0.564	1.83	3.8	4.0	7.7	90	90	—	0.65	—	16-14-12	42-39-37	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	144
0.052 0.04×1	1.47	0.581	1.49	0.599	2.49	7.5	7.7	12.5	98	97	—	0.95	—	16-14-12	42-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	145
0.052 0.04×1	1.43	0.564	1.45	0.582	2.42	4.6	4.7	7.7	90	90	—	0.95	—	16-14-12	42-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	146
(0.052)×2 0.07×1	2.13	0.806	2.35	0.946	3.54	10.9	12.2	16.2	98	96	—	1.38	—	(15-13.5-12)×2	(38-35-33)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	147
(0.052)×2 0.07×1	2.07	0.783	2.28	0.918	3.44	6.5	7.2	11.8	92	92	—	1.38	—	(15-13.5-12)×2	(38-35-33)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	148
(0.052)×2 0.04×2	2.59	1.18	2.73	1.19	4.36	8.1	8.6	14.2	92	92	—	1.80	—	(16-14-12)×2	(42-39-37)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	149
(0.052)×3 0.04×2	2.59	1.18	2.73	1.19	4.36	8.1	8.6	14.2	92	92	—	1.80	—	(15-13.5-12)×3	(38-35-33)×3	44/46 (40)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	150
(0.052)×3 0.04×1+0.07×1	3.69	1.27	3.20	1.19	5.35	11.6	10.0	19.9	92	92	—	2.50	—	(15-13.5-12)×3	(38-35-33)×3	46/48 (42)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	151
(0.052)×3 0.04×1+0.07×1	4.12	1.43	3.90	1.49	5.69	12.9	12.2	23.0	92	92	—	2.50	—	(16-14-12)×3	(42-39-37)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	152
(0.052)×4 0.17×1+0.12×1	5.95	2.54	5.19	2.46	7.13	18.7	16.3	39.4	92	92	—	4.00	—	(16-14-12)×4	(42-39-37)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	153
0.052 0.04×1	1.22	0.544	1.05	0.449	1.41	6.2	5.4	8.9	98	97	—	0.85	—	15-13.5-12	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	154
0.052 0.04×1	1.18	0.528	1.02	0.436	1.37	3.8	3.3	5.6	90	90	—	0.85	—	15-13.5-12	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	155
0.052 0.04×1	1.24	0.577	1.24	0.517	1.45	6.3	6.4	10.1	98	97	—	0.85	—	15-13.5-12	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	156
0.052 0.04×1	1.20	0.560	1.20	0.502	1.41	3.8	3.8	6.3	90	90	—	0.85	—	15-13.5-12	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	157
0.052 0.04×1	1.47	0.631	1.31	0.630	1.61	7.5	6.8	12.4	98	97	—	0.85	—	16-14-12	42-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	158
0.052 0.04×1	1.43	0.613	1.27	0.612	1.56	4.6	4.1	7.7	90	90	—	0.85	—	16-14-12	42-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	159
0.052 0.04×1	1.71	0.694	1.53	0.705	1.75	8.7	7.9	12.1	98	97	—	1.10	—	16-14-12	42-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	160
0.052 0.04×1	1.66	0.674	1.49	0.684	1.70	5.3	4.8	7.5	90	90	—	1.10	—	16-14-12	42-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	161

・省エネの達人個別運転機、かかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 てんかせJr./爽快除湿/てんかせ2方向

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
					冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
	セット	室内ユニット 室外ユニット			定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					定格
162	RCIC-AP80HVPJ	RCIC-AP40K×2	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.78	2.80	4.16	3.43	4.33	3.12	4.1	(700×700×330(295))×2	(17(+3.5))×2
		RAS-AP80HVJ×1	200	60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0)										950×370×800	57
		RCIC-AP40K×2	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.78	2.85	4.28	3.51	4.46	3.18	4.2	(700×700×330(295))×2	(17(+3.5))×2
163	RCIC-AP80HVP	RAS-AP80HV×1	200	60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0)										950×370×800	57
		RCIC-AP56K×2	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.74	3.26	3.94	3.92	4.52	3.59	4.2	(700×700×330(295))×2	(17(+3.5))×2
		RAS-AP112HV×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~12.5)										950×370×800	85
165	RCIC-AP160HVG	RCIC-AP56K×3	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.77	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	(700×700×330(295))×3	(17(+3.5))×3
		RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)		(6.0~18.0)										950×370×800	89
		RCIC-AP56K×4	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.73	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(700×700×330(295))×4	(17(+3.5))×4
166	RCIC-AP224HVW	RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)		(8.3~25.0)										950×370×1,380	133



てんかせ4方向 [爽快除湿]

Hiインバーター IVX

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
				冷房	暖房	冷房	暖房	冷暖平均										
167	RCI-NP40HVRJY2	RCI-NP40KY1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.5	0.78	4.24	4.25	4.22	4.19	4.24	4.3	950×950×285(248)	25(+6)
		RAS-NP40HVRJY1	200	60	(1.7~4.0)		(1.9~5.0)										792(+95)×300×600	47
168	RCI-NP40HVRVY2	RCI-NP40KY1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.78	4.39	4.40	4.35	4.36	3.21	4.4	950×950×285(248)	25(+6)
		RAS-NP40HVRVY1	200	60	(1.7~4.0)		(1.8~5.0)										792(+95)×300×600	47
169	RCI-NP45HVRJY2	RCI-NP45KY1	単相	50	4.0	1.8	4.5	2.0	4.7	0.78	4.05	4.29	4.01	4.13	4.03	4.2	950×950×285(248)	25(+6)
		RAS-NP45HVRJY1	200	60	(1.8~4.5)		(1.9~5.6)										792(+95)×300×600	47
170	RCI-NP45HVRVY2	RCI-NP45KY1	三相	50	4.0	1.8	4.5	2.0	4.3	0.78	4.17	4.47	4.13	4.22	3.01	4.3	950×950×285(248)	25(+6)
		RAS-NP45HVRVY1	200	60	(1.8~4.5)		(2.0~5.6)										792(+95)×300×600	47
171	RCI-NP50HVRJY2	RCI-NP50KY1	単相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	5.3	0.77	4.28	4.77	4.81	4.89	4.55	4.6	950×950×285(248)	26(+6)
		RAS-NP50HVRJY1	200	60	(2.0~5.0)		(2.1~6.3)										792(+95)×300×600	47
172	RCI-NP50HVRVY2	RCI-NP50KY1	三相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.77	4.41	4.86	4.95	5.00	3.46	4.9	950×950×285(248)	26(+6)
		RAS-NP50HVRVY1	200	60	(2.0~5.0)		(2.3~6.3)										792(+95)×300×600	47
173	RCI-NP56HVRJY2	RCI-NP56KY1	単相	50	5.0	2.3	5.6	2.5	5.5	0.77	3.98	4.69	4.57	4.58	4.28	4.8	950×950×285(248)	26(+6)
		RAS-NP56HVRJY1	200	60	(2.0~5.6)		(2.1~7.1)										792(+95)×300×600	47
174	RCI-NP56HVRVY2	RCI-NP56KY1	三相	50	5.0	2.3	5.6	2.5	5.5	0.77	4.10	4.86	4.71	4.75	3.18	4.8	950×950×285(248)	26(+6)
		RAS-NP56HVRVY1	200	60	(2.0~5.6)		(2.5~7.1)										792(+95)×300×600	47
175	RCI-NP63HVRJY2	RCI-NP63KY1	単相	50	5.6	2.6	6.3	2.8	7.0	0.77	3.94	4.56	4.71	4.97	4.33	4.8	950×950×285(248)	26(+6)
		RAS-NP63HVRJY1	200	60	(2.6~6.3)		(3.1~8.0)										850×315×800	60
176	RCI-NP63HVRVY2	RCI-NP63KY1	三相	50	5.6	2.6	6.3	2.8	7.0	0.77	4.06	4.73	4.85	5.12	3.37	5.0	950×950×285(248)	26(+6)
		RAS-NP63HVRVY1	200	60	(2.6~6.3)		(2.8~8.0)										850×315×800	60
177	RCI-NP80HVRJY2	RCI-NP80KY1	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	8.0	0.76	3.61	5.00	4.36	4.86	3.99	4.7	950×950×335(298)	29(+6)
		RAS-NP80HVRJY1	200	60	(3.2~8.0)		(4.0~10.0)										850×315×800	60
178	RCI-NP80HVRVY2	RCI-NP80KY1	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	8.0	0.76	3.72	5.13	4.49	5.02	3.09	4.9	950×950×335(298)	29(+6)
		RAS-NP80HVRVY1	200	60	(3.2~8.0)		(3.6~10.0)										850×315×800	60
179	RCI-NP112HVRPY2	RCI-NP56KY1×2	三相	50	10.0	4.5	11.2	5.0	10.5	0.75	4.41	4.50	4.93	5.04	4.67	4.8	(950×950×285(248))×2	(26(+6))×2
		RAS-NP112HVRPY1	200	60	(4.5~11.2)		(5.0~14.0)										950×315×1,240	95
180	RCI-NP140HVRPY2	RCI-NP71KY1×2	三相	50	12.5	5.6	14.0	6.3	13.3	0.73	3.99	4.50	4.47	4.63	4.23	4.5	(950×950×335(298))×2	(26(+6))×2
		RAS-NP140HVRPY1	200	60	(5.6~14.0)		(6.3~18.0)										950×315×1,240	97
181	RCI-NP160HVRPY2	RCI-NP80KY1×2	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	13.9	0.73	3.72	3.84	4.00	4.11	3.86	4.0	(950×950×335(298))×2	(29(+6))×2
		RAS-NP160HVRPY1	200	60	(6.3~16.0)		(7.2~19.4)										950×315×1,240	97
182	RCI-NP160HVRGY2	RCI-NP56KY1×3	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	13.9	0.73	3.72	3.84	4.00	4.11	3.86	4.0	(950×950×285(248))×3	(26(+6))×3
		RAS-NP160HVRGY1×1	200	60	(6.3~16.0)		(8.1~19.4)										950×315×1,240	97



てんかせ2方向

Hiインバーター IVX 省エネの達人

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
				冷房	暖房	冷房	暖房	冷暖平均										
183	RCID-AP40HVMJ1	RCID-AP40K×1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.77	3.73	4.13	4.25	4.35	3.99	4.4	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP40HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3)										792(+95)×300×600	42
184	RCID-AP40HVMTJ1	RCID-AP40KTJ×1	単相	50	3.6	1.7	4.0[5.4]	1.8[2.5]	4.2[5.6]	0.77	3.73	4.13	2.31	2.25	3.02	2.8	1,100×710×328(298)	29(+6)
		RAS-AP40HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3) [2.9~6.7]										792(+95)×300×600	42
185	RCID-AP40HVM1	RCID-AP40K×1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.77	3.85	4.25	4.38	4.48	4.12	4.5	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP40HVM1×1	200	60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3)										792(+95)×300×600	42
186	RCID-AP40HVMT1	RCID-AP40KT×1	三相	50	3.6	1.7	4.0[5.4]	1.8[2.5]	4.2[5.6]	0.77	3.85	4.25	2.34	2.27	3.10	2.8	1,100×710×328(298)	29(+6)
		RAS-AP40HVM1×1	200	60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3) [2.9~6.7]										792(+95)×300×600	42
187	RCID-AP45HVMJ1	RCID-AP45K×1	単相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.77	3.51	3.85	4.05	4.14	3.78	4.1	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP45HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.5)		(1.5~5.9)										792(+95)×300×600	42
188	RCID-AP45HVMTJ1	RCID-AP45KTJ×1	単相	50	4.0	1.8	4.5[5.9]	2.1[2.8]	4.3[5.7]	0.77	3.51	3.85	2.35	2.31	2.93	2.8	1,100×710×328(298)	29(+6)
		RAS-AP45HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.5)		(1.5~5.9) [2.9~7.3]										792(+95)×300×600	42
189	RCID-AP45HVM1	RCID-AP45K×1	三相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.77	3.60	3.96	4.17	4.27	3.89	4.2	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP45HVM1×1	200	60	(1.5~4.5)		(1.5~5.9)										792(+95)×300×600	42
190	RCID-AP45HVMT1	RCID-AP45KT×1	三相	50	4.0	1.8	4.5[5.9]	2.1[2.8]	4.3[5.7]	0.77	3.60	3.96	2.38	2.35	2.99	2.9	1,100×710×328(298)	29(+6)
		RAS-AP45HVM1×1	200	60	(1.5~4.5)		(1.5~5.9) [2.9~7.3]										792(+95)×300×600	42
191	RCID-AP50HVMJ1	RCID-AP50K×1	単相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3.63	4.00	3.91	3.96	3.77	4.1	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP50HVMJ1×1	200	60	(1.5~5.0)		(1.5~6.3)										792(+95)×300×600	42
192	RCID-AP50HVMTJ1	RCID-AP50KTJ×1	単相	50	4.5	2.1	5.0[6.6]	2.3[3.1]	4.8[6.4]	0.76	3.63	4.00	2.33	2.28	2.98	2.8	1,100×710×328(298)	29(+6)
		RAS-AP50HVMJ1×1</																

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機 補助電 力(kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号		
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)					始動電流 (A)	室内	室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)		室内 外 配 線 (本)	
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房	最大										室内	室外	室内			室外
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
(0.052)×2 0.07×1	2.54	0.769	2.33	0.832	2.55	13.0	12.1	17.7	98	96	—	1.10	—	(15-13.5-12)×2	(38-35-33)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	162
(0.052)×2 0.07×1	2.49	0.747	2.28	0.808	2.48	7.8	7.2	10.8	92	92	—	1.10	—	(15-13.5-12)×2	(38-35-33)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	163
(0.052)×2 0.07×1	3.07	1.27	2.86	1.24	3.33	9.6	9.0	15.3	92	92	—	2.20	—	(16-14-12)×2	(42-39-37)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	164
(0.052)×3 0.17×1	4.53	1.98	4.43	2.06	4.81	14.2	13.9	23.2	92	92	—	3.00	—	(16-14-12)×3	(42-39-37)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	165
(0.052)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.4	92	92	—	4.00	—	(16-14-12)×4	(42-39-37)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	166
0.056 0.04×1	0.850	0.400	0.950	0.430	1.93	4.3	4.8	12.4	98	98	6.0	0.98	—	15-13.5-12	34-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	40	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	167
0.056 0.04×1	0.820	0.390	0.920	0.410	1.54	2.6	3.0	7.6	90	90	6.0	0.98	—	15-13.5-12	34-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	40	室外上 30	2.0	2.0	—	15	3+2	168
0.056 0.04×1	0.990	0.420	1.12	0.490	1.97	5.1	5.7	12.4	98	98	6.0	0.98	—	15-13.5-12	34-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	40	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	169
0.056 0.04×1	0.960	0.400	1.09	0.480	1.57	3.1	3.5	7.6	90	90	6.0	0.98	—	15-13.5-12	34-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	40	室外上 30	2.0	2.0	—	15	3+2	170
0.056 0.04×1	1.05	0.440	1.04	0.460	1.98	5.4	5.4	12.4	98	97	6.0	0.98	—	16-14-12	34-32-30	45/47 (43)	6.35/15.88	VP25	45	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	171
0.056 0.04×1	1.02	0.430	1.01	0.450	1.45	3.3	3.2	7.6	90	90	6.0	0.98	—	16-14-12	34-32-30	45/47 (43)	6.35/15.88	VP25	45	室外上 30	2.0	2.0	—	15	3+2	172
0.056 0.04×1	1.26	0.490	1.23	0.550	2.02	6.4	6.3	12.4	98	97	6.0	0.98	—	16-14-12	34-32-30	46/48 (44)	6.35/15.88	VP25	45	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	173
0.056 0.04×1	1.22	0.470	1.19	0.530	1.97	3.9	3.8	7.6	90	90	6.0	0.98	—	16-14-12	34-32-30	46/48 (44)	6.35/15.88	VP25	45	室外上 30	2.0	2.0	—	15	3+2	174
0.056 0.03×1	1.42	0.570	1.34	0.570	2.52	7.2	6.8	14.2	98	98	6.0	1.38	—	19-17-15	34-32-30	43/45 (39)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	175
0.056 0.03×1	1.38	0.550	1.30	0.550	2.45	4.4	4.2	9.6	90	90	6.0	1.38	—	19-17-15	34-32-30	43/45 (39)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	3+2	176
0.056 0.05×1	1.97	0.640	1.83	0.740	3.14	10.1	9.3	16.0	98	98	7.0	1.38	—	21-18-15	34-32-30	43/45 (39)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	177
0.056 0.05×1	1.91	0.620	1.78	0.720	3.05	6.0	5.6	11.6	92	92	7.0	1.38	—	21-18-15	34-32-30	43/45 (39)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	3+2	178
(0.056)×2 0.03×1+0.05×1	2.27	1.00	2.27	1.00	3.83	7.1	7.1	16.0	92	92	10.5	2.20	—	(16-14-12)×2	(34-32-30)×2	45/47 (41)	(6.35/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	60	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	179
(0.056)×2 0.05×1+0.07×1	3.13	1.25	3.13	1.36	5.00	9.8	9.8	20.3	92	92	15.0	3.00	—	(20-17-15)×2	(34-32-30)×2	47/49 (43)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	60	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	180
(0.056)×2 0.05×1+0.07×1	3.76	1.64	4.00	1.75	5.23	11.8	12.6	22.6	92	92	15.0	3.00	—	(21-18-15)×2	(34-32-30)×2	48/50 (44)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	60	室外上 30	2.0	5.5	—	40	2+2	181
(0.056)×3 0.05×1+0.07×1	3.76	1.64	4.00	1.75	5.23	11.8	12.6	22.6	92	92	15.0	3.00	—	(16-14-12)×3	(34-32-30)×3	48/50 (44)	(6.35/15.88)×3 9.53/15.88	VP25	60	室外上 30	2.0	5.5	—	40	2+2	182
0.035 0.04×1	0.964	0.412	0.941	0.414	1.66	4.9	4.9	12.6	98	97	—	0.65	—	13-11-9	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	183
0.035 0.04×1	0.964	0.412	2.34	1.11	3.06	4.9	11.8	19.5	98	99	—	0.65	1.40	13-11-9	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	184
0.035 0.04×1	0.936	0.400	0.914	0.402	1.61	3.0	2.9	7.8	90	90	—	0.65	—	13-11-9	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	185
0.035 0.04×1	0.936	0.400	2.31	1.10	3.01	3.0	6.8	11.6	90	98	—	0.65	1.40	13-11-9	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	186
0.035 0.04×1	1.14	0.468	1.11	0.507	1.69	5.8	5.7	12.6	98	97	—	0.65	—	13-11-9	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	187
0.035 0.04×1	1.14	0.468	2.51	1.21	3.09	5.8	12.7	19.5	98	99	—	0.65	1.40	13-11-9	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	188
0.035 0.04×1	1.11	0.454	1.08	0.492	1.64	3.6	3.5	7.8	90	90	—	0.65	—	13-11-9	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	189
0.035 0.04×1	1.11	0.454	2.48	1.19	3.04	3.6	7.3	11.6	90	98	—	0.65	1.40	13-11-9	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	190
0.035 0.04×1	1.24	0.525	1.28	0.581	1.88	6.3	6.6	12.6	98	97	—	0.65	—	15-13-11	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	191
0.035 0.04×1	1.24	0.525	2.83	1.36	3.43	6.3	14.3	20.2	98	99	—	0.65	1.55	15-13-11	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	192

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

てんかせ Jr./爽快除湿/てんかせ 2 方向 仕様表

仕様表 てんかせ2方向

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
					冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均					
	セット	室内ユニット 室外ユニット			定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		定格	中間	定格	中間				定格	
冷房 モデル	193	RCID-AP50HVM1	RCID-AP50K×1	三相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3.75	4.12	4.03	4.08	3.89	4.2	1,100×710×328 (298)	27(+6)
			RAS-AP50HVM1×1	200	60	(1.5~5.0)		(1.5~6.3)											792(+95)×300×600
	194	RCID-AP50HVMT1	RCID-AP50KT×1	三相	50	4.5	2.1	5.0[6.6]	2.3[3.1]	4.8[6.4]	0.76	3.75	4.12	2.37	2.31	3.06	2.8	1,100×710×328 (298)	29(+6)
			RAS-AP50HVM1×1	200	60	(1.5~5.0)		(1.5~6.3) [3.1~7.9]											792(+95)×300×600
	195	RCID-AP56HVMJ1	RCID-AP56K×1	単相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	3.40	3.96	3.76	4.34	3.58	4.2	1,100×710×328 (298)	27(+6)
			RAS-AP56HVMJ1×1	200	60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1)											792(+95)×300×600
	196	RCID-AP56HVMTJ1	RCID-AP56KTJ×1	単相	50	5.0	2.3	5.6[7.2]	2.6[3.4]	6.2[7.8]	0.76	3.40	3.96	2.37	2.48	2.89	2.9	1,100×710×328 (298)	29(+6)
			RAS-AP56HVMJ1×1	200	60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1) [3.8~8.7]											792(+95)×300×600
	197	RCID-AP56HVM1	RCID-AP56K×1	三相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	3.50	4.08	3.86	4.47	3.68	4.3	1,100×710×328 (298)	27(+6)
			RAS-AP56HVM1×1	200	60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1)											792(+95)×300×600
	198	RCID-AP56HVMT1	RCID-AP56KT×1	三相	50	5.0	2.3	5.6[7.2]	2.6[3.4]	6.2[7.8]	0.76	3.50	4.08	2.40	2.50	2.95	3.0	1,100×710×328 (298)	29(+6)
			RAS-AP56HVM1×1	200	60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1) [3.8~8.7]											792(+95)×300×600
	199	RCID-AP63HVMJ	RCID-AP63K×1	単相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.74	3.54	4.30	4.17	4.32	3.86	4.4	1,100×710×328 (298)	30(+6)
			RAS-AP63HVMJ×1	200	60	(2.2~6.3)		(2.2~8.0)											950×370×800
	200	RCID-AP63HVM	RCID-AP63K×1	三相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.74	3.66	4.43	4.29	4.45	3.98	4.5	1,100×710×328 (298)	30(+6)
			RAS-AP63HVM×1	200	60	(2.2~6.3)		(2.2~8.0)											950×370×800
	201	RCID-AP63HVMT	RCID-AP63KT×1	三相	50	5.6	2.6	6.3[7.9]	2.9[3.7]	7.1[8.7]	0.74	3.66	4.43	2.57	2.55	3.12	3.1	1,100×710×328 (298)	32(+6)
			RAS-AP63HVM×1	200	60	(2.2~6.3)		(2.2~8.0) [3.8~9.6]											950×370×800
	202	RCID-AP80HVMJ	RCID-AP80K×1	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.71	3.40	4.05	3.46	3.88	3.43	4.0	1,100×710×328 (298)	30(+6)
			RAS-AP80HVMJ×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)											950×370×800
203	RCID-AP80HVM	RCID-AP80K×1	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.71	3.50	4.17	3.57	3.99	3.54	4.1	1,100×710×328 (298)	30(+6)	
		RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)											950×370×800	67
204	RCID-AP80HVMT	RCID-AP80KT×1	三相	50	7.1	3.2	8.0[9.7]	3.6[4.5]	9.1[10.8]	0.71	3.50	4.17	2.46	2.57	2.98	3.1	1,100×710×328 (298)	32(+6)	
		RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6) [5.2~12.3]											950×370×800	67
205	RCID-AP112HVM1	RCID-AP112K×1	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.73	3.70	4.24	4.23	4.71	3.97	4.6	1,660×710×328 (298)	48(+8)	
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
206	RCID-AP112HVMT1	RCID-AP112KT×1	三相	50	10.0	5.0	11.2[13.5]	5.6[6.8]	11.5[13.8]	0.73	3.70	4.24	2.73	2.91	3.22	3.4	1,660×710×328 (298)	52(+8)	
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~14.0) [7.3~16.3]											950×370×1,380	114
207	RCID-AP140HVM1	RCID-AP140K×1	三相	50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.72	3.58	4.49	4.36	5.29	3.97	4.9	1,660×710×328 (298)	48(+8)	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
208	RCID-AP140HVMT1	RCID-AP140KT×1	三相	50	12.5	5.7	14.0[16.6]	6.3[7.6]	14.0[16.6]	0.72	3.58	4.49	2.86	3.05	3.22	3.5	1,660×710×328 (298)	52(+8)	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(5.0~18.0) [7.6~20.6]											950×370×1,380	115
209	RCID-AP160HVM1	RCID-AP160K×1	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.71	3.33	4.41	3.88	4.83	3.61	4.5	1,660×710×328 (298)	48(+8)	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
210	RCID-AP160HVMT1	RCID-AP160KT×1	三相	50	14.0	6.3	16.0[18.7]	7.2[8.6]	15.0[17.7]	0.71	3.33	4.41	2.74	3.03	3.04	3.5	1,660×710×328 (298)	52(+8)	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(5.0~20.0) [7.7~22.7]											950×370×1,380	115
暖房 モデル	211	RCID-AP80HVMPJ	RCID-AP40K×2	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.77	3.33	3.97	3.40	3.81	3.37	3.9	(1,100×710×328(298))×2	27(+6)×2
			RAS-AP80HVMJ×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)											950×370×800
	212	RCID-AP80HVMTJ	RCID-AP40KTJ×2	単相	50	7.1	3.2	8.0[10.8]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	0.77	3.33	3.97	2.10	2.13	2.72	2.6	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6))×2
			RAS-AP80HVMJ×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6) [6.3~13.4]											950×370×800
	213	RCID-AP80HVMP	RCID-AP40K×2	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.77	3.43	4.09	3.51	3.92	3.47	4.0	(1,100×710×328(298))×2	(27(+6))×2
			RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)											950×370×800
	214	RCID-AP80HVMT	RCID-AP40KT×2	三相	50	7.1	3.2	8.0[10.8]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	0.77	3.43	4.09	2.13	2.16	2.78	2.7	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6))×2
			RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6) [6.3~13.4]											950×370×800
	215	RCID-AP112HVMP1	RCID-AP56K×2	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.74	3.86	4.24	4.10	4.71	3.98	4.5	(1,100×710×328(298))×2	(27(+6))×2
			RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~14.0)											950×370×1,380
	216	RCID-AP112HVMT1	RCID-AP56KT×2	三相	50	10.0	5.0	11.2[14.3]	5.6[7.2]	11.5[14.6]	0.74	3.86	4.24	2.45	2.63	3.16	3.1	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6))×2
			RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~14.0) [8.1~17.1]											950×370×1,380
	217	RCID-AP140HVMP1	RCID-AP71K×2	三相	50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.71	3.39	4.49	4.38	5.29	3.89	4.9	(1,100×710×328(298))×2	(30(+6))×2
			RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(5.0~18.0)											950×370×1,380
	218	RCID-AP140HVMT1	RCID-AP71KT×2	三相	50	12.5	5.7	14.0[17.4]	6.3[8.0]	14.0[17.4]	0.71	3.39	4.49	2.64	2.77	3.02	3.3	(1,100×710×328(298))×2	(32(+6))×2
			RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(5.0~18.0) [8.4~21.4]											950×370×1,380
	219	RCID-AP160HVMP1	RCID-AP80K×2	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.69	3.40	4.41	4.10	4.83	3.75	4.6	(1,100×710×328(298))×2	(30(+6))×2
			RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(5.0~20.0)											950×370×1,380
	220	RCID-AP160HVMT1	RCID-AP80KT×2	三相	50	14.0	6.3	16.0[19.4]	7.2[8.9]	15.0[18.4]	0.69	3.40	4.41	2.66	2.79	3.03	3.3	(1,100×710×328(298))×2	(32(+6))×2
			RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(5.0~20.0) [8.4~23.4]											950×370×1,380
221	RCID-AP224HVMP1	RCID-AP112K×2	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3.36	3.94	4.32	4.55	3.84	4.4	(1,660×710×328(298))×2	(48(+8))×2	
		RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)		(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168
222	RCID-AP224HVMT1	RCID-AP112KT×2	三相	50	20.0	10.0	22.4[27.0]	11.2[13.5]	20.0[24.6]	0.74	3.36	3.94	2.76	2.84	3.06	3.2	(1,660×710×328(298))×2	(52(+8))×2	
		RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)		(8.3~28.0) [12.9~32.6]											1,100×390×1,650	168
223	RCID-AP280HVMP1	RCID-AP140K×2	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	3.21	3.71	3.91	4.61	3.56	4.2	(1,660×710×328(298))×2	(48(+8))×2	
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)		(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168
224	RCID-AP280HVMT1	RCID-AP140KT×2	三相	50	25.0	12.5	28.0[33.2]	14.0[16.6]	25.2[30.4]	0.73									

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機出力 (kW)	補機電力 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号	
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン配管	最大長さ (m)	最大高低差 (m)	最小電線太さ (mm ²)		ブレーカー容量 (A)			室内 外 線 本
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外		
	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温																					
0.035 0.04×1	1.20	0.510	1.24	0.564	1.83	3.8	4.0	7.8	90	90	—	0.65	—	15-13-11	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	193
0.035 0.04×1	1.20	0.510	2.79	1.34	3.38	3.8	8.2	12.0	90	98	—	0.65	1.55	15-13-11	35-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	194
0.035 0.04×1	1.47	0.581	1.49	0.599	2.49	7.5	7.7	12.6	98	97	—	0.95	—	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	195
0.035 0.04×1	1.47	0.581	3.04	1.37	4.04	7.5	15.3	20.2	98	99	—	0.95	1.55	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	196
0.035 0.04×1	1.43	0.564	1.45	0.582	2.42	4.6	4.7	7.8	90	90	—	0.95	—	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	197
0.035 0.04×1	1.43	0.564	3.00	1.36	3.97	4.6	8.9	12.0	90	97	—	0.95	1.55	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	198
0.035 0.04×1	1.58	0.605	1.51	0.672	2.76	8.1	7.7	13.7	98	98	—	1.00	—	17-15-13	36-33-30	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	199
0.035 0.04×1	1.53	0.587	1.47	0.652	2.68	4.9	4.7	8.5	90	90	—	1.00	—	17-15-13	36-33-30	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	200
0.035 0.04×1	1.53	0.587	3.07	1.45	4.28	4.9	9.1	12.8	90	98	—	1.00	1.60	17-15-13	36-33-30	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	201
0.055 0.07×1	2.09	0.791	2.31	0.929	3.54	10.7	11.8	16.3	98	98	—	1.38	—	19-16-14	38-34-31	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	202
0.055 0.07×1	2.03	0.768	2.24	0.902	3.44	6.4	7.0	11.9	92	92	—	1.38	—	19-16-14	38-34-31	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	203
0.055 0.07×1	2.03	0.768	3.94	1.75	5.14	6.4	11.7	16.5	92	97	—	1.38	1.70	19-16-14	38-34-31	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	204
0.035×2 0.04×2	2.70	1.18	2.65	1.19	4.46	8.5	8.3	14.3	92	92	—	1.80	—	29-24-21	40-36-33	44/46 (40)	9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	205
0.035×2 0.04×2	2.70	1.18	4.95	2.34	6.76	8.5	14.7	20.6	92	97	—	1.80	2.30	29-24-21	40-36-33	44/46 (40)	9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	206
0.055×2 0.04×1+0.07×1	3.49	1.27	3.21	1.19	5.45	11.0	10.1	20.4	92	92	—	2.50	—	34-29-25	43-40-36	46/48 (42)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	207
0.055×2 0.04×1+0.07×1	3.49	1.27	5.81	2.49	8.05	11.0	17.2	27.5	92	97	—	2.50	2.60	34-29-25	43-40-36	46/48 (42)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	208
0.055×2 0.04×1+0.07×1	4.21	1.43	4.12	1.49	5.80	13.2	12.9	23.2	92	92	—	2.50	—	37-30-27	45-42-38	48/50 (45)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	209
0.055×2 0.04×1+0.07×1	4.21	1.43	6.82	2.84	8.50	13.2	20.3	30.5	92	97	—	2.50	2.70	37-30-27	45-42-38	48/50 (45)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	210
(0.035)×2 0.07×1	2.13	0.806	2.35	0.946	3.54	10.9	12.2	16.6	98	96	—	1.38	—	(13-11-9)×2	(35-32-30)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	211
(0.035)×2 0.07×1	2.13	0.806	5.15	2.35	6.34	10.9	26.0	30.4	98	99	—	1.38	1.40×2	(13-11-9)×2	(35-32-30)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	3.5	8.0	—	50	2+2	212
(0.035)×2 0.07×1	2.07	0.783	2.28	0.918	3.44	6.5	7.2	12.2	92	92	—	1.38	—	(13-11-9)×2	(35-32-30)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	213
(0.035)×2 0.07×1	2.07	0.783	5.08	2.32	6.24	6.5	14.9	19.9	92	98	—	1.38	1.40×2	(13-11-9)×2	(35-32-30)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	214
(0.035)×2 0.04×2	2.59	1.18	2.73	1.19	4.36	8.1	8.6	14.4	92	92	—	1.80	—	(15-13-11)×2	(35-32-30)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	215
(0.035)×2 0.04×2	2.59	1.18	5.83	2.74	7.46	8.1	17.2	22.9	92	98	—	1.80	1.55×2	(15-13-11)×2	(35-32-30)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	216
(0.055)×2 0.04×1+0.07×1	3.69	1.27	3.20	1.19	5.35	11.6	10.0	20.3	92	92	—	2.50	—	(19-16-14)×2	(38-34-31)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	217
(0.055)×2 0.04×1+0.07×1	3.69	1.27	6.60	2.89	8.75	11.6	19.5	29.6	92	98	—	2.50	1.70×2	(19-16-14)×2	(38-34-31)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	218
(0.055)×2 0.04×1+0.07×1	4.12	1.43	3.90	1.49	5.69	12.9	12.2	23.1	92	92	—	2.50	—	(19-16-14)×2	(38-34-31)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	219
(0.055)×2 0.04×1+0.07×1	4.12	1.43	7.30	3.19	9.09	12.9	21.6	32.4	92	98	—	2.50	1.70×2	(19-16-14)×2	(38-34-31)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	220
(0.035×2)×2 0.17×1+0.12×1	5.95	2.54	5.19	2.46	7.13	18.7	16.3	39.6	92	92	—	4.00	—	(29-24-21)×2	(40-36-33)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	221
(0.035×2)×2 0.17×1+0.12×1	5.95	2.54	9.79	4.76	11.73	18.7	29.0	51.7	92	98	—	4.00	2.30×2	(29-24-21)×2	(40-36-33)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	3.5	14.0	—	60	3+2	222
(0.055×2)×2 0.17×1+0.12×1	7.78	3.37	7.16	3.04	9.57	24.4	22.5	44.9	92	92	—	5.80	—	(34-29-25)×2	(43-40-36)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	223
(0.055×2)×2 0.17×1+0.12×1	7.78	3.37	12.36	5.64	14.77	24.4	36.8	59.1	92	97	—	5.80	2.60×2	(34-29-25)×2	(43-40-36)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	224
(0.055×2)×2 0.17×1+0.20×1	10.56	—	9.53	—	10.58	32.8	29.6	51.4	93	93	—	7.20	—	(37-30-27)×2	(45-42-38)×2	58/60 (55)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	225
(0.055×2)×2 0.17×1+0.20×1	10.56	—	14.93	—	15.98	32.8	44.4	65.9	93	97	—	7.20	2.70×2	(37-30-27)×2	(45-42-38)×2	58/60 (55)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	226

・省エネの達人個別運転機、かかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 てんかせ2方向

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
					冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均					
	定格	中間			定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間			定格	中間					年間エネルギー消費効率	
冷房 同時/個別	227	RCID-AP112HVMG1	RCID-AP40K×3	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.77	3.86	4.24	4.10	4.71	3.98	4.5	(1,100×710×328(298))×3	(27(+6))×3
			RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)	(11.2[15.4] 5.0~14.0 [9.2~18.2])	5.6[7.7]	11.5[15.7]	0.77	3.86	4.24	2.22	2.34	3.04	2.9	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
	228	RCID-AP112HVMG1	RCID-AP40KT×3	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.77	3.86	4.24	2.22	2.34	3.04	2.9	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
			RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)	(11.2[15.4] 5.0~14.0 [9.2~18.2])	5.6[7.7]	11.5[15.7]	0.77	3.86	4.24	2.22	2.34	3.04	2.9	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
	229	RCID-AP140HVMG1	RCID-AP45K×3	三相	50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.77	3.39	4.49	4.38	5.29	3.89	4.9	(1,100×710×328(298))×3	(27(+6))×3
			RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)	(14.0[18.2] 5.0~18.0 [9.2~22.2])	6.3[8.4]	14.0[18.2]	0.77	3.39	4.49	2.46	2.55	2.93	3.1	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
	230	RCID-AP140HVMG1	RCID-AP45KT×3	三相	50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.77	3.39	4.49	2.46	2.55	2.93	3.1	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
			RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)	(14.0[18.2] 5.0~18.0 [9.2~22.2])	6.3[8.4]	14.0[18.2]	0.77	3.39	4.49	2.46	2.55	2.93	3.1	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
	231	RCID-AP160HVMG1	RCID-AP56K×3	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.75	3.40	4.41	4.10	4.83	3.75	4.6	(1,100×710×328(298))×3	(27(+6))×3
			RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)	(16.0[20.7] 5.0~20.0 [9.7~24.7])	7.2[9.5]	15.0[19.7]	0.75	3.40	4.41	2.42	2.49	2.91	3.0	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
	232	RCID-AP160HVMG1	RCID-AP56KT×3	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.75	3.40	4.41	2.42	2.49	2.91	3.0	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
			RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)	(16.0[20.7] 5.0~20.0 [9.7~24.7])	7.2[9.5]	15.0[19.7]	0.75	3.40	4.41	2.42	2.49	2.91	3.0	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3
	233	RCID-AP224HVMG1	RCID-AP80K×3	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3.36	3.94	4.32	4.55	3.84	4.4	(1,100×710×328(298))×3	(30(+6))×3
			RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)	(22.4[27.5] 8.3~28.0 [14.5~34.2])	11.2[13.8]	20.0[25.1]	0.74	3.36	3.94	2.67	2.75	3.02	3.2	(1,100×710×328(298))×3	(32(+6))×3
	234	RCID-AP224HVMG1	RCID-AP80KT×3	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3.36	3.94	2.67	2.75	3.02	3.2	(1,100×710×328(298))×3	(32(+6))×3
			RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)	(22.4[27.5] 8.3~28.0 [14.5~34.2])	11.2[13.8]	20.0[25.1]	0.74	3.36	3.94	2.67	2.75	3.02	3.2	(1,100×710×328(298))×3	(32(+6))×3
235	RCID-AP280HVMG1	RCID-AP90K×3	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.72	3.21	3.71	3.91	4.61	3.56	4.2	(1,100×710×328(298))×3	(30(+6))×3	
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)	(28.0[34.3] 10.5~35.0 [16.8~41.3])	14.0[17.2]	25.2[31.5]	0.72	3.21	3.71	2.55	2.78	2.88	3.1	(1,100×710×328(298))×3	(32(+6))×3	
236	RCID-AP280HVMG1	RCID-AP90KT×3	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.72	3.21	3.71	2.55	2.78	2.88	3.1	(1,100×710×328(298))×3	(32(+6))×3	
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)	(28.0[34.3] 10.5~35.0 [16.8~41.3])	14.0[17.2]	25.2[31.5]	0.72	3.21	3.71	2.55	2.78	2.88	3.1	(1,100×710×328(298))×3	(32(+6))×3	
237	RCID-AP335HVMG1	RCID-AP112K×3	三相	50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.72	2.84	—	3.52	—	3.18	—	(1,660×710×328(298))×3	(48(+8))×3	
		RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)	(33.5[40.4] 12.6~37.5 [19.5~44.4])	—	30.0[36.9]	0.72	2.84	—	2.46	—	2.65	—	(1,660×710×328(298))×3	(52(+8))×3	
238	RCID-AP335HVMG1	RCID-AP112KT×3	三相	50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.72	2.84	—	2.46	—	2.65	—	(1,660×710×328(298))×3	(52(+8))×3	
		RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)	(33.5[40.4] 12.6~37.5 [19.5~44.4])	—	30.0[36.9]	0.72	2.84	—	2.46	—	2.65	—	(1,660×710×328(298))×3	(52(+8))×3	
冷房 同時/個別	239	RCID-AP224HVMW1	RCID-AP56K×4	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.72	3.36	3.94	4.32	4.55	3.84	4.4	(1,100×710×328(298))×4	(27(+6))×4
			RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)	(22.4[27.5] 8.3~28.0 [14.5~34.2])	11.2[14.3]	20.0[26.2]	0.72	3.36	3.94	2.51	2.57	2.94	3.0	(1,100×710×328(298))×4	(29(+6))×4
	240	RCID-AP224HVMW1	RCID-AP56KT×4	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.72	3.36	3.94	2.51	2.57	2.94	3.0	(1,100×710×328(298))×4	(29(+6))×4
			RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)	(22.4[27.5] 8.3~28.0 [14.5~34.2])	11.2[14.3]	20.0[26.2]	0.72	3.36	3.94	2.51	2.57	2.94	3.0	(1,100×710×328(298))×4	(29(+6))×4
	241	RCID-AP280HVMW1	RCID-AP71K×4	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.72	3.21	3.71	3.91	4.61	3.56	4.2	(1,100×710×328(298))×4	(30(+6))×4
			RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)	(28.0[34.8] 10.5~35.0 [17.3~41.8])	14.0[17.4]	25.2[32.0]	0.72	3.21	3.71	2.49	2.70	2.85	3.1	(1,100×710×328(298))×4	(32(+6))×4
	242	RCID-AP280HVMW1	RCID-AP71KT×4	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.72	3.21	3.71	2.49	2.70	2.85	3.1	(1,100×710×328(298))×4	(32(+6))×4
			RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)	(28.0[34.8] 10.5~35.0 [17.3~41.8])	14.0[17.4]	25.2[32.0]	0.72	3.21	3.71	2.49	2.70	2.85	3.1	(1,100×710×328(298))×4	(32(+6))×4
	243	RCID-AP335HVMW1	RCID-AP80K×4	三相	50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.67	2.84	—	3.52	—	3.18	—	(1,100×710×328(298))×4	(30(+6))×4
			RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)	(33.5[40.4] 12.6~37.5 [19.5~44.4])	—	30.0[36.8]	0.67	2.84	—	2.47	—	2.66	—	(1,100×710×328(298))×4	(32(+6))×4
	244	RCID-AP335HVMW1	RCID-AP80KT×4	三相	50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.67	2.84	—	2.47	—	2.66	—	(1,100×710×328(298))×4	(32(+6))×4
			RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)	(33.5[40.4] 12.6~37.5 [19.5~44.4])	—	30.0[36.8]	0.67	2.84	—	2.47	—	2.66	—	(1,100×710×328(298))×4	(32(+6))×4

てんかせ2方向 ESインバーター

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
					冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
セット	室内ユニット	室外ユニット	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間	定格		中間	定格		中間	年間エネルギー消費効率		
245	RCID-AP40HVJ1	RCID-AP40K×1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.77	2.95	3.13	3.81	4.01	3.38	3.7	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP40HVJ1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)	(4.0[5.4] 1.0~5.0 [2.4~6.4])	1.8[2.5]	3.7[5.1]	0.77	2.95	3.13	2.20	2.17	2.58	2.5	(1,100×710×328(298))	29(+6)
246	RCID-AP40HVTJ1	RCID-AP40KT×1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.77	2.95	3.13	2.20	2.17	2.58	2.5	(1,100×710×328(298))	29(+6)
		RAS-AP40HVTJ1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)	(4.0[5.4] 1.0~5.0 [2.4~6.4])	1.8[2.5]	3.7[5.1]	0.77	2.95	3.13	2.20	2.17	2.58	2.5	(1,100×710×328(298))	29(+6)
247	RCID-AP40HV1	RCID-AP40K×1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.77	3.05	3.22	3.92	4.13	3.49	3.8	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP40HV1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)	(4.0[5.4] 1.0~5.0 [2.4~6.4])	1.8[2.5]	3.7[5.1]	0.77	3.05	3.22	2.23	2.19	2.64	2.6	(1,100×710×328(298))	29(+6)
248	RCID-AP40HVT1	RCID-AP40KT×1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.77	3.05	3.22	2.23	2.19	2.64	2.6	(1,100×710×328(298))	29(+6)
		RAS-AP40HVT1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)	(4.0[5.4] 1.0~5.0 [2.4~6.4])	1.8[2.5]	3.7[5.1]	0.77	3.05	3.22	2.23	2.19	2.64	2.6	(1,100×710×328(298))	29(+6)
249	RCID-AP45HVJ1	RCID-AP45K×1	単相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.77	3.23	3.12	3.63	4.06	3.43	3.7	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP45HVJ1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)	(4.5[5.9] 1.0~5.0 [2.4~6.4])	2.1[2.8]	3.8[5.2]	0.77	3.23	3.12	2.23	2.30	2.73	2.6	(1,100×710×328(298))	29(+6)
250	RCID-AP45HVTJ1	RCID-AP45KT×1	単相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.77	3.23	3.12	2.23	2.30	2.73	2.6	(1,100×710×328(298))	29(+6)
		RAS-AP45HVTJ1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)	(4.5[5.9] 1.0~5.0 [2.4~6.4])	2.1[2.8]	3.8[5.2]	0.77	3.23	3.12	2.23	2.30	2.73	2.6	(1,100×710×328(298))	29(+6)
251	RCID-AP45HV1	RCID-AP45K×1	三相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.77	3.33	3.21	3.75	4.18	3.54	3.8	1,100×710×328(298)	27(+6)
		RAS-AP45HV1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)	(4.5[5.9] 1.0~5.0 [2.4~6.4])	2.1[2.8]	3.8[5.2]	0.77	3.33	3.21	2.27	2.33	2.80	2.7	(1,100×710×328(298))</	

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 出力 (kW)	補 助 電 気 I (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号	
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)		始動電流(A)				室内	室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)			室内 外 配 線 (本)
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外		
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低溫																					
(0.035)×3 0.04×2	2.59	1.18	2.73	1.19	4.36	8.1	8.6	14.8	92	92	—	1.80	—	(13-11-9)×3	(35-32-30)×3	44/46 (40)	6.35/12.7 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	227
(0.035)×3 0.04×2	2.59	1.18	6.93	3.29	8.56	8.1	20.3	26.4	92	99	—	1.80	1.40×3	(13-11-9)×3	(35-32-30)×3	44/46 (40)	6.35/12.7 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	228
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	3.69	1.27	3.20	1.19	5.35	11.6	10.0	20.5	92	92	—	2.50	—	(13-11-9)×3	(35-32-30)×3	46/48 (42)	6.35/12.7 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	229
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	3.69	1.27	7.40	3.29	9.55	11.6	21.7	32.0	92	98	—	2.50	1.40×3	(13-11-9)×3	(35-32-30)×3	46/48 (42)	6.35/12.7 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	230
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	4.12	1.43	3.90	1.49	5.69	12.9	12.2	23.3	92	92	—	2.50	—	(15-13-11)×3	(35-32-30)×3	48/50 (45)	6.35/12.7 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	231
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	4.12	1.43	8.55	3.82	10.34	12.9	25.1	36.0	92	98	—	2.50	1.55×3	(15-13-11)×3	(35-32-30)×3	48/50 (45)	6.35/12.7 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	14.0	—	50	3+2	232
(0.055)×3 0.17×1+0.12×1	5.95	2.54	5.19	2.46	7.13	18.7	16.3	39.6	92	92	—	4.00	—	(19-16-14)×3	(38-34-31)×3	52/54 (50)	9.53/15.88 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	233
(0.055)×3 0.17×1+0.12×1	5.95	2.54	10.29	5.01	12.23	18.7	30.4	53.2	92	98	—	4.00	1.70×3	(19-16-14)×3	(38-34-31)×3	52/54 (50)	9.53/15.88 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	14.0	—	60	3+2	234
(0.055)×3 0.17×1+0.12×1	7.78	3.37	7.16	3.04	9.57	24.4	22.5	44.6	92	92	—	5.80	—	(24-21-18)×3	(40-36-33)×3	55/57 (53)	9.53/15.88 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	235
(0.055)×3 0.17×1+0.12×1	7.78	3.37	13.46	6.19	15.87	24.4	39.8	61.7	92	98	—	5.80	2.10×3	(24-21-18)×3	(40-36-33)×3	55/57 (53)	9.53/15.88 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	236
(0.035×2)×3 0.17×1+0.20×1	10.56	—	9.53	—	10.58	32.8	29.6	51.7	93	93	—	7.20	—	(29-24-21)×3	(40-36-33)×3	58/60 (55)	9.53/15.88 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	237
(0.035×2)×3 0.17×1+0.20×1	10.56	—	16.43	—	17.48	32.8	48.7	70.0	93	97	—	7.20	2.30×3	(29-24-21)×3	(40-36-33)×3	58/60 (55)	9.53/15.88 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	238
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	5.95	2.54	5.19	2.46	7.13	18.7	16.3	39.4	92	92	—	4.00	—	(15-13-11)×4	(35-32-30)×4	52/54 (50)	6.35/12.7 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	239
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	5.95	2.54	11.39	5.56	13.33	18.7	33.5	56.3	92	98	—	4.00	1.55×4	(15-13-11)×4	(35-32-30)×4	52/54 (50)	6.35/12.7 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	—	60	3+2	240
(0.055)×4 0.17×1+0.12×1	7.78	3.37	7.16	3.04	9.57	24.4	22.5	45.2	92	92	—	5.80	—	(19-16-14)×4	(38-34-31)×4	55/57 (53)	9.53/15.88 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	241
(0.055)×4 0.17×1+0.12×1	7.78	3.37	13.96	6.44	16.37	24.4	41.2	63.3	92	98	—	5.80	1.70×4	(19-16-14)×4	(38-34-31)×4	55/57 (53)	9.53/15.88 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	242
(0.055)×4 0.17×1+0.20×1	10.56	—	9.53	—	10.58	32.8	29.6	51.4	93	93	—	7.20	—	(19-16-14)×4	(38-34-31)×4	58/60 (55)	9.53/15.88 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	243
(0.055)×4 0.17×1+0.20×1	10.56	—	16.33	—	17.38	32.8	48.4	69.6	93	97	—	7.20	1.70×4	(19-16-14)×4	(38-34-31)×4	58/60 (55)	9.53/15.88 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	244
0.035 0.04×1	1.22	0.544	1.05	0.449	1.41	6.2	5.4	9.0	98	97	—	0.85	—	13-11-9	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	245
0.035 0.04×1	1.22	0.544	2.45	1.15	2.81	6.2	12.4	15.1	98	99	—	0.85	1.40	13-11-9	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	246
0.035 0.04×1	1.18	0.528	1.02	0.436	1.37	3.8	3.3	5.7	90	90	—	0.85	—	13-11-9	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	247
0.035 0.04×1	1.18	0.528	2.42	1.14	2.77	3.8	7.1	8.9	90	98	—	0.85	1.40	13-11-9	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	248
0.035 0.04×1	1.24	0.577	1.24	0.517	1.45	6.3	6.4	10.2	98	97	—	0.85	—	13-11-9	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	249
0.035 0.04×1	1.24	0.577	2.64	1.22	2.85	6.3	13.3	15.2	98	99	—	0.85	1.40	13-11-9	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	250
0.035 0.04×1	1.20	0.560	1.20	0.502	1.41	3.8	3.8	6.4	90	90	—	0.85	—	13-11-9	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	251
0.035 0.04×1	1.20	0.560	2.60	1.20	2.81	3.8	7.6	9.0	90	99	—	0.85	1.40	13-11-9	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	252
0.035 0.04×1	1.47	0.631	1.31	0.630	1.61	7.5	6.8	12.4	98	97	—	0.85	—	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	253
0.035 0.04×1	1.47	0.631	2.86	1.41	3.16	7.5	14.4	15.9	98	99	—	0.85	1.55	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	254
0.035 0.04×1	1.43	0.613	1.27	0.612	1.56	4.6	4.1	7.7	90	90	—	0.85	—	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	255
0.035 0.04×1	1.43	0.613	2.82	1.39	3.11	4.6	8.3	9.4	90	98	—	0.85	1.55	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	256
0.035 0.04×1	1.71	0.694	1.53	0.705	1.75	8.7	7.9	12.1	98	97	—	1.10	—	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	257
0.035 0.04×1	1.71	0.694	3.08	1.48	3.30	8.7	15.5	17.7	98	99	—	1.10	1.55	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	258

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 てんかせ2方向

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
					冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均					
	定格	中間			定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間			定格	中間						
冷房 シングル	259	RCID-AP56HV1	RCID-AP56K×1	三相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.76	3.01	3.41	3.76	3.80	3.39	3.7	1,100×710×328 (298)	27(+6)
			RAS-AP56HV1×1	200	60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)												792(+95)×300×600
	260	RCID-AP56HVT1	RCID-AP56KT×1	三相	50	5.0	2.3	5.6[7.2]	2.6[3.4]	4.6[6.2]	0.76	3.01	3.41	2.37	2.33	2.69	2.7	1,100×710×328 (298)	29(+6)
			RAS-AP56HV1×1	200	60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)	[3.1~7.9]											792(+95)×300×600
	261	RCID-AP63HVJ1	RCID-AP63K×1	単相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.74	2.36	3.36	4.01	3.98	3.19	3.7	1,100×710×328 (298)	30(+6)
			RAS-AP63HVJ1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)												792(+95)×300×600
	262	RCID-AP63HV1	RCID-AP63K×1	三相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.74	2.43	3.46	4.14	4.10	3.29	3.9	1,100×710×328 (298)	30(+6)
			RAS-AP63HV1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)												792(+95)×300×600
	263	RCID-AP63HVT1	RCID-AP63KT×1	三相	50	5.6	2.6	6.3[7.9]	2.9[3.7]	5.2[6.8]	0.74	2.43	3.46	2.53	2.45	2.48	2.8	1,100×710×328 (298)	32(+6)
			RAS-AP63HV1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	[3.1~8.7]											792(+95)×300×600
	264	RCID-AP80HVJ	RCID-AP80K×1	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.71	2.80	4.16	3.43	4.33	3.12	4.1	1,100×710×328 (298)	30(+6)
			RAS-AP80HVJ×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)												950×370×800
	265	RCID-AP80HV	RCID-AP80K×1	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.71	2.85	4.28	3.51	4.46	3.18	4.2	1,100×710×328 (298)	30(+6)
			RAS-AP80HV×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)												950×370×800
	266	RCID-AP80HVT	RCID-AP80KT×1	三相	50	7.1	3.2	8.0[9.7]	3.6[4.5]	6.7[8.4]	0.71	2.85	4.28	2.44	2.71	2.65	3.1	1,100×710×328 (298)	32(+6)
			RAS-AP80HV×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)	[3.2~10.7]											950×370×800
	267	RCID-AP112HV	RCID-AP112K×1	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.73	3.26	3.94	3.92	4.52	3.59	4.2	1,660×710×328 (298)	48(+8)
			RAS-AP112HV×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)												950×370×800
268	RCID-AP112HVT	RCID-AP112KT×1	三相	50	10.0	5.0	11.2[13.5]	5.6[6.8]	9.0[11.3]	0.73	3.26	3.94	2.62	2.85	2.94	3.2	1,660×710×328 (298)	52(+8)	
		RAS-AP112HV×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)	[7.3~14.8]											950×370×800	85
269	RCID-AP140HV	RCID-AP140K×1	三相	50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.72	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	1,660×710×328 (298)	48(+8)	
		RAS-AP140HV×1	200	60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)												950×370×800	89
270	RCID-AP140HVT	RCID-AP140KT×1	三相	50	12.5	6.3	14.0[16.6]	7.0[8.3]	11.0[13.6]	0.72	3.05	3.58	2.63	2.79	2.84	3.1	1,660×710×328 (298)	52(+8)	
		RAS-AP140HV×1	200	60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)	[8.6~18.6]											950×370×800	89
271	RCID-AP160HV	RCID-AP160K×1	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.71	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	1,660×710×328 (298)	48(+8)	
		RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)												950×370×800	89
272	RCID-AP160HVT	RCID-AP160KT×1	三相	50	14.0	7.0	16.0[18.7]	8.0[9.4]	13.0[15.7]	0.71	3.09	3.54	2.62	2.76	2.86	3.1	1,660×710×328 (298)	52(+8)	
		RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	[8.7~20.7]											950×370×800	89
冷房 ツイン 同時	273	RCID-AP80HVPJ	RCID-AP40K×2	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.77	2.80	4.16	3.43	4.33	3.12	4.1	(1,100×710×328(298))×2	(27(+6))×2
			RAS-AP80HVJ×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)												950×370×800
	274	RCID-AP80HVPTJ	RCID-AP40KT×2	単相	50	7.1	3.2	8.0[10.8]	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.77	2.80	4.16	2.11	2.24	2.46	2.7	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6))×2
			RAS-AP80HVJ×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)	[4.3~11.8]											950×370×800
	275	RCID-AP80HVP	RCID-AP40K×2	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.77	2.85	4.28	3.51	4.46	3.18	4.2	(1,100×710×328(298))×2	(27(+6))×2
			RAS-AP80HV×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)												950×370×800
	276	RCID-AP80HVPT	RCID-AP40KT×2	三相	50	7.1	3.2	8.0[10.8]	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.77	2.85	4.28	2.13	2.26	2.49	2.8	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6))×2
			RAS-AP80HV×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)	[4.3~11.8]											950×370×800
	277	RCID-AP112HVP	RCID-AP56K×2	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.74	3.26	3.94	3.92	4.52	3.59	4.2	(1,100×710×328(298))×2	(27(+6))×2
			RAS-AP112HV×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)												950×370×800
	278	RCID-AP112HVPT	RCID-AP56KT×2	三相	50	10.0	5.0	11.2[14.3]	5.6[7.2]	9.0[12.1]	0.74	3.26	3.94	2.40	2.58	2.83	3.0	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6))×2
			RAS-AP112HV×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)	[8.1~15.6]											950×370×800
	279	RCID-AP140HVP	RCID-AP71K×2	三相	50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.71	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	(1,100×710×328(298))×2	(30(+6))×2
			RAS-AP140HV×1	200	60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)												950×370×800
	280	RCID-AP140HVPT	RCID-AP71KT×2	三相	50	12.5	6.3	14.0[17.4]	7.0[8.7]	11.0[14.4]	0.71	3.05	3.58	2.44	2.57	2.75	2.9	(1,100×710×328(298))×2	(32(+6))×2
			RAS-AP140HV×1	200	60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)	[9.4~19.4]											950×370×800
	281	RCID-AP160HVP	RCID-AP80K×2	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.69	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	(1,100×710×328(298))×2	(30(+6))×2
			RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)												950×370×800
282	RCID-AP160HVPT	RCID-AP80KT×2	三相	50	14.0	7.0	16.0[19.4]	8.0[9.7]	13.0[16.4]	0.69	3.09	3.54	2.48	2.58	2.79	2.9	(1,100×710×328(298))×2	(32(+6))×2	
		RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	[9.4~21.4]											950×370×800	89
283	RCID-AP224HVP	RCID-AP112K×2	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,660×710×328(298))×2	(48(+8))×2	
		RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)												950×370×1,380	133
284	RCID-AP224HVPT	RCID-AP112KT×2	三相	50	20.0	10.0	22.4[27.0]	11.2[13.5]	17.0[21.6]	0.74	2.86	2.89	2.53	2.62	2.70	2.8	(1,660×710×328(298))×2	(52(+8))×2	
		RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	[12.9~29.6]											950×370×1,380	133
285	RCID-AP280HVP	RCID-AP140K×2	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,660×710×328(298))×2	(48(+8))×2	
		RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)												950×370×1,380	139
286	RCID-AP280HVPT	RCID-AP140KT×2	三相	50	25.0	12.5	28.0[33.2]	14.0[16.6]	22.0[27.2]	0.73	2.86	3.24	2.43	2.68	2.65	2.9	(1,660×710×328(298))×2	(52(+8))×2	
		RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)	[14.2~36.7]											950×370×1,380	139
287	RCID-AP160HVG	RCID-AP56K×3	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.75	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	(1,100×710×328(298))×3	(27(+6))×3	
		RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)												950×370×800	89
288	RCID-AP160HVGT	RCID-AP56KT×3	三相	50	14.0	7.0	16.0[20.7]	8.0[10.3]	13.0[17.7]	0.75	3.09	3.54	2.28	2.35	2.69	2.8	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6))×3	
		RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	[10.7~22.7]											950×370×800	89
289	RCID-AP224HVG	RCID-AP80K×3	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,100×710×328(298))×3	(30(+6))×3	
		RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)												950×370×1,380	133
290	RCID-AP224HVGT	RCID-AP80KT×3	三相	50	20.0	10.0	22.4[27.5]	11.2[13.8]	17.0[22.1]	0.74	2.86	2.89	2.46	2.55	2.66	2.8	(1,100×710×328(298))×3	(32(+6))×3	
		RAS-AP224HV×1	200</																

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機 出力 (kW)	補助電 気1 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号			
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)			室内 外 配 線 (本)		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外			室内	室外
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																							
0.035 0.04×1	1.66	0.674	1.49	0.684	1.70	5.3	4.8	7.5	90	90	—	1.10	—	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	259		
0.035 0.04×1	1.66	0.674	3.04	1.46	3.25	5.3	9.0	10.4	90	97	—	1.10	1.55	15-13-11	35-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	260		
0.035 0.04×1	2.37	0.774	1.57	0.729	1.99	12.1	8.0	16.7	98	98	—	1.10	—	17-15-13	36-33-30	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	261		
0.035 0.04×1	2.30	0.751	1.52	0.708	1.93	7.4	4.9	10.3	90	90	—	1.10	—	17-15-13	36-33-30	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	262		
0.035 0.04×1	2.30	0.751	3.12	1.51	3.53	7.4	9.3	11.3	90	97	—	1.10	1.60	17-15-13	36-33-30	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	263		
0.055 0.07×1	2.54	0.769	2.33	0.832	2.55	13.0	11.9	17.7	98	98	—	1.10	—	19-16-14	38-34-31	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	264		
0.055 0.07×1	2.49	0.747	2.28	0.808	2.48	7.8	7.2	10.8	92	92	—	1.10	—	19-16-14	38-34-31	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	265		
0.055 0.07×1	2.49	0.747	3.98	1.66	4.18	7.8	11.8	12.8	92	97	—	1.10	1.70	19-16-14	38-34-31	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	266		
0.035×2 0.07×1	3.07	1.27	2.86	1.24	3.33	9.6	9.0	15.4	92	92	—	2.20	—	29-24-21	40-36-33	50/52 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	267		
0.035×2 0.07×1	3.07	1.27	5.16	2.39	5.63	9.6	15.3	19.1	92	97	—	2.20	2.30	29-24-21	40-36-33	50/52 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	268		
0.055×2 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	18.8	92	92	—	3.00	—	34-29-25	43-40-36	52/54 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	269		
0.055×2 0.17×1	4.10	1.76	6.32	2.98	6.67	12.9	18.8	25.7	92	97	—	3.00	2.60	34-29-25	43-40-36	52/54 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	270		
0.055×2 0.17×1	4.53	1.98	4.43	2.06	4.81	14.2	13.9	23.2	92	92	—	3.00	—	37-30-27	45-42-38	55/57 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	271		
0.055×2 0.17×1	4.53	1.98	7.13	3.41	7.51	14.2	21.3	30.0	92	97	—	3.00	2.70	37-30-27	45-42-38	55/57 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	272		
(0.035)×2 0.07×1	2.54	0.769	2.33	0.832	2.55	13.0	12.1	17.9	98	96	—	1.10	—	(13-11-9)×2	(35-32-30)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	273		
(0.035)×2 0.07×1	2.54	0.769	5.13	2.23	5.35	13.0	25.9	27.4	98	99	—	1.10	1.40×2	(13-11-9)×2	(35-32-30)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	3.5	8.0	—	50	2+2	274		
(0.035)×2 0.07×1	2.49	0.747	2.28	0.808	2.48	7.8	7.2	11.0	92	92	—	1.10	—	(13-11-9)×2	(35-32-30)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	275		
(0.035)×2 0.07×1	2.49	0.747	5.08	2.21	5.28	7.8	14.9	16.2	92	98	—	1.10	1.40×2	(13-11-9)×2	(35-32-30)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	276		
(0.035)×2 0.07×1	3.07	1.27	2.86	1.24	3.33	9.6	9.0	15.3	92	92	—	2.20	—	(15-13-11)×2	(35-32-30)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	277		
(0.035)×2 0.07×1	3.07	1.27	5.96	2.79	6.43	9.6	17.6	21.4	92	98	—	2.20	1.55×2	(15-13-11)×2	(35-32-30)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	278		
(0.055)×2 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	18.9	92	92	—	3.00	—	(19-16-14)×2	(38-34-31)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	279		
(0.055)×2 0.17×1	4.10	1.76	7.12	3.38	7.47	12.9	21.1	27.8	92	98	—	3.00	1.70×2	(19-16-14)×2	(38-34-31)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	280		
(0.055)×2 0.17×1	4.53	1.98	4.43	2.06	4.81	14.2	13.9	23.2	92	92	—	3.00	—	(19-16-14)×2	(38-34-31)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	281		
(0.055)×2 0.17×1	4.53	1.98	7.83	3.76	8.21	14.2	23.3	31.9	92	97	—	3.00	1.70×2	(19-16-14)×2	(38-34-31)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	282		
(0.035×2)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	38.8	92	92	—	4.00	—	(29-24-21)×2	(40-36-33)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	283		
(0.035×2)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	10.67	5.16	10.90	21.9	31.7	51.7	92	97	—	4.00	2.30×2	(29-24-21)×2	(40-36-33)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	3.5	14.0	—	60	3+2	284		
(0.055×2)×2 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	44.2	92	92	—	5.80	—	(34-29-25)×2	(43-40-36)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	285		
(0.055×2)×2 0.17×2	8.74	3.86	13.68	6.20	13.35	27.4	40.8	59.1	92	97	—	5.80	2.60×2	(34-29-25)×2	(43-40-36)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	286		
(0.035)×3 0.17×1	4.53	1.98	4.43	2.06	4.81	14.2	13.9	23.2	92	92	—	3.00	—	(15-13-11)×3	(35-32-30)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	287		
(0.035)×3 0.17×1	4.53	1.98	9.08	4.39	9.46	14.2	26.8	35.5	92	98	—	3.00	1.55×3	(15-13-11)×3	(35-32-30)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	3+2	288		
(0.055)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.6	92	92	—	4.00	—	(19-16-14)×3	(38-34-31)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	289		
(0.055)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	11.17	5.41	11.40	21.9	33.1	53.2	92	97	—	4.00	1.70×3	(19-16-14)×3	(38-34-31)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	5.5	14.0	—	60	3+2	290		
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.4	92	92	—	4.00	—	(15-13-11)×4	(35-32-30)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	291		
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	12.27	5.96	12.50	21.9	36.2	56.3	92	98	—	4.00	1.55×4	(15-13-11)×4	(35-32-30)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	5.5	22.0	—	60	3+2	292		

・省エネの達人個別運転機、かかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 てんかせ2方向／てんかせ1方向

呼出番号	型式	電源 (V)	電圧 (Hz)	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均					
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					定格	中間
293	RCID-AP280HVW	RCID-AP71K×4	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.72	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,100×710×328(298))×4	(30(+6))×4
		RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)											950×370×1,380	139
294	RCID-AP280HVWT	RCID-AP71KT×4	三相	50	25.0	12.5	28.0[34.8]	14.0[17.4]	22.0[28.8]	0.72	2.86	3.24	2.28	2.49	2.57	2.8	(1,100×710×328(298))×4	(32(+6))×4
		RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)	[15.8~38.3]										950×370×1,380	139

てんかせ1方向 HIインバーター IVX 省エネの達人

呼出番号	型式	電源 (V)	電圧 (Hz)	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均					
セット	室内ユニット 室外ユニット	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間	定格		中間	定格		中間	定格	中間		
295	RCIS-AP40HVMJ1	RCIS-AP40K×1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.77	3.73	4.13	4.43	4.53	4.08	4.5	980×640×283(248)	24(+4.5)
		RAS-AP40HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)											792(+95)×300×600	42
296	RCIS-AP40HVM1	RCIS-AP40K×1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.77	3.85	4.25	4.57	4.68	4.21	4.6	980×640×283(248)	24(+4.5)
		RAS-AP40HVM1×1	200	60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)											792(+95)×300×600	42
297	RCIS-AP45HVMJ1	RCIS-AP45K×1	単相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.77	3.57	3.92	4.29	4.38	3.93	4.3	980×640×283(248)	24(+4.5)
		RAS-AP45HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)											792(+95)×300×600	42
298	RCIS-AP45HVM1	RCIS-AP45K×1	三相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.77	3.67	4.04	4.41	4.51	4.04	4.4	980×640×283(248)	24(+4.5)
		RAS-AP45HVM1×1	200	60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)											792(+95)×300×600	42
299	RCIS-AP50HVMJ1	RCIS-AP50K×1	単相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3.60	3.97	4.03	4.20	3.82	4.2	1,350×640×283(248)	31(+6)
		RAS-AP50HVMJ1×1	200	60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42
300	RCIS-AP50HVM1	RCIS-AP50K×1	三相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3.72	4.09	4.17	4.32	3.95	4.3	1,350×640×283(248)	31(+6)
		RAS-AP50HVM1×1	200	60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42
301	RCIS-AP56HVMJ1	RCIS-AP56K×1	単相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	3.38	3.93	3.94	4.93	3.66	4.4	1,350×640×283(248)	31(+6)
		RAS-AP56HVMJ1×1	200	60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)											792(+95)×300×600	42
302	RCIS-AP56HVM1	RCIS-AP56K×1	三相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	3.47	4.05	4.06	5.08	3.77	4.6	1,350×640×283(248)	31(+6)
		RAS-AP56HVM1×1	200	60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)											792(+95)×300×600	42
303	RCIS-AP63HVMJ	RCIS-AP63K×1	単相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.75	3.46	4.19	4.12	4.26	3.79	4.3	1,350×640×283(248)	31(+6)
		RAS-AP63HVMJ×1	200	60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)											950×370×800	63
304	RCIS-AP63HVM	RCIS-AP63K×1	三相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.75	3.57	4.32	4.23	4.39	3.90	4.5	1,350×640×283(248)	31(+6)
		RAS-AP63HVM×1	200	60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)											950×370×800	63
305	RCIS-AP80HVMJ	RCIS-AP80K×1	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.74	3.26	3.87	3.48	4.02	3.37	4.0	1,350×640×283(248)	31(+6)
		RAS-AP80HVMJ×1	200	60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)											950×370×800	67
306	RCIS-AP80HVM	RCIS-AP80K×1	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.74	3.35	3.99	3.59	4.14	3.47	4.1	1,350×640×283(248)	31(+6)
		RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)											950×370×800	67
307	RCIS-AP80HVMPJ	RCIS-AP40K×2	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.77	3.20	3.80	3.42	3.95	3.31	3.9	(980×640×283(248))×2	24(+4.5)×2
		RAS-AP80HVMPJ×1	200	60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)											950×370×800	67
308	RCIS-AP80HVMP	RCIS-AP40K×2	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.77	3.29	3.92	3.52	4.07	3.41	4.0	(980×640×283(248))×2	24(+4.5)×2
		RAS-AP80HVMP×1	200	60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)											950×370×800	67
309	RCIS-AP112HVMP1	RCIS-AP56K×2	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.76	3.57	3.97	4.21	4.44	3.89	4.4	(1,350×640×283(248))×2	(31(+6))×2
		RAS-AP112HVMP1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
310	RCIS-AP140HVMP1	RCIS-AP71K×2	三相	50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.74	3.38	4.25	4.31	4.88	3.85	4.6	(1,350×640×283(248))×2	(31(+6))×2
		RAS-AP140HVMP1×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
311	RCIS-AP160HVMP1	RCIS-AP80K×2	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.74	3.23	4.04	4.21	4.74	3.72	4.4	(1,350×640×283(248))×2	(31(+6))×2
		RAS-AP160HVMP1×1	200	60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
312	RCIS-AP112HVMG1	RCIS-AP40K×3	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.77	3.57	3.97	4.21	4.44	3.89	4.4	(980×640×283(248))×3	24(+4.5)×3
		RAS-AP112HVMG1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
313	RCIS-AP140HVMG1	RCIS-AP45K×3	三相	50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.77	3.38	4.25	4.31	4.88	3.85	4.6	(980×640×283(248))×3	24(+4.5)×3
		RAS-AP140HVMG1×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
314	RCIS-AP160HVMG1	RCIS-AP56K×3	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.76	3.23	4.04	4.21	4.74	3.72	4.6	(1,350×640×283(248))×3	(31(+6))×3
		RAS-AP160HVMG1×1	200	60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
315	RCIS-AP224HVMG1	RCIS-AP80K×3	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.76	3.28	3.85	4.07	4.29	3.68	4.2	(1,350×640×283(248))×3	(31(+6))×3
		RAS-AP224HVMG1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168
316	RCIS-AP224HVVMW1	RCIS-AP56K×4	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.75	3.28	3.85	4.07	4.29	3.68	4.2	(1,350×640×283(248))×4	(31(+6))×4
		RAS-AP224HVVMW1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168
317	RCIS-AP280HVVMW1	RCIS-AP71K×4	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.74	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	(1,350×640×283(248))×4	(31(+6))×4
		RAS-AP280HVVMW1×1	200	60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168
318	RCIS-AP335HVVMW1	RCIS-AP80K×4	三相	50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.72	2.67	—	3.50	—	3.09	—	(1,350×640×283(248))×4	(31(+6))×4
		RAS-AP335HVVMW1×1	200	60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171

てんかせ1方向 ESインバーター

呼出番号	型式	電源 (V)	電圧 (Hz)	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均					
セット	室内ユニット 室外ユニット	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間	定格		中間	定格		中間	定格	中間		
319	RCIS-AP40HVJ1	RCIS-AP40K×1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.77	2.86	3.13	4.08	4.19	3.47	3.8	980×640×283(248)	24(+4.5)
		RAS-AP40HVJ1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
320	RCIS-AP40HV1	RCIS-AP40K×1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.77	2.95	3.22	4.21	4.32	3.58	3.9	980×640×283(248)	24(+4.5)
		RAS-AP40HV1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
321	RCIS-AP45HVJ1	RCIS-AP45K×1	単相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.77	3.15	3.17	3.81	4.29	3.48	3.8	980×640×283(248)	24(+4.5)
		RAS-AP45HVJ1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
322	RCIS-AP45HV1	RCIS-AP45K×1	三相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.77	3.25	3.27	3.91	4.41	3.58	3.9	980×640×283(248)	24(+4.5)
		RAS-AP45HV1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
323	RCIS-AP50HVJ1	RCIS-AP50K×1	単相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2</									

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 出力 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号		
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)			室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 線 本 数	
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
(0.055) × 4 0.17 × 2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	45.2	92	92	—	5.80	—	(19-16-14) × 4	(38-34-31) × 4	60/62 (56)	(9.53/15.88) × 4 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	293
(0.055) × 4 0.17 × 2	8.74	3.86	15.28	7.00	14.95	27.4	45.3	63.3	92	97	—	5.80	1.70 × 4	(19-16-14) × 4	(38-34-31) × 4	60/62 (56)	(9.53/15.88) × 4 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	294
※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。																										
0.035 0.04 × 1	0.964	0.412	0.902	0.397	1.67	4.9	4.6	12.7	98	97	—	0.65	—	9.5-8.5-7.5	39-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	295
0.035 0.04 × 1	0.936	0.400	0.876	0.385	1.62	3.0	2.8	7.9	90	90	—	0.65	—	9.5-8.5-7.5	39-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	296
0.035 0.04 × 1	1.12	0.459	1.05	0.480	1.70	5.7	5.4	12.7	98	97	—	0.65	—	9.5-8.5-7.5	39-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	297
0.035 0.04 × 1	1.09	0.446	1.02	0.466	1.65	3.5	3.3	7.9	90	90	—	0.65	—	9.5-8.5-7.5	39-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	298
0.075 0.04 × 1	1.25	0.529	1.24	0.548	1.91	6.4	6.4	12.7	98	97	—	0.65	—	13-11-9	40-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	299
0.075 0.04 × 1	1.21	0.514	1.20	0.532	1.85	3.9	3.8	7.9	90	90	—	0.65	—	13-11-9	40-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	300
0.075 0.04 × 1	1.48	0.585	1.42	0.527	2.51	7.6	7.3	12.7	98	97	—	0.95	—	13-11-9	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	301
0.075 0.04 × 1	1.44	0.568	1.38	0.512	2.44	4.6	4.4	7.9	90	90	—	0.95	—	13-11-9	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	302
0.075 0.04 × 1	1.62	0.620	1.53	0.680	2.95	8.3	7.8	13.7	98	98	—	1.00	—	14-12-10	41-38-35	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	303
0.075 0.04 × 1	1.57	0.602	1.49	0.660	2.86	5.0	4.8	8.5	90	90	—	1.00	—	14-12-10	41-38-35	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	304
0.075 0.07 × 1	2.18	0.826	2.30	0.895	3.56	11.1	11.7	16.6	98	98	—	1.38	—	16-14-12	44-41-38	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	305
0.075 0.07 × 1	2.12	0.802	2.23	0.869	3.46	6.7	7.0	12.2	92	92	—	1.38	—	16-14-12	44-41-38	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	306
(0.035) × 2 0.07 × 1	2.22	0.842	2.34	0.912	3.56	11.3	12.2	16.6	98	96	—	1.38	—	(9.5-8.5-7.5) × 2	(39-37-34) × 2	42/44 (38)	(6.35/12.7) × 2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	307
(0.035) × 2 0.07 × 1	2.16	0.817	2.27	0.885	3.46	6.8	7.1	12.2	92	92	—	1.38	—	(9.5-8.5-7.5) × 2	(39-37-34) × 2	42/44 (38)	(6.35/12.7) × 2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	308
(0.075) × 2 0.04 × 2	2.80	1.26	2.66	1.26	4.32	8.8	8.3	14.6	92	92	—	1.80	—	(13-11-9) × 2	(40-37-34) × 2	44/46 (40)	(6.35/12.7) × 2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	309
(0.075) × 2 0.04 × 1 + 0.07 × 1	3.70	1.34	3.25	1.29	5.27	11.6	10.2	20.9	92	92	—	2.50	—	(16-14-12) × 2	(44-41-38) × 2	46/48 (42)	(9.53/15.88) × 2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	310
(0.075) × 2 0.04 × 1 + 0.07 × 1	4.33	1.56	3.80	1.52	5.64	13.6	11.9	23.7	92	92	—	2.50	—	(16-14-12) × 2	(44-41-38) × 2	48/50 (45)	(9.53/15.88) × 2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	311
(0.035) × 3 0.04 × 2	2.80	1.26	2.66	1.26	4.32	8.8	8.3	14.8	92	92	—	1.80	—	(9.5-8.5-7.5) × 3	(39-37-34) × 3	44/46 (40)	(6.35/12.7) × 3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	312
(0.035) × 3 0.04 × 1 + 0.07 × 1	3.70	1.34	3.25	1.29	5.27	11.6	10.2	20.5	92	92	—	2.50	—	(9.5-8.5-7.5) × 3	(39-37-34) × 3	46/48 (42)	(6.35/12.7) × 3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	313
(0.075) × 3 0.04 × 1 + 0.07 × 1	4.33	1.56	3.80	1.52	5.64	13.6	11.9	23.6	92	92	—	2.50	—	(13-11-9) × 3	(40-37-34) × 3	48/50 (45)	(6.35/12.7) × 3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	314
(0.075) × 3 0.17 × 1 + 0.12 × 1	6.10	2.60	5.51	2.61	7.50	19.1	17.3	39.3	92	92	—	4.00	—	(16-14-12) × 3	(44-41-38) × 3	52/54 (50)	(9.53/15.88) × 3 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	315
(0.075) × 4 0.17 × 1 + 0.12 × 1	6.10	2.60	5.51	2.61	7.50	19.1	17.3	39.4	92	92	—	4.00	—	(13-11-9) × 4	(40-37-34) × 4	52/54 (50)	(6.35/12.7) × 4 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	316
(0.075) × 4 0.17 × 1 + 0.12 × 1	7.87	3.42	7.34	3.12	9.77	24.7	23.0	44.8	92	92	—	5.80	—	(16-14-12) × 4	(44-41-38) × 4	55/57 (53)	(9.53/15.88) × 4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	317
(0.075) × 4 0.17 × 1 + 0.20 × 1	11.25	—	9.58	—	10.64	34.9	29.7	50.7	93	93	—	7.20	—	(16-14-12) × 4	(44-41-38) × 4	58/60 (55)	(9.53/15.88) × 4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	318
0.035 0.04 × 1	1.26	0.544	0.980	0.430	1.41	6.4	5.1	9.2	98	97	—	0.85	—	9.5-8.5-7.5	39-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	319
0.035 0.04 × 1	1.22	0.528	0.950	0.417	1.37	3.9	3.0	5.9	90	90	—	0.85	—	9.5-8.5-7.5	39-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	320
0.035 0.04 × 1	1.27	0.567	1.18	0.490	1.45	6.5	6.1	10.4	98	97	—	0.85	—	9.5-8.5-7.5	39-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	321
0.035 0.04 × 1	1.23	0.550	1.15	0.476	1.41	3.9	3.7	6.6	90	90	—	0.85	—	9.5-8.5-7.5	39-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	322
0.075 0.04 × 1	1.53	0.637	1.27	0.594	1.61	7.8	6.5	12.8	98	97	—	0.85	—	13-11-9	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	323
0.075 0.04 × 1	1.49	0.618	1.23	0.577	1.56	4.8	3.9	8.1	90	90	—	0.85	—	13-11-9	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	324

・省エネの達人個別運転機、かかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 てんかせ1方向/ビルトイン

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
					冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均					
	セット	室内ユニット 室外ユニット			定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		冷房	中間	定格	中間				定格	
冷房 シングル	325	RCIS-AP56HVJ1	RCIS-AP56K×1	単相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.76	2.78	3.30	3.84	4.19	3.31	3.8	1,350×640×283 (248)	31 (+6)
			RAS-AP56HVJ1×1	200	60	(1.5~5.6)		(1.5~6.3)											792 (+95) ×300×600
	326	RCIS-AP56HV1	RCIS-AP56K×1	三相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.76	2.86	3.39	3.94	4.32	3.40	3.9	1,350×640×283 (248)	31 (+6)
			RAS-AP56HV1×1	200	60	(1.5~5.6)		(1.5~6.3)											792 (+95) ×300×600
	327	RCIS-AP63HVJ1	RCIS-AP63K×1	単相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.75	2.36	3.28	4.01	3.92	3.19	3.7	1,350×640×283 (248)	31 (+6)
			RAS-AP63HVJ1×1	200	60	(1.5~6.3)		(1.5~7.1)											792 (+95) ×300×600
328	RCIS-AP63HV1	RCIS-AP63K×1	三相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.75	2.43	3.38	4.14	4.04	3.29	3.8	1,350×640×283 (248)	31 (+6)	
		RAS-AP63HV1×1	200	60	(1.5~6.3)		(1.5~7.1)											792 (+95) ×300×600	42
329	RCIS-AP80HVJ	RCIS-AP80K×1	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.74	2.86	4.30	3.39	4.31	3.13	4.1	1,350×640×283 (248)	31 (+6)	
		RAS-AP80HVJ×1	200	60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0)											950×370×800	57
330	RCIS-AP80HV	RCIS-AP80K×1	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.74	2.95	4.43	3.49	4.44	3.22	4.2	1,350×640×283 (248)	31 (+6)	
		RAS-AP80HV×1	200	60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0)											950×370×800	57
冷房 ツイン 同時	331	RCIS-AP80HVPJ	RCIS-AP40K×2	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.77	2.86	4.30	3.39	4.31	3.13	4.1	(980×640×283 (248)) ×2	(24 (+4.5)) ×2
			RAS-AP80HVJ×1	200	60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0)											950×370×800
	332	RCIS-AP80HVP	RCIS-AP40K×2	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.77	2.95	4.43	3.49	4.44	3.22	4.2	(980×640×283 (248)) ×2	(24 (+4.5)) ×2
			RAS-AP80HV×1	200	60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0)											950×370×800
	333	RCIS-AP112HVP	RCIS-AP56K×2	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.76	3.13	3.79	3.81	4.38	3.47	4.1	(1,350×640×283 (248)) ×2	(31 (+6)) ×2
			RAS-AP112HV×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~12.5)											950×370×800
334	RCIS-AP140HVP	RCIS-AP71K×2	三相	50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.74	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.6	(1,350×640×283 (248)) ×2	(31 (+6)) ×2	
		RAS-AP140HV×1	200	60	(5.7~14.0)		(6.0~16.0)											950×370×800	89
335	RCIS-AP160HVP	RCIS-AP80K×2	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.74	2.93	3.35	3.71	4.00	3.32	3.8	(1,350×640×283 (248)) ×2	(31 (+6)) ×2	
		RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)		(6.0~18.0)											950×370×800	89
冷房 トリプル 同時	336	RCIS-AP160HVG	RCIS-AP56K×3	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.76	2.93	3.35	3.71	4.00	3.32	3.8	(1,350×640×283 (248)) ×3	(31 (+6)) ×3
			RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)		(6.0~18.0)											950×370×800
337	RCIS-AP224HVG	RCIS-AP80K×3	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,350×640×283 (248)) ×3	(31 (+6)) ×3	
		RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)		(8.3~25.0)											950×370×1,380	133
冷房 フオー 同時	338	RCIS-AP224HVW	RCIS-AP56K×4	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.75	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,350×640×283 (248)) ×4	(31 (+6)) ×4
			RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)		(8.3~25.0)											950×370×1,380
339	RCIS-AP280HVW	RCIS-AP71K×4	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,350×640×283 (248)) ×4	(31 (+6)) ×4	
		RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)		(9.0~31.5)											950×370×1,380	139

ビルトイン Hiインバーター IXX 省エネの達人

冷房 シングル	340	RCB-AP40HVMJ1	RCB-AP40K×1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.75	3.53	3.91	4.25	4.35	3.89	4.3	830×440×355 (300)	32 (+5)
			RAS-AP40HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3)											792 (+95) ×300×600
341	RCB-AP40HVM1	RCB-AP40K×1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.75	3.64	4.03	4.38	4.48	4.01	4.4	830×440×355 (300)	32 (+5)	
		RAS-AP40HVM1×1	200	60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3)											792 (+95) ×300×600	42
342	RCB-AP45HVMJ1	RCB-AP45K×1	単相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.75	3.25	3.57	3.81	3.87	3.53	3.8	830×440×355 (300)	32 (+5)	
		RAS-AP45HVMJ1×1	200	60	(1.5~4.5)		(1.5~5.9)											792 (+95) ×300×600	42
343	RCB-AP45HVM1	RCB-AP45K×1	三相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.75	3.36	3.68	3.91	3.98	3.64	4.0	830×440×355 (300)	32 (+5)	
		RAS-AP45HVM1×1	200	60	(1.5~4.5)		(1.5~5.9)											792 (+95) ×300×600	42
344	RCB-AP50HVMJ1	RCB-AP50K×1	単相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.74	3.26	3.60	3.76	3.80	3.51	3.8	830×440×355 (300)	32 (+5)	
		RAS-AP50HVMJ1×1	200	60	(1.5~5.0)		(1.5~6.3)											792 (+95) ×300×600	42
345	RCB-AP50HVM1	RCB-AP50K×1	三相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.74	3.36	3.71	3.88	3.92	3.62	3.9	830×440×355 (300)	32 (+5)	
		RAS-AP50HVM1×1	200	60	(1.5~5.0)		(1.5~6.3)											792 (+95) ×300×600	42
346	RCB-AP56HVMJ1	RCB-AP56K×1	単相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.74	3.07	3.60	3.61	4.20	3.34	4.0	830×440×355 (300)	32 (+5)	
		RAS-AP56HVMJ1×1	200	60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1)											792 (+95) ×300×600	42
347	RCB-AP56HVM1	RCB-AP56K×1	三相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.74	3.16	3.71	3.73	4.33	3.45	4.1	830×440×355 (300)	32 (+5)	
		RAS-AP56HVM1×1	200	60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1)											792 (+95) ×300×600	42
348	RCB-AP63HVMJ	RCB-AP63K×1	単相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.74	3.41	4.14	3.94	4.10	3.68	4.2	1,150×440×355 (300)	41 (+7)	
		RAS-AP63HVMJ×1	200	60	(2.2~6.3)		(2.2~8.0)											950×370×800	63
349	RCB-AP63HVM	RCB-AP63K×1	三相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.74	3.52	4.26	4.06	4.22	3.79	4.3	1,150×440×355 (300)	41 (+7)	
		RAS-AP63HVM×1	200	60	(2.2~6.3)		(2.2~8.0)											950×370×800	63
350	RCB-AP80HVMJ	RCB-AP80K×1	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.72	3.20	3.80	3.42	3.83	3.31	3.8	1,150×440×355 (300)	41 (+7)	
		RAS-AP80HVMJ×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)											950×370×800	67
351	RCB-AP80HVM	RCB-AP80K×1	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.72	3.29	3.92	3.52	3.94	3.41	4.0	1,150×440×355 (300)	41 (+7)	
		RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)											950×370×800	67
352	RCB-AP112HVM1	RCB-AP112K×1	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.75	3.42	3.94	4.03	4.52	3.73	4.3	1,500×440×355 (300)	51 (+8)	
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
353	RCB-AP140HVM1	RCB-AP140K×1	三相	50	12.5	6.3	14.0	7.0	14.0	0.73	3.12	3.93	4.05	4.96	3.59	4.4	1,500×440×355 (300)	51 (+8)	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
354	RCB-AP160HVM1	RCB-AP160K×1	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	15.0	0.72	3.00	3.87	3.89	4.83	3.45	4.3	1,500×440×355 (300)	51 (+8)	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
冷房 ツイン 個別	355	RCB-AP80HVMPJ	RCB-AP40K×2	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.75	3.10	3.70	3.32	3.71	3.21	3.7	(830×440×355 (300)) ×2	(32 (+5)) ×2
			RAS-AP80HVMPJ×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)											950×370×800
356	RCB-AP80HVMP	RCB-AP40K×2	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.75	3.20	3.81	3.42	3.82	3.31	3.8	(830×440×355 (300)) ×2	(32 (+5)) ×2	
		RAS-AP80HVMP×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)											950×370×800	67
357	RCB-AP112HVMP1	RCB-AP56K×2	三相	50															

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機 補助電 気(kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号		
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)					始動電流 (A)	室内	室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)		室内 外 配 線 (本)	
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房	室内										室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
0.075 0.04×1	1.80	0.698	1.46	0.620	1.75	9.2	7.5	12.5	98	97	—	1.10	—	13-11-9	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	325
0.075 0.04×1	1.75	0.678	1.42	0.602	1.70	5.6	4.6	7.9	90	90	—	1.10	—	13-11-9	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	326
0.075 0.04×1	2.37	0.793	1.57	0.739	1.99	12.1	8.0	17.0	98	98	—	1.10	—	14-12-10	41-38-35	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	327
0.075 0.04×1	2.30	0.770	1.52	0.717	1.93	7.4	4.9	10.6	90	90	—	1.10	—	14-12-10	41-38-35	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	328
0.075 0.07×1	2.48	0.745	2.36	0.835	2.63	12.7	12.0	18.1	98	98	—	1.10	—	16-14-12	44-41-38	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	329
0.075 0.07×1	2.41	0.723	2.29	0.811	2.55	7.6	7.2	11.2	92	92	—	1.10	—	16-14-12	44-41-38	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	330
(0.035)×2 0.07×1	2.48	0.745	2.36	0.835	2.63	12.7	12.3	18.3	98	96	—	1.10	—	(9.5:8.5-7.5)×2	(39-37-34)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	331
(0.035)×2 0.07×1	2.41	0.723	2.29	0.811	2.55	7.6	7.2	11.4	92	92	—	1.10	—	(9.5:8.5-7.5)×2	(39-37-34)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	332
(0.075)×2 0.07×1	3.19	1.32	2.94	1.28	3.42	10.0	9.2	16.1	92	92	—	2.20	—	(13-11-9)×2	(40-37-34)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	333
(0.075)×2 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	19.7	92	92	—	3.00	—	(16-14-12)×2	(44-41-38)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	334
(0.075)×2 0.17×1	4.78	2.09	4.31	2.00	4.81	15.0	13.5	24.0	92	92	—	3.00	—	(16-14-12)×2	(44-41-38)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	335
(0.075)×3 0.17×1	4.78	2.09	4.31	2.00	4.81	15.0	13.5	24.4	92	92	—	3.00	—	(13-11-9)×3	(40-37-34)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	336
(0.075)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	40.8	92	92	—	4.00	—	(16-14-12)×3	(44-41-38)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	337
(0.075)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	41.0	92	92	—	4.00	—	(13-11-9)×4	(40-37-34)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	338
(0.075)×4 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	46.8	92	92	—	5.80	—	(16-14-12)×4	(44-41-38)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	339
0.110 0.04×1	1.02	0.435	0.941	0.414	1.70	5.2	4.9	12.7	98	97	—	0.65	—	11-10-8	39-38-36	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	340
0.110 0.04×1	0.989	0.422	0.914	0.402	1.65	3.2	2.9	7.9	90	90	—	0.65	—	11-10-8	39-38-36	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	341
0.110 0.04×1	1.23	0.504	1.18	0.543	1.73	6.3	6.1	12.7	98	97	—	0.65	—	11-10-8	39-38-36	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	342
0.110 0.04×1	1.19	0.489	1.15	0.527	1.68	3.8	3.7	7.9	90	90	—	0.65	—	11-10-8	39-38-36	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	343
0.110 0.04×1	1.38	0.583	1.33	0.605	1.95	7.0	6.9	12.7	98	97	—	0.65	—	13-11-10	40-39-38	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	344
0.110 0.04×1	1.34	0.566	1.29	0.587	1.89	4.3	4.1	7.9	90	90	—	0.65	—	13-11-10	40-39-38	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	345
0.110 0.04×1	1.63	0.639	1.55	0.619	2.55	8.3	8.0	12.7	98	97	—	0.95	—	13-11-10	40-39-38	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	346
0.110 0.04×1	1.58	0.620	1.50	0.601	2.48	5.1	4.8	7.9	90	90	—	0.95	—	13-11-10	40-39-38	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	347
0.270 0.04×1	1.64	0.628	1.60	0.708	2.84	8.4	8.2	14.0	98	98	—	1.00	—	15-13-11	40-39-38	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	348
0.270 0.04×1	1.59	0.610	1.55	0.687	2.76	5.1	5.0	8.8	90	90	—	1.00	—	15-13-11	40-39-38	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	349
0.270 0.07×1	2.22	0.842	2.34	0.941	3.68	11.3	11.9	16.6	98	98	—	1.38	—	19-17-14	41-40-39	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	350
0.270 0.07×1	2.16	0.817	2.27	0.914	3.57	6.8	7.1	12.2	92	92	—	1.38	—	19-17-14	41-40-39	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	351
0.270 0.04×2	2.92	1.27	2.78	1.24	4.58	9.2	8.7	14.5	92	92	—	1.80	—	27-23-19	43-42-41	44/46 (40)	9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	352
0.270 0.04×1+0.07×1	4.01	1.45	3.46	1.27	5.68	12.6	10.9	20.8	92	92	—	2.50	—	34-30-25	45-44-43	46/48 (42)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	353
0.270 0.04×1+0.07×1	4.67	1.63	4.11	1.49	6.07	14.7	12.9	23.7	92	92	—	2.50	—	35-32-27	46-45-44	48/50 (45)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	354
(0.110)×2 0.07×1	2.29	0.865	2.41	0.970	3.68	11.7	12.6	16.6	98	96	—	1.38	—	(11-10-8)×2	(39-38-36)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	355
(0.110)×2 0.07×1	2.22	0.840	2.34	0.942	3.57	7.0	7.3	12.2	92	92	—	1.38	—	(11-10-8)×2	(39-38-36)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	356
(0.110)×2 0.04×2	2.90	1.27	2.78	1.24	4.46	9.1	8.7	14.6	92	92	—	1.80	—	(13-11-10)×2	(40-39-38)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	357

・省エネの達人個別運転機、かまかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 ビルトイン

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					定格
冷房 同時 個別	358 RCB-AP140HVMP1	RCB-AP71K×2	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.72	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	(1,150×440×355(300))×2	(41(+7))×2
		RAS-AP140HVM1×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
	359 RCB-AP160HVMP1	RCB-AP80K×2	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.72	3.03	3.87	3.76	4.83	3.40	4.3	(1,150×440×355(300))×2	(41(+7))×2
		RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
	360 RCB-AP224HVMP1	RCB-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.77	3.17	3.72	4.12	4.36	3.65	4.1	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2
RAS-AP224HVM1×1		200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168	
361 RCB-AP280HVMP1	RCB-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.74	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2	
	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168	
362 RCB-AP335HVMP1	RCB-AP160K×2	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.68	2.63	—	3.43	—	3.03	—	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2	
	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171	
冷暖 同時 フル個別	363 RCB-AP112HVMG1	RCB-AP40K×3	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.75	3.45	3.94	4.03	4.52	3.74	4.3	(830×440×355(300))×3	(32(+5))×3
		RAS-AP112HVM1×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
	364 RCB-AP140HVMG1	RCB-AP45K×3	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.75	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	(830×440×355(300))×3	(32(+5))×3
		RAS-AP140HVM1×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
	365 RCB-AP160HVMG1	RCB-AP56K×3	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.74	3.03	3.87	3.76	4.83	3.40	4.3	(830×440×355(300))×3	(32(+5))×3
		RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
	366 RCB-AP224HVMG1	RCB-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.76	3.17	3.72	4.12	4.36	3.65	4.1	(1,150×440×355(300))×3	(41(+7))×3
		RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168
367 RCB-AP280HVMG1	RCB-AP90K×3	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	(1,500×440×355(300))×3	(51(+8))×3	
	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168	
368 RCB-AP335HVMG1	RCB-AP112K×3	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.66	2.63	—	3.43	—	3.03	—	(1,500×440×355(300))×3	(51(+8))×3	
	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171	
冷暖 同時 フル個別	369 RCB-AP224HVMMW1	RCB-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3.17	3.72	4.12	4.36	3.65	4.1	(830×440×355(300))×4	(32(+5))×4
		RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168
	370 RCB-AP280HVMMW1	RCB-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	(1,150×440×355(300))×4	(41(+7))×4
RAS-AP280HVM1×1		200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168	
371 RCB-AP335HVMMW1	RCB-AP80K×4	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.71	2.63	—	3.43	—	3.03	—	(1,150×440×355(300))×4	(41(+7))×4	
	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171	

ビルトイン ESインバーター

冷暖 シングル	372 RCB-AP40HVJ1	RCB-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.75	2.81	2.96	4.08	4.01	3.45	3.7	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP40HVJ1×1	200 60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	373 RCB-AP40HV1	RCB-AP40K×1	三相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.75	2.90	3.05	4.21	4.13	3.56	3.8	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP40HV1×1	200 60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	374 RCB-AP45HVJ1	RCB-AP45K×1	単相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.75	3.03	2.90	3.46	3.79	3.25	3.5	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP45HVJ1×1	200 60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	375 RCB-AP45HV1	RCB-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.75	3.13	2.99	3.57	3.90	3.35	3.6	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP45HV1×1	200 60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	376 RCB-AP50HVJ1	RCB-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.74	2.74	3.00	3.68	3.51	3.21	3.4	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP50HVJ1×1	200 60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	377 RCB-AP50HV1	RCB-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.74	2.83	3.09	3.79	3.61	3.31	3.5	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP50HV1×1	200 60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	378 RCB-AP56HVJ1	RCB-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.74	2.69	3.01	3.50	3.57	3.10	3.4	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP56HVJ1×1	200 60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	379 RCB-AP56HV1	RCB-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.74	2.76	3.10	3.61	3.68	3.19	3.5	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP56HV1×1	200 60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	380 RCB-AP63HVJ1	RCB-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.74	2.21	3.24	3.91	3.77	3.06	3.6	1,150×440×355(300)	41(+7)
		RAS-AP63HVJ1×1	200 60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	381 RCB-AP63HV1	RCB-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.74	2.28	3.33	4.04	3.88	3.16	3.7	1,150×440×355(300)	41(+7)
		RAS-AP63HV1×1	200 60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)											792(+95)×300×600	42
冷暖 シングル	382 RCB-AP80HVJ	RCB-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.72	2.86	4.30	3.39	4.31	3.13	4.1	1,150×440×355(300)	41(+7)
		RAS-AP80HVJ×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57
冷暖 シングル	383 RCB-AP80HV	RCB-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.72	2.95	4.43	3.49	4.44	3.22	4.2	1,150×440×355(300)	41(+7)
		RAS-AP80HV×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57
冷暖 シングル	384 RCB-AP112HV	RCB-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.75	3.14	3.79	3.93	4.52	3.54	4.2	1,500×440×355(300)	51(+8)
		RAS-AP112HV×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)											950×370×800	85
冷暖 シングル	385 RCB-AP140HV	RCB-AP140K×1	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.73	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	1,500×440×355(300)	51(+8)
		RAS-AP140HV×1	200 60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)											950×370×800	89
冷暖 シングル	386 RCB-AP160HV	RCB-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.72	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	1,500×440×355(300)	51(+8)
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)											950×370×800	89
冷暖 同時	387 RCB-AP80HVPJ	RCB-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.75	2.86	4.30	3.39	4.31	3.13	4.1	(830×440×355(300))×2	(32(+5))×2
		RAS-AP80HVPJ×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57
冷暖 同時	388 RCB-AP80HVP	RCB-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.75	2.95	4.43	3.49	4.44	3.22	4.2	(830×440×355(300))×2	(32(+5))×2
		RAS-AP80HVP×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57
冷暖 同時	389 RCB-AP112HVP	RCB-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.74	3.14	3.79	3.93	4.52	3.54	4.2	(830×440×355(300))×2	(32(+5))×2
		RAS-AP112HVP×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)											950×370×800	85
冷暖 同時	390 RCB-AP140HVP	RCB-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.72	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	(1,150×440×355(300))×2	(41(+7))×2
		RAS-AP140HVP×1	200 60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)											950×370×800	89

IPコード:室内…X0、室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

(注)・暖房能力の〔 〕内の値は、ヒーターON時の値を示します。
 ・また、()内はインバーターによる可変範囲を示します。
 ・室外ユニットの運転音の()内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 電力 (kW)	補ヒ ター 電力 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号	
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 配 線 (本)
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外		
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低溫																					
(0.270)×2 0.04×1+0.07×1	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	20.9	92	92	—	2.50	—	(19-17-14)×2	(41-40-39)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	358
(0.270)×2 0.04×1+0.07×1	4.62	1.63	4.26	1.49	5.81	14.5	13.4	23.7	92	92	—	2.50	—	(19-17-14)×2	(41-40-39)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	359
(0.270)×2 0.17×1+0.12×1	6.31	2.69	5.44	2.57	8.23	19.8	17.1	39.8	92	92	—	4.00	—	(27-23-19)×2	(43-42-41)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	360
(0.270)×2 0.17×1+0.12×1	8.38	3.64	7.31	3.10	10.53	26.3	22.9	46.0	92	92	—	5.80	—	(34-30-25)×2	(45-44-43)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	361
(0.270)×2 0.17×1+0.20×1	11.42	—	9.77	—	10.78	35.4	30.3	52.3	93	93	—	7.20	—	(35-32-27)×2	(46-45-44)×2	58/60 (55)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	362
(0.110)×3 0.04×2	2.90	1.27	2.78	1.24	4.46	9.1	8.7	14.8	92	92	—	1.80	—	(11-10-8)×3	(39-38-36)×3	44/46 (40)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	363
(0.110)×3 0.04×1+0.07×1	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	20.5	92	92	—	2.50	—	(11-10-8)×3	(39-38-36)×3	46/48 (42)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	364
(0.110)×3 0.04×1+0.07×1	4.62	1.63	4.26	1.49	5.81	14.5	13.4	23.6	92	92	—	2.50	—	(13-11-10)×3	(40-39-38)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	365
(0.270)×3 0.17×1+0.12×1	6.31	2.69	5.44	2.57	8.23	19.8	17.1	40.5	92	92	—	4.00	—	(19-17-14)×3	(41-40-39)×3	52/54 (50)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	366
(0.270)×3 0.17×1+0.12×1	8.38	3.64	7.31	3.10	10.53	26.3	22.9	45.5	92	92	—	5.80	—	(27-23-19)×3	(43-42-41)×3	55/57 (53)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	367
(0.270)×3 0.17×1+0.20×1	11.42	—	9.77	—	10.78	35.4	30.3	51.7	93	93	—	7.20	—	(27-23-19)×3	(43-42-41)×3	58/60 (55)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	368
(0.110)×4 0.17×1+0.12×1	6.31	2.69	5.44	2.57	8.23	19.8	17.1	40.2	92	92	—	4.00	—	(13-11-10)×4	(40-39-38)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	369
(0.270)×4 0.17×1+0.12×1	8.38	3.64	7.31	3.10	10.53	26.3	22.9	46.4	92	92	—	5.80	—	(19-17-14)×4	(41-40-39)×4	55/57 (53)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	370
(0.270)×4 0.17×1+0.20×1	11.42	—	9.77	—	10.78	35.4	30.3	52.4	93	93	—	7.20	—	(19-17-14)×4	(41-40-39)×4	58/60 (55)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	371
0.110 0.04×1	1.28	0.575	0.980	0.449	1.41	6.5	5.1	9.1	98	97	—	0.85	—	11-10-8	39-38-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	372
0.110 0.04×1	1.24	0.558	0.950	0.436	1.37	4.0	3.0	5.8	90	90	—	0.85	—	11-10-8	39-38-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	373
0.110 0.04×1	1.32	0.621	1.30	0.554	1.51	6.7	6.7	10.3	98	97	—	0.85	—	11-10-8	39-38-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	374
0.110 0.04×1	1.28	0.603	1.26	0.538	1.47	4.1	4.0	6.5	90	90	—	0.85	—	11-10-8	39-38-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	375
0.110 0.04×1	1.64	0.700	1.36	0.656	1.62	8.4	7.0	12.6	98	97	—	0.85	—	13-11-10	40-39-38	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	376
0.110 0.04×1	1.59	0.680	1.32	0.637	1.57	5.1	4.2	7.9	90	90	—	0.85	—	13-11-10	40-39-38	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	377
0.110 0.04×1	1.86	0.763	1.60	0.728	1.75	9.5	8.2	12.3	98	97	—	1.10	—	13-11-10	40-39-38	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	378
0.110 0.04×1	1.81	0.741	1.55	0.707	1.70	5.8	5.0	7.7	90	90	—	1.10	—	13-11-10	40-39-38	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	379
0.270 0.04×1	2.53	0.803	1.61	0.769	1.99	12.9	8.2	17.0	98	98	—	1.10	—	15-13-11	40-39-38	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	380
0.270 0.04×1	2.46	0.780	1.56	0.747	1.93	7.9	5.0	10.6	90	90	—	1.10	—	15-13-11	40-39-38	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	381
0.270 0.07×1	2.48	0.745	2.36	0.835	2.64	12.7	12.0	18.0	98	98	—	1.10	—	19-17-14	41-40-39	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	382
0.270 0.07×1	2.41	0.723	2.29	0.811	2.56	7.6	7.2	11.1	92	92	—	1.10	—	19-17-14	41-40-39	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	383
0.270 0.07×1	3.18	1.32	2.85	1.24	3.33	10.0	8.9	15.5	92	92	—	2.20	—	27-23-19	43-42-41	50/52 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	384
0.270 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	19.3	92	92	—	3.00	—	34-30-25	45-44-43	52/54 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	385
0.270 0.17×1	4.70	2.05	4.30	2.00	4.81	14.7	13.5	23.7	92	92	—	3.00	—	35-32-27	46-45-44	55/57 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	386
(0.110)×2 0.07×1	2.48	0.745	2.36	0.835	2.64	12.7	12.3	18.1	98	96	—	1.10	—	(11-10-8)×2	(39-38-36)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	387
(0.110)×2 0.07×1	2.41	0.723	2.29	0.811	2.56	7.6	7.2	11.2	92	92	—	1.10	—	(11-10-8)×2	(39-38-36)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	388
(0.110)×2 0.07×1	3.18	1.32	2.85	1.24	3.33	10.0	8.9	15.7	92	92	—	2.20	—	(13-11-10)×2	(40-39-38)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	389
(0.270)×2 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	19.5	92	92	—	3.00	—	(19-17-14)×2	(41-40-39)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	390

・省エネの達人個別運転機、かかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 ビルトイン/てんうめ

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
					冷房		暖房				冷房	暖房	冷暖平均	通年エネルギー消費効率					
	定格	中間			定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間						定格				中間
冷房 同時	391	RCB-AP160HVP	RCB-AP80K×2	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.72	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	(1,150×440×355(300))×2	(41(+7))×2
			RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	(8.3~25.0)	17.0	0.77	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2	
		RCB-AP224HVP	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.77	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2	
冷房 同時	392	RCB-AP224HVP	RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.77	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2
			RCB-AP140K×2	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2
		RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2	
冷房 同時	393	RCB-AP280HVP	RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,500×440×355(300))×2	(51(+8))×2
			RCB-AP160HVG	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.74	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	(830×440×355(300))×3	(32(+5))×3
		RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.74	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	(1,500×440×355(300))×3	(32(+5))×3	
冷房 同時	394	RCB-AP160HVG	RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.74	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	(1,500×440×355(300))×3	(32(+5))×3
			RCB-AP224HVG	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,150×440×355(300))×3	(41(+7))×3
		RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,150×440×355(300))×3	(41(+7))×3	
冷房 同時	395	RCB-AP224HVG	RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,150×440×355(300))×3	(41(+7))×3
			RCB-AP224HVV	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(830×440×355(300))×4	(32(+5))×4
		RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(830×440×355(300))×4	(32(+5))×4	
冷房 同時	396	RCB-AP224HVV	RAS-AP224HV×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(830×440×355(300))×4	(32(+5))×4
			RCB-AP280HVV	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,150×440×355(300))×4	(41(+7))×4
		RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,150×440×355(300))×4	(41(+7))×4	
冷房 同時	397	RCB-AP280HVV	RAS-AP280HV×1	200	60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,150×440×355(300))×4	(41(+7))×4
			RCB-AP40AVJ1	単相	50	3.6	1.7	—	—	—	—	0.75	2.81	2.96	—	—	3.5	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP40AV1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~4.0)	(1.0~4.0)	—	—	—	0.75	2.81	2.96	—	—	3.5	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	398	RCB-AP40AVJ1	RAS-AP40AV1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~4.0)	(1.0~4.0)	—	—	0.75	2.90	3.05	—	—	3.6	830×440×355(300)	32(+5)	
			RCB-AP40AV1	三相	50	3.6	1.7	—	—	—	—	0.75	2.90	3.05	—	—	3.6	792(+95)×300×600	42
		RAS-AP40AV1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~4.0)	(1.0~4.0)	—	—	—	0.75	2.90	3.05	—	—	3.6	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	399	RCB-AP40AV1	RAS-AP40AV1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~4.0)	(1.0~4.0)	—	—	0.75	2.90	3.05	—	—	3.6	830×440×355(300)	32(+5)	
			RCB-AP45AVJ1	単相	50	4.0	1.8	—	—	—	—	0.75	3.03	2.90	—	—	3.5	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP45AV1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~4.5)	(1.0~4.5)	—	—	—	0.75	3.03	2.90	—	—	3.5	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	400	RCB-AP45AVJ1	RAS-AP45AV1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~4.5)	(1.0~4.5)	—	—	0.75	3.13	2.99	—	—	3.6	830×440×355(300)	32(+5)	
			RCB-AP45AV1	三相	50	4.0	1.8	—	—	—	—	0.75	3.13	2.99	—	—	3.6	792(+95)×300×600	42
		RAS-AP45AV1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~4.5)	(1.0~4.5)	—	—	—	0.75	3.13	2.99	—	—	3.6	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	401	RCB-AP45AV1	RAS-AP45AV1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~4.5)	(1.0~4.5)	—	—	0.75	3.13	2.99	—	—	3.6	830×440×355(300)	32(+5)	
			RCB-AP50AVJ1	単相	50	4.5	2.1	—	—	—	—	0.74	2.74	3.00	—	—	3.5	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP50AV1×1	200	60	(1.0~5.0)	(1.0~5.0)	(1.0~5.0)	—	—	—	0.74	2.74	3.00	—	—	3.5	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	402	RCB-AP50AVJ1	RAS-AP50AV1×1	200	60	(1.0~5.0)	(1.0~5.0)	(1.0~5.0)	—	—	0.74	2.74	3.00	—	—	3.5	830×440×355(300)	32(+5)	
			RCB-AP50AV1	三相	50	4.5	2.1	—	—	—	—	0.74	2.83	3.09	—	—	3.6	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP50AV1×1	200	60	(1.0~5.0)	(1.0~5.0)	(1.0~5.0)	—	—	—	0.74	2.83	3.09	—	—	3.6	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	403	RCB-AP50AV1	RAS-AP50AV1×1	200	60	(1.0~5.0)	(1.0~5.0)	(1.0~5.0)	—	—	0.74	2.83	3.09	—	—	3.6	830×440×355(300)	32(+5)	
			RCB-AP56AVJ1	単相	50	5.0	2.3	—	—	—	—	0.74	2.69	3.01	—	—	3.5	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP56AV1×1	200	60	(1.5~5.6)	(1.5~5.6)	(1.5~5.6)	—	—	—	0.74	2.69	3.01	—	—	3.5	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	404	RCB-AP56AVJ1	RAS-AP56AV1×1	200	60	(1.5~5.6)	(1.5~5.6)	(1.5~5.6)	—	—	0.74	2.69	3.01	—	—	3.5	830×440×355(300)	32(+5)	
			RCB-AP56AV1	三相	50	5.0	2.3	—	—	—	—	0.74	2.76	3.10	—	—	3.7	830×440×355(300)	32(+5)
		RAS-AP56AV1×1	200	60	(1.5~5.6)	(1.5~5.6)	(1.5~5.6)	—	—	—	0.74	2.76	3.10	—	—	3.7	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	405	RCB-AP56AV1	RAS-AP56AV1×1	200	60	(1.5~5.6)	(1.5~5.6)	(1.5~5.6)	—	—	0.74	2.76	3.10	—	—	3.7	830×440×355(300)	32(+5)	
			RCB-AP63AVJ1	単相	50	5.6	2.6	—	—	—	—	0.74	2.21	3.24	—	—	3.7	1,150×440×355(300)	41(+7)
		RAS-AP63AV1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	—	—	—	0.74	2.21	3.24	—	—	3.7	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	406	RCB-AP63AVJ1	RAS-AP63AV1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	—	—	0.74	2.21	3.24	—	—	3.7	1,150×440×355(300)	41(+7)	
			RCB-AP63AV1	三相	50	5.6	2.6	—	—	—	—	0.74	2.28	3.33	—	—	3.8	1,150×440×355(300)	41(+7)
		RAS-AP63AV1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	—	—	—	0.74	2.28	3.33	—	—	3.8	792(+95)×300×600	42	
冷房 同時	407	RCB-AP63AV1	RAS-AP63AV1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	—	—	0.74	2.28	3.33	—	—	3.8	1,150×440×355(300)	41(+7)	
			RCB-AP80AVJ	単相	50	7.1	3.2	—	—	—	—	0.72	2.86	3.73	—	—	4.3	1,150×440×355(300)	41(+7)
		RAS-AP80AVJ×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~8.0)	(1.5~8.0)	—	—	—	0.72	2.86	3.73	—	—	4.3	950×370×800	57	
冷房 同時	408	RCB-AP80AVJ	RAS-AP80AVJ×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~8.0)	(1.5~8.0)	—	—	0.72	2.86	3.73	—	—	4.3	1,150×440×355(300)	41(+7)	
			RCB-AP80AV	三相	50	7.1	3.2	—	—	—	—	0.72	2.95	3.85	—	—	4.4	1,150×440×355(300)	41(+7)
		RAS-AP80AV×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~8.0)	(1.5~8.0)	—	—	—	0.72	2.95	3.85	—	—	4.4	950×370×800	57	
冷房 同時	409	RCB-AP80AV	RAS-AP80AV×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~8.0)	(1.5~8.0)	—	—	0.72	2.95	3.85	—	—	4.4	1,150×440×355(300)	41(+7)	
			RCB-AP112AV	三相	50	10.0	5.0	—	—	—	—	0.75	3.14	3.79	—	—	4.4	1,500×440×355(300)	51(+8)
		RAS-AP112AV×1	200	60	(4.9~11.2)	(4.9~11.2)	(4.9~11.2)	—	—	—	0.75	3.14	3.79	—	—	4.4	950×370×800	85	
冷房 同時	410	RCB-AP112AV	RAS-AP112AV×1	200	60	(4.9~11.2)	(4.9~11.2)	(4.9~11.2)	—	—	0.75	3.14	3.79	—	—	4.4	1,500×440×355(300)	51(+8)	
			RCB-AP140AV	三相	50	12.5	6.3	—	—	—	—	0.73	3.05	3.58	—	—	4.2	1,500×440×355(300)	51(+8)
		RAS-AP140AV×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.7~14.0)	(5.7~14.0)	—	—	—	0.73	3.05	3.58	—	—	4.2	950×370×800	89	
冷房 同時	411	RCB-AP140AV	RAS-AP140AV×1	200															

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 電機 出力 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号		
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)		始動電流(A)			室内	室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)			室内 外 配 線 (本)	
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温																					
(0.270)×2 0.17×1	4.70	2.05	4.30	2.00	4.81	14.7	13.5	23.8	92	92	—	3.00	—	(19-17-14)×2	(41-40-39)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	391
(0.270)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.8	92	92	—	4.00	—	(27-23-19)×2	(43-42-41)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	392
(0.270)×2 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	46.0	92	92	—	5.80	—	(34-30-25)×2	(45-44-43)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	393
(0.110)×3 0.17×1	4.70	2.05	4.30	2.00	4.81	14.7	13.5	23.8	92	92	—	3.00	—	(13-11-10)×3	(40-39-38)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	394
(0.270)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	40.5	92	92	—	4.00	—	(19-17-14)×3	(41-40-39)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	395
(0.110)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	40.2	92	92	—	4.00	—	(13-11-10)×4	(40-39-38)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	396
(0.270)×4 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	46.4	92	92	—	5.80	—	(19-17-14)×4	(41-40-39)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	397
0.110 0.04×1	1.28	0.575	—	—	—	6.5	—	9.1	98	—	—	0.85	—	11-10-8	39-38-36	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	398
0.110 0.04×1	1.24	0.558	—	—	—	4.0	—	5.8	90	—	—	0.85	—	11-10-8	39-38-36	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	399
0.110 0.04×1	1.32	0.621	—	—	—	6.7	—	10.3	98	—	—	0.85	—	11-10-8	39-38-36	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	400
0.110 0.04×1	1.28	0.603	—	—	—	4.1	—	6.5	90	—	—	0.85	—	11-10-8	39-38-36	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	401
0.110 0.04×1	1.64	0.700	—	—	—	8.4	—	12.6	98	—	—	0.85	—	13-11-10	40-39-38	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	402
0.110 0.04×1	1.59	0.680	—	—	—	5.1	—	7.9	90	—	—	0.85	—	13-11-10	40-39-38	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	403
0.110 0.04×1	1.86	0.763	—	—	—	9.5	—	12.3	98	—	—	1.10	—	13-11-10	40-39-38	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	404
0.110 0.04×1	1.81	0.741	—	—	—	5.8	—	7.7	90	—	—	1.10	—	13-11-10	40-39-38	46 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	405
0.270 0.04×1	2.53	0.803	—	—	—	12.9	—	17.0	98	—	—	1.10	—	15-13-11	40-39-38	47 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	406
0.270 0.04×1	2.46	0.780	—	—	—	7.9	—	10.6	90	—	—	1.10	—	15-13-11	40-39-38	47 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	407
0.270 0.07×1	2.48	0.857	—	—	—	12.7	—	18.0	98	—	—	1.10	—	19-17-14	41-40-39	48 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	408
0.270 0.07×1	2.41	0.832	—	—	—	7.6	—	11.1	92	—	—	1.10	—	19-17-14	41-40-39	48 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	409
0.270 0.07×1	3.18	1.32	—	—	—	10.0	—	15.5	92	—	—	2.20	—	27-23-19	43-42-41	50 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	410
0.270 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	19.3	92	—	—	3.00	—	34-30-25	45-44-43	52 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	411
0.270 0.17×1	4.70	2.05	—	—	—	14.7	—	23.7	92	—	—	3.00	—	35-32-27	46-45-44	55 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	412
(0.110)×2 0.07×1	2.48	0.857	—	—	—	12.7	—	18.1	98	—	—	1.10	—	(11-10-8)×2	(39-38-36)×2	48 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	413
(0.110)×2 0.07×1	2.41	0.832	—	—	—	7.6	—	11.2	92	—	—	1.10	—	(11-10-8)×2	(39-38-36)×2	48 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	414
(0.110)×2 0.07×1	3.18	1.32	—	—	—	10.0	—	15.7	92	—	—	2.20	—	(13-11-10)×2	(40-39-38)×2	50 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	415
(0.270)×2 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	19.5	92	—	—	3.00	—	(19-17-14)×2	(41-40-39)×2	52 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	416
(0.270)×2 0.17×1	4.70	2.05	—	—	—	14.7	—	23.8	92	—	—	3.00	—	(19-17-14)×2	(41-40-39)×2	55 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	417
(0.270)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	39.8	92	—	—	4.00	—	(27-23-19)×2	(43-42-41)×2	53 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	418
(0.270)×2 0.17×2	8.74	3.86	—	—	—	27.4	—	46.0	92	—	—	5.80	—	(34-30-25)×2	(45-44-43)×2	60 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	419
(0.110)×3 0.17×1	4.70	2.05	—	—	—	14.7	—	23.8	92	—	—	3.00	—	(13-11-10)×3	(40-39-38)×3	55 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	420
(0.270)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	40.5	92	—	—	4.00	—	(19-17-14)×3	(41-40-39)×3	53 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	421
0.150 0.04×1	1.19	0.489	1.15	0.527	1.68	3.8	3.7	8.5	90	90	—	0.65	—	13-11-9	38-33-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	422
0.150 0.04×1	1.34	0.566	1.29	0.587	1.89	4.3	4.1	8.5	90	90	—	0.65	—	15-13-11	39-36-32	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	423

・省エネの達人個別運転機、かまかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 てんうめ

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
					冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
	セット	室内ユニット 室外ユニット			定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		定格	中間	定格	中間	定格			
冷房 シングル	424	RPI-AP56HVM1	RPI-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	3.16	3.71	3.73	4.33	3.45	4.1	650×800×350	36
		RAS-AP56HVM1×1	200 60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)												792(+95)×300×600	42
	425	RPI-AP63HVM	RPI-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.72	3.52	4.26	4.06	4.22	3.79	4.3	650×800×350	37
		RAS-AP63HVM1×1	200 60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)												950×370×800	63
	426	RPI-AP80HVM	RPI-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.72	3.29	3.92	3.52	3.94	3.41	4.0	650×800×350	37
		RAS-AP80HVM1×1	200 60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)												950×370×800	67
	427	RPI-AP112HVM1	RPI-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.72	3.42	3.94	4.03	4.52	3.73	4.3	900×800×350	46
		RAS-AP112HVM1×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)												950×370×1,380	114
	428	RPI-AP140HVM1	RPI-AP140K×1	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.75	3.12	3.93	4.05	4.96	3.59	4.4	1,300×800×350	58
RAS-AP140HVM1×1		200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)												950×370×1,380	115	
429	RPI-AP160HVM1	RPI-AP160K×1	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.74	3.00	3.87	3.89	4.83	3.45	4.3	1,300×800×350	58	
	RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)												950×370×1,380	115	
430	RPI-AP224HVM1	RPI-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3.17	3.72	4.12	4.36	3.65	4.1	1,250×1,120×470	100	
	RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)												1,100×390×1,650	168	
431	RPI-AP280HVM1	RPI-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	1,250×1,120×470	100	
	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)												1,100×390×1,650	168	
冷房 ツイン 個別	432	RPI-AP112HVMP1	RPI-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.75	3.45	3.94	4.03	4.52	3.74	4.3	(650×800×350)×2	(36)×2
		RAS-AP112HVMP1×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)												950×370×1,380	114
	433	RPI-AP140HVMP1	RPI-AP71K×2	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.72	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	(650×800×350)×2	(37)×2
		RAS-AP140HVMP1×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)												950×370×1,380	115
	434	RPI-AP160HVMP1	RPI-AP80K×2	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.72	3.03	3.87	3.76	4.83	3.40	4.3	(650×800×350)×2	(37)×2
		RAS-AP160HVMP1×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)												950×370×1,380	115
	435	RPI-AP224HVMP1	RPI-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.73	3.17	3.72	4.12	4.36	3.65	4.1	(900×800×350)×2	(46)×2
RAS-AP224HVMP1×1		200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)												1,100×390×1,650	168	
436	RPI-AP280HVMP1	RPI-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.77	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	(1,300×800×350)×2	(58)×2	
	RAS-AP280HVMP1×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)												1,100×390×1,650	168	
437	RPI-AP335HVMP1	RPI-AP160K×2	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.71	2.63	—	3.43	—	3.03	—	(1,300×800×350)×2	(58)×2	
	RAS-AP335HVMP1×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)												1,100×390×1,650	171	
冷房 トリプル 個別	438	RPI-AP140HVMG1	RPI-AP45K×3	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.76	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	(650×800×350)×3	(36)×3
		RAS-AP140HVMG1×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)												950×370×1,380	115
	439	RPI-AP160HVMG1	RPI-AP56K×3	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.76	3.03	3.87	3.76	4.83	3.40	4.3	(650×800×350)×3	(36)×3
		RAS-AP160HVMG1×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)												950×370×1,380	115
	440	RPI-AP224HVMG1	RPI-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.76	3.17	3.72	4.12	4.36	3.65	4.1	(650×800×350)×3	(37)×3
RAS-AP224HVMG1×1		200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)												1,100×390×1,650	168	
441	RPI-AP280HVMG1	RPI-AP90K×3	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.76	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	(900×800×350)×3	(46)×3	
	RAS-AP280HVMG1×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)												1,100×390×1,650	168	
442	RPI-AP335HVMG1	RPI-AP112K×3	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.66	2.63	—	3.43	—	3.03	—	(900×800×350)×3	(46)×3	
	RAS-AP335HVMG1×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)												1,100×390×1,650	171	
冷房 フュー 個別	443	RPI-AP224HVMMW1	RPI-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3.17	3.72	4.12	4.36	3.65	4.1	(650×800×350)×4	(36)×4
		RAS-AP224HVMMW1×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)												1,100×390×1,650	168
	444	RPI-AP280HVMMW1	RPI-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.76	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	(650×800×350)×4	(37)×4
RAS-AP280HVMMW1×1		200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)												1,100×390×1,650	168	
445	RPI-AP335HVMMW1	RPI-AP80K×4	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.74	2.63	—	3.43	—	3.03	—	(650×800×350)×4	(37)×4	
RAS-AP335HVMMW1×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)													1,100×390×1,650	171	

てんうめ (高静圧) ESインバーター

冷房 シングル	446	RPI-AP45HV1	RPI-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.77	3.13	2.99	3.57	3.90	3.35	3.6	650×800×350	36
		RAS-AP45HV1×1	200 60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)												792(+95)×300×600	42
447	RPI-AP50HV1	RPI-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.76	2.83	3.09	3.79	3.61	3.31	3.5	650×800×350	36	
	RAS-AP50HV1×1	200 60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)												792(+95)×300×600	42	
448	RPI-AP56HV1	RPI-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.76	2.76	3.10	3.61	3.68	3.19	3.5	650×800×350	36	
	RAS-AP56HV1×1	200 60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)												792(+95)×300×600	42	
449	RPI-AP63HV1	RPI-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.72	2.28	3.33	4.04	3.88	3.16	3.7	650×800×350	37	
	RAS-AP63HV1×1	200 60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)												792(+95)×300×600	42	
450	RPI-AP80HV	RPI-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.72	2.95	4.43	3.49	4.44	3.22	4.2	650×800×350	37	
	RAS-AP80HV×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)												950×370×800	57	
451	RPI-AP112HV	RPI-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.72	3.14	3.79	3.93	4.52	3.54	4.2	900×800×350	46	
	RAS-AP112HV×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)												950×370×800	85	
452	RPI-AP140HV	RPI-AP140K×1	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.75	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	1,300×800×350	58	
	RAS-AP140HV×1	200 60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)												950×370×800	89	
453	RPI-AP160HV	RPI-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.74	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	1,300×800×350	58	
	RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)												950×370×800	89	
454	RPI-AP224HV	RPI-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	1,250×1,120×470	100	
	RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)												950×370×1,380	133	
455	RPI-AP280HV	RPI-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	1,250×1,120×470	100	
	RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)												950×370×1,380	139	

IPコード:室内…X0、室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

(注)・暖房能力の [] 内の値は、ヒーターON時の値を示します。
 また、() 内はインバーターによる可変範囲を示します。
 ・室外ユニットの運転音の () 内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行寸法はパネル寸法を示します。
 ・機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
 ・ブレーカー容量は漏電遮断器 (ELB) の定格電流 (A) の値を示します。
 ・「室内外連絡配線」の2+2又は3+2は、電源配線+制御用連絡配線を示します。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 出力 (kW)	補ヒ タ 電 気 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出 番号	
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動 電流 (A)				室内 冷房 / 暖房	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)		室内 外 配 線 (本)		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低溫																					
0.150 0.04×1	1.58	0.620	1.50	0.601	2.48	5.1	4.8	8.5	90	90	—	0.95	—	15-13-11	39-36-32	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	3+2	424
0.150 0.04×1	1.59	0.610	1.55	0.687	2.76	5.1	5.0	9.5	90	90	—	1.00	—	15-13-11	39-36-32	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	425
0.150 0.07×1	2.16	0.817	2.27	0.914	3.57	6.8	7.1	12.9	92	92	—	1.38	—	19-17-14	42-39-35	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	426
0.290 0.04×2	2.92	1.27	2.78	1.24	4.58	9.2	8.7	14.9	92	92	—	1.80	—	27-23-19	42-39-35	44/46 (40)	9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	427
0.290 0.04×1+0.07×1	4.01	1.45	3.46	1.27	5.68	12.6	10.9	21.5	92	92	—	2.50	—	37-31-25	44-40-36	46/48 (42)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	428
0.290 0.04×1+0.07×1	4.67	1.63	4.11	1.49	6.07	14.7	12.9	24.6	92	92	—	2.50	—	38-35-29	45-41-37	48/50 (45)	9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	429
0.69 (0.49) 0.17×1+0.12×1	6.31	2.69	5.44	2.57	8.23	19.8	17.1	41.1	92	92	—	4.00	—	58 (58)	47 (44)	52/54 (50)	9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	430
0.87 (0.67) 0.17×1+0.12×1	8.38	3.64	7.31	3.10	10.53	26.3	22.9	47.0	92	92	—	5.80	—	72 (72)	50 (48)	55/57 (53)	12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	431
(0.150)×2 0.04×2	2.90	1.27	2.78	1.24	4.46	9.1	8.7	15.8	92	92	—	1.80	—	(15-13-11)×2	(39-36-32)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	432
(0.150)×2 0.04×1+0.07×1	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	22.3	92	92	—	2.50	—	(19-17-14)×2	(42-39-35)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	433
(0.150)×2 0.04×1+0.07×1	4.62	1.63	4.26	1.49	5.81	14.5	13.4	25.1	92	92	—	2.50	—	(19-17-14)×2	(42-39-35)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	434
(0.290)×2 0.17×1+0.12×1	6.31	2.69	5.44	2.57	8.23	19.8	17.1	40.4	92	92	—	4.00	—	(27-23-19)×2	(42-39-35)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	435
(0.290)×2 0.17×1+0.12×1	8.38	3.64	7.31	3.10	10.53	26.3	22.9	47.2	92	92	—	5.80	—	(37-31-25)×2	(44-40-36)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	436
(0.290)×2 0.17×1+0.20×1	11.42	—	9.77	—	10.78	35.4	30.3	54.0	93	93	—	7.20	—	(38-35-29)×2	(45-41-37)×2	58/60 (55)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	437
(0.150)×3 0.04×1+0.07×1	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	22.6	92	92	—	2.50	—	(13-11-9)×3	(38-33-30)×3	46/48 (42)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	438
(0.150)×3 0.04×1+0.07×1	4.62	1.63	4.26	1.49	5.81	14.5	13.4	25.4	92	92	—	2.50	—	(15-13-11)×3	(39-36-32)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	439
(0.150)×3 0.17×1+0.12×1	6.31	2.69	5.44	2.57	8.23	19.8	17.1	42.3	92	92	—	4.00	—	(19-17-14)×3	(42-39-35)×3	52/54 (50)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	440
(0.290)×3 0.17×1+0.12×1	8.38	3.64	7.31	3.10	10.53	26.3	22.9	46.7	92	92	—	5.80	—	(27-23-19)×3	(42-39-35)×3	55/57 (53)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	441
(0.290)×3 0.17×1+0.20×1	11.42	—	9.77	—	10.78	35.4	30.3	52.9	93	93	—	7.20	—	(27-23-19)×3	(42-39-35)×3	58/60 (55)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	442
(0.150)×4 0.17×1+0.12×1	6.31	2.69	5.44	2.57	8.23	19.8	17.1	42.2	92	92	—	4.00	—	(15-13-11)×4	(39-36-32)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	443
(0.150)×4 0.17×1+0.12×1	8.38	3.64	7.31	3.10	10.53	26.3	22.9	48.8	92	92	—	5.80	—	(19-17-14)×4	(42-39-35)×4	55/57 (53)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	444
(0.150)×4 0.17×1+0.20×1	11.42	—	9.77	—	10.78	35.4	30.3	55.0	93	93	—	7.20	—	(19-17-14)×4	(42-39-35)×4	58/60 (55)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	445
0.150 0.04×1	1.28	0.603	1.26	0.538	1.47	4.1	4.0	7.1	90	90	—	0.85	—	13-11-9	38-33-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	446
0.150 0.04×1	1.59	0.680	1.32	0.637	1.57	5.1	4.2	8.4	90	90	—	0.85	—	15-13-11	39-36-32	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	447
0.150 0.04×1	1.81	0.741	1.55	0.707	1.70	5.8	5.0	8.2	90	90	—	1.10	—	15-13-11	39-36-32	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	448
0.150 0.04×1	2.46	0.780	1.56	0.747	1.93	7.9	5.0	11.2	90	90	—	1.10	—	15-13-11	39-36-32	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	449
0.150 0.07×1	2.41	0.723	2.29	0.811	2.56	7.6	7.2	11.7	92	92	—	1.10	—	19-17-14	42-39-35	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	450
0.290 0.07×1	3.18	1.32	2.85	1.24	3.33	10.0	8.9	15.8	92	92	—	2.20	—	27-23-19	42-39-35	50/52 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	451
0.290 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	19.9	92	92	—	3.00	—	37-31-25	44-40-36	52/54 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	452
0.290 0.17×1	4.70	2.05	4.30	2.00	4.81	14.7	13.5	24.5	92	92	—	3.00	—	38-35-29	45-41-37	55/57 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	453
0.69 (0.49) 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	41.1	92	92	—	4.00	—	58 (58)	47 (44)	53/55 (51)	9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	454
0.87 (0.67) 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	47.0	92	92	—	5.80	—	72 (72)	50 (48)	60/62 (56)	9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	455

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 てんうめ

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
				冷房			暖房			冷房	暖房		冷暖平均	通年エネルギー消費効率			
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					
冷房同時 ツイン	456 RPI-AP112HVP	RPI-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.75	3.14	3.79	3.93	4.52	3.54	4.3	(650×800×350)×2	(36)×2
		RAS-AP112HV×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)											950×370×800	85
	457 RPI-AP140HVP	RPI-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.72	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	(650×800×350)×2	(37)×2
		RAS-AP140HV×1	200 60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)											950×370×800	89
	458 RPI-AP160HVP	RPI-AP80K×2	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.72	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.9	(650×800×350)×2	(37)×2
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)											950×370×800	89
459 RPI-AP224HVP	RPI-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.73	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.6	(900×800×350)×2	(46)×2	
	RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133	
460 RPI-AP280HVP	RPI-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.77	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.7	(1,300×800×350)×2	(58)×2	
	RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)											950×370×1,380	139	
冷暖同時 トリプル	461 RPI-AP160HVG	RPI-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.76	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.9	(650×800×350)×3	(36)×3
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)											950×370×800	89
	462 RPI-AP224HVG	RPI-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.6	(650×800×350)×3	(37)×3
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133
	463 RPI-AP224HVW	RPI-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.6	(650×800×350)×4	(36)×4
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133
464 RPI-AP280HVW	RPI-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.76	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.7	(650×800×350)×4	(37)×4	
	RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)											950×370×1,380	139	
冷シングル	465 RPI-AP80AV	RPI-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.72	2.95	3.85	—	—	—	4.4	650×800×350	37
		RAS-AP80AV×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	57
	466 RPI-AP112AV	RPI-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.72	3.14	3.79	—	—	—	4.4	900×800×350	46
		RAS-AP112AV×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	85
	467 RPI-AP140AV	RPI-AP140K×1	三相 50	12.5	6.3	—	—	—	0.75	3.05	3.58	—	—	—	3.8	1,300×800×350	58
		RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
	468 RPI-AP160AV	RPI-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.74	2.98	3.41	—	—	—	4.0	1,300×800×350	58
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
	469 RPI-AP224AV	RPI-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.74	2.86	2.89	—	—	—	3.5	1,250×1,120×470	100
		RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	133
470 RPI-AP280AV	RPI-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	—	—	—	0.73	2.86	3.24	—	—	—	3.8	1,250×1,120×470	100	
	RAS-AP280AV×1	200 60	(11.2~28.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	139	
冷同時 ツイン	471 RPI-AP112AVP	RPI-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.75	3.14	3.79	—	—	—	4.4	(650×800×350)×2	(36)×2
		RAS-AP112AV×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	85
	472 RPI-AP140AVP	RPI-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	—	—	—	0.72	3.05	3.58	—	—	—	3.8	(650×800×350)×2	(37)×2
		RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
	473 RPI-AP160AVP	RPI-AP80K×2	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.72	2.98	3.41	—	—	—	4.0	(650×800×350)×2	(37)×2
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
474 RPI-AP224AVP	RPI-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.73	2.86	2.89	—	—	—	3.5	(900×800×350)×2	(46)×2	
	RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	133	
475 RPI-AP280AVP	RPI-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	—	—	—	0.77	2.86	3.24	—	—	—	3.8	(1,300×800×350)×2	(58)×2	
	RAS-AP280AV×1	200 60	(11.2~28.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	139	
冷同時 トリプル	476 RPI-AP160AVG	RPI-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.76	2.98	3.41	—	—	—	4.0	(650×800×350)×3	(36)×3
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
	477 RPI-AP224AVG	RPI-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.76	2.86	2.89	—	—	—	3.5	(650×800×350)×3	(37)×3
	RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	133	

てんうめ (中静圧) Hiインバーター・IVX 省エネの達人

冷シングル	478 RPI-AP40HVMC1	RPI-AP40KC×1	三相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.77	3.64	4.03	4.38	4.48	4.01	4.4	650×720×270	26
		RAS-AP40HVM1×1	200 60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)											792(+95)×300×600	42
冷シングル	479 RPI-AP45HVMC1	RPI-AP45KC×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.77	3.36	3.68	3.91	3.98	3.64	4.0	650×720×270	26
		RAS-AP45HVM1×1	200 60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)											792(+95)×300×600	42
冷シングル	480 RPI-AP50HVMC1	RPI-AP50KC×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3.36	3.71	3.88	3.92	3.62	3.9	900×720×270	35
		RAS-AP50HVM1×1	200 60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42
冷シングル	481 RPI-AP56HVMC1	RPI-AP56KC×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	3.16	3.71	3.73	4.33	3.45	4.1	900×720×270	35
		RAS-AP56HVM1×1	200 60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)											792(+95)×300×600	48
冷シングル	482 RPI-AP63HVMC	RPI-AP63KC×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.75	3.52	4.26	4.06	4.22	3.79	4.3	900×720×270	35
		RAS-AP63HVM×1	200 60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)											950×370×800	63
冷同時 ツイン	483 RPI-AP80HVMP	RPI-AP40KC×2	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.77	3.20	3.81	3.42	3.82	3.31	3.8	(650×720×270)×2	(26)×2
		RAS-AP80HVM×1	200 60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)											950×370×800	67
冷同時 ツイン	484 RPI-AP112HVMP	RPI-AP56KC×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.76	3.45	3.94	4.03	4.52	3.74	4.3	(900×720×270)×2	(35)×2
		RAS-AP112HVM1×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
冷同時 トリプル	485 RPI-AP112HVMP	RPI-AP40KC×3	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.77	3.45	3.94	4.03	4.52	3.74	4.3	(650×720×270)×3	(26)×3
		RAS-AP112HVM1×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
冷同時 トリプル	486 RPI-AP140HVMP	RPI-AP45KC×3	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.77	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	(650×720×270)×3	(26)×3
		RAS-AP140HVM1×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
冷同時 トリプル	487 RPI-AP160HVMP	RPI-AP56KC×3	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.76	3.03	3.87	3.76	4.83	3.40	4.3	(900×720×270)×3	(35)×3
		RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
冷同時 トリプル	488 RPI-AP224HVMP	RPI-AP56KC×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.76	3.17	3.72	4.12	4.36	3.65	4.1	(900×720×270)×4	(35)×4
		RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168

IPコード:室内…X0、室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

(注)・暖房能力の〔 〕内の値は、ヒーターON時の値を示します。
 ・機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
 また、()内はインバーターによる可変範囲を示します。
 ・ブレーカー容量は漏電遮断器 (ELB) の定格電流 (A) の値を示します。
 ・室外ユニットの運転音の ()内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ・「室内外連絡配線」の2+2又は3+2は、電源配線+制御用連絡配線を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行き寸法はパネル寸法を示します。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機 補助電 気1 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号		
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)			室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 線 本 数	
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
(0.150)×2 0.07×1	3.18	1.32	2.85	1.24	3.33	10.0	8.9	16.7	92	92	—	2.20	—	(15-13-11)×2	(39-36-32)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	456
(0.150)×2 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	20.7	92	92	—	3.00	—	(19-17-14)×2	(42-39-35)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	457
(0.150)×2 0.17×1	4.70	2.05	4.30	2.00	4.81	14.7	13.5	25.0	92	92	—	3.00	—	(19-17-14)×2	(42-39-35)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	458
(0.290)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	40.4	92	92	—	4.00	—	(27-23-19)×2	(42-39-35)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	459
(0.290)×2 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	47.2	92	92	—	5.80	—	(37-31-25)×2	(44-40-36)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	460
(0.150)×3 0.17×1	4.70	2.05	4.30	2.00	4.81	14.7	13.5	25.3	92	92	—	3.00	—	(15-13-11)×3	(39-36-32)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	461
(0.150)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	42.3	92	92	—	4.00	—	(19-17-14)×3	(42-39-35)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	462
(0.150)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	42.2	92	92	—	4.00	—	(15-13-11)×4	(39-36-32)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	463
(0.150)×4 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	48.8	92	92	—	5.80	—	(19-17-14)×4	(42-39-35)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	464
0.150 0.07×1	2.41	0.832	—	—	—	7.6	—	11.7	92	—	—	1.10	—	19-17-14	42-39-35	48 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	465
0.290 0.07×1	3.18	1.32	—	—	—	10.0	—	15.8	92	—	—	2.20	—	27-23-19	42-39-35	50 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	466
0.290 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	19.9	92	—	—	3.00	—	37-31-25	44-40-36	52 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	467
0.290 0.17×1	4.70	2.05	—	—	—	14.7	—	24.5	92	—	—	3.00	—	38-35-29	45-41-37	55 (53)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	468
0.69(0.49) 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	41.1	92	—	—	4.00	—	58(58)	47(44)	53 (51)	9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	469
0.87(0.67) 0.17×2	8.74	3.86	—	—	—	27.4	—	47.0	92	—	—	5.80	—	72(72)	50(48)	60 (56)	9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	470
(0.150)×2 0.07×1	3.18	1.32	—	—	—	10.0	—	16.7	92	—	—	2.20	—	(15-13-11)×2	(39-36-32)×2	50 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	471
(0.150)×2 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	20.7	92	—	—	3.00	—	(19-17-14)×2	(42-39-35)×2	52 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	472
(0.150)×2 0.17×1	4.70	2.05	—	—	—	14.7	—	25.0	92	—	—	3.00	—	(19-17-14)×2	(42-39-35)×2	55 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	473
(0.290)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	40.4	92	—	—	4.00	—	(27-23-19)×2	(42-39-35)×2	53 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	474
(0.290)×2 0.17×2	8.74	3.86	—	—	—	27.4	—	47.2	92	—	—	5.80	—	(37-31-25)×2	(44-40-36)×2	60 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	475
(0.150)×3 0.17×1	4.70	2.05	—	—	—	14.7	—	25.3	92	—	—	3.00	—	(15-13-11)×3	(39-36-32)×3	55 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	476
(0.150)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	42.3	92	—	—	4.00	—	(19-17-14)×3	(42-39-35)×3	53 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	477
0.060 0.04×1	0.989	0.422	0.914	0.402	1.65	3.2	2.9	8.5	90	90	—	0.65	—	13-11-9	34-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	478
0.060 0.04×1	1.19	0.489	1.15	0.527	1.68	3.8	3.7	8.5	90	90	—	0.65	—	13-11-9	34-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	479
0.075 0.04×1	1.34	0.566	1.29	0.587	1.89	4.3	4.1	8.5	90	90	—	0.65	—	15-13-11	34-32-30	45/47 (43)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	480
0.075 0.04×1	1.58	0.620	1.50	0.601	2.48	5.1	4.8	8.5	90	90	—	0.95	—	15-13-11	34-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	481
0.075 0.04×1	1.59	0.610	1.55	0.687	2.76	5.1	5.0	9.5	90	90	—	1.00	—	15-13-11	34-32-30	42/44 (38)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	482
(0.060)×2 0.07×1	2.22	0.840	2.34	0.942	3.57	7.0	7.3	13.6	92	—	—	1.38	—	(13-11-9)×2	(34-32-30)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	483
(0.075)×2 0.04×2	2.90	1.27	2.78	1.24	4.46	9.1	8.7	15.8	92	92	—	1.80	—	(15-13-11)×2	(34-32-30)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	484
(0.060)×3 0.04×2	2.90	1.27	2.78	1.24	4.46	9.1	8.7	16.9	92	92	—	1.80	—	(13-11-9)×3	(34-32-30)×3	44/46 (40)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	485
(0.060)×3 0.04×1+0.07×1	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	22.6	92	92	—	2.50	—	(13-11-9)×3	(34-32-30)×3	46/48 (42)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	486
(0.075)×3 0.04×1+0.07×1	4.62	1.63	4.26	1.49	5.81	14.5	13.4	25.4	92	92	—	2.50	—	(15-13-11)×3	(34-32-30)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	487
(0.075)×4 0.17×1+0.12×1	6.31	2.69	5.44	2.57	8.23	19.8	17.1	42.2	92	92	—	4.00	—	(15-13-11)×4	(34-32-30)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	488

・省エネの達人個別運転機、かかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 てんうめ/てんつり

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)						COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機		質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
					冷房			暖房			定格冷房時の 顕熱比	冷房		暖房					
	定格	中間			定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間	定格		中間	定格						
冷房 シングル	489	RPI-AP45HC1	RPI-AP45KC×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.77	3.13	2.99	3.57	3.90	3.35	3.6	650×720×270	26	
		RAS-AP45HV1×1	200 60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	792(+95)×300×600	42	
	490	RPI-AP50HC1	RPI-AP50KC×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.76	2.83	3.09	3.79	3.61	3.31	3.5	900×720×270	35	
		RAS-AP50HV1×1	200 60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	792(+95)×300×600	42		
491	RPI-AP56HC1	RPI-AP56KC×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.76	2.76	3.10	3.61	3.68	3.19	3.5	900×720×270	35		
		RAS-AP56HV1×1	200 60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	792(+95)×300×600	42		
492	RPI-AP63HC1	RPI-AP63KC×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.75	2.28	3.33	4.04	3.88	3.16	3.7	900×720×270	35		
		RAS-AP63HV1×1	200 60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	(1.5~7.1)	792(+95)×300×600	42		
冷房 ツイン	493	RPI-AP80HVPC	RPI-AP40KC×2	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.77	2.95	4.43	3.49	4.44	3.22	4.2	(650×720×270)×2	(26)×2	
			RAS-AP80HV×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	(1.5~9.0)	950×370×800	57	
494	RPI-AP112HVPC	RPI-AP56KC×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.76	3.14	3.79	3.93	4.52	3.54	4.2	(900×720×270)×2	(35)×2		
		RAS-AP112HV×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	(5.0~12.5)	950×370×800	85		
トータル 消費電力	495	RPI-AP160HVGC	RPI-AP56KC×3	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.76	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	(900×720×270)×3	(35)×3	
			RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	(6.0~18.0)	950×370×800	89	
ハイ パワー	496	RPI-AP224HVWC	RPI-AP56KC×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(900×720×270)×4	(35)×4	
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	(8.3~25.0)	950×370×1,380	133		
冷房 シングル	497	RPC-AP40HVMJ1	RPC-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.78	3.73	4.13	4.43	4.53	4.08	4.5	1,100×670×210	26	
			RAS-AP40HVMJ1×1	200 60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	792(+95)×300×600	42	
	498	RPC-AP40HVMTJ1	RPC-AP40KTJ×1	単相 50	3.6	1.7	4.0[5.4]	1.8[2.5]	4.2[5.6]	0.78	3.73	4.13	2.35	2.27	3.04	2.8	1,100×670×210	29	
			RAS-AP40HVMJ1×1	200 60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	792(+95)×300×600	42	
	499	RPC-AP40HVM1	RPC-AP40K×1	三相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.78	3.85	4.25	4.57	4.68	4.21	4.6	1,100×670×210	26	
			RAS-AP40HVM1×1	200 60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	792(+95)×300×600	42	
	500	RPC-AP40HVMT1	RPC-AP40KT×1	三相 50	3.6	1.7	4.0[5.4]	1.8[2.5]	4.2[5.6]	0.78	3.85	4.25	2.37	2.29	3.11	2.9	1,100×670×210	29	
			RAS-AP40HVM1×1	200 60	(1.5~4.0)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	(1.5~5.3)	792(+95)×300×600	42	
	501	RPC-AP45HVMJ1	RPC-AP45K×1	単相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.78	3.57	3.92	4.29	4.38	3.93	4.3	1,100×670×210	26	
			RAS-AP45HVMJ1×1	200 60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	792(+95)×300×600	42	
	502	RPC-AP45HVMTJ1	RPC-AP45KTJ×1	単相 50	4.0	1.8	4.5[5.9]	2.1[2.8]	4.3[5.7]	0.78	3.57	3.92	2.41	2.37	2.99	2.9	1,100×670×210	29	
			RAS-AP45HVMJ1×1	200 60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	792(+95)×300×600	42	
	503	RPC-AP45HVM1	RPC-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.78	3.67	4.04	4.41	4.51	4.04	4.4	1,100×670×210	26	
			RAS-AP45HVM1×1	200 60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	792(+95)×300×600	42	
	504	RPC-AP45HVMT1	RPC-AP45KT×1	三相 50	4.0	1.8	4.5[5.9]	2.1[2.8]	4.3[5.7]	0.78	3.67	4.04	2.44	2.39	3.06	2.9	1,100×670×210	29	
			RAS-AP45HVM1×1	200 60	(1.5~4.5)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	(1.5~5.9)	792(+95)×300×600	42	
	505	RPC-AP50HVMJ1	RPC-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3.60	3.97	4.03	4.20	3.82	4.2	1,100×670×210	26	
			RAS-AP50HVMJ1×1	200 60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	792(+95)×300×600	42	
	506	RPC-AP50HVMTJ1	RPC-AP50KTJ×1	単相 50	4.5	2.1	5.0[6.4]	2.3[3.0]	4.8[6.2]	0.76	3.60	3.97	2.42	2.40	3.01	2.9	1,100×670×210	29	
			RAS-AP50HVMJ1×1	200 60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	792(+95)×300×600	42	
507	RPC-AP50HVM1	RPC-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3.72	4.09	4.17	4.32	3.95	4.3	1,100×670×210	26		
		RAS-AP50HVM1×1	200 60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	792(+95)×300×600	42		
508	RPC-AP50HVMT1	RPC-AP50KT×1	三相 50	4.5	2.1	5.0[6.4]	2.3[3.0]	4.8[6.2]	0.76	3.72	4.09	2.46	2.44	3.09	3.0	1,100×670×210	29		
		RAS-AP50HVM1×1	200 60	(1.5~5.0)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	(1.5~6.3)	792(+95)×300×600	42		
509	RPC-AP56HVMJ1	RPC-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	3.38	3.93	3.94	4.93	3.66	4.4	1,100×670×210	26		
		RAS-AP56HVMJ1×1	200 60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	792(+95)×300×600	42		
510	RPC-AP56HVMTJ1	RPC-AP56KTJ×1	単相 50	5.0	2.3	5.6[7.0]	2.6[3.3]	6.2[7.6]	0.76	3.38	3.93	2.48	2.68	2.93	3.1	1,100×670×210	29		
		RAS-AP56HVMJ1×1	200 60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	792(+95)×300×600	42		
511	RPC-AP56HVM1	RPC-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	3.47	4.05	4.06	5.08	3.77	4.6	1,100×670×210	26		
		RAS-AP56HVM1×1	200 60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	792(+95)×300×600	42		
512	RPC-AP56HVMT1	RPC-AP56KT×1	三相 50	5.0	2.3	5.6[7.0]	2.6[3.3]	6.2[7.6]	0.76	3.47	4.05	2.52	2.73	3.00	3.2	1,100×670×210	29		
		RAS-AP56HVM1×1	200 60	(2.2~5.6)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	(2.2~7.1)	792(+95)×300×600	42		
513	RPC-AP63HVMJ	RPC-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.75	3.46	4.19	4.12	4.26	3.79	4.3	1,320×670×210	30		
		RAS-AP63HVMJ1×1	200 60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	950×370×800	63		
514	RPC-AP63HVM	RPC-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.75	3.57	4.32	4.23	4.39	3.90	4.5	1,320×670×210	30		
		RAS-AP63HVM1×1	200 60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	950×370×800	63		
515	RPC-AP63HVMT	RPC-AP63KT×1	三相 50	5.6	2.6	6.3[8.0]	2.9[3.8]	7.1[8.8]	0.75	3.57	4.32	2.51	2.52	3.04	3.1	1,320×670×210	33		
		RAS-AP63HVM1×1	200 60	(2.2~6.3)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	(2.2~8.0)	950×370×800	63		
516	RPC-AP80HVMJ	RPC-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.74	3.26	3.87	3.48	4.02	3.37	4.0	1,320×670×210	30		
		RAS-AP80HVMJ1×1	200 60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)	(3.5~10.6)	(3.5~10.6												

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性												圧縮機 補助電 気 I (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号	
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)	室内			室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)		室内 外 配 線 (本)		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
0.060 0.04×1	1.28	0.603	1.26	0.538	1.47	4.1	4.0	7.1	90	90	—	0.85	—	13-11-9	34-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	489
0.075 0.04×1	1.59	0.680	1.32	0.637	1.57	5.1	4.2	8.4	90	90	—	0.85	—	15-13-11	34-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	490
0.075 0.04×1	1.81	0.741	1.55	0.707	1.70	5.8	5.0	8.2	90	90	—	1.10	—	15-13-11	34-32-30	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	491
0.075 0.04×1	2.46	0.780	1.56	0.747	1.93	7.9	5.0	11.2	90	90	—	1.10	—	15-13-11	34-32-30	47/49 (45)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	492
(0.060)×2 0.07×1	2.41	0.723	2.29	0.811	2.56	7.6	7.2	12.4	92	92	—	1.10	—	(13-11-9)×2	(34-32-30)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	493
(0.075)×2 0.07×1	3.18	1.32	2.85	1.24	3.33	10.0	8.9	16.7	92	92	—	2.20	—	(15-13-11)×2	(34-32-30)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	494
(0.075)×3 0.17×1	4.70	2.05	4.30	2.00	4.81	14.7	13.5	25.3	92	92	—	3.00	—	(15-13-11)×3	(34-32-30)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	495
(0.075)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	42.2	92	92	—	4.00	—	(15-13-11)×4	(34-32-30)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	496
0.035 0.04×1	0.964	0.412	0.902	0.397	1.67	4.9	4.6	12.7	98	97	—	0.65	—	13-11-9	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	497
0.035 0.04×1	0.964	0.412	2.30	1.10	3.07	4.9	11.6	19.6	98	99	—	0.65	1.40	13-11-9	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	498
0.035 0.04×1	0.936	0.400	0.876	0.385	1.62	3.0	2.8	7.9	90	90	—	0.65	—	13-11-9	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	499
0.035 0.04×1	0.936	0.400	2.28	1.09	3.02	3.0	6.7	11.7	90	98	—	0.65	1.40	13-11-9	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	500
0.035 0.04×1	1.12	0.459	1.05	0.480	1.70	5.7	5.4	12.7	98	97	—	0.65	—	13-11-9	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	501
0.035 0.04×1	1.12	0.459	2.45	1.18	3.10	5.7	12.4	19.6	98	99	—	0.65	1.40	13-11-9	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	502
0.035 0.04×1	1.09	0.446	1.02	0.466	1.65	3.5	3.3	7.9	90	90	—	0.65	—	13-11-9	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	503
0.035 0.04×1	1.09	0.446	2.42	1.17	3.05	3.5	7.1	11.7	90	98	—	0.65	1.40	13-11-9	38-35-33	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	504
0.035 0.04×1	1.25	0.529	1.24	0.548	1.91	6.4	6.4	12.7	98	97	—	0.65	—	14-12-10	40-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	505
0.035 0.04×1	1.25	0.529	2.64	1.25	3.31	6.4	13.3	19.6	98	99	—	0.65	1.40	14-12-10	40-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	506
0.035 0.04×1	1.21	0.514	1.20	0.532	1.85	3.9	3.8	7.9	90	90	—	0.65	—	14-12-10	40-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	507
0.035 0.04×1	1.21	0.514	2.60	1.23	3.25	3.9	7.7	11.7	90	98	—	0.65	1.40	14-12-10	40-37-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	508
0.035 0.04×1	1.48	0.585	1.42	0.527	2.51	7.6	7.3	12.7	98	97	—	0.95	—	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	509
0.035 0.04×1	1.48	0.585	2.82	1.23	3.91	7.6	14.2	19.6	98	99	—	0.95	1.40	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	510
0.035 0.04×1	1.44	0.568	1.38	0.512	2.44	4.6	4.4	7.9	90	90	—	0.95	—	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	511
0.035 0.04×1	1.44	0.568	2.78	1.21	3.84	4.6	8.3	11.7	90	97	—	0.95	1.40	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	512
0.050 0.04×1	1.62	0.620	1.53	0.680	2.95	8.3	7.8	13.9	98	98	—	1.00	—	18-15-12	40-37-34	42/44 (38)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	513
0.050 0.04×1	1.57	0.602	1.49	0.660	2.86	5.0	4.8	8.7	90	90	—	1.00	—	18-15-12	40-37-34	42/44 (38)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	514
0.050 0.04×1	1.57	0.602	3.19	1.51	4.56	5.0	9.4	13.3	90	97	—	1.00	1.70	18-15-12	40-37-34	42/44 (38)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	515
0.050 0.07×1	2.18	0.826	2.30	0.895	3.56	11.1	11.7	16.4	98	98	—	1.38	—	18-15-12	40-37-34	42/44 (38)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	516
0.050 0.07×1	2.12	0.802	2.23	0.869	3.46	6.7	7.0	12.0	92	92	—	1.38	—	18-15-12	40-37-34	42/44 (38)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	517
0.050 0.07×1	2.12	0.802	3.93	1.72	5.16	6.7	11.7	16.6	92	97	—	1.38	1.70	18-15-12	40-37-34	42/44 (38)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	518
0.095 0.04×2	2.89	1.26	2.90	1.26	4.52	9.1	9.1	14.6	92	92	—	1.80	—	25-21-18	44-41-38	44/46 (40)	9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	519
0.095 0.04×2	2.89	1.26	5.20	2.41	6.82	9.1	15.4	20.9	92	97	—	1.80	2.30	25-21-18	44-41-38	44/46 (40)	9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	520

・省エネの達人個別運転機、かまかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 てんつり

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		定格	中間	定格	中間	定格			
冷房 シングル	521 RPC-AP140HVM1	RPC-AP140K×1	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.73	3.38	4.25	4.00	4.88	3.69	4.5	1,580×670×270	42
		RAS-AP140HVM1×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
	522 RPC-AP140HVM1T	RPC-AP140KT×1	三相 50	12.5	5.7	14.0[16.6]	6.3[7.6]	14.0[16.6]	0.73	3.38	4.25	2.72	2.93	3.05	3.4	1,580×670×270	46
		RAS-AP140HVM1×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)	[7.6~20.6]										950×370×1,380	115
	523 RPC-AP160HVM1	RPC-AP160K×1	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.72	3.05	4.04	3.84	4.74	3.45	4.3	1,580×670×270	42
		RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
	524 RPC-AP160HVM1T	RPC-AP160KT×1	三相 50	14.0	6.3	16.0[18.6]	7.2[8.5]	15.0[17.6]	0.72	3.05	4.04	2.75	3.01	2.90	3.4	1,580×670×270	46
		RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)	[7.6~22.6]										950×370×1,380	115
	525 RPC-AP224HVM1	RPC-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.77	3.28	3.85	4.07	4.29	3.68	4.2	1,800×800×320	80
		RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168
	526 RPC-AP280HVM1	RPC-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.76	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	2,100×800×320	90
		RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168
冷房 ツイン 同時/個別	527 RPC-AP80HVM PJ	RPC-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.78	3.20	3.80	3.42	3.95	3.31	3.9	(1,100×670×210)×2	(26)×2
		RAS-AP80HVM J×1	200 60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)											950×370×800	67
	528 RPC-AP80HVM PT J	RPC-AP40KT J×2	単相 50	7.1	3.2	8.0[10.8]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	0.78	3.20	3.80	2.10	2.16	2.65	2.6	(1,100×670×210)×2	(29)×2
		RAS-AP80HVM J×1	200 60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)	[6.3~13.4]										950×370×800	67
	529 RPC-AP80HVM P	RPC-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.78	3.29	3.92	3.52	4.07	3.41	4.0	(1,100×670×210)×2	(26)×2
		RAS-AP80HVM J×1	200 60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)											950×370×800	67
	530 RPC-AP80HVM PT	RPC-AP40KT×2	三相 50	7.1	3.2	8.0[10.8]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	0.78	3.29	3.92	2.13	2.18	2.71	2.7	(1,100×670×210)×2	(29)×2
		RAS-AP80HVM J×1	200 60	(3.2~8.0)	(3.5~10.6)	[6.3~13.4]										950×370×800	67
	531 RPC-AP112HVM P1	RPC-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.78	3.57	3.97	4.21	4.44	3.89	4.4	(1,100×670×210)×2	(26)×2
		RAS-AP112HVM J×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
	532 RPC-AP112HVM PT1	RPC-AP56KT×2	三相 50	10.0	5.0	11.2[14.0]	5.6[7.0]	11.5[14.3]	0.78	3.57	3.97	2.56	2.63	3.07	3.1	(1,100×670×210)×2	(29)×2
		RAS-AP112HVM J×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)	[7.8~16.8]										950×370×1,380	114
533 RPC-AP140HVM P1	RPC-AP71K×2	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.74	3.38	4.25	4.31	4.88	3.85	4.6	(1,320×670×210)×2	(30)×2	
	RAS-AP140HVM J×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115	
534 RPC-AP140HVM PT1	RPC-AP71KT×2	三相 50	12.5	5.7	14.0[17.4]	6.3[8.0]	14.0[17.4]	0.74	3.38	4.25	2.62	2.68	3.00	3.2	(1,320×670×210)×2	(33)×2	
	RAS-AP140HVM J×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)	[8.4~21.4]										950×370×1,380	115	
535 RPC-AP160HVM P1	RPC-AP80K×2	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.73	3.23	4.04	4.21	4.74	3.72	4.4	(1,320×670×210)×2	(30)×2	
	RAS-AP160HVM J×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115	
536 RPC-AP160HVM PT1	RPC-AP80KT×2	三相 50	14.0	6.3	16.0[19.4]	7.2[8.9]	15.0[18.4]	0.73	3.23	4.04	2.69	2.76	2.96	3.2	(1,320×670×210)×2	(33)×2	
	RAS-AP160HVM J×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)	[8.4~23.4]										950×370×1,380	115	
537 RPC-AP224HVM P1	RPC-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.77	3.28	3.85	4.07	4.29	3.68	4.2	(1,320×670×270)×2	(34)×2	
	RAS-AP224HVM J×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168	
538 RPC-AP224HVM PT1	RPC-AP112KT×2	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.0]	11.2[13.5]	20.0[24.6]	0.77	3.28	3.85	2.67	2.75	2.98	3.2	(1,320×670×270)×2	(37)×2	
	RAS-AP224HVM J×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)	[12.9~32.6]										1,100×390×1,650	168	
539 RPC-AP280HVM P1	RPC-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.74	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	(1,580×670×270)×2	(42)×2	
	RAS-AP280HVM J×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168	
540 RPC-AP280HVM PT1	RPC-AP140KT×2	三相 50	25.0	12.5	28.0[33.2]	14.0[16.6]	25.2[30.4]	0.74	3.18	3.65	2.65	2.90	2.92	3.2	(1,580×670×270)×2	(46)×2	
	RAS-AP280HVM J×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)	[15.7~40.2]										1,100×390×1,650	168	
541 RPC-AP335HVM P1	RPC-AP160K×2	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.71	2.67	—	3.50	—	3.09	—	(1,580×670×270)×2	(42)×2	
	RAS-AP335HVM J×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171	
542 RPC-AP335HVM PT1	RPC-AP160KT×2	三相 50	30.0	—	33.5[38.7]	—	30.0[35.2]	0.71	2.67	—	2.62	—	2.65	—	(1,580×670×270)×2	(46)×2	
	RAS-AP335HVM J×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)	[17.8~42.7]										1,100×390×1,650	171	
冷房 トリプル 同時/個別	543 RPC-AP112HVM G1	RPC-AP40K×3	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.78	3.57	3.97	4.21	4.44	3.89	4.4	(1,100×670×210)×3	(26)×3
		RAS-AP112HVM J×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114
	544 RPC-AP112HVM GT1	RPC-AP40KT×3	三相 50	10.0	5.0	11.2[15.4]	5.6[7.7]	11.5[15.7]	0.78	3.57	3.97	2.24	2.29	2.91	2.8	(1,100×670×210)×3	(29)×3
		RAS-AP112HVM J×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)	[9.2~18.2]										950×370×1,380	114
	545 RPC-AP140HVM G1	RPC-AP45K×3	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.78	3.38	4.25	4.31	4.88	3.85	4.6	(1,100×670×210)×3	(26)×3
		RAS-AP140HVM J×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115
	546 RPC-AP140HVM GT1	RPC-AP45KT×3	三相 50	12.5	5.7	14.0[18.2]	6.3[8.4]	14.0[18.2]	0.78	3.38	4.25	2.44	2.48	2.91	3.0	(1,100×670×210)×3	(29)×3
		RAS-AP140HVM J×1	200 60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)	[9.2~22.2]										950×370×1,380	115
	547 RPC-AP160HVM G1	RPC-AP56K×3	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.76	3.23	4.04	4.21	4.74	3.72	4.4	(1,100×670×210)×3	(26)×3
		RAS-AP160HVM J×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115
	548 RPC-AP160HVM GT1	RPC-AP56KT×3	三相 50	14.0	6.3	16.0[20.2]	7.2[9.3]	15.0[19.2]	0.76	3.23	4.04	2.53	2.57	2.88	3.0	(1,100×670×210)×3	(29)×3
		RAS-AP160HVM J×1	200 60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)	[9.2~24.2]										950×370×1,380	115
549 RPC-AP224HVM G1	RPC-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.76	3.28	3.85	4.07	4.29	3.68	4.2	(1,320×670×210)×3	(30)×3	
	RAS-AP224HVM J×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168	
550 RPC-AP224HVM GT1	RPC-AP80KT×3	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.5]	11.2[13.8]	20.0[25.1]	0.76	3.28	3.85	2.59	2.67	2.94	3.1	(1,320×670×210)×3	(33)×3	
	RAS-AP224HVM J×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)	[13.4~33.1]										1,100×390×1,650	168	
551 RPC-AP280HVM G1	RPC-AP90K×3	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	(1,320×670×270)×3	(34)×3	
	RAS-AP280HVM J×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168	
552 RPC-AP280HVM GT1	RPC-AP90KT×3	三相 50	25.0	12.5	28.0[34.9]	14.0[17.5]	25.2[32.1]	0.73	3.18	3.65	2.45	2.66	2.82	3.0	(1,320×670×270)×3	(37)×3	
	RAS-AP280HVM J×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)	[17.4~41.9]										1,100×390×1,650	168	
553 RPC-AP335HVM G1	RPC-AP112K×3	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.71	2.67	—	3.50	—	3.09	—	(1,320×670×270)×3	(34)×3	
	RAS-AP335HVM J×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171	
554 RPC-AP335HVM GT1	RPC-AP112KT×3	三相 50	30.0	—	33.5[40.4]	—	30.0[36.9]	0.71	2.67	—	2.45	—	2.56	—	(1,320×670×270)×3	(37)×3	
	RAS-AP335HVM J×1	200 60															

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 出力 (kW)	補 助 電 気 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号	
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 配 線 (本)
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外		
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
0.135 0.04×1+0.07×1	3.70	1.34	3.50	1.29	5.49	11.6	11.0	20.6	92	92	—	2.50	—	33-28-23	44-41-38	46/48 (42)	9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	521
0.135 0.04×1+0.07×1	3.70	1.34	6.10	2.59	8.09	11.6	18.1	27.7	92	97	—	2.50	2.60	33-28-23	44-41-38	46/48 (42)	9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	522
0.135 0.04×1+0.07×1	4.59	1.56	4.17	1.52	5.85	14.4	13.1	23.5	92	92	—	2.50	—	35-30-25	46-42-39	48/50 (45)	9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	523
0.135 0.04×1+0.07×1	4.59	1.56	6.77	2.82	8.45	14.4	20.2	30.5	92	97	—	2.50	2.60	35-30-25	46-42-39	48/50 (45)	9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	524
0.160×2 0.17×1+0.12×1	6.10	2.60	5.51	2.61	7.50	19.1	17.3	41.4	92	92	—	4.00	—	58-49	53-50	52/54 (50)	9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	525
0.160×1+0.190×1 0.17×1+0.12×1	7.87	3.42	7.34	3.12	9.77	24.7	23.0	47.5	92	92	—	5.80	—	70-60	55-52	55/57 (53)	12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	526
(0.035)×2 0.07×1	2.22	0.842	2.34	0.912	3.56	11.3	12.2	16.6	98	96	—	1.38	—	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	527
(0.035)×2 0.07×1	2.22	0.842	5.14	2.31	6.36	11.3	25.9	30.4	98	99	—	1.38	1.40×2	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	3.5	8.0	—	50	2+2	528
(0.035)×2 0.07×1	2.16	0.817	2.27	0.885	3.46	6.8	7.1	12.2	92	92	—	1.38	—	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	529
(0.035)×2 0.07×1	2.16	0.817	5.07	2.29	6.26	6.8	14.9	19.9	92	98	—	1.38	1.40×2	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	530
(0.035)×2 0.04×2	2.80	1.26	2.66	1.26	4.32	8.8	8.3	14.6	92	92	—	1.80	—	(14-12-10)×2	(40-37-34)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	531
(0.035)×2 0.04×2	2.80	1.26	5.46	2.66	7.12	8.8	16.1	22.3	92	98	—	1.80	1.40×2	(14-12-10)×2	(40-37-34)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	532
(0.050)×2 0.04×1+0.07×1	3.70	1.34	3.25	1.29	5.27	11.6	10.2	20.5	92	92	—	2.50	—	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	533
(0.050)×2 0.04×1+0.07×1	3.70	1.34	6.65	2.99	8.67	11.6	19.6	29.8	92	98	—	2.50	1.70×2	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	534
(0.050)×2 0.04×1+0.07×1	4.33	1.56	3.80	1.52	5.64	13.6	11.9	23.3	92	92	—	2.50	—	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	535
(0.050)×2 0.04×1+0.07×1	4.33	1.56	7.20	3.22	9.04	13.6	21.3	32.6	92	98	—	2.50	1.70×2	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	536
(0.095)×2 0.17×1+0.12×1	6.10	2.60	5.51	2.61	7.50	19.1	17.3	39.8	92	92	—	4.00	—	(25-21-18)×2	(44-41-38)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	537
(0.095)×2 0.17×1+0.12×1	6.10	2.60	10.11	4.91	12.10	19.1	30.0	52.3	92	97	—	4.00	2.30×2	(25-21-18)×2	(44-41-38)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	3.5	14.0	—	60	3+2	538
(0.135)×2 0.17×1+0.12×1	7.87	3.42	7.34	3.12	9.77	24.7	23.0	45.1	92	92	—	5.80	—	(33-28-23)×2	(44-41-38)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	539
(0.135)×2 0.17×1+0.12×1	7.87	3.42	12.54	5.72	14.97	24.7	37.3	59.5	92	97	—	5.80	2.60×2	(33-28-23)×2	(44-41-38)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	540
(0.135)×2 0.17×1+0.20×1	11.25	—	9.58	—	10.64	34.9	29.7	51.8	93	93	—	7.20	—	(35-30-25)×2	(46-42-39)×2	58/60 (55)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	541
(0.135)×2 0.17×1+0.20×1	11.25	—	14.78	—	15.84	34.9	44.0	66.0	93	97	—	7.20	2.60×2	(35-30-25)×2	(46-42-39)×2	58/60 (55)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	542
(0.035)×3 0.04×2	2.80	1.26	2.66	1.26	4.32	8.8	8.3	14.8	92	92	—	1.80	—	(13-11-9)×3	(38-35-33)×3	44/46 (40)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	543
(0.035)×3 0.04×2	2.80	1.26	6.86	3.36	8.52	8.8	20.1	26.4	92	99	—	1.80	1.40×3	(13-11-9)×3	(38-35-33)×3	44/46 (40)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	544
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	3.70	1.34	3.25	1.29	5.27	11.6	10.2	20.5	92	92	—	2.50	—	(13-11-9)×3	(38-35-33)×3	46/48 (42)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	545
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	3.70	1.34	7.45	3.39	9.47	11.6	21.9	32.0	92	98	—	2.50	1.40×3	(13-11-9)×3	(38-35-33)×3	46/48 (42)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	546
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	4.33	1.56	3.80	1.52	5.64	13.6	11.9	23.6	92	92	—	2.50	—	(14-12-10)×3	(40-37-34)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	547
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	4.33	1.56	8.00	3.62	9.84	13.6	23.6	35.1	92	98	—	2.50	1.40×3	(14-12-10)×3	(40-37-34)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	14.0	—	50	3+2	548
(0.050)×3 0.17×1+0.12×1	6.10	2.60	5.51	2.61	7.50	19.1	17.3	39.6	92	92	—	4.00	—	(18-15-12)×3	(40-37-34)×3	52/54 (50)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	549
(0.050)×3 0.17×1+0.12×1	6.10	2.60	10.61	5.16	12.60	19.1	31.4	53.5	92	98	—	4.00	1.70×3	(18-15-12)×3	(40-37-34)×3	52/54 (50)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	14.0	—	60	3+2	550
(0.095)×3 0.17×1+0.12×1	7.87	3.42	7.34	3.12	9.77	24.7	23.0	45.8	92	92	—	5.80	—	(25-21-18)×3	(44-41-38)×3	55/57 (53)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	551
(0.095)×3 0.17×1+0.12×1	7.87	3.42	14.24	6.57	16.67	24.7	42.1	64.6	92	98	—	5.80	2.30×3	(25-21-18)×3	(44-41-38)×3	55/57 (53)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	552
(0.095)×3 0.17×1+0.20×1	11.25	—	9.58	—	10.64	34.9	29.7	52.0	93	93	—	7.20	—	(25-21-18)×3	(44-41-38)×3	58/60 (55)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	553
(0.095)×3 0.17×1+0.20×1	11.25	—	16.48	—	17.54	34.9	48.8	70.9	93	97	—	7.20	2.30×3	(25-21-18)×3	(44-41-38)×3	58/60 (55)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	554

・省エネの達人個別運転機、かかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 てんつり

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					定格
冷房 同時/個別	555 RPC-AP224HVMW1	RPC-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.72	3.28	3.85	4.07	4.29	3.68	4.2	(1,100×670×210)×4	(26)×4
		RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168
	556 RPC-AP224HVMWT1	RPC-AP56KT×4	三相 50	20.0	10.0	22.4[28.0]	11.2[14.0]	20.0[25.6]	0.72	3.28	3.85	2.52	2.59	2.90	3.0	(1,100×670×210)×4	(29)×4
		RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)	[13.9~33.6]										1,100×390×1,650	168
	557 RPC-AP280HVMW1	RPC-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	(1,320×670×210)×4	(30)×4
		RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168
558 RPC-AP280HVMWT1	RPC-AP71KT×4	三相 50	25.0	12.5	28.0[34.8]	14.0[17.4]	25.2[32.0]	0.73	3.18	3.65	2.46	2.67	2.82	3.0	(1,320×670×210)×4	(33)×4	
	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)	[17.3~41.8]										1,100×390×1,650	168	
559 RPC-AP335HVMW1	RPC-AP80K×4	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.67	2.67	—	3.50	—	3.09	—	(1,320×670×210)×4	(30)×4	
	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171	
560 RPC-AP335HVMWT1	RPC-AP80KT×4	三相 50	30.0	—	33.5[40.3]	—	30.0[36.8]	0.67	2.67	—	2.46	—	2.57	—	(1,320×670×210)×4	(33)×4	
	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)	[19.4~44.3]										1,100×390×1,650	171	

てんつり ESインバーター

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均			
セット	室内ユニット 室外ユニット	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	定格	中間	定格		中間	定格		中間	定格	中間
561 RPC-AP40HVJ1	RPC-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.78	2.86	3.13	4.08	4.19	3.47	3.8	1,100×670×210	26
	RAS-AP40HVJ1×1	200 60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
562 RPC-AP40HVTJ1	RPC-AP40KTJ×1	単相 50	3.6	1.7	4.0[5.4]	1.8[2.5]	3.7[5.1]	0.78	2.86	3.13	2.27	2.21	2.57	2.6	1,100×670×210	29
	RAS-AP40HVJ1×1	200 60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)	[2.4~6.4]										792(+95)×300×600	42
563 RPC-AP40HV1	RPC-AP40K×1	三相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.78	2.95	3.22	4.21	4.32	3.58	3.9	1,100×670×210	26
	RAS-AP40HV1×1	200 60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
564 RPC-AP40HVT1	RPC-AP40KT×1	三相 50	3.6	1.7	4.0[5.4]	1.8[2.5]	3.7[5.1]	0.78	2.95	3.22	2.30	2.23	2.63	2.6	1,100×670×210	29
	RAS-AP40HV1×1	200 60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)	[2.4~6.4]										792(+95)×300×600	42
565 RPC-AP45HVJ1	RPC-AP45K×1	単相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.78	3.15	3.17	3.81	4.29	3.48	3.8	1,100×670×210	26
	RAS-AP45HVJ1×1	200 60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
566 RPC-AP45HVTJ1	RPC-AP45KTJ×1	単相 50	4.0	1.8	4.5[5.9]	2.1[2.8]	3.8[5.2]	0.78	3.15	3.17	2.29	2.35	2.72	2.7	1,100×670×210	29
	RAS-AP45HVJ1×1	200 60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)	[2.4~6.4]										792(+95)×300×600	42
567 RPC-AP45HV1	RPC-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.78	3.25	3.27	3.91	4.41	3.58	3.9	1,100×670×210	26
	RAS-AP45HV1×1	200 60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
568 RPC-AP45HVT1	RPC-AP45KT×1	三相 50	4.0	1.8	4.5[5.9]	2.1[2.8]	3.8[5.2]	0.78	3.25	3.27	2.31	2.37	2.78	2.7	1,100×670×210	29
	RAS-AP45HV1×1	200 60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)	[2.4~6.4]										792(+95)×300×600	42
569 RPC-AP50HVJ1	RPC-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.76	2.94	3.30	3.94	3.87	3.44	3.7	1,100×670×210	26
	RAS-AP50HVJ1×1	200 60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)											792(+95)×300×600	42
570 RPC-AP50HVTJ1	RPC-AP50KTJ×1	単相 50	4.5	2.1	5.0[6.4]	2.3[3.0]	4.2[5.6]	0.76	2.94	3.30	2.40	2.33	2.67	2.7	1,100×670×210	29
	RAS-AP50HVJ1×1	200 60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)	[2.4~7.0]										792(+95)×300×600	42
571 RPC-AP50HV1	RPC-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.76	3.02	3.40	4.07	3.99	3.55	3.8	1,100×670×210	26
	RAS-AP50HV1×1	200 60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)											792(+95)×300×600	42
572 RPC-AP50HVT1	RPC-AP50KT×1	三相 50	4.5	2.1	5.0[6.4]	2.3[3.0]	4.2[5.6]	0.76	3.02	3.40	2.43	2.34	2.73	2.7	1,100×670×210	29
	RAS-AP50HV1×1	200 60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)	[2.4~7.0]										792(+95)×300×600	42
573 RPC-AP56HVJ1	RPC-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.76	2.78	3.30	3.84	4.19	3.31	3.8	1,100×670×210	26
	RAS-AP56HVJ1×1	200 60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42
574 RPC-AP56HVTJ1	RPC-AP56KTJ×1	単相 50	5.0	2.3	5.6[7.0]	2.6[3.3]	4.6[6.0]	0.76	2.78	3.30	2.45	2.50	2.62	2.8	1,100×670×210	29
	RAS-AP56HVJ1×1	200 60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)	[2.9~7.7]										792(+95)×300×600	42
575 RPC-AP56HV1	RPC-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.76	2.86	3.39	3.94	4.32	3.40	3.9	1,100×670×210	26
	RAS-AP56HV1×1	200 60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42
576 RPC-AP56HVT1	RPC-AP56KT×1	三相 50	5.0	2.3	5.6[7.0]	2.6[3.3]	4.6[6.0]	0.76	2.86	3.39	2.48	2.54	2.67	2.9	1,100×670×210	29
	RAS-AP56HV1×1	200 60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)	[2.9~7.7]										792(+95)×300×600	42
577 RPC-AP63HVJ1	RPC-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.75	2.36	3.28	4.01	3.92	3.19	3.7	1,320×670×210	30
	RAS-AP63HVJ1×1	200 60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)											792(+95)×300×600	42
578 RPC-AP63HV1	RPC-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.75	2.43	3.38	4.14	4.04	3.29	3.8	1,320×670×210	30
	RAS-AP63HV1×1	200 60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)											792(+95)×300×600	42
579 RPC-AP63HVT1	RPC-AP63KT×1	三相 50	5.6	2.6	6.3[8.0]	2.9[3.8]	5.2[6.9]	0.75	2.43	3.38	2.48	2.42	2.46	2.8	1,320×670×210	33
	RAS-AP63HV1×1	200 60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)	[3.2~8.8]										792(+95)×300×600	42
580 RPC-AP80HVJ	RPC-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.74	2.86	4.30	3.39	4.31	3.13	4.1	1,320×670×210	30
	RAS-AP80HVJ1×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57
581 RPC-AP80HV	RPC-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.74	2.95	4.43	3.49	4.44	3.22	4.2	1,320×670×210	30
	RAS-AP80HV1×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57
582 RPC-AP80HVT	RPC-AP80KT×1	三相 50	7.1	3.2	8.0[9.7]	3.6[4.5]	6.7[8.4]	0.74	2.95	4.43	2.71	2.69	3.2	1,320×670×210	33	
	RAS-AP80HV1×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)	[3.2~10.7]										950×370×800	57
583 RPC-AP112HV	RPC-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.75	3.13	3.79	3.81	4.38	3.47	4.1	1,320×670×270	34
	RAS-AP112HV1×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)											950×370×800	85
584 RPC-AP112HVT	RPC-AP112KT×1	三相 50	10.0	5.0	11.2[13.5]	5.6[6.8]	9.0[11.3]	0.75	3.13	3.79	2.58	2.80	2.86	3.2	1,320×670×270	37
	RAS-AP112HV1×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)	[7.3~14.8]										950×370×800	85
585 RPC-AP140HV	RPC-AP140K×1	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.73	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	1,580×670×270	42
	RAS-AP140HV1×1	200 60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)											950×370×800	89
586 RPC-AP140HVT	RPC-AP140KT×1	三相 50	12.5	6.3	14.0[16.6]	7.0[8.3]	11.0[13.6]	0.73	3.05	3.58	2.63	2.79	2.84	3.1	1,580×670×270	46
	RAS-AP140HV1×1	200 60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)	[8.6~18.6]										950×370×800	89

IPコード:室内…X0、室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

(注)・暖房能力の [] 内の値は、ヒーターON時の値を示します。
 また、() 内はインバーターによる可変範囲を示します。
 ・室外ユニットの運転音の () 内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行寸法はパネル寸法を示します。
 ・機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
 ・ブレーカー容量は漏電遮断器 (ELB) の定格電流 (A) の値を示します。
 ・「室内外連絡配線」の2+2又は3+2は、電源配線+制御用連絡配線を示します。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 電機 出力 (kW)	補ヒ タ 電 機 出力 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号			
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)		始動電流(A)				室内	室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)			室内 外 配 線 (本)		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外			室内	室外
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																							
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.10	2.60	5.51	2.61	7.50	19.1	17.3	39.8	92	92	—	4.00	—	(14-12-10)×4	(40-37-34)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	555		
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.10	2.60	11.11	5.41	13.10	19.1	32.8	55.0	92	98	—	4.00	1.40×4	(14-12-10)×4	(40-37-34)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	60	3+2	556		
(0.050)×4 0.17×1+0.12×1	7.87	3.42	7.34	3.12	9.77	24.7	23.0	45.2	92	92	—	5.80	—	(18-15-12)×4	(40-37-34)×4	55/57 (53)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	557		
(0.050)×4 0.17×1+0.12×1	7.87	3.42	14.14	6.52	16.57	24.7	41.8	63.7	92	98	—	5.80	1.70×4	(18-15-12)×4	(40-37-34)×4	55/57 (53)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	558		
(0.050)×4 0.17×1+0.20×1	11.25	—	9.58	—	10.64	34.9	29.7	51.4	93	93	—	7.20	—	(18-15-12)×4	(40-37-34)×4	58/60 (55)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	559		
(0.050)×4 0.17×1+0.20×1	11.25	—	16.38	—	17.44	34.9	48.5	70.0	93	97	—	7.20	1.70×4	(18-15-12)×4	(40-37-34)×4	58/60 (55)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	560		
0.035 0.04×1	1.26	0.544	0.980	0.430	1.41	6.4	5.1	9.0	98	97	—	0.85	—	13-11-9	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	561		
0.035 0.04×1	1.26	0.544	2.38	1.13	2.81	6.4	12.0	15.1	98	99	—	0.85	1.40	13-11-9	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	562		
0.035 0.04×1	1.22	0.528	0.950	0.417	1.37	3.9	3.0	5.7	90	90	—	0.85	—	13-11-9	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	563		
0.035 0.04×1	1.22	0.528	2.35	1.12	2.77	3.9	6.9	8.9	90	98	—	0.85	1.40	13-11-9	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	564		
0.035 0.04×1	1.27	0.567	1.18	0.490	1.45	6.5	6.1	10.2	98	97	—	0.85	—	13-11-9	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	565		
0.035 0.04×1	1.27	0.567	2.58	1.19	2.85	6.5	13.0	15.2	98	99	—	0.85	1.40	13-11-9	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	566		
0.035 0.04×1	1.23	0.550	1.15	0.476	1.41	3.9	3.7	6.4	90	90	—	0.85	—	13-11-9	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	567		
0.035 0.04×1	1.23	0.550	2.55	1.18	2.81	3.9	7.5	9.0	90	98	—	0.85	1.40	13-11-9	38-35-33	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	568		
0.035 0.04×1	1.53	0.637	1.27	0.594	1.61	7.8	6.5	12.5	98	97	—	0.85	—	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	569		
0.035 0.04×1	1.53	0.637	2.67	1.29	3.01	7.8	13.5	15.3	98	99	—	0.85	1.40	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	570		
0.035 0.04×1	1.49	0.618	1.23	0.577	1.56	4.8	3.9	7.8	90	90	—	0.85	—	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	571		
0.035 0.04×1	1.49	0.618	2.63	1.28	2.96	4.8	7.8	9.1	90	98	—	0.85	1.40	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	572		
0.035 0.04×1	1.80	0.698	1.46	0.620	1.75	9.2	7.5	12.2	98	97	—	1.10	—	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	573		
0.035 0.04×1	1.80	0.698	2.86	1.32	3.15	9.2	14.4	17.1	98	99	—	1.10	1.40	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	574		
0.035 0.04×1	1.75	0.678	1.42	0.602	1.70	5.6	4.6	7.6	90	90	—	1.10	—	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	575		
0.035 0.04×1	1.75	0.678	2.82	1.30	3.10	5.6	8.4	10.1	90	97	—	1.10	1.40	14-12-10	40-37-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	576		
0.050 0.04×1	2.37	0.793	1.57	0.739	1.99	12.1	8.0	16.8	98	98	—	1.10	—	18-15-12	40-37-34	47/49 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	577		
0.050 0.04×1	2.30	0.770	1.52	0.717	1.93	7.4	4.9	10.4	90	90	—	1.10	—	18-15-12	40-37-34	47/49 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	578		
0.050 0.04×1	2.30	0.770	3.22	1.57	3.63	7.4	9.5	11.8	90	97	—	1.10	1.70	18-15-12	40-37-34	47/49 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	579		
0.050 0.07×1	2.48	0.745	2.36	0.835	2.63	12.7	12.0	17.7	98	98	—	1.10	—	18-15-12	40-37-34	48/50 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	580		
0.050 0.07×1	2.41	0.723	2.29	0.811	2.55	7.6	7.2	10.8	92	92	—	1.10	—	18-15-12	40-37-34	48/50 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	581		
0.050 0.07×1	2.41	0.723	3.99	1.66	4.25	7.6	11.9	12.9	92	97	—	1.10	1.70	18-15-12	40-37-34	48/50 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	582		
0.095 0.07×1	3.19	1.32	2.94	1.28	3.42	10.0	9.2	15.5	92	92	—	2.20	—	25-21-18	44-41-38	50/52 (48)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	583		
0.095 0.07×1	3.19	1.32	5.24	2.43	5.72	10.0	15.6	19.4	92	97	—	2.20	2.30	25-21-18	44-41-38	50/52 (48)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	584		
0.135 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	19.0	92	92	—	3.00	—	33-28-23	44-41-38	52/54 (50)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	585		
0.135 0.17×1	4.10	1.76	6.32	2.98	6.67	12.9	18.8	25.9	92	97	—	3.00	2.60	33-28-23	44-41-38	52/54 (50)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	586		

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 てんつり

呼出番号	型式	電源 (V)	電圧 (Hz)	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
				冷房			暖房			冷房	暖房		冷暖平均	通年エネルギー消費効率				
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間						定格
587	RPC-AP160HV	RPC-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.72	2.93	3.35	3.71	4.00	3.32	3.8	1,580×670×270	42	
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)											950×370×800	89	
	588	RPC-AP160HVT	RPC-AP160KT×1	三相 50	14.0	7.0	16.0[18.6]	8.0[9.3]	13.0[15.6]	0.72	2.93	3.35	2.69	2.82	2.81	3.1	1,580×670×270	46
			RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	[8.6~20.6]										950×370×800	89
589	RPC-AP224HV	RPC-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.77	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	1,800×800×320	80	
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133	
590	RPC-AP280HV	RPC-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.76	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	2,100×800×320	90	
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)											950×370×1,380	139	
591	RPC-AP80HVPJ	RPC-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.78	2.86	4.30	3.39	4.31	3.13	4.1	(1,100×670×210)×2	(26)×2	
		RAS-AP80HVJ×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57	
592	RPC-AP80HVPTJ	RPC-AP40KTJ×2	単相 50	7.1	3.2	8.0[10.8]	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.78	2.86	4.30	2.09	2.23	2.48	2.7	(1,100×670×210)×2	(29)×2	
		RAS-AP80HVJ×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)	[4.3~11.8]										950×370×800	57	
593	RPC-AP80HVP	RPC-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.78	2.95	4.43	3.49	4.44	3.22	4.2	(1,100×670×210)×2	(26)×2	
		RAS-AP80HV×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57	
594	RPC-AP80HVPT	RPC-AP40KT×2	三相 50	7.1	3.2	8.0[10.8]	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.78	2.95	4.43	2.12	2.26	2.54	2.8	(1,100×670×210)×2	(29)×2	
		RAS-AP80HV×1	200 60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)	[4.3~11.8]										950×370×800	57	
595	RPC-AP112HVP	RPC-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.78	3.13	3.79	3.81	4.38	3.47	4.1	(1,100×670×210)×2	(26)×2	
		RAS-AP112HV×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)											950×370×800	85	
596	RPC-AP112HVPT	RPC-AP56KT×2	三相 50	10.0	5.0	11.2[14.0]	5.6[7.0]	9.0[11.8]	0.78	3.13	3.79	2.44	2.61	2.79	3.0	(1,100×670×210)×2	(29)×2	
		RAS-AP112HV×1	200 60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)	[7.8~15.3]										950×370×800	85	
597	RPC-AP140HVP	RPC-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.74	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	(1,320×670×210)×2	(30)×2	
		RAS-AP140HV×1	200 60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)											950×370×800	89	
598	RPC-AP140HVPT	RPC-AP71KT×2	三相 50	12.5	6.3	14.0[17.4]	7.0[8.7]	11.0[14.4]	0.74	3.05	3.58	2.44	2.57	2.75	2.9	(1,320×670×210)×2	(33)×2	
		RAS-AP140HV×1	200 60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)	[9.4~19.4]										950×370×800	89	
599	RPC-AP160HVP	RPC-AP80K×2	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.73	2.93	3.35	3.71	4.00	3.32	3.8	(1,320×670×210)×2	(30)×2	
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)											950×370×800	89	
600	RPC-AP160HVPT	RPC-AP80KT×2	三相 50	14.0	7.0	16.0[19.4]	8.0[9.7]	13.0[16.4]	0.73	2.93	3.35	2.52	2.62	2.73	2.9	(1,320×670×210)×2	(33)×2	
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	[9.4~21.4]										950×370×800	89	
601	RPC-AP224HVP	RPC-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.77	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,320×670×270)×2	(34)×2	
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133	
602	RPC-AP224HVPT	RPC-AP112KT×2	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.0]	11.2[13.5]	17.0[21.6]	0.77	2.86	2.89	2.53	2.62	2.70	2.8	(1,320×670×270)×2	(37)×2	
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	[12.9~29.6]										950×370×1,380	133	
603	RPC-AP280HVP	RPC-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(1,580×670×270)×2	(42)×2	
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)											950×370×1,380	139	
604	RPC-AP280HVPT	RPC-AP140KT×2	三相 50	25.0	12.5	28.0[33.2]	14.0[16.6]	22.0[27.2]	0.74	2.86	3.24	2.43	2.68	2.65	2.9	(1,580×670×270)×2	(46)×2	
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)	[14.2~36.7]										950×370×1,380	139	
605	RPC-AP160HVG	RPC-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.76	2.93	3.35	3.71	4.00	3.32	3.8	(1,100×670×210)×3	(26)×3	
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)											950×370×800	89	
606	RPC-AP160HVGT	RPC-AP56KT×3	三相 50	14.0	7.0	16.0[20.2]	8.0[10.1]	13.0[17.2]	0.76	2.93	3.35	2.37	2.49	2.65	2.8	(1,100×670×210)×3	(29)×3	
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)	[10.2~22.2]										950×370×800	89	
607	RPC-AP224HVG	RPC-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,320×670×210)×3	(30)×3	
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133	
608	RPC-AP224HVGT	RPC-AP80KT×3	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.5]	11.2[13.8]	17.0[22.1]	0.76	2.86	2.89	2.46	2.55	2.66	2.8	(1,320×670×210)×3	(33)×3	
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	[13.4~30.1]										950×370×1,380	133	
609	RPC-AP224HVV	RPC-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.72	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,100×670×210)×4	(26)×4	
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133	
610	RPC-AP224HVWT	RPC-AP56KT×4	三相 50	20.0	10.0	22.4[28.0]	11.2[14.0]	17.0[22.6]	0.72	2.86	2.89	2.40	2.47	2.63	2.7	(1,100×670×210)×4	(29)×4	
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)	[13.9~30.6]										950×370×1,380	133	
611	RPC-AP280HVV	RPC-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.32	3.89	3.09	3.6	(1,320×670×210)×4	(30)×4	
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)											950×370×1,380	139	
612	RPC-AP280HVWT	RPC-AP71KT×4	三相 50	25.0	12.5	28.0[34.8]	14.0[17.4]	22.0[28.8]	0.73	2.86	3.24	2.28	2.49	2.57	2.8	(1,320×670×210)×4	(33)×4	
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)	[15.8~38.3]										950×370×1,380	139	
613	RPC-AP40AVJ1	RPC-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	—	—	—	0.78	2.86	3.13	—	—	—	3.7	1,100×670×210	26	
		RAS-AP40AVJ1×1	200 60	(1.0~4.0)												792(+95)×300×600	42	
614	RPC-AP40AV1	RPC-AP40K×1	三相 50	3.6	1.7	—	—	—	0.78	2.95	3.22	—	—	—	3.8	1,100×670×210	26	
		RAS-AP40AV1×1	200 60	(1.0~4.0)												792(+95)×300×600	42	
615	RPC-AP45AVJ1	RPC-AP45K×1	単相 50	4.0	1.8	—	—	—	0.78	3.15	3.17	—	—	—	3.8	1,100×670×210	26	
		RAS-AP45AVJ1×1	200 60	(1.0~4.5)												792(+95)×300×600	42	
616	RPC-AP45AV1	RPC-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	—	—	—	0.78	3.25	3.27	—	—	—	3.9	1,100×670×210	26	
		RAS-AP45AV1×1	200 60	(1.0~4.5)												792(+95)×300×600	42	
617	RPC-AP50AVJ1	RPC-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	—	—	—	0.76	2.94	3.30	—	—	—	3.9	1,100×670×210	26	
		RAS-AP50AVJ1×1	200 60	(1.0~5.0)												792(+95)×300×600	42	
618	RPC-AP50AV1	RPC-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	—	—	—	0.76	3.02	3.40	—	—	—	4.0	1,100×670×210	26	
		RAS-AP50AV1×1	200 60	(1.0~5.0)												792(+95)×300×600	42	
619	RPC-AP56AVJ1	RPC-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	—	—	—	0.76	2.78	3.30	—	—	—	3.8	1,100×670×210	26	
		RAS-AP56AVJ1×1	200 60	(1.5~5.6)												792(+95)×300×600	42	
620	RPC-AP56AV1	RPC-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	—	—	—	0.76	2.86	3.39	—	—	—	4.0	1,100×670×210	26	
		RAS-AP56AV1×1	200 60	(1.5~5.6)												792(+95)×300×600	42	

IPコード:室内…X0、室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機 補助電 力(kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号		
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)		始動電流 (A)			室内	室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)			室内 外 配 線 (本)	
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
0.135 0.17×1	4.78	2.09	4.31	2.00	4.81	15.0	13.5	23.4	92	92	—	3.00	—	35-30-25	46-42-39	55/57 (53)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	587
0.135 0.17×1	4.78	2.09	6.91	3.30	7.41	15.0	20.6	30.0	92	97	—	3.00	2.60	35-30-25	46-42-39	55/57 (53)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	588
0.160×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	41.4	92	92	—	4.00	—	58-49	53-50	53/55 (51)	9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	589
0.160×1+0.190×1 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	47.5	92	92	—	5.80	—	70-60	55-52	60/62 (56)	9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	590
(0.035)×2 0.07×1	2.48	0.745	2.36	0.835	2.63	12.7	12.3	17.9	98	96	—	1.10	—	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	591
(0.035)×2 0.07×1	2.48	0.745	5.16	2.24	5.43	12.7	26.0	27.4	98	99	—	1.10	1.40×2	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	3.5	8.0	—	50	2+2	592
(0.035)×2 0.07×1	2.41	0.723	2.29	0.811	2.55	7.6	7.2	11.0	92	92	—	1.10	—	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	593
(0.035)×2 0.07×1	2.41	0.723	5.09	2.21	5.35	7.6	15.0	16.2	92	98	—	1.10	1.40×2	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	594
(0.035)×2 0.07×1	3.19	1.32	2.94	1.28	3.42	10.0	9.2	15.5	92	92	—	2.20	—	(14-12-10)×2	(40-37-34)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	595
(0.035)×2 0.07×1	3.19	1.32	5.74	2.68	6.22	10.0	17.0	20.8	92	98	—	2.20	1.40×2	(14-12-10)×2	(40-37-34)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	596
(0.050)×2 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	18.9	92	92	—	3.00	—	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	597
(0.050)×2 0.17×1	4.10	1.76	7.12	3.38	7.47	12.9	21.1	28.0	92	98	—	3.00	1.70×2	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	598
(0.050)×2 0.17×1	4.78	2.09	4.31	2.00	4.81	15.0	13.5	23.2	92	92	—	3.00	—	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	599
(0.050)×2 0.17×1	4.78	2.09	7.71	3.70	8.21	15.0	22.9	32.1	92	97	—	3.00	1.70×2	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	600
(0.095)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.8	92	92	—	4.00	—	(25-21-18)×2	(44-41-38)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	601
(0.095)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	10.67	5.16	10.90	21.9	31.7	52.3	92	97	—	4.00	2.30×2	(25-21-18)×2	(44-41-38)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	3.5	14.0	—	60	3+2	602
(0.135)×2 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	45.4	92	92	—	5.80	—	(33-28-23)×2	(44-41-38)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	603
(0.135)×2 0.17×2	8.74	3.86	13.68	6.20	13.35	27.4	40.8	59.5	92	97	—	5.80	2.60×2	(33-28-23)×2	(44-41-38)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	604
(0.035)×3 0.17×1	4.78	2.09	4.31	2.00	4.81	15.0	13.5	23.5	92	92	—	3.00	—	(14-12-10)×3	(40-37-34)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	605
(0.035)×3 0.17×1	4.78	2.09	8.51	4.05	9.01	15.0	25.1	34.6	92	98	—	3.00	1.40×3	(14-12-10)×3	(40-37-34)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	3+2	606
(0.050)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.6	92	92	—	4.00	—	(18-15-12)×3	(40-37-34)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	607
(0.050)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	11.17	5.41	11.40	21.9	33.1	53.5	92	97	—	4.00	1.70×3	(18-15-12)×3	(40-37-34)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	5.5	14.0	—	60	3+2	608
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.8	92	92	—	4.00	—	(14-12-10)×4	(40-37-34)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	609
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	11.67	5.66	11.90	21.9	34.5	55.0	92	98	—	4.00	1.40×4	(14-12-10)×4	(40-37-34)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	5.5	22.0	—	60	3+2	610
(0.050)×4 0.17×2	8.74	3.86	8.44	3.60	8.15	27.4	26.5	45.2	92	92	—	5.80	—	(18-15-12)×4	(40-37-34)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	611
(0.050)×4 0.17×2	8.74	3.86	15.28	7.00	14.95	27.4	45.2	60.4	92	97	—	5.80	1.70×4	(18-15-12)×4	(40-37-34)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	612
0.035 0.04×1	1.26	0.544	—	—	—	6.4	—	9.0	98	—	—	0.85	—	13-11-9	38-35-33	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	613
0.035 0.04×1	1.22	0.528	—	—	—	3.9	—	5.7	90	—	—	0.85	—	13-11-9	38-35-33	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	614
0.035 0.04×1	1.27	0.567	—	—	—	6.5	—	10.2	98	—	—	0.85	—	13-11-9	38-35-33	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	615
0.035 0.04×1	1.23	0.550	—	—	—	3.9	—	6.4	90	—	—	0.85	—	13-11-9	38-35-33	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	616
0.035 0.04×1	1.53	0.637	—	—	—	7.8	—	12.5	98	—	—	0.85	—	14-12-10	40-37-34	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	617
0.035 0.04×1	1.49	0.618	—	—	—	4.8	—	7.8	90	—	—	0.85	—	14-12-10	40-37-34	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	618
0.035 0.04×1	1.80	0.698	—	—	—	9.2	—	12.2	98	—	—	1.10	—	14-12-10	40-37-34	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	619
0.035 0.04×1	1.75	0.678	—	—	—	5.6	—	7.6	90	—	—	1.10	—	14-12-10	40-37-34	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	620

・省エネの達人個別運転機、かかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 てんつり/かべかけ

呼出番号	型式	電源 (V)	電圧 (Hz)	能力 (kW)					COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機		
				冷房		暖房			定格冷房時の 顕熱比	冷房		暖房					冷暖平均	通年 エネルギー 消費効率
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		定格	中間	定格	中間					
冷 シングル	621 RPC-AP63AVJ1	RPC-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	—	—	—	0.75	2.36	3.28	—	—	—	3.7	1,320×670×210	30	
		RAS-AP63AVJ1×1	200 60	(1.5~6.3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.9	792(+95)×300×600	42
	622 RPC-AP63AV1	RPC-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	—	—	—	0.75	2.43	3.38	—	—	—	3.9	1,320×670×210	30	
		RAS-AP63AV1×1	200 60	(1.5~6.3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.9	792(+95)×300×600	42
	623 RPC-AP80AVJ	RPC-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.74	2.86	3.73	—	—	—	4.3	1,320×670×210	30	
		RAS-AP80AVJ×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	950×370×800	57
	624 RPC-AP80AV	RPC-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.74	2.95	3.85	—	—	—	4.4	1,320×670×210	30	
		RAS-AP80AV×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	950×370×800	57
	625 RPC-AP112AV	RPC-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.75	3.13	3.79	—	—	—	4.4	1,320×670×270	34	
RAS-AP112AV×1		200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	950×370×800	85	
626 RPC-AP140AV	RPC-AP140K×1	三相 50	12.5	6.3	—	—	—	0.73	3.05	3.58	—	—	—	4.2	1,580×670×270	42		
	RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	950×370×800	89	
627 RPC-AP160AV	RPC-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.72	2.93	3.35	—	—	—	4.0	1,580×670×270	42		
	RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	950×370×800	89	
628 RPC-AP224AV	RPC-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.77	2.86	2.89	—	—	—	3.5	1,800×800×320	80		
	RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	950×370×1,380	133	
629 RPC-AP280AV	RPC-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	—	—	—	0.76	2.86	3.24	—	—	—	3.8	2,100×800×320	90		
	RAS-AP280AV×1	200 60	(11.2~28.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	950×370×1,380	139	
冷 ツイン	630 RPC-AP80AVPJ	RPC-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.78	2.86	3.73	—	—	—	4.3	(1,100×670×210)×2	(26)×2	
		RAS-AP80AVJ×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	950×370×800	57
	631 RPC-AP80AVP	RPC-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.78	2.95	3.85	—	—	—	4.4	(1,100×670×210)×2	(26)×2	
		RAS-AP80AV×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	950×370×800	57
	632 RPC-AP112AVP	RPC-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.78	3.13	3.79	—	—	—	4.4	(1,100×670×210)×2	(26)×2	
		RAS-AP112AV×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	950×370×800	85
	633 RPC-AP140AVP	RPC-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	—	—	—	0.74	3.05	3.58	—	—	—	4.2	(1,320×670×210)×2	(30)×2	
		RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	950×370×800	89
	634 RPC-AP160AVP	RPC-AP80K×2	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.73	2.93	3.35	—	—	—	4.0	(1,320×670×210)×2	(30)×2	
RAS-AP160AV×1		200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	950×370×800	89	
635 RPC-AP224AVP	RPC-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.77	2.86	2.89	—	—	—	3.5	(1,320×670×270)×2	(34)×2		
	RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	950×370×1,380	133	
636 RPC-AP280AVP	RPC-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	—	—	—	0.74	2.86	3.24	—	—	—	3.8	(1,580×670×270)×2	(42)×2		
	RAS-AP280AV×1	200 60	(11.2~28.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.8	950×370×1,380	139	
冷 トリプル	637 RPC-AP160AVG	RPC-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.76	2.93	3.35	—	—	—	4.0	(1,100×670×210)×3	(26)×3	
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.0	950×370×800	89
	638 RPC-AP224AVG	RPC-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.76	2.86	2.89	—	—	—	3.5	(1,320×670×210)×3	(30)×3	
	RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	3.5	950×370×1,380	133	

かべかけ HIインバーター IVX 省エネの達人

冷 シングル	639 RPK-AP40HVMJ1	RPK-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.73	3.86	4.18	4.25	4.40	4.06	4.4	780×210×280	10
		RAS-AP40HVMJ1×1	200 60	(1.5~4.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	792(+95)×300×600
	640 RPK-AP40HVM1	RPK-AP40K×1	三相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.73	3.98	4.30	4.38	4.53	4.18	4.6	780×210×280	10
		RAS-AP40HVM1×1	200 60	(1.5~4.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6	792(+95)×300×600
	641 RPK-AP45HVMJ1	RPK-AP45K×1	単相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.73	3.54	4.18	3.98	4.49	3.76	4.4	780×210×280	10
		RAS-AP45HVMJ1×1	200 60	(1.5~4.5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.4	792(+95)×300×600
	642 RPK-AP45HVM1	RPK-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.73	3.64	4.31	4.09	4.63	3.87	4.5	780×210×280	10
		RAS-AP45HVM1×1	200 60	(1.5~4.5)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	792(+95)×300×600
	643 RPK-AP50HVMJ1	RPK-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.72	3.66	4.52	3.73	4.65	3.70	4.5	1,030×208×295	12
		RAS-AP50HVMJ1×1	200 60	(1.5~5.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	792(+95)×300×600
	644 RPK-AP50HVM1	RPK-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.72	3.78	4.66	3.85	4.78	3.82	4.6	1,030×208×295	12
		RAS-AP50HVM1×1	200 60	(1.5~5.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6	792(+95)×300×600
645 RPK-AP56HVMJ1	RPK-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.72	3.38	4.40	3.59	5.28	3.49	4.7	1,030×208×295	12	
	RAS-AP56HVMJ1×1	200 60	(2.2~5.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.7	792(+95)×300×600	42
646 RPK-AP56HVM1	RPK-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.72	3.47	4.53	3.71	5.44	3.59	4.8	1,030×208×295	12	
	RAS-AP56HVM1×1	200 60	(2.2~5.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.8	792(+95)×300×600	42
647 RPK-AP63HVMJ	RPK-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.75	3.71	5.18	3.84	5.08	3.78	4.9	1,030×208×295	13	
	RAS-AP63HVMJ1×1	200 60	(2.2~6.3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.9	950×370×800	63
648 RPK-AP63HVM	RPK-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.75	3.81	5.34	3.96	5.23	3.89	5.1	1,030×208×295	13	
	RAS-AP63HVM×1	200 60	(2.2~6.3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	5.1	950×370×800	63
649 RPK-AP80HVMJ	RPK-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.74	3.50	4.79	3.36	4.70	3.43	4.5	1,150×245×333	18	
	RAS-AP80HVMJ1×1	200 60	(3.2~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.5	950×370×800	67
650 RPK-AP80HVM	RPK-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.74	3.60	4.93	3.46	4.84	3.53	4.6	1,150×245×333	18	
	RAS-AP80HVM×1	200 60	(3.2~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.6	950×370×800	67
651 RPK-AP112HVM1	RPK-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.71	3.39	4.20	3.47	4.63	3.43	4.3	1,150×245×333	18	
	RAS-AP112HVM1×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	950×370×1,380	114
冷 ツイン 個別	652 RPK-AP80HVMJP	RPK-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.73	3.26	4.45	3.13	4.36	3.20	4.2	(780×210×280)×2	(10)×2
		RAS-AP80HVMJ1×1	200 60	(3.2~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.2	950×370×800
653 RPK-AP80HVM	RPK-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.73	3.35	4.58	3.21	4.49	3.28	4.3	(780×210×280)×2	(10)×2	
	RAS-AP80HVM×1	200 60	(3.2~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	4.3	950×370×800	67

IPコード:室内…X0、室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

- (注)・暖房能力の〔 〕内の値は、ヒーターON時の値を示します。
 ・()内はインバーターによる可変範囲を示します。
 ・室外ユニットの運転音の()内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行き寸法はパネル寸法を示します。
 ・機外配線は「B方式」での仕様を示します。*最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
 ・ブレーカー容量は漏電遮断器(ELB)の定格電流(A)の値を示します。
 ・「室内外連絡配線」の

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機出力 (kW)	補助電圧 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号				
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン配管	最大長さ (m)	最大高低差 (m)	最小電線太さ (mm ²)		ブレーカー容量 (A)			室内 室外	室内 室外		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外				室内	室外
	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温																								
0.050 0.04×1	2.37	0.793	—	—	—	12.1	—	16.8	98	—	—	1.10	—	18-15-12	40-37-34	47 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	621			
0.050 0.04×1	2.30	0.770	—	—	—	7.4	—	10.4	90	—	—	1.10	—	18-15-12	40-37-34	47 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	622			
0.050 0.07×1	2.48	0.857	—	—	—	12.7	—	17.7	98	—	—	1.10	—	18-15-12	40-37-34	48 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	623			
0.050 0.07×1	2.41	0.832	—	—	—	7.6	—	10.8	92	—	—	1.10	—	18-15-12	40-37-34	48 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	624			
0.095 0.07×1	3.19	1.32	—	—	—	10.0	—	15.5	92	—	—	2.20	—	25-21-18	44-41-38	50 (48)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	625			
0.135 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	19.0	92	—	—	3.00	—	33-28-23	44-41-38	52 (50)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	626			
0.135 0.17×1	4.78	2.09	—	—	—	15.0	—	23.4	92	—	—	3.00	—	35-30-25	46-42-39	55 (53)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	627			
0.160×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	41.4	92	—	—	4.00	—	58-49	53-50	53 (51)	9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	628			
0.160×1+0.190×1 0.17×2	8.74	3.86	—	—	—	27.4	—	47.5	92	—	—	5.80	—	70-60	55-52	60 (56)	9.53※/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	629			
(0.035)×2 0.07×1	2.48	0.857	—	—	—	12.7	—	17.9	98	—	—	1.10	—	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	48 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	630			
(0.035)×2 0.07×1	2.41	0.832	—	—	—	7.6	—	11.0	92	—	—	1.10	—	(13-11-9)×2	(38-35-33)×2	48 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	631			
(0.035)×2 0.07×1	3.19	1.32	—	—	—	10.0	—	15.5	92	—	—	2.20	—	(14-12-10)×2	(40-37-34)×2	50 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	632			
(0.050)×2 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	18.9	92	—	—	3.00	—	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	52 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	633			
(0.050)×2 0.17×1	4.78	2.09	—	—	—	15.0	—	23.2	92	—	—	3.00	—	(18-15-12)×2	(40-37-34)×2	55 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	634			
(0.095)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	39.8	92	—	—	4.00	—	(25-21-18)×2	(44-41-38)×2	53 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	635			
(0.135)×2 0.17×2	8.74	3.86	—	—	—	27.4	—	45.4	92	—	—	5.80	—	(33-28-23)×2	(44-41-38)×2	60 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	636			
(0.035)×3 0.17×1	4.78	2.09	—	—	—	15.0	—	23.5	92	—	—	3.00	—	(14-12-10)×3	(40-37-34)×3	55 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	637			
(0.050)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	39.6	92	—	—	4.00	—	(18-15-12)×3	(40-37-34)×3	53 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	638			
0.020×1 0.04×1	0.932	0.407	0.941	0.409	1.67	4.8	4.9	12.7	98	97	—	0.65	—	11-10-9	40-38-36	45/47 (43)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	639			
0.020×1 0.04×1	0.905	0.395	0.914	0.397	1.62	2.9	2.9	7.7	90	90	—	0.65	—	11-10-9	40-38-36	45/47 (43)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	640			
0.020×1 0.04×1	1.13	0.431	1.13	0.468	1.70	5.8	5.8	12.7	98	97	—	0.65	—	11-10-9	40-38-36	45/47 (43)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	641			
0.020×1 0.04×1	1.10	0.418	1.10	0.454	1.65	3.5	3.5	7.7	90	90	—	0.65	—	11-10-9	40-38-36	45/47 (43)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	642			
0.030×1 0.04×1	1.23	0.465	1.34	0.495	1.91	6.3	6.9	12.7	98	97	—	0.65	—	14-12-10	41-39-37	45/47 (43)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	643			
0.030×1 0.04×1	1.19	0.451	1.30	0.481	1.85	3.8	4.2	7.7	90	90	—	0.65	—	14-12-10	41-39-37	45/47 (43)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	644			
0.030×1 0.04×1	1.48	0.523	1.56	0.492	2.51	7.6	8.0	12.7	98	97	—	0.95	—	14-12-10	41-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	645			
0.030×1 0.04×1	1.44	0.508	1.51	0.478	2.44	4.6	4.8	7.7	90	90	—	0.95	—	14-12-10	41-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	646			
0.020×1 0.04×1	1.51	0.502	1.64	0.571	2.81	7.7	8.4	13.9	98	98	—	1.00	—	16-15-13	43-42-40	42/44 (38)	6.35/12.7	VP16	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	647			
0.020×1 0.04×1	1.47	0.487	1.59	0.554	2.73	4.7	5.1	8.4	90	90	—	1.00	—	16-15-13	43-42-40	42/44 (38)	6.35/12.7	VP16	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	648			
0.030×1 0.07×1	2.03	0.668	2.38	0.766	3.56	10.4	12.1	16.4	98	98	—	1.38	—	17-16-14	43-40-37	42/44 (38)	9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	649			
0.030×1 0.07×1	1.97	0.649	2.31	0.744	3.46	6.2	7.2	11.8	92	92	—	1.38	—	17-16-14	43-40-37	42/44 (38)	9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	650			
0.030×1 0.04×2	2.95	1.19	3.23	1.21	4.52	9.3	10.1	14.2	92	92	—	1.80	—	22-20-17	49-46-43	44/46 (40)	9.53/15.88	VP16	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	651			
(0.020×1)×2 0.07×1	2.18	0.719	2.56	0.826	3.56	11.1	13.3	16.2	98	96	—	1.38	—	(11-10-9)×2	(40-38-36)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	652			
(0.020×1)×2 0.07×1	2.12	0.698	2.49	0.802	3.46	6.7	7.8	11.8	92	92	—	1.38	—	(11-10-9)×2	(40-38-36)×2	42/44 (38)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	653			

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 かべかけ

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機			
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷房平均	冷房				暖房	冷房	暖房
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間								
冷房 同時 ツイン 個別	654 RPK-AP112HVMP1	RPK-AP56K×2	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.72	3.60	4.20	4.34	4.63	3.97	4.5	(1,030×208×295)×2	(12)×2		
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114		
	655 RPK-AP140HVMP1	RPK-AP71K×2	三相	50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.74	3.52	3.96	4.14	4.47	3.83	4.3	(1,150×245×333)×2	(18)×2		
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115		
	656 RPK-AP160HVMP1	RPK-AP80K×2	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.74	3.23	3.75	4.21	4.04	3.72	4.1	(1,150×245×333)×2	(18)×2		
RAS-AP160HVM1×1		200	60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115			
657 RPK-AP224HVMP1	RPK-AP112K×2	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3.33	3.91	3.76	3.96	3.55	4.0	(1,150×245×333)×2	(18)×2			
	RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168			
冷房 トリプル 個別	658 RPK-AP112HVGM1	RPK-AP40K×3	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.73	3.60	4.46	4.34	5.75	3.97	5.1	(780×210×280)×3	(10)×3		
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~14.0)											950×370×1,380	114		
	659 RPK-AP140HVGM1	RPK-AP45K×3	三相	50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.73	3.59	4.35	4.09	4.85	3.84	4.6	(780×210×280)×3	(10)×3		
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)	(5.0~18.0)											950×370×1,380	115		
	660 RPK-AP160HVGM1	RPK-AP56K×3	三相	50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.72	3.27	3.56	4.08	4.62	3.68	4.2	(1,030×208×295)×3	(12)×3		
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)	(5.0~20.0)											950×370×1,380	115		
	661 RPK-AP224HVGM1	RPK-AP80K×3	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.77	3.32	3.17	3.71	3.88	3.52	3.7	(1,150×245×333)×3	(18)×3		
RAS-AP224HVM1×1		200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168			
662 RPK-AP280HVGM1	RPK-AP90K×3	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	3.31	3.80	3.69	4.35	3.50	4.1	(1,150×245×333)×3	(18)×3			
	RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168			
663 RPK-AP335HVGM1	RPK-AP112K×3	三相	50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.67	2.84	—	3.38	—	3.11	—	(1,150×245×333)×3	(18)×3			
	RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171			
冷房 フオー 同時 個別	664 RPK-AP224HVMMW1	RPK-AP56K×4	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.72	3.32	3.17	3.71	3.88	3.52	3.7	(1,030×208×295)×4	(12)×4		
		RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~28.0)											1,100×390×1,650	168		
	665 RPK-AP280HVMMW1	RPK-AP71K×4	三相	50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	3.14	3.62	3.79	4.47	3.47	4.1	(1,150×245×333)×4	(18)×4		
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)	(10.5~35.0)											1,100×390×1,650	168		
	666 RPK-AP335HVMMW1	RPK-AP80K×4	三相	50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.71	2.65	—	3.50	—	3.08	—	(1,150×245×333)×4	(18)×4		
	RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)	(12.6~37.5)											1,100×390×1,650	171			

かべかけ ESインバーター

冷房 シングル	667 RPK-AP40HVJ1	RPK-AP40K×1	単相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.73	3.19	3.16	4.12	4.06	3.66	3.8	780×210×280	10
		RAS-AP40HVJ1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42
668 RPK-AP40HV1	RPK-AP40K×1	三相	50	3.6	1.7	4.0	1.8	3.7	0.73	3.21	3.26	4.12	4.19	3.67	3.9	780×210×280	10	
	RAS-AP40HV1×1	200	60	(1.0~4.0)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42	
669 RPK-AP45HVJ1	RPK-AP45K×1	単相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.73	3.51	3.29	3.78	4.39	3.65	3.9	780×210×280	10	
	RAS-AP45HVJ1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42	
670 RPK-AP45HV1	RPK-AP45K×1	三相	50	4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.73	3.51	3.39	3.81	4.53	3.66	4.0	780×210×280	10	
	RAS-AP45HV1×1	200	60	(1.0~4.5)	(1.0~5.0)											792(+95)×300×600	42	
671 RPK-AP50HVJ1	RPK-AP50K×1	単相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.72	3.10	3.76	3.65	4.28	3.38	4.0	1,030×208×295	12	
	RAS-AP50HVJ1×1	200	60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)											792(+95)×300×600	42	
672 RPK-AP50HV1	RPK-AP50K×1	三相	50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.72	3.19	3.87	3.76	4.41	3.48	4.1	1,030×208×295	12	
	RAS-AP50HV1×1	200	60	(1.0~5.0)	(1.0~5.6)											792(+95)×300×600	42	
673 RPK-AP56HVJ1	RPK-AP56K×1	単相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.72	2.96	3.68	3.48	4.49	3.22	4.0	1,030×208×295	12	
	RAS-AP56HVJ1×1	200	60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42	
674 RPK-AP56HV1	RPK-AP56K×1	三相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.72	3.05	3.79	3.59	4.63	3.32	4.1	1,030×208×295	12	
	RAS-AP56HV1×1	200	60	(1.5~5.6)	(1.5~6.3)											792(+95)×300×600	42	
675 RPK-AP63HVJ1	RPK-AP63K×1	単相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.75	2.60	4.05	3.77	4.68	3.19	4.2	1,030×208×295	13	
	RAS-AP63HVJ1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)											792(+95)×300×600	42	
676 RPK-AP63HV1	RPK-AP63K×1	三相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.75	2.68	4.17	3.89	4.82	3.29	4.4	1,030×208×295	13	
	RAS-AP63HV1×1	200	60	(1.5~6.3)	(1.5~7.1)											792(+95)×300×600	42	
677 RPK-AP80HVJ	RPK-AP80K×1	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.74	3.07	4.62	3.29	4.18	3.18	4.1	1,150×245×333	18	
	RAS-AP80HVJ1×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57	
678 RPK-AP80HV	RPK-AP80K×1	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.74	3.17	4.76	3.39	4.31	3.28	4.2	1,150×245×333	18	
	RAS-AP80HV1×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57	
679 RPK-AP112HV	RPK-AP112K×1	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.71	3.14	3.79	3.43	3.94	3.29	3.8	1,150×245×333	18	
	RAS-AP112HV1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)											950×370×800	85	
冷房 同時 ツイン	680 RPK-AP80HVPJ	RPK-AP40K×2	単相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.73	3.07	4.62	3.29	4.18	3.18	4.1	(780×210×280)×2	(10)×2
		RAS-AP80HVJ1×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57
681 RPK-AP80HVP	RPK-AP40K×2	三相	50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.73	3.17	4.76	3.39	4.31	3.28	4.2	(780×210×280)×2	(10)×2	
	RAS-AP80HV1×1	200	60	(1.5~8.0)	(1.5~9.0)											950×370×800	57	
682 RPK-AP112HVP	RPK-AP56K×2	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.72	3.14	3.79	3.43	3.94	3.29	3.8	(1,030×208×295)×2	(12)×2	
	RAS-AP112HV1×1	200	60	(4.9~11.2)	(5.0~12.5)											950×370×800	85	
683 RPK-AP140HVP	RPK-AP71K×2	三相	50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.74	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	(1,150×245×333)×2	(18)×2	
	RAS-AP140HV1×1	200	60	(5.7~14.0)	(6.0~16.0)											950×370×800	89	
684 RPK-AP160HVP	RPK-AP80K×2	三相	50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.74	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	(1,150×245×333)×2	(18)×2	
	RAS-AP160HV1×1	200	60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)											950×370×800	89	
685 RPK-AP224HVP	RPK-AP112K×2	三相	50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.74	3.10	3.13	3.46	3.67	3.28	3.3	(1,150×245×333)×2	(18)×2	
	RAS-AP224HV1×1	200	60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133	

IPコード:室内…X0、室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

(注)・暖房能力の〔 〕内の値は、ヒーターON時の値を示します。
 ・また、()内はインバーターによる可変範囲を示します。
 ・室外ユニットの運転音の()内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行寸法はパネル寸法を示します。
 ・機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
 ・ブレーカー容量は漏電遮断器(ELB)の定格電流(A)の値を示します。
 ・「室内外連絡配線」の2+2又は3+2は、電源配線+制御用連絡配線を示します。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 出力 (kW)	補ヒ ター 出力 (kW)	室内風量 (m³/min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出 番号	
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)						始動 電流 (A)	室内 冷房 / 暖房	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 配線 (本)
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房	室内										室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
(0.030×1)×2 0.04×2	2.78	1.19	2.58	1.21	4.32	8.7	8.1	14.2	92	92	—	1.80	—	(14-12-10)×2	(41-39-37)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	654
(0.030×1)×2 0.04×1+0.07×1	3.55	1.44	3.38	1.41	5.27	11.1	10.6	20.1	92	92	—	2.50	—	(17-16-14)×2	(43-40-37)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP16	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	655
(0.030×1)×2 0.04×1+0.07×1	4.33	1.68	3.80	1.78	5.64	13.6	11.9	22.9	92	92	—	2.50	—	(17-16-14)×2	(43-40-37)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP16	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	656
(0.030×1)×2 0.17×1+0.12×1	6.01	2.56	5.96	2.83	8.02	18.9	18.7	39.0	92	92	—	4.00	—	(22-20-17)×2	(49-46-43)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP16	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	657
(0.020×1)×3 0.04×2	2.78	1.12	2.58	0.974	4.32	8.7	8.1	14.2	92	92	—	1.80	—	(11-10-9)×3	(40-38-36)×3	44/46 (40)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP16	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	658
(0.020×1)×3 0.04×1+0.07×1	3.48	1.31	3.42	1.30	5.27	10.9	10.7	19.9	92	92	—	2.50	—	(11-10-9)×3	(40-38-36)×3	46/48 (42)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP16	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	659
(0.030×1)×3 0.04×1+0.07×1	4.28	1.77	3.92	1.56	5.64	13.4	12.3	23.0	92	92	—	2.50	—	(14-12-10)×3	(41-39-37)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP16	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	660
(0.030×1)×3 0.17×1+0.12×1	6.02	3.15	6.04	2.89	6.98	18.9	19.0	39.0	92	92	—	4.00	—	(17-16-14)×3	(43-40-37)×3	52/54 (50)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP16	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	661
(0.030×1)×3 0.17×1+0.12×1	7.56	3.29	7.59	3.22	10.07	23.7	23.8	44.6	92	92	—	5.80	—	(22-20-17)×3	(49-46-43)×3	55/57 (53)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP16	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	662
(0.030×1)×3 0.17×1+0.20×1	10.57	—	9.91	—	11.02	32.8	30.8	50.8	93	93	—	7.20	—	(22-20-17)×3	(49-46-43)×3	58/60 (55)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP16	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	663
(0.030×1)×4 0.17×1+0.12×1	6.02	3.15	6.04	2.89	6.98	18.9	19.0	39.0	92	92	—	4.00	—	(14-12-10)×4	(41-39-37)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP16	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	664
(0.030×1)×4 0.17×1+0.12×1	7.96	3.45	7.39	3.13	9.83	25.0	23.2	44.4	92	92	—	5.80	—	(17-16-14)×4	(43-40-37)×4	55/57 (53)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP16	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	665
(0.030×1)×4 0.17×1+0.20×1	11.30	—	9.57	—	10.60	35.1	29.7	50.6	93	93	—	7.20	—	(17-16-14)×4	(43-40-37)×4	58/60 (55)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP16	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	666
0.020×1 0.04×1	1.13	0.538	0.970	0.443	1.41	5.8	5.0	8.8	98	97	—	0.85	—	11-10-9	40-38-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	667
0.020×1 0.04×1	1.12	0.522	0.970	0.430	1.37	3.6	3.1	5.5	90	90	—	0.85	—	11-10-9	40-38-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	668
0.020×1 0.04×1	1.14	0.547	1.19	0.478	1.45	5.8	6.1	10.0	98	97	—	0.85	—	11-10-9	40-38-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	669
0.020×1 0.04×1	1.14	0.531	1.18	0.464	1.41	3.7	3.8	6.2	90	90	—	0.85	—	11-10-9	40-38-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	670
0.030×1 0.04×1	1.45	0.558	1.37	0.538	1.61	7.4	7.1	12.3	98	97	—	0.85	—	14-12-10	41-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	671
0.030×1 0.04×1	1.41	0.542	1.33	0.522	1.56	4.5	4.3	7.6	90	90	—	0.85	—	14-12-10	41-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	672
0.030×1 0.04×1	1.69	0.625	1.61	0.579	1.75	8.6	8.3	12.0	98	97	—	1.10	—	14-12-10	41-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	673
0.030×1 0.04×1	1.64	0.607	1.56	0.562	1.70	5.3	5.0	7.4	90	90	—	1.10	—	14-12-10	41-39-37	46/48 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	674
0.030×1 0.04×1	2.15	0.642	1.67	0.620	1.99	11.0	8.5	16.5	98	98	—	1.10	—	16-15-13	43-42-40	47/49 (45)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	675
0.030×1 0.04×1	2.09	0.623	1.62	0.602	1.93	6.7	5.2	10.1	90	90	—	1.10	—	16-15-13	43-42-40	47/49 (45)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	676
0.030×1 0.07×1	2.31	0.692	2.43	0.861	2.80	11.8	12.4	17.5	98	98	—	1.10	—	17-16-14	43-40-37	48/50 (46)	9.53/15.88	VP16	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	677
0.030×1 0.07×1	2.24	0.672	2.36	0.836	2.72	7.0	7.4	10.6	92	92	—	1.10	—	17-16-14	43-40-37	48/50 (46)	9.53/15.88	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	678
0.030×1 0.07×1	3.18	1.32	3.27	1.42	3.70	10.0	10.3	15.1	92	92	—	2.20	—	22-20-17	49-46-43	50/52 (48)	9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	679
(0.020×1)×2 0.07×1	2.31	0.692	2.43	0.861	2.80	11.8	12.7	17.5	98	96	—	1.10	—	(11-10-9)×2	(40-38-36)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	680
(0.020×1)×2 0.07×1	2.24	0.672	2.36	0.836	2.72	7.0	7.4	10.6	92	92	—	1.10	—	(11-10-9)×2	(40-38-36)×2	48/50 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	681
(0.020×1)×2 0.07×1	3.18	1.32	3.27	1.42	3.70	10.0	10.3	15.1	92	92	—	2.20	—	(14-12-10)×2	(41-39-37)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	682
(0.030×1)×2 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	18.5	92	92	—	3.00	—	(17-16-14)×2	(43-40-37)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	683
(0.030×1)×2 0.17×1	4.53	1.98	4.43	2.06	4.81	14.2	13.9	22.8	92	92	—	3.00	—	(17-16-14)×2	(43-40-37)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	684
(0.030×1)×2 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	6.47	3.05	6.72	20.3	20.3	39.0	92	92	—	4.00	—	(22-20-17)×2	(49-46-43)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP16	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	685

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 かべかけ／ゆかおき

呼出番号	型式	電源 (V)	電圧 (Hz)	能力 (kW)					COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
				冷房		暖房			定格冷房時の 顕熱比	冷房		暖房					冷暖平均 通年 エネルギー 消費効率
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		定格	中間	定格	中間				
冷房同時 トリアプル	686 RPK-AP160HVG	RPK-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.72	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	(1,030×208×295)×3	(12)×3
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)		(6.0~18.0)										950×370×800	89
冷房同時 フオー	687 RPK-AP224HVG	RPK-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.77	3.10	3.13	3.46	3.67	3.28	3.3	(1,150×245×333)×3	(18)×3
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)		(8.3~25.0)										950×370×1,380	133
冷房同時 フオー	688 RPK-AP224HVV	RPK-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.72	3.10	3.13	3.46	3.67	3.28	3.3	(1,030×208×295)×4	(12)×4
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)		(8.3~25.0)										950×370×1,380	133
冷房同時 フオー	689 RPK-AP280HVV	RPK-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.73	2.87	3.26	3.32	3.91	3.10	3.6	(1,150×245×333)×4	(18)×4
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)		(9.0~31.5)										950×370×1,380	139
冷房同時 シングル	690 RPK-AP40AVJ1	RPK-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	—	—	—	0.73	3.19	3.16	—	—	—	3.8	780×210×280	10
		RAS-AP40AVJ1×1	200 60	(1.0~4.0)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	691 RPK-AP40AV1	RPK-AP40K×1	三相 50	3.6	1.7	—	—	—	0.73	3.21	3.26	—	—	—	3.9	780×210×280	10
		RAS-AP40AV1×1	200 60	(1.0~4.0)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	692 RPK-AP45AVJ1	RPK-AP45K×1	単相 50	4.0	1.8	—	—	—	0.73	3.51	3.29	—	—	—	4.0	780×210×280	10
		RAS-AP45AVJ1×1	200 60	(1.0~4.5)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	693 RPK-AP45AV1	RPK-AP45K×1	三相 50	4.0	1.8	—	—	—	0.73	3.51	3.39	—	—	—	4.1	780×210×280	10
		RAS-AP45AV1×1	200 60	(1.0~4.5)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	694 RPK-AP50AVJ1	RPK-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	—	—	—	0.72	3.10	3.76	—	—	—	4.4	1,030×208×295	12
		RAS-AP50AVJ1×1	200 60	(1.0~5.0)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	695 RPK-AP50AV1	RPK-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	—	—	—	0.72	3.19	3.87	—	—	—	4.5	1,030×208×295	12
		RAS-AP50AV1×1	200 60	(1.0~5.0)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	696 RPK-AP56AVJ1	RPK-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	—	—	—	0.72	2.96	3.68	—	—	—	4.3	1,030×208×295	12
		RAS-AP56AVJ1×1	200 60	(1.5~5.6)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	697 RPK-AP56AV1	RPK-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	—	—	—	0.72	3.05	3.79	—	—	—	4.4	1,030×208×295	12
		RAS-AP56AV1×1	200 60	(1.5~5.6)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	698 RPK-AP63AVJ1	RPK-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	—	—	—	0.75	2.60	4.05	—	—	—	4.6	1,030×208×295	13
		RAS-AP63AVJ1×1	200 60	(1.5~6.3)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	699 RPK-AP63AV1	RPK-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	—	—	—	0.75	2.68	4.17	—	—	—	4.7	1,030×208×295	13
		RAS-AP63AV1×1	200 60	(1.5~6.3)												792(+95)×300×600	42
冷房同時 シングル	700 RPK-AP80AVJ	RPK-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.74	3.07	4.02	—	—	—	4.6	1,150×245×333	18
		RAS-AP80AVJ×1	200 60	(1.5~8.0)												950×370×800	57
冷房同時 シングル	701 RPK-AP80AV	RPK-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.74	3.17	4.14	—	—	—	4.8	1,150×245×333	18
		RAS-AP80AV×1	200 60	(1.5~8.0)												950×370×800	57
冷房同時 シングル	702 RPK-AP112AV	RPK-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.75	3.14	3.79	—	—	—	4.4	1,150×245×333	18
		RAS-AP112AV×1	200 60	(4.9~11.2)												950×370×800	85
冷房同時 ツイン	703 RPK-AP80AVPJ	RPK-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.73	3.07	4.02	—	—	—	4.6	(780×210×280)×2	(10)×2
		RAS-AP80AVJ×1	200 60	(1.5~8.0)												950×370×800	57
冷房同時 ツイン	704 RPK-AP80AVP	RPK-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.73	3.17	4.14	—	—	—	4.8	(780×210×280)×2	(10)×2
		RAS-AP80AV×1	200 60	(1.5~8.0)												950×370×800	57
冷房同時 ツイン	705 RPK-AP112AVP	RPK-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.72	3.14	3.79	—	—	—	4.4	(1,030×208×295)×2	(12)×2
		RAS-AP112AV×1	200 60	(4.9~11.2)												950×370×800	85
冷房同時 ツイン	706 RPK-AP140AVP	RPK-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	—	—	—	0.74	3.05	3.58	—	—	—	4.2	(1,150×245×333)×2	(18)×2
		RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)												950×370×800	89
冷房同時 ツイン	707 RPK-AP160AVP	RPK-AP80K×2	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.74	3.09	3.54	—	—	—	4.2	(1,150×245×333)×2	(18)×2
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)												950×370×800	89
冷房同時 ツイン	708 RPK-AP224AVP	RPK-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.74	3.10	3.13	—	—	—	3.7	(1,150×245×333)×2	(18)×2
		RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)												950×370×1,380	133
冷房同時 トリプル	709 RPK-AP160AVG	RPK-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.72	3.09	3.54	—	—	—	4.2	(1,030×208×295)×3	(12)×3
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)												950×370×800	89
冷房同時 トリプル	710 RPK-AP224AVG	RPK-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.77	3.10	3.13	—	—	—	3.7	(1,150×245×333)×3	(18)×3
		RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)												950×370×1,380	133
<div style="display: flex; align-items: center;"> <div> <p>ゆかおき <small>Hiインバーター IVX 省エネの達人</small></p> </div> </div>																	
冷房同時 シングル	711 RPV-AP50HVMJ1	RPV-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.78	3.46	3.80	3.88	4.17	3.67	4.1	600×280×1,750	42
		RAS-AP50HVMJ1×1	200 60	(1.5~5.0)		(1.5~6.3)										792(+95)×300×600	42
	712 RPV-AP50HVM1	RPV-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.78	3.57	3.92	4.00	4.29	3.79	4.2	600×280×1,750	42
		RAS-AP50HVM1×1	200 60	(1.5~5.0)		(1.5~6.3)										792(+95)×300×600	42
	713 RPV-AP50HVMT1	RPV-AP50KT×1	三相 50	4.5	2.1	5.0[6.4]	2.3[3.0]	4.8[6.2]	0.78	3.57	3.92	2.42	2.42	3.00	2.9	600×280×1,750	45
		RAS-AP50HVM1×1	200 60	(1.5~5.0)		(1.5~6.3) [2.9~7.7]										792(+95)×300×600	42
714 RPV-AP56HVMJ1	RPV-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.78	3.70	4.33	3.81	4.82	3.76	4.5	600×280×1,750	42	
	RAS-AP56HVMJ1×1	200 60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1)										792(+95)×300×600	42	
715 RPV-AP56HVM1	RPV-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.78	3.82	4.46	3.92	4.97	3.87	4.7	600×280×1,750	42	
	RAS-AP56HVM1×1	200 60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1)										792(+95)×300×600	42	
716 RPV-AP56HVMT1	RPV-AP56KT×1	三相 50	5.0	2.3	5.6[7.0]	2.6[3.3]	6.2[7.6]	0.78	3.82	4.46	2.47	2.70	3.15	3.2	600×280×1,750	45	
	RAS-AP56HVM1×1	200 60	(2.2~5.6)		(2.2~7.1) [3.6~8.5]										792(+95)×300×600	42	

IPコード:室内…X0、室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

(注)・暖房能力の[]内の値は、ヒーターON時の値を示します。・機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
 また、()内はインバーターによる可変範囲を示します。・ブレーカー容量は漏電遮断器 (ELB) の定格電流 (A) の値を示します。
 ・室外ユニットの運転音の()内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。・「室内外連絡配線」の2+2又は3+2は、電源配線+制御用連絡配線を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行寸法はパネル寸法を示します。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機 出力 (kW)	補助電 気1 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号			
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 配 線 (本)		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外			室内	室外
	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温																							
(0.020×1)×3 0.17×1	4.53	1.98	4.43	2.06	4.81	14.2	13.9	22.9	92	92	—	3.00	—	(14-12-10)×3	(41-39-37)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	686		
(0.030×1)×3 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	6.47	3.05	6.72	20.3	20.3	39.0	92	92	—	4.00	—	(17-16-14)×3	(43-40-37)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP16	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	687		
(0.020×1)×4 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	6.47	3.05	6.72	20.3	20.3	39.0	92	92	—	4.00	—	(14-12-10)×4	(41-39-37)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP16	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	688		
(0.030×1)×4 0.17×2	8.70	3.84	8.44	3.58	8.15	27.3	26.5	44.4	92	92	—	5.80	—	(17-16-14)×4	(43-40-37)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53*/25.4	VP16	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	689		
0.020×1 0.04×1	1.13	0.538	—	—	—	5.8	—	8.8	98	—	—	0.85	—	11-10-9	40-38-36	46 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	690		
0.020×1 0.04×1	1.12	0.522	—	—	—	3.6	—	5.5	90	—	—	0.85	—	11-10-9	40-38-36	46 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	691		
0.020×1 0.04×1	1.14	0.547	—	—	—	5.8	—	10.0	98	—	—	0.85	—	11-10-9	40-38-36	46 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	692		
0.020×1 0.04×1	1.14	0.531	—	—	—	3.7	—	6.2	90	—	—	0.85	—	11-10-9	40-38-36	46 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	693		
0.030×1 0.04×1	1.45	0.558	—	—	—	7.4	—	12.3	98	—	—	0.85	—	14-12-10	41-39-37	46 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	694		
0.030×1 0.04×1	1.41	0.542	—	—	—	4.5	—	7.6	90	—	—	0.85	—	14-12-10	41-39-37	46 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	695		
0.030×1 0.04×1	1.69	0.625	—	—	—	8.6	—	12.0	98	—	—	1.10	—	14-12-10	41-39-37	46 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	696		
0.030×1 0.04×1	1.64	0.607	—	—	—	5.3	—	7.4	90	—	—	1.10	—	14-12-10	41-39-37	46 (44)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	697		
0.030×1 0.04×1	2.15	0.642	—	—	—	11.0	—	16.5	98	—	—	1.10	—	16-15-13	43-42-40	47 (45)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	698		
0.030×1 0.04×1	2.09	0.623	—	—	—	6.7	—	10.1	90	—	—	1.10	—	16-15-13	43-42-40	47 (45)	6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	699		
0.030×1 0.07×1	2.31	0.796	—	—	—	11.8	—	17.5	98	—	—	1.10	—	17-16-14	43-40-37	48 (46)	9.53/15.88	VP16	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	700		
0.030×1 0.07×1	2.24	0.773	—	—	—	7.0	—	10.6	92	—	—	1.10	—	17-16-14	43-40-37	48 (46)	9.53/15.88	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	701		
0.030×1 0.07×1	3.18	1.32	—	—	—	10.0	—	15.1	92	—	—	2.20	—	22-20-17	49-46-43	50 (48)	9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	702		
(0.020×1)×2 0.07×1	2.31	0.796	—	—	—	11.8	—	17.5	98	—	—	1.10	—	(11-10-9)×2	(40-38-36)×2	48 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	703		
(0.020×1)×2 0.07×1	2.24	0.773	—	—	—	7.0	—	10.6	92	—	—	1.10	—	(11-10-9)×2	(40-38-36)×2	48 (46)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	30	室外上 30	2.0	2.0	—	20	2+2	704		
(0.020×1)×2 0.07×1	3.18	1.32	—	—	—	10.0	—	15.1	92	—	—	2.20	—	(14-12-10)×2	(41-39-37)×2	50 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	705		
(0.030×1)×2 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	18.5	92	—	—	3.00	—	(17-16-14)×2	(43-40-37)×2	52 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	706		
(0.030×1)×2 0.17×1	4.53	1.98	—	—	—	14.2	—	22.8	92	—	—	3.00	—	(17-16-14)×2	(43-40-37)×2	55 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	707		
(0.030×1)×2 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	—	—	—	20.3	—	39.0	92	—	—	4.00	—	(22-20-17)×2	(49-46-43)×2	53 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP16	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	708		
(0.020×1)×3 0.17×1	4.53	1.98	—	—	—	14.2	—	22.9	92	—	—	3.00	—	(14-12-10)×3	(41-39-37)×3	55 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP16	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	709		
(0.030×1)×3 0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	—	—	—	20.3	—	39.0	92	—	—	4.00	—	(17-16-14)×3	(43-40-37)×3	53 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP16	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	710		
0.035 0.04×1	1.30	0.552	1.29	0.552	1.95	6.6	6.6	12.8	98	97	—	0.65	—	15-13-10	42-38-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	711		
0.035 0.04×1	1.26	0.536	1.25	0.536	1.89	4.0	4.0	8.0	90	90	—	0.65	—	15-13-10	42-38-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	712		
0.035 0.04×1	1.26	0.536	2.65	1.24	3.29	4.0	7.8	11.8	90	97	—	0.65	1.40	15-13-10	42-38-34	45/47 (43)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	713		
0.035 0.04×1	1.35	0.531	1.47	0.539	2.55	6.9	7.6	12.8	98	97	—	0.95	—	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	714		
0.035 0.04×1	1.31	0.516	1.43	0.523	2.48	4.2	4.6	8.0	90	90	—	0.95	—	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	715		
0.035 0.04×1	1.31	0.516	2.83	1.22	3.88	4.2	8.4	11.8	90	97	—	0.95	1.40	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	716		

*省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 ゆかおき

呼出番号	型式		電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
					冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
	セット	室内ユニット 室外ユニット			定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温		冷房	中間	定格	中間				定格
冷房 標準	717	RPV-AP63HVMJ	RPV-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.76	3.48	4.22	3.87	4.31	3.68	4.3	600×280×1,750	43
			RAS-AP63HVMJ×1	200	60	(2.2~6.3)		(2.2~8.0)									950×370×800	63
	718	RPV-AP63HVM	RPV-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.76	3.59	4.35	3.99	4.44	3.79	4.4	600×280×1,750	43
			RAS-AP63HVM×1	200	60	(2.2~6.3)		(2.2~8.0)									950×370×800	63
	719	RPV-AP63HVMT	RPV-AP63KT×1	三相 50	5.6	2.6	6.3[8.0]	2.9[3.8]	7.1[8.8]	0.76	3.59	4.35	2.44	2.53	3.02	3.1	600×280×1,750	46
			RAS-AP63HVM×1	200	60	(2.2~6.3)		(3.9~9.7)									950×370×800	63
	720	RPV-AP80HVMJ	RPV-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.73	3.10	3.70	3.21	3.82	3.16	3.8	600×280×1,750	43
			RAS-AP80HVMJ×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)									950×370×800	67
	721	RPV-AP80HVM	RPV-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0.73	3.20	3.81	3.31	3.93	3.26	3.9	600×280×1,750	43
			RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)		(3.5~10.6)									950×370×800	67
	722	RPV-AP80HVMT	RPV-AP80KT×1	三相 50	7.1	3.2	8.0[9.7]	3.6[4.5]	9.1[10.8]	0.73	3.20	3.81	2.35	2.54	2.78	2.9	600×280×1,750	46
			RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)		(5.2~12.3)									950×370×800	67
	723	RPV-AP112HVM1	RPV-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.74	3.65	4.17	4.15	4.59	3.90	4.5	600×375×1,750	53
			RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~14.0)									950×370×1,380	114
724	RPV-AP112HVMT1	RPV-AP112KT×1	三相 50	10.0	5.0	11.2[13.5]	5.6[6.8]	11.5[13.8]	0.74	3.65	4.17	2.70	2.87	3.18	3.3	600×375×1,750	56	
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(7.3~16.3)									950×370×1,380	114	
725	RPV-AP140HVM1	RPV-AP140K×1	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.72	3.28	4.13	3.87	4.70	3.58	4.4	600×375×1,750	54	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(5.0~18.0)									950×370×1,380	115	
726	RPV-AP140HVMT1	RPV-AP140KT×1	三相 50	12.5	5.7	14.0[16.6]	6.3[7.6]	14.0[16.6]	0.72	3.28	4.13	2.67	2.88	2.98	3.3	600×375×1,750	57	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(7.6~20.6)									950×370×1,380	115	
727	RPV-AP160HVM1	RPV-AP160K×1	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.70	3.04	4.01	3.77	4.68	3.41	4.3	600×375×1,750	54	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(5.0~20.0)									950×370×1,380	115	
728	RPV-AP160HVMT1	RPV-AP160KT×1	三相 50	14.0	6.3	16.0[18.6]	7.2[8.5]	15.0[17.6]	0.70	3.04	4.01	2.72	2.99	2.88	3.3	600×375×1,750	57	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(7.6~22.6)									950×370×1,380	115	
729	RPV-AP224HVM1	RPV-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.75	3.25	3.82	4.16	4.38	3.71	4.2	900×450×1,780	100	
		RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)		(8.3~28.0)									1,100×390×1,650	168	
730	RPV-AP280HVM1	RPV-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.74	3.14	3.62	3.79	4.47	3.47	4.1	1,100×450×1,780	119	
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)		(10.5~35.0)									1,100×390×1,650	168	
731	RPV-AP112HVMP1	RPV-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.75	3.69	4.17	4.19	4.59	3.94	4.5	(600×280×1,750)×2	(42)×2	
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(5.0~14.0)									950×370×1,380	114	
732	RPV-AP112HVMP1	RPV-AP56KT×2	三相 50	10.0	5.0	11.2[14.0]	5.6[7.0]	11.5[14.3]	0.75	3.69	4.17	2.56	2.67	3.13	3.2	(600×280×1,750)×2	(45)×2	
		RAS-AP112HVM1×1	200	60	(4.9~11.2)		(7.8~16.8)									950×370×1,380	114	
733	RPV-AP140HVMP1	RPV-AP71K×2	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.73	3.25	4.13	3.83	4.70	3.54	4.4	(600×280×1,750)×2	(43)×2	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(5.0~18.0)									950×370×1,380	115	
734	RPV-AP140HVMP1	RPV-AP71KT×2	三相 50	12.5	5.7	14.0[17.4]	6.3[8.0]	14.0[17.4]	0.73	3.25	4.13	2.46	2.63	2.86	3.1	(600×280×1,750)×2	(46)×2	
		RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)		(8.4~21.4)									950×370×1,380	115	
735	RPV-AP160HVMP1	RPV-AP80K×2	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.70	3.04	4.01	3.78	4.68	3.41	4.3	(600×280×1,750)×2	(43)×2	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(5.0~20.0)									950×370×1,380	115	
736	RPV-AP160HVMP1	RPV-AP80KT×2	三相 50	14.0	6.3	16.0[19.4]	7.2[8.9]	15.0[18.4]	0.70	3.04	4.01	2.54	2.75	2.79	3.1	(600×280×1,750)×2	(46)×2	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(8.4~23.4)									950×370×1,380	115	
737	RPV-AP224HVMP1	RPV-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.75	3.25	3.82	4.16	4.38	3.71	4.2	(600×375×1,750)×2	(53)×2	
		RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)		(8.3~28.0)									1,100×390×1,650	168	
738	RPV-AP224HVMP1	RPV-AP112KT×2	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.0]	11.2[13.5]	20.0[24.6]	0.75	3.25	3.82	2.70	2.78	2.98	3.2	(600×375×1,750)×2	(56)×2	
		RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)		(12.9~32.6)									1,100×390×1,650	168	
739	RPV-AP280HVMP1	RPV-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.74	3.14	3.62	3.79	4.47	3.47	4.1	(600×375×1,750)×2	(54)×2	
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)		(10.5~35.0)									1,100×390×1,650	168	
740	RPV-AP280HVMP1	RPV-AP140KT×2	三相 50	25.0	12.5	28.0[33.2]	14.0[16.6]	25.2[30.4]	0.74	3.14	3.62	2.64	2.90	2.89	3.2	(600×375×1,750)×2	(57)×2	
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)		(15.7~40.2)									1,100×390×1,650	168	
741	RPV-AP335HVMP1	RPV-AP160K×2	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.71	2.65	—	3.50	—	3.08	—	(600×375×1,750)×2	(54)×2	
		RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)		(12.6~37.5)									1,100×390×1,650	171	
742	RPV-AP335HVMP1	RPV-AP160KT×2	三相 50	30.0	—	33.5[38.7]	—	30.0[35.2]	0.71	2.65	—	2.62	—	2.64	—	(600×375×1,750)×2	(57)×2	
		RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)		(12.6~37.5)		(17.8~42.7)							1,100×390×1,650	171	
743	RPV-AP160HVMG1	RPV-AP56K×3	三相 50	14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.76	3.04	4.01	3.78	4.68	3.41	4.3	(600×280×1,750)×3	(42)×3	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(5.0~20.0)									950×370×1,380	115	
744	RPV-AP160HVMG1	RPV-AP56KT×3	三相 50	14.0	6.3	16.0[20.2]	7.2[9.3]	15.0[19.2]	0.76	3.04	4.01	2.40	2.55	2.72	3.0	(600×280×1,750)×3	(45)×3	
		RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)		(9.2~24.2)									950×370×1,380	115	
745	RPV-AP224HVMG1	RPV-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.75	3.25	3.82	4.16	4.38	3.71	4.2	(600×280×1,750)×3	(43)×3	
		RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)		(8.3~28.0)									1,100×390×1,650	168	
746	RPV-AP224HVMG1	RPV-AP80KT×3	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.5]	11.2[13.8]	20.0[25.1]	0.75	3.25	3.82	2.62	2.70	2.94	3.1	(600×280×1,750)×3	(46)×3	
		RAS-AP224HVM1×1	200	60	(9.0~22.4)		(13.4~33.1)									1,100×390×1,650	168	
747	RPV-AP280HVMG1	RPV-AP90K×3	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	3.14	3.62	3.79	4.47	3.47	4.1	(600×375×1,750)×3	(53)×3	
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)		(10.5~35.0)									1,100×390×1,650	168	
748	RPV-AP280HVMG1	RPV-AP90KT×3	三相 50	25.0	12.5	28.0[34.9]	14.0[17.5]	25.2[32.1]	0.73	3.14	3.62	2.44	2.66	2.79	3.0	(600×375×1,750)×3	(56)×3	
		RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)		(17.4~41.9)									1,100×390×1,650	168	
749	RPV-AP335HVMG1	RPV-AP112K×3	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.73	2.65	—	3.50	—	3.08	—	(600×375×1,750)×3	(53)×3	
		RAS-AP335HVM1×1	200	60	(13.5~33.5)		(12.6~37.5)									1,100×390×1,650	171	
750	RPV-AP335HVMG1	RPV-AP112KT×3	三相 50	30.0	—	33.5[40.4]	—	30.0[36.9]	0.73									

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機出力 (kW)	補助電機 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号			
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン配管	最大長さ (m)	最大高低差 (m)	最小電線太さ (mm ²)		ブレーカー容量 (A)			室内 外 線 本		
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外			室内	室外
	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温																							
0.035 0.04×1	1.61	0.616	1.63	0.673	2.84	8.2	8.3	13.9	98	98	—	1.00	—	16-13-11	44-40-36	42/44 (38)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	717		
0.035 0.04×1	1.56	0.598	1.58	0.653	2.76	5.0	5.1	8.7	90	90	—	1.00	—	16-13-11	44-40-36	42/44 (38)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	718		
0.035 0.04×1	1.56	0.598	3.28	1.50	4.46	5.0	9.7	13.3	90	97	—	1.00	1.70	16-13-11	44-40-36	42/44 (38)	6.35/12.7	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	719		
0.035 0.07×1	2.29	0.865	2.49	0.942	3.68	11.7	12.7	16.5	98	98	—	1.38	—	18-15-12	46-42-38	42/44 (38)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	720		
0.035 0.07×1	2.22	0.840	2.42	0.915	3.57	7.0	7.6	12.1	92	92	—	1.38	—	18-15-12	46-42-38	42/44 (38)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	721		
0.035 0.07×1	2.22	0.840	4.12	1.77	5.27	7.0	12.3	16.7	92	97	—	1.38	1.70	18-15-12	46-42-38	42/44 (38)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	722		
0.075 0.04×2	2.74	1.20	2.70	1.22	4.58	8.6	8.5	14.5	92	92	—	1.80	—	27-21-18	49-45-42	44/46 (40)	9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	723		
0.075 0.04×2	2.74	1.20	5.00	2.37	6.88	8.6	14.8	20.8	92	97	—	1.80	2.30	27-21-18	49-45-42	44/46 (40)	9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	724		
0.155 0.04×1+0.07×1	3.81	1.38	3.62	1.34	5.68	12.0	11.4	20.5	92	92	—	2.50	—	33-26-20	53-48-44	46/48 (42)	9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	725		
0.155 0.04×1+0.07×1	3.81	1.38	6.22	2.64	8.28	12.0	18.5	27.6	92	97	—	2.50	2.60	33-26-20	53-48-44	46/48 (42)	9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	726		
0.155 0.04×1+0.07×1	4.61	1.57	4.24	1.54	6.07	14.5	13.3	23.4	92	92	—	2.50	—	35-28-21	56-51-46	48/50 (45)	9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	727		
0.155 0.04×1+0.07×1	4.61	1.57	6.84	2.84	8.67	14.5	20.4	30.4	92	97	—	2.50	2.60	35-28-21	56-51-46	48/50 (45)	9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	728		
0.200 0.17×1+0.12×1	6.15	2.62	5.39	2.56	7.36	19.3	16.9	39.8	92	92	—	4.00	—	49-46-43	52-50-48	52/54 (50)	9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	729		
0.300 0.17×1+0.12×1	7.96	3.45	7.39	3.13	9.83	25.0	23.2	44.8	92	92	—	5.80	—	69-65-60	54-52-50	55/57 (53)	12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	730		
(0.035)×2 0.04×2	2.71	1.20	2.67	1.22	4.46	8.5	8.4	14.8	92	92	—	1.80	—	(15-13-10)×2	(42-38-34)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	3.5	—	30	2+2	731		
(0.035)×2 0.04×2	2.71	1.20	5.47	2.62	7.26	8.5	16.1	22.5	92	98	—	1.80	1.40×2	(15-13-10)×2	(42-38-34)×2	44/46 (40)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	732		
(0.035)×2 0.04×1+0.07×1	3.85	1.38	3.66	1.34	5.43	12.1	11.5	20.7	92	92	—	2.50	—	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	733		
(0.035)×2 0.04×1+0.07×1	3.85	1.38	7.06	3.04	8.83	12.1	20.9	30.0	92	98	—	2.50	1.70×2	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	46/48 (42)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	734		
(0.035)×2 0.04×1+0.07×1	4.60	1.57	4.23	1.54	5.81	14.4	13.3	23.5	92	92	—	2.50	—	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	735		
(0.035)×2 0.04×1+0.07×1	4.60	1.57	7.63	3.24	9.21	14.4	22.6	32.8	92	97	—	2.50	1.70×2	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	48/50 (45)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	736		
(0.075)×2 0.17×1+0.12×1	6.15	2.62	5.39	2.56	7.36	19.3	16.9	39.6	92	92	—	4.00	—	(27-21-18)×2	(49-45-42)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	737		
(0.075)×2 0.17×1+0.12×1	6.15	2.62	9.99	4.86	11.96	19.3	29.6	52.1	92	97	—	4.00	2.30×2	(27-21-18)×2	(49-45-42)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	3.5	14.0	—	60	3+2	738		
(0.155)×2 0.17×1+0.12×1	7.96	3.45	7.39	3.13	9.83	25.0	23.2	45.2	92	92	—	5.80	—	(33-26-20)×2	(53-48-44)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	739		
(0.155)×2 0.17×1+0.12×1	7.96	3.45	12.59	5.73	15.03	25.0	37.5	59.3	92	97	—	5.80	2.60×2	(33-26-20)×2	(53-48-44)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	740		
(0.155)×2 0.17×1+0.20×1	11.30	—	9.57	—	10.60	35.1	29.7	51.6	93	93	—	7.20	—	(35-28-21)×2	(56-51-46)×2	58/60 (55)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	741		
(0.155)×2 0.17×1+0.20×1	11.30	—	14.77	—	15.80	35.1	44.0	65.8	93	97	—	7.20	2.60×2	(35-28-21)×2	(56-51-46)×2	58/60 (55)	(9.53/15.88)×2 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	742		
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	4.60	1.57	4.23	1.54	5.81	14.4	13.3	23.9	92	92	—	2.50	—	(15-13-10)×3	(42-38-34)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	743		
(0.035)×3 0.04×1+0.07×1	4.60	1.57	8.43	3.64	10.01	14.4	24.9	35.4	92	98	—	2.50	1.40×3	(15-13-10)×3	(42-38-34)×3	48/50 (45)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	14.0	—	50	3+2	744		
(0.035)×3 0.17×1+0.12×1	6.15	2.62	5.39	2.56	7.36	19.3	16.9	39.9	92	92	—	4.00	—	(18-15-12)×3	(46-42-38)×3	52/54 (50)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	745		
(0.035)×3 0.17×1+0.12×1	6.15	2.62	10.49	5.11	12.46	19.3	31.0	53.8	92	98	—	4.00	1.70×3	(18-15-12)×3	(46-42-38)×3	52/54 (50)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	14.0	—	60	3+2	746		
(0.075)×3 0.17×1+0.12×1	7.96	3.45	7.39	3.13	9.83	25.0	23.2	45.2	92	92	—	5.80	—	(24-21-18)×3	(47-45-42)×3	55/57 (53)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	747		
(0.075)×3 0.17×1+0.12×1	7.96	3.45	14.29	6.58	16.73	25.0	42.2	64.0	92	98	—	5.80	2.30×3	(24-21-18)×3	(47-45-42)×3	55/57 (53)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	748		
(0.075)×3 0.17×1+0.20×1	11.30	—	9.57	—	10.60	35.1	29.7	51.7	93	93	—	7.20	—	(27-21-18)×3	(49-45-42)×3	58/60 (55)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	749		
(0.075)×3 0.17×1+0.20×1	11.30	—	16.47	—	17.50	35.1	48.8	70.6	93	97	—	7.20	2.30×3	(27-21-18)×3	(49-45-42)×3	58/60 (55)	(9.53/15.88)×3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	750		

・省エネの達人個別運転機、かまかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

仕様表 ゆかおき

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					定格
冷房 同時/個別	751 RPV-AP224HVMW1	RPV-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3.25	3.82	4.16	4.38	3.71	4.2	(600×280×1,750)×4	(42)×4
		RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)		(8.3~28.0)										1,100×390×1,650	168
	752 RPV-AP224HVMWT1	RPV-AP56KT×4	三相 50	20.0	10.0	22.4[28.0]	11.2[14.0]	20.0[25.6]	0.74	3.25	3.82	2.55	2.61	2.90	3.0	(600×280×1,750)×4	(45)×4
		RAS-AP224HVM1×1	200 60	(9.0~22.4)		(8.3~28.0) [13.9~33.6]										1,100×390×1,650	168
	753 RPV-AP280HVMW1	RPV-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	3.14	3.62	3.79	4.47	3.47	4.1	(600×280×1,750)×4	(43)×4
		RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)		(10.5~35.0)										1,100×390×1,650	168
754 RPV-AP280HVMWT1	RPV-AP71KT×4	三相 50	25.0	12.5	28.0[34.8]	14.0[17.4]	25.2[32.0]	0.73	3.14	3.62	2.45	2.66	2.80	3.0	(600×280×1,750)×4	(46)×4	
	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)		(10.5~35.0) [17.3~41.8]										1,100×390×1,650	168	
755 RPV-AP335HVMW1	RPV-AP80K×4	三相 50	30.0	—	33.5	—	30.0	0.68	2.65	—	3.50	—	3.08	—	(600×280×1,750)×4	(43)×4	
	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)		(12.6~37.5)										1,100×390×1,650	171	
756 RPV-AP335HVMWT1	RPV-AP80KT×4	三相 50	30.0	—	33.5[40.3]	—	30.0[36.8]	0.68	2.65	—	2.46	—	2.56	—	(600×280×1,750)×4	(46)×4	
	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)		(12.6~37.5) [19.4~44.3]										1,100×390×1,650	171	

ゆかおき ESインバーター

呼出番号	型式	電源 (V)	Hz	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機	
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均				
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					定格
冷房 シングル	757 RPV-AP50HVJ1	RPV-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.78	2.83	3.17	3.79	3.85	3.31	3.6	600×280×1,750	42
		RAS-AP50HVJ1×1	200 60	(1.0~5.0)		(1.0~5.6)										792(+95)×300×600	42
758 RPV-AP50HV1	RPV-AP50K×1	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.78	2.92	3.26	3.91	3.96	3.42	3.7	600×280×1,750	42	
	RAS-AP50HV1×1	200 60	(1.0~5.0)		(1.0~5.6)										792(+95)×300×600	42	
759 RPV-AP50HVT1	RPV-AP50KT×1	三相 50	4.5	2.1	5.0[6.4]	2.3[3.0]	4.2[5.6]	0.78	2.92	3.26	2.39	2.34	2.66	2.7	600×280×1,750	45	
	RAS-AP50HVT1×1	200 60	(1.0~5.0)		(1.0~5.6) [2.4~7.0]										792(+95)×300×600	42	
760 RPV-AP56HVJ1	RPV-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.78	2.78	3.63	3.71	4.11	3.25	3.9	600×280×1,750	42	
	RAS-AP56HVJ1×1	200 60	(1.5~5.6)		(1.5~6.3)										792(+95)×300×600	42	
761 RPV-AP56HV1	RPV-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.78	2.86	3.73	3.81	4.23	3.34	4.0	600×280×1,750	42	
	RAS-AP56HV1×1	200 60	(1.5~5.6)		(1.5~6.3)										792(+95)×300×600	42	
762 RPV-AP56HVT1	RPV-AP56KT×1	三相 50	5.0	2.3	5.6[7.0]	2.6[3.3]	4.6[6.0]	0.78	2.86	3.73	2.44	2.50	2.65	2.9	600×280×1,750	45	
	RAS-AP56HVT1×1	200 60	(1.5~5.6)		(1.5~6.3) [2.9~7.7]										792(+95)×300×600	42	
763 RPV-AP63HVJ1	RPV-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.76	2.37	3.30	3.87	3.97	3.12	3.7	600×280×1,750	43	
	RAS-AP63HVJ1×1	200 60	(1.5~6.3)		(1.5~7.1)										792(+95)×300×600	42	
764 RPV-AP63HV1	RPV-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.76	2.40	3.40	3.91	4.08	3.16	3.8	600×280×1,750	43	
	RAS-AP63HV1×1	200 60	(1.5~6.3)		(1.5~7.1)										792(+95)×300×600	42	
765 RPV-AP63HVT1	RPV-AP63KT×1	三相 50	5.6	2.6	6.3[8.0]	2.9[3.8]	5.2[6.9]	0.76	2.40	3.40	2.42	2.44	2.41	2.8	600×280×1,750	46	
	RAS-AP63HVT1×1	200 60	(1.5~6.3)		(1.5~7.1) [3.2~8.8]										792(+95)×300×600	42	
766 RPV-AP80HVJ	RPV-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.73	3.01	4.39	3.23	3.98	3.12	3.9	600×280×1,750	43	
	RAS-AP80HVJ×1	200 60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0)										950×370×800	57	
767 RPV-AP80HV	RPV-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	4.10	3.01	4.52	3.23	4.10	3.12	4.0	600×280×1,750	43	
	RAS-AP80HV×1	200 60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0)										950×370×800	57	
768 RPV-AP80HVT	RPV-AP80KT×1	三相 50	7.1	3.2	8.0[9.7]	3.6[4.5]	6.7[8.4]	4.10	3.01	4.52	2.32	2.60	2.67	3.1	600×280×1,750	46	
	RAS-AP80HVT×1	200 60	(1.5~8.0)		(1.5~9.0) [3.2~10.7]										950×370×800	57	
769 RPV-AP112HV	RPV-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.390	3.26	3.94	3.92	4.15	3.59	4.1	600×375×1,750	53	
	RAS-AP112HV×1	200 60	(4.9~11.2)		(5.0~12.5)										950×370×800	85	
770 RPV-AP112HVT	RPV-AP112KT×1	三相 50	10.0	5.0	11.2[13.5]	5.6[6.8]	9.0[11.3]	0.390	3.26	3.94	2.62	2.72	2.94	3.1	600×375×1,750	56	
	RAS-AP112HVT×1	200 60	(4.9~11.2)		(5.0~12.5) [7.3~14.8]										950×370×800	85	
771 RPV-AP140HV	RPV-AP140K×1	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	3.80	3.05	3.58	3.71	4.12	3.38	3.9	600×375×1,750	54	
	RAS-AP140HV×1	200 60	(5.7~14.0)		(6.0~16.0)										950×370×800	89	
772 RPV-AP140HVT	RPV-AP140KT×1	三相 50	12.5	6.3	14.0[16.6]	7.0[8.3]	11.0[13.6]	3.80	3.05	3.58	2.61	2.77	2.83	3.1	600×375×1,750	57	
	RAS-AP140HVT×1	200 60	(5.7~14.0)		(6.0~16.0) [8.6~18.6]										950×370×800	89	
773 RPV-AP160HV	RPV-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	3.40	2.94	3.37	3.74	4.02	3.34	3.8	600×375×1,750	54	
	RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)		(6.0~18.0)										950×370×800	89	
774 RPV-AP160HVT	RPV-AP160KT×1	三相 50	14.0	7.0	16.0[18.6]	8.0[9.3]	13.0[15.6]	3.40	2.94	3.37	2.70	2.83	2.82	3.1	600×375×1,750	57	
	RAS-AP160HVT×1	200 60	(6.0~16.0)		(6.0~18.0) [8.6~20.6]										950×370×800	89	
775 RPV-AP224HV	RPV-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	3.60	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	900×450×1,780	100	
	RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)		(8.3~25.0)										950×370×1,380	133	
776 RPV-AP280HV	RPV-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	1,100×450×1,780	119	
	RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)		(9.0~31.5)										950×370×1,380	139	
冷房 同時	777 RPV-AP112HVP	RPV-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	9.0	0.75	3.26	3.94	3.92	4.15	3.59	4.1	(600×280×1,750)×2	(42)×2
		RAS-AP112HV×1	200 60	(4.9~11.2)		(5.0~12.5)										950×370×800	85
778 RPV-AP112HVPT	RPV-AP56KT×2	三相 50	10.0	5.0	11.2[14.0]	5.6[7.0]	9.0[11.8]	0.75	3.26	3.94	2.47	2.55	2.87	3.0	(600×280×1,750)×2	(45)×2	
	RAS-AP112HVPT×1	200 60	(4.9~11.2)		(5.0~12.5) [7.8~15.3]										950×370×800	85	
779 RPV-AP140HVP	RPV-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.73	3.05	3.58	3.71	3.93	3.38	3.8	(600×280×1,750)×2	(43)×2	
	RAS-AP140HVP×1	200 60	(5.7~14.0)		(6.0~16.0)										950×370×800	89	
780 RPV-AP140HVPT	RPV-AP71KT×2	三相 50	12.5	6.3	14.0[17.4]	7.0[8.7]	11.0[14.4]	0.73	3.05	3.58	2.43	2.50	2.74	2.8	(600×280×1,750)×2	(46)×2	
	RAS-AP140HVPT×1	200 60	(5.7~14.0)		(6.0~16.0) [9.4~19.4]										950×370×800	89	
781 RPV-AP160HVP	RPV-AP80K×2	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.70	2.94	3.37	3.74	3.96	3.34	3.8	(600×280×1,750)×2	(43)×2	
	RAS-AP160HVP×1	200 60	(6.0~16.0)		(6.0~18.0)										950×370×800	89	
782 RPV-AP160HVPT	RPV-AP80KT×2	三相 50	14.0	7.0	16.0[19.4]	8.0[9.7]	13.0[16.4]	0.70	2.94	3.37	2.53	2.61	2.74	2.9	(600×280×1,750)×2	(46)×2	
	RAS-AP160HVPT×1	200 60	(6.0~16.0)		(6.0~18.0) [9.4~21.4]										950×370×800	89	

IPコード:室内…X0, 室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

(注)・暖房能力の〔 〕内の値は、ヒーターON時の値を示します。
 ・また、()内はインバーターによる可変範囲を示します。
 ・室外ユニットの運転音の()内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行寸法はパネル寸法を示します。
 ・機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
 ・ブレーカー容量は漏電遮断器(ELB)の定格電流(A)の値を示します。
 ・「室内外連絡配線」の2+2又は3+2は、電源配線+制御用連絡配線を示します。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											電圧 補助 出力 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音 [dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号		
	消費電力 (kW)					運転電流 (A)			力率 (%)		始動電流 (A)			室内	室外	液管/ガス管 φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ (mm ²)		ブレーカー 容量 (A)			室内 外 配 線 (本)	
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房										室内	室外	室内	室外			
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.15	2.62	5.39	2.56	7.36	19.3	16.9	40.2	92	92	—	4.00	—	(15-13-10)×4	(42-38-34)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	751
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.15	2.62	10.99	5.36	12.96	19.3	32.4	55.4	92	98	—	4.00	1.40×4	(15-13-10)×4	(42-38-34)×4	52/54 (50)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP20	100	室外上 30	5.5	22.0	—	60	3+2	752
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	7.96	3.45	7.39	3.13	9.83	25.0	23.2	45.6	92	92	—	5.80	—	(18-15-12)×4	(46-42-38)×4	55/57 (53)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	753
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	7.96	3.45	14.19	6.53	16.63	25.0	42.0	64.1	92	98	—	5.80	1.70×4	(18-15-12)×4	(46-42-38)×4	55/57 (53)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	754
(0.035)×4 0.17×1+0.20×1	11.30	—	9.57	—	10.60	35.1	29.7	51.8	93	93	—	7.20	—	(18-15-12)×4	(46-42-38)×4	58/60 (55)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	—	60	2+2	755
(0.035)×4 0.17×1+0.20×1	11.30	—	16.37	—	17.40	35.1	48.5	70.4	93	97	—	7.20	1.70×4	(18-15-12)×4	(46-42-38)×4	58/60 (55)	(9.53/15.88)×4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	756
0.035 0.04×1	1.59	0.663	1.32	0.598	1.61	8.1	6.8	12.6	98	97	—	0.85	—	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	757
0.035 0.04×1	1.54	0.644	1.28	0.581	1.56	4.9	4.1	7.9	90	90	—	0.85	—	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	758
0.035 0.04×1	1.54	0.644	2.68	1.28	2.96	4.9	7.9	9.2	90	97	—	0.85	1.40	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	759
0.035 0.04×1	1.80	0.634	1.51	0.633	1.75	9.2	7.8	12.3	98	97	—	1.10	—	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	760
0.035 0.04×1	1.75	0.616	1.47	0.615	1.70	5.6	4.7	7.7	90	90	—	1.10	—	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	761
0.035 0.04×1	1.75	0.616	2.87	1.32	3.10	5.6	8.5	10.2	90	97	—	1.10	1.40	15-13-10	42-38-34	46/48 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	30	3+2	762
0.035 0.04×1	2.36	0.788	1.63	0.731	1.99	12.0	8.3	16.8	98	98	—	1.10	—	16-13-11	44-40-36	47/49 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	763
0.035 0.04×1	2.33	0.765	1.61	0.710	1.93	7.5	5.2	10.4	90	90	—	1.10	—	16-13-11	44-40-36	47/49 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	764
0.035 0.04×1	2.33	0.765	3.31	1.56	3.63	7.5	9.8	11.8	90	97	—	1.10	1.70	16-13-11	44-40-36	47/49 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	765
0.035 0.07×1	2.36	0.729	2.48	0.904	2.80	12.0	12.7	17.8	98	98	—	1.10	—	18-15-12	46-42-38	48/50 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	766
0.035 0.07×1	2.36	0.708	2.48	0.878	2.72	7.4	7.8	10.9	92	92	—	1.10	—	18-15-12	46-42-38	48/50 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	767
0.035 0.07×1	2.36	0.708	4.18	1.73	4.42	7.4	12.4	13.0	92	97	—	1.10	1.70	18-15-12	46-42-38	48/50 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	30	3+2	768
0.075 0.07×1	3.07	1.27	2.86	1.35	3.33	9.6	9.0	15.4	92	92	—	2.20	—	27-21-18	49-45-42	50/52 (48)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	769
0.075 0.07×1	3.07	1.27	5.16	2.50	5.63	9.6	15.3	19.3	92	97	—	2.20	2.30	27-21-18	49-45-42	50/52 (48)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	770
0.155 0.17×1	4.10	1.76	3.77	1.70	4.07	12.9	11.8	18.9	92	92	—	3.00	—	33-26-20	53-48-44	52/54 (50)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	771
0.155 0.17×1	4.10	1.76	6.37	3.00	6.67	12.9	19.0	25.8	92	97	—	3.00	2.60	33-26-20	53-48-44	52/54 (50)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	772
0.155 0.17×1	4.76	2.08	4.28	1.99	4.81	14.9	13.4	23.3	92	92	—	3.00	—	35-28-21	56-51-46	55/57 (53)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	773
0.155 0.17×1	4.76	2.08	6.88	3.29	7.41	14.9	20.5	29.9	92	97	—	3.00	2.60	35-28-21	56-51-46	55/57 (53)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	774
0.200 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.8	92	92	—	4.00	—	49-46-43	52-50-48	53/55 (51)	9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	775
0.300 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	44.8	92	92	—	5.80	—	69-65-60	54-52-50	60/62 (56)	9.53※/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	776
(0.035)×2 0.07×1	3.07	1.27	2.86	1.35	3.33	9.6	9.0	15.7	92	92	—	2.20	—	(15-13-10)×2	(42-38-34)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	777
(0.035)×2 0.07×1	3.07	1.27	5.66	2.75	6.13	9.6	16.7	21.0	92	98	—	2.20	1.40×2	(15-13-10)×2	(42-38-34)×2	50/52 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	3+2	778
(0.035)×2 0.17×1	4.10	1.76	3.77	1.78	4.07	12.9	11.8	19.1	92	92	—	3.00	—	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	779
(0.035)×2 0.17×1	4.10	1.76	7.17	3.48	7.47	12.9	21.2	28.2	92	98	—	3.00	1.70×2	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	52/54 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	50	3+2	780
(0.035)×2 0.17×1	4.76	2.08	4.28	2.02	4.81	14.9	13.4	23.4	92	92	—	3.00	—	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	781
(0.035)×2 0.17×1	4.76	2.08	7.68	3.72	8.21	14.9	22.8	32.3	92	97	—	3.00	1.70×2	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	55/57 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	8.0	—	50	3+2	782

・省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

※配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

仕様表 ゆかおき

呼出番号	型式	電源 (V)	電圧 (Hz)	能力 (kW)					定格冷房時の顕熱比	COP (エネルギー消費効率)					APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ) 上段:室内機 下段:室外機	質量 (kg) 上段:室内機 下段:室外機
				冷房		暖房				冷房	暖房		冷暖平均	通年エネルギー消費効率			
				定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温			定格	中間					
冷房 ツイン	783 RPV-AP224HVP	RPV-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.75	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(600×375×1,750)×2	(53)×2
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133
	784 RPV-AP224HVPT	RPV-AP112KT×2	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.0]	11.2[13.5]	17.0[21.6]	0.75	2.86	2.89	2.53	2.62	2.70	2.8	(600×375×1,750)×2	(56)×2
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0) [12.9~29.6]											950×370×1,380	133
冷房 トリプル	785 RPV-AP280HVP	RPV-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(600×375×1,750)×2	(54)×2
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)											950×370×1,380	139
	786 RPV-AP280HVPT	RPV-AP140KT×2	三相 50	25.0	12.5	28.0[33.2]	14.0[16.6]	22.0[27.2]	0.74	2.86	3.24	2.43	2.68	2.65	2.9	(600×375×1,750)×2	(57)×2
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5) [14.2~36.7]											950×370×1,380	139
冷房 トリプル	787 RPV-AP160HVG	RPV-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.76	2.94	3.37	3.74	3.96	3.34	3.8	(600×280×1,750)×3	(42)×3
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0)											950×370×800	89
	788 RPV-AP160HVGT	RPV-AP56KT×3	三相 50	14.0	7.0	16.0[20.2]	8.0[10.1]	13.0[17.2]	0.76	2.94	3.37	2.38	2.45	2.66	2.8	(600×280×1,750)×3	(45)×3
		RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	(6.0~18.0) [10.2~22.2]											950×370×800	89
冷房 フリオール	789 RPV-AP224HVG	RPV-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.75	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(600×280×1,750)×3	(43)×3
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133
	790 RPV-AP224HVGT	RPV-AP80KT×3	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.5]	11.2[13.8]	17.0[22.1]	0.75	2.86	2.89	2.46	2.55	2.66	2.8	(600×280×1,750)×3	(46)×3
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0) [13.9~30.1]											950×370×1,380	133
冷房 フリオール	791 RPV-AP224HVV	RPV-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(600×280×1,750)×4	(42)×4
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0)											950×370×1,380	133
	792 RPV-AP224HVWT	RPV-AP56KT×4	三相 50	20.0	10.0	22.4[28.0]	11.2[14.0]	17.0[22.6]	0.74	2.86	2.89	2.40	2.47	2.63	2.7	(600×280×1,750)×4	(45)×4
		RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	(8.3~25.0) [13.9~30.6]											950×370×1,380	133
冷房 フリオール	793 RPV-AP280HVV	RPV-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(600×280×1,750)×4	(43)×4
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5)											950×370×1,380	139
	794 RPV-AP280HVWT	RPV-AP71KT×4	三相 50	25.0	12.5	28.0[34.8]	14.0[17.4]	22.0[28.8]	0.73	2.86	3.24	2.28	2.49	2.57	2.8	(600×280×1,750)×4	(46)×4
		RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	(9.0~31.5) [15.8~38.3]											950×370×1,380	139
冷房 シングル	795 RPV-AP50AVJ1	RPV-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	—	—	—	0.78	2.83	3.17	—	—	—	3.7	600×280×1,750	42
		RAS-AP50AVJ1×1	200 60	(1.0~5.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42
	796 RPV-AP50AV1	RPV-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	—	—	—	0.78	2.92	3.26	—	—	—	3.8	600×280×1,750	42
		RAS-AP50AV1×1	200 60	(1.0~5.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42
冷房 シングル	797 RPV-AP56AVJ1	RPV-AP56K×1	単相 50	5.0	2.3	—	—	—	0.78	2.78	3.63	—	—	—	4.2	600×280×1,750	42
		RAS-AP56AVJ1×1	200 60	(1.5~5.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42
	798 RPV-AP56AV1	RPV-AP56K×1	三相 50	5.0	2.3	—	—	—	0.78	2.86	3.73	—	—	—	4.3	600×280×1,750	42
		RAS-AP56AV1×1	200 60	(1.5~5.6)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42
冷房 シングル	799 RPV-AP63AVJ1	RPV-AP63K×1	単相 50	5.6	2.6	—	—	—	0.76	2.37	3.30	—	—	—	3.8	600×280×1,750	43
		RAS-AP63AVJ1×1	200 60	(1.5~6.3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42
	800 RPV-AP63AV1	RPV-AP63K×1	三相 50	5.6	2.6	—	—	—	0.76	2.40	3.40	—	—	—	3.9	600×280×1,750	43
		RAS-AP63AV1×1	200 60	(1.5~6.3)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	792(+95)×300×600	42
冷房 シングル	801 RPV-AP80AVJ	RPV-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.73	3.01	3.82	—	—	—	4.4	600×280×1,750	43
		RAS-AP80AVJ×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	57
	802 RPV-AP80AV	RPV-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	—	—	—	0.73	3.01	3.93	—	—	—	4.5	600×280×1,750	43
		RAS-AP80AV×1	200 60	(1.5~8.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	57
冷房 ツイン	803 RPV-AP112AV	RPV-AP112K×1	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.74	3.26	3.94	—	—	—	4.6	600×375×1,750	53
		RAS-AP112AV×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	85
	804 RPV-AP140AV	RPV-AP140K×1	三相 50	12.5	6.3	—	—	—	0.72	3.05	3.58	—	—	—	4.2	600×375×1,750	54
		RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
冷房 ツイン	805 RPV-AP160AV	RPV-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.70	2.94	3.37	—	—	—	4.0	600×375×1,750	54
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
	806 RPV-AP224AV	RPV-AP224K×1	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.75	2.86	2.89	—	—	—	3.5	900×450×1,780	100
		RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	133
冷房 ツイン	807 RPV-AP280AV	RPV-AP280K×1	三相 50	25.0	12.5	—	—	—	0.74	2.86	3.24	—	—	—	3.8	1,100×450×1,780	119
		RAS-AP280AV×1	200 60	(11.2~28.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	139
	808 RPV-AP112AVP	RPV-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	—	—	—	0.75	3.26	3.94	—	—	—	4.6	(600×280×1,750)×2	(42)×2
		RAS-AP112AV×1	200 60	(4.9~11.2)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	85
冷房 ツイン	809 RPV-AP140AVP	RPV-AP71K×2	三相 50	12.5	6.3	—	—	—	0.73	3.05	3.58	—	—	—	4.2	(600×280×1,750)×2	(43)×2
		RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
	810 RPV-AP160AVP	RPV-AP80K×2	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.70	2.94	3.37	—	—	—	4.0	(600×280×1,750)×2	(43)×2
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
冷房 トリプル	811 RPV-AP224AVP	RPV-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.75	2.86	2.89	—	—	—	3.5	(600×375×1,750)×2	(53)×2
		RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	133
	812 RPV-AP280AVP	RPV-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	—	—	—	0.74	2.86	3.24	—	—	—	3.8	(600×375×1,750)×2	(54)×2
		RAS-AP280AV×1	200 60	(11.2~28.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	139
冷房 トリプル	813 RPV-AP160AVG	RPV-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	—	—	—	0.76	2.94	3.37	—	—	—	4.0	(600×280×1,750)×3	(42)×3
		RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×800	89
	814 RPV-AP224AVG	RPV-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	—	—	—	0.75	2.86	2.89	—	—	—	3.5	(600×280×1,750)×3	(43)×3
		RAS-AP224AV×1	200 60	(9.0~22.4)	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	950×370×1,380	133

IPコード:室内…X0,室外…X4 設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

(注)・暖房能力の [] 内の値は、ヒーターON時の値を示します。・機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
 また、() 内はインバーターによる可変範囲を示します。・ブレーカー容量は漏電遮断器 (ELB) の定格電流 (A) の値を示します。
 ・室外ユニットの運転音の () 内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。・「室内外連絡配線」の2+2又は3+2は、電源配線+制御用連絡配線を示します。
 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行寸法はパネル寸法を示します。

送風機出力 (kW) 上段:室内機 下段:室外機	電気特性											圧縮機出力 (kW)	補助電圧 (kW)	室内風量 (m ³ /min) (急-強-弱)	運転音[dB(A)]		冷媒配管				機外配線				呼出番号	
	消費電力(kW)					運転電流(A)			力率(%)		始動電流 (A)				室内	室外	液管/ガス管 φ(mm) 上段:室内機 下段:室外機	ドレン 配管	最大 長さ (m)	最大 高低差 (m)	最小電線 太さ(mm ²)		ブレーカー 容量(A)			室内 外 線 本 数
	冷房		暖房			冷房	暖房	最大	冷房	暖房											室内	室外	室内	室外		
	定格	中間	定格 標準	中間 標準	定格 低温																					
(0.075)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.6	92	92	—	4.00	—	(27-21-18)×2	(49-45-42)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	783
(0.075)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	10.67	5.16	10.90	21.9	31.7	52.1	92	97	—	4.00	2.30×2	(27-21-18)×2	(49-45-42)×2	53/55 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	3.5	14.0	—	60	3+2	784
(0.155)×2 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	45.2	92	92	—	5.80	—	(33-26-20)×2	(53-48-44)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	785
(0.155)×2 0.17×2	8.74	3.86	13.68	6.20	13.35	27.4	40.8	59.3	92	97	—	5.80	2.60×2	(33-26-20)×2	(53-48-44)×2	60/62 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	5.5	22.0	—	75	3+2	786
(0.035)×3 0.17×1	4.76	2.08	4.28	2.02	4.81	14.9	13.4	23.8	92	92	—	3.00	—	(15-13-10)×3	(42-38-34)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	787
(0.035)×3 0.17×1	4.76	2.08	8.48	4.12	9.01	14.9	25.0	34.9	92	98	—	3.00	1.40×3	(15-13-10)×3	(42-38-34)×3	55/57 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	3+2	788
(0.035)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.9	92	92	—	4.00	—	(18-15-12)×3	(46-42-38)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	789
(0.035)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	11.17	5.41	11.40	21.9	33.1	53.8	92	97	—	4.00	1.70×3	(18-15-12)×3	(46-42-38)×3	53/55 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	5.5	14.0	—	60	3+2	790
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	40.2	92	92	—	4.00	—	(15-13-10)×4	(42-38-34)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	791
(0.035)×4 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	11.67	5.66	11.90	21.9	34.5	55.4	92	98	—	4.00	1.40×4	(15-13-10)×4	(42-38-34)×4	53/55 (51)	(6.35/12.7)×4 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	5.5	22.0	—	60	3+2	792
(0.035)×4 0.17×2	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	45.6	92	92	—	5.80	—	(18-15-12)×4	(46-42-38)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	793
(0.035)×4 0.17×2	8.74	3.86	15.28	7.00	14.95	27.4	45.3	64.1	92	97	—	5.80	1.70×4	(18-15-12)×4	(46-42-38)×4	60/62 (56)	(9.53/15.88)×4 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	8.0	22.0	—	75	3+2	794
0.035 0.04×1	1.59	0.663	—	—	—	8.1	—	12.6	98	—	—	0.85	—	15-13-10	42-38-34	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	795
0.035 0.04×1	1.54	0.644	—	—	—	4.9	—	7.9	90	—	—	0.85	—	15-13-10	42-38-34	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	796
0.035 0.04×1	1.80	0.634	—	—	—	9.2	—	12.3	98	—	—	1.10	—	15-13-10	42-38-34	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	797
0.035 0.04×1	1.75	0.616	—	—	—	5.6	—	7.7	90	—	—	1.10	—	15-13-10	42-38-34	46 (44)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	798
0.035 0.04×1	2.36	0.788	—	—	—	12.0	—	16.8	98	—	—	1.10	—	16-13-11	44-40-36	47 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	20	2+2	799
0.035 0.04×1	2.33	0.765	—	—	—	7.5	—	10.4	90	—	—	1.10	—	16-13-11	44-40-36	47 (45)	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	2.0	—	15	2+2	800
0.035 0.07×1	2.36	0.838	—	—	—	12.0	—	17.8	98	—	—	1.10	—	18-15-12	46-42-38	48 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	801
0.035 0.07×1	2.36	0.814	—	—	—	7.4	—	10.9	92	—	—	1.10	—	18-15-12	46-42-38	48 (46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	802
0.075 0.07×1	3.07	1.27	—	—	—	9.6	—	15.4	92	—	—	2.20	—	27-21-18	49-45-42	50 (48)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	803
0.155 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	18.9	92	—	—	3.00	—	33-26-20	53-48-44	52 (50)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	804
0.155 0.17×1	4.76	2.08	—	—	—	14.9	—	23.3	92	—	—	3.00	—	35-28-21	56-51-46	55 (53)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	805
0.200 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	39.8	92	—	—	4.00	—	49-46-43	52-50-48	53 (51)	9.53/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	806
0.300 0.17×2	8.74	3.86	—	—	—	27.4	—	44.8	92	—	—	5.80	—	69-65-60	54-52-50	60 (56)	9.53※/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	807
(0.035)×2 0.07×1	3.07	1.27	—	—	—	9.6	—	15.7	92	—	—	2.20	—	(15-13-10)×2	(42-38-34)×2	50 (48)	(6.35/12.7)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	3.5	—	20	2+2	808
(0.035)×2 0.17×1	4.10	1.76	—	—	—	12.9	—	19.1	92	—	—	3.00	—	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	52 (50)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	809
(0.035)×2 0.17×1	4.76	2.08	—	—	—	14.9	—	23.4	92	—	—	3.00	—	(18-15-12)×2	(46-42-38)×2	55 (53)	(9.53/15.88)×2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	—	30	2+2	810
(0.075)×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	39.6	92	—	—	4.00	—	(27-21-18)×2	(49-45-42)×2	53 (51)	(9.53/15.88)×2 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	811
(0.155)×2 0.17×2	8.74	3.86	—	—	—	27.4	—	45.2	92	—	—	5.80	—	(33-26-20)×2	(53-48-44)×2	60 (56)	(9.53/15.88)×2 9.53※/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	812
(0.035)×3 0.17×1	4.76	2.08	—	—	—	14.9	—	23.8	92	—	—	3.00	—	(15-13-10)×3	(42-38-34)×3	55 (53)	(6.35/12.7)×3 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	8.0	—	30	2+2	813
(0.035)×3 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	—	—	—	21.9	—	39.9	92	—	—	4.00	—	(18-15-12)×3	(46-42-38)×3	53 (51)	(9.53/15.88)×3 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	—	50	2+2	814

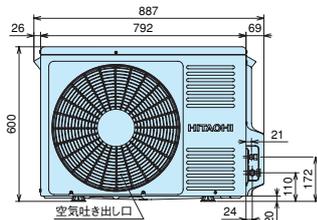
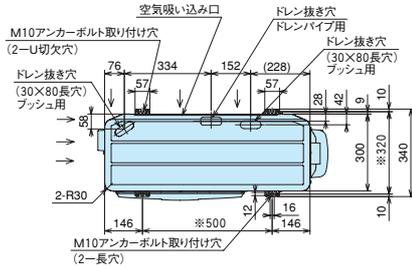
*省エネの達人個別運転機、かべかけ(45型以下)室内機接続機、省エネの達人同時運転フォー機、ESインバーターフォー機はe-LINE接続はできません。

*配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

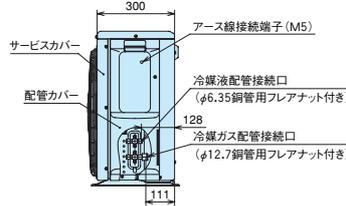
■ シングル

(単位: mm)

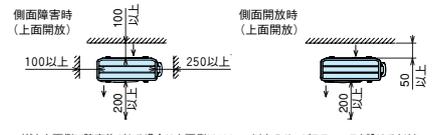
- RAS-AP40HVMJ1 ~ AP56HVMJ1
- RAS-AP40HVM1 ~ AP56HVM1
- RAS-AP40HVJ1 ~ AP63HVJ1
- RAS-AP40HVMS1, AP45HVMS1
- RAS-AP40AVJ1 ~ AP63AVJ1
- RAS-AP40HV1 ~ AP63HV1
- RAS-AP40AV1 ~ AP63AV1



※アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法



サービススペース



(注) 上面側に障害物がある場合は上面側に400mm以上のサービススペースを設けてください。

注記

1. 阻止弁は配管カバー内部にあります。
2. 電源接続端子台とアース接続端子は配管カバー内部にあります。
3. ※印寸法は、アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法を示します。

〈ドレン水排水について〉

暖房運転や除霜運転をしているときにドレン水が排出されます。また雨水も排出されます。

- ① 水はけの良いところを選ぶか排水溝を設けて排水してください。
- ② 通路の上方に設置すると水滴が落下しますので避けてください。やむを得ず設置する場合は、二次ドレンパンを設けて排水処理を実施してください。

〈据え付け場所について〉

逆風(プロペラファンに向かって吹く風)の当たらない場所に設置してください。

雪が製品内部に侵入することを防止するためです。

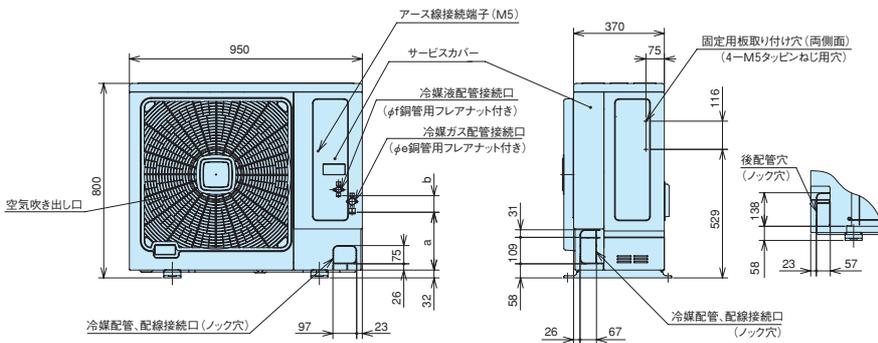
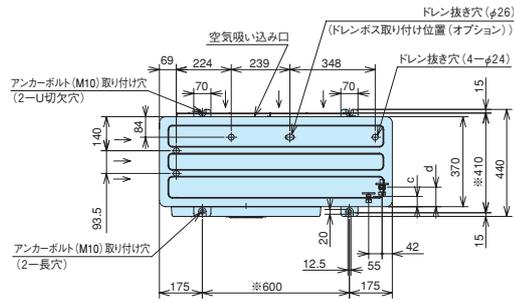
〈強風が製品に当たる場所での設置について〉

- ① 強度が十分に安定した場所に基礎工を行い、しっかりと固定してください。
- ② 製品の吹き出し口に強風が当たらないように設置してください。
- ③ 強風が吹き出し口に当たる場合は、別売防風セットをご使用ください。詳細は据え付け点検要領書をご参照ください。

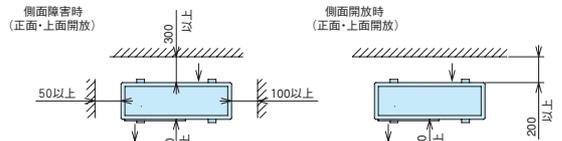
■ シングル・同時 / 個別ツイン(省エネの達人63・80型)・シングル・同時ツイン・同時トリプル(ESインバーター80~160型)

(単位: mm)

- RAS-AP63HVMJ, AP80HVMJ
- RAS-AP63HVM, AP80HVM
- RAS-AP80HVJ
- RAS-AP80HV ~ AP160HV
- RAS-AP80AVJ
- RAS-AP80AV ~ AP160AV



サービススペース



注記

1. 阻止弁はキャビネット内部にあります。
2. ※110寸法を確保していたら、緑石等の土台との干渉なく下配管工事ができます。
3. ※印寸法は、アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法を示します。

〈ドレン水排水について〉

暖房運転や除霜運転をしているときにドレン水が排出されます。また雨水も排出されます。

- ① 水はけの良いところを選ぶか排水溝を設けて排水してください。
- ② 通路の上方に設置すると水滴が落下しますので避けてください。やむを得ず設置する場合は、二次ドレンパンを設けて排水処理を実施してください。

〈据え付け場所について〉

逆風(プロペラファンに向かって吹く風)の当たらない場所に設置してください。

雪が製品内部に侵入することを防止するためです。

〈強風が製品に当たる場所での設置について〉

- ① 強度が十分に安定した場所に基礎工を行い、しっかりと固定してください。
- ② 製品の吹き出し口に強風が当たらないように設置してください。
- ③ 強風が吹き出し口に当たる場合は、別売防風セットをご使用ください。詳細は据え付け点検要領書をご参照ください。

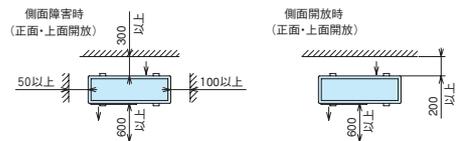
● 寸法対応表

寸法	型名 63型	80~160型
a	238	232
b	68	73
c	42	42
d	80	76
e	12.7	15.88
f	6.35	9.53

■シングル・同時／個別ツイン・同時／個別トリプル(省エネの達人112~160型)、シングル・同時ツイン・同時トリプル・同時フォー(ESインバーター224~280型) (単位: mm)

- RAS-AP112HVM1~AP160HVM1
- RAS-AP224HV, AP280HV
- RAS-AP224AV, AP280AV

サービススペース



注記

1. 阻止弁はキャビネット内部にあります。
2. ※110寸法を確保していただければ、緑石等の土台との干渉なく下配管工事ができます。
3. ※印寸法は、アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法を示します。

(ドレン水排水について)

暖房運転や除霜運転をしているときにドレン水が排出されます。また雨水も排出されます。

- ① 水はけの良いところを選ぶが排水溝を設けて排水してください。
- ② 通路の上方に設置すると水滴が落下しますので避けてください。やむを得ず設置する場合は、二次ドレンパンを設けて排水処理を実施してください。

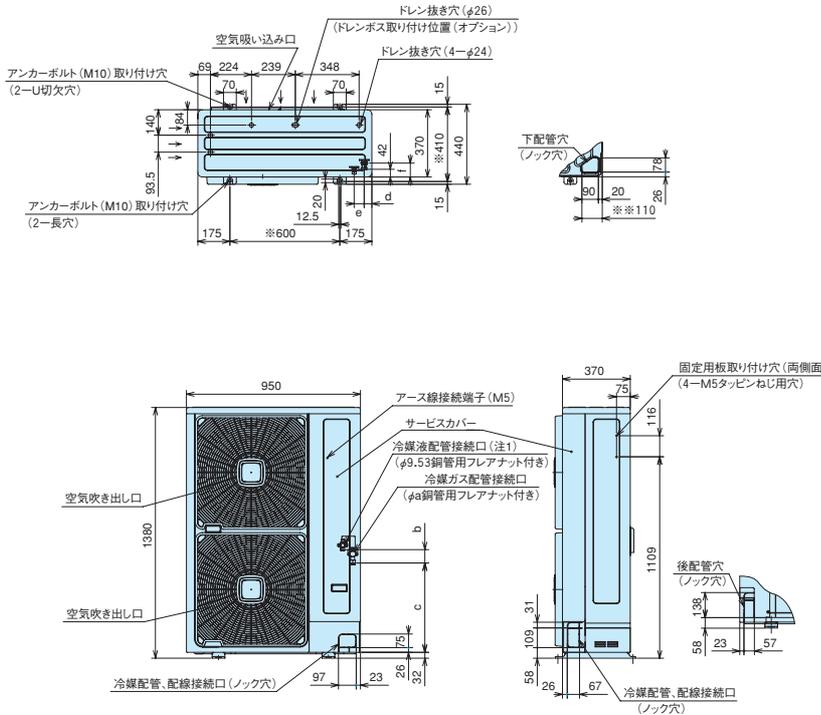
(据付場所について)

逆風(プロペラファンに向かって吹く風)の当たらない場所に設置してください。

雪が製品内部に侵入することを防止するためです。

(強風が製品に当たる場所での設置について)

- ① 強度が十分に安定した場所に基礎工を行い、しっかりと固定してください。
- ② 製品の吹き出し口に強風が当たらないように設置してください。
- ③ 強風が吹き出し口に当たる場合は、別売り防風セットをご使用ください。詳細は据え付け点検要領書をご参照ください。



(注1) RAS-AP280HV, AP280AV型において、配管長が30mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

●寸法対応表

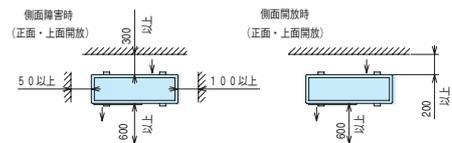
型名	RAS-AP112HVM1 RAS-AP160HVM1	RAS-AP224HV RAS-AP280HV RAS-AP224AV RAS-AP280AV
寸法		
a	15.88	19.05※1
b	67	56
c	498	509
d	46	46
e	50	50
f	81	81

※1. φ25.4接続用配管付属

■シングル・同時／個別ツイン・同時／個別トリプル・同時／個別フォー(省エネの達人224~335型) (単位: mm)

- RAS-AP224HVM1~AP335HVM1

サービススペース



注記

1. 阻止弁はキャビネット内部にあります。
2. ※170寸法を確保していただければ、緑石等の土台との干渉なく下配管工事ができます。
3. ※印寸法は、アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法を示します。
4. RAS-AP224HVM1において配管長が70mを超える場合は、液配管をφ12.7にサイズアップしてください。

(ドレン水排水について)

暖房運転や除霜運転をしているときにドレン水が排出されます。また雨水も排出されます。

- ① 水はけの良いところを選ぶが排水溝を設けて排水してください。
- ② 通路の上方に設置すると水滴が落下しますので避けてください。やむを得ず設置する場合は、二次ドレンパンを設けて排水処理を実施してください。

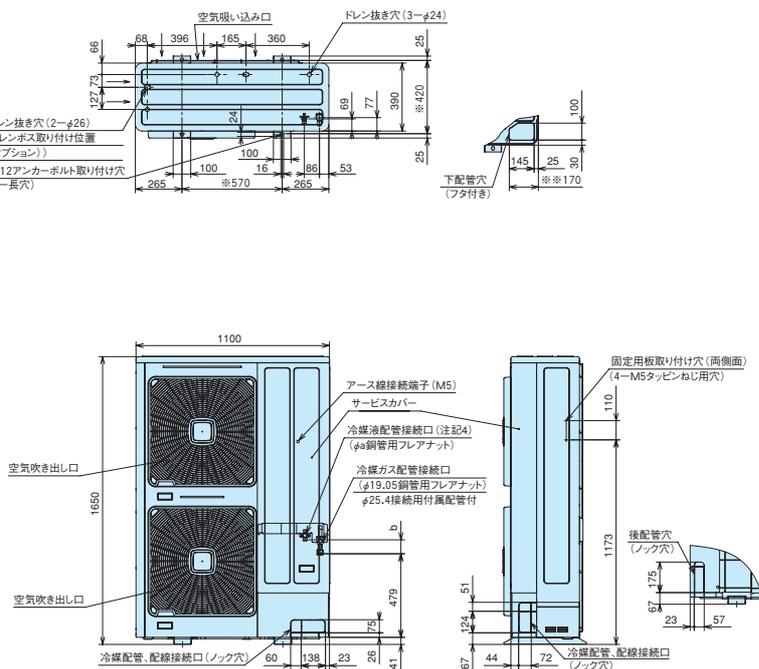
(据付場所について)

逆風(プロペラファンに向かって吹く風)の当たらない場所に設置してください。

雪が製品内部に侵入することを防止するためです。

(強風が製品に当たる場所での設置について)

- ① 強度が十分に安定した場所に基礎工を行い、しっかりと固定してください。
- ② 製品の吹き出し口に強風が当たらないように設置してください。
- ③ 強風が吹き出し口に当たる場合は、別売り防風セットをご使用ください。詳細は据え付け点検要領書をご参照ください。



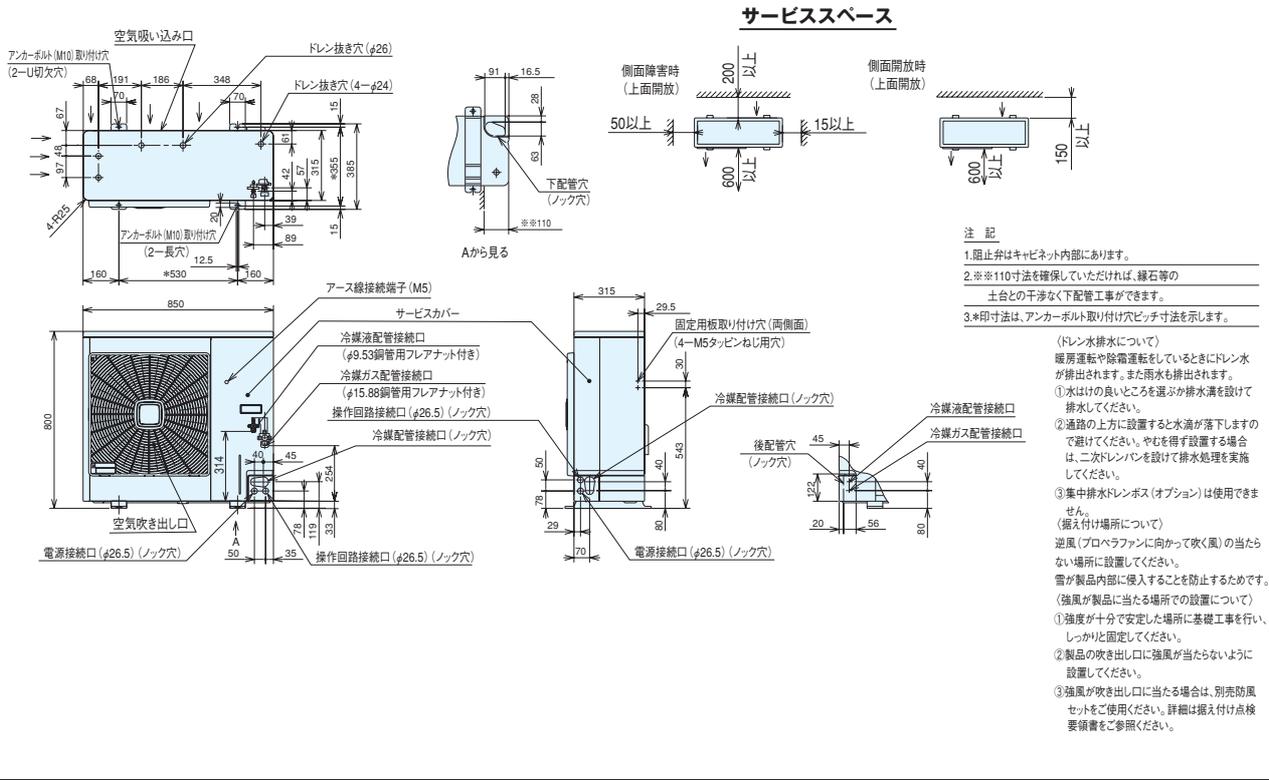
●寸法対応表

型名	224型	280~335型
寸法		
a	9.53	12.7
b	80	61

■シングル(63型)

(単位: mm)

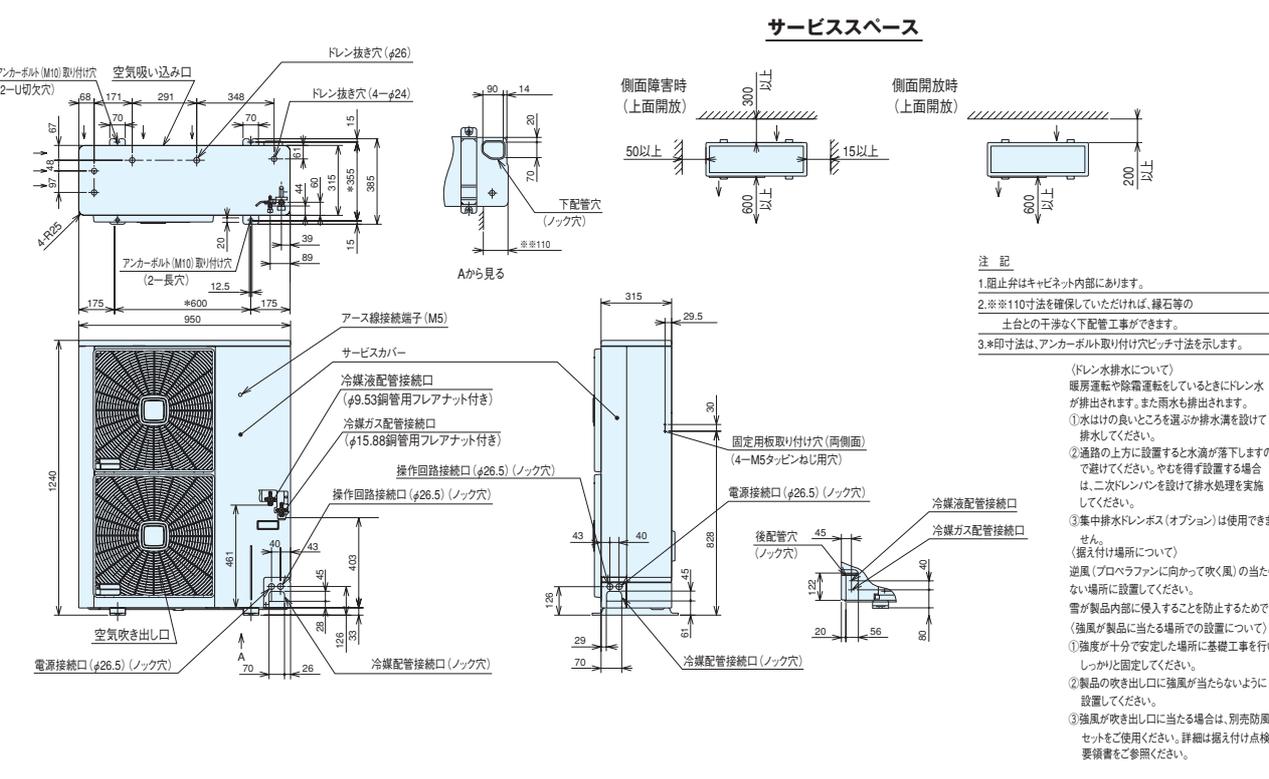
●RAS-NP63HN1



■シングル・同時ツイン・マルチ(80・112型)

(単位: mm)

●RAS-NP80HN1, RAS-NP80HNM1
●RAS-NP112HN1, RAS-NP112HNM1

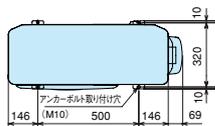


アンカーボルト寸法・サービススペース

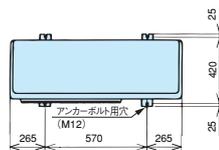
■アンカーボルト寸法

(単位: mm)

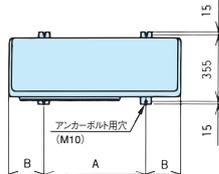
- 40～56型(省エネの達人)
- 40～63型(ESインバーター)
- 40～56型(爽快除湿)



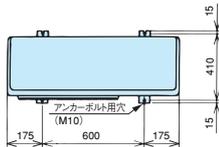
- 224～335型(省エネの達人)



- 63～160型(爽快除湿)
- 63～112型(寒さ知らず)



- 63～160型(省エネの達人)
- 80～280型(ESインバーター)



●寸法対応表 (爽快除湿)

型名	63・80型	112～160型
寸法		
A	530	600
B	160	175

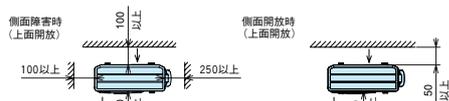
●寸法対応表 (寒さ知らず)

型名	63型	80・112型
寸法		
A	530	600
B	160	175

■サービススペース

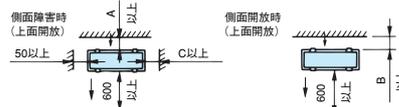
(単位: mm)

- 40～56型(省エネの達人)
- 40～63型(ESインバーター)
- 40～56型(爽快除湿)



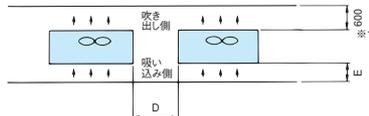
(注) 上面側に障害物がある場合は上面側に400mm以上のサービススペースを設けてください。

- 63～335型(省エネの達人)
- 80～280型(ESインバーター)
- 63～112型(寒さ知らず)
- 63～160型(爽快除湿)

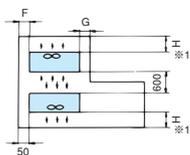


[複数台設置の場合] (注) 複数台設置する場合には、上面開放が必要です。

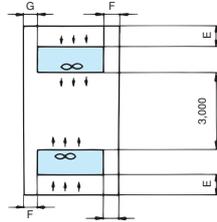
(1) 基本パターン



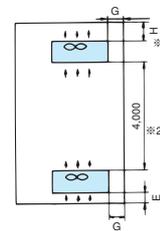
(2) 吸い込み側が向かい合う場合



(3) 吹き出し側が向かい合う場合



(4) 吹き出し側、吸い込み側が向かい合う場合



※1. ESインバーター 112～160型の場合は800mmとなります。
吹き出し側に障壁がある場合は風向ガイド (オプション) を使用してください。
※2. 吹き出し前方ユニットに直接吹き出した空気が吸い込まれないよう風向ガイド (オプション) 等を使用してください。

●寸法対応表 (省エネの達人、爽快除湿)

型名	40～56型	63・80型	112～160型	224～335型
寸法				
A	-	300	300	300
B	-	200	200	200
C	-	100	100	100
D	250	100	100	100
E	100	200	300	300
F	250	100	100	100
G	100	50	50	50
H	200	600	600	600

●寸法対応表 (ESインバーター)

型名	40～63型	80～160型	224・280型
寸法			
A	-	300	300
B	-	200	200
C	-	100	100
D	250	100	100
E	100	200	300
F	250	100	100
G	100	50	50
H	200	600	600

●寸法対応表 (寒さ知らず)

型名	63型	80・112型
寸法		
A	200	300
B	150	200
C	15	15
D	15	15
E	200	300
F	50	150
G	50	50
H	600	600

室外ユニットオプション

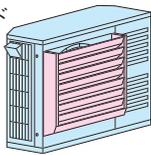
■室外ユニットオプション〈省エネの達人・ESインバーター・爽快除湿・寒さ知らず〉

型名	静音キット(注1)	風向ガイド	防風セット	防護ネット	集中排水ドレンボス		耐風用補強セット	
					ストレート型	L型		
省エネの達人	NEW 40~56型	—	AG-264 ¥9,500	WSP-264 ¥16,000	PN-56A ¥40,000	—	DBS-12L ¥1,200	—
	63・80型	—	AG-335A ¥12,000	WSP-335A ¥21,000	PN-80A ¥42,000	DBS-26 ¥1,700	DBS-26L ¥2,100	THS-335A ¥20,000
	112~160型	—	AG-335A×2 ¥12,000×2	WSP-160A ¥42,000	PN-160A ¥57,000	DBS-26×2 ¥1,700×2	DBS-26L×2 ¥2,100×2	
	224~335型	—	AG-335A×2 ¥12,000×2	WSP-335A×2 ¥21,000×2	PN-335A ¥71,000	DBS-26×2 ¥1,700×2	DBS-26L×2 ¥2,100×2	
ESインバーター	NEW 40~63型	—	AG-264 ¥9,500	WSP-264 ¥16,000	PN-56A ¥42,000	—	DBS-12L ¥1,200	
	80~160型	—	AG-335A ¥12,000	WSP-335A ¥21,000	PN-80A ¥42,000	DBS-26 ¥1,700	DBS-26L ¥2,100	THS-335A ¥20,000
	224・280型	—	AG-335A×2 ¥12,000×2	WSP-160A ¥42,000	PN-160A ¥57,000	DBS-26 ¥1,700	DBS-26L ¥2,100	
爽快除湿	40~56型	SK-12F ¥42,000	AG-264 ¥9,500	WSP-264 ¥16,000	PN-P03 ¥40,000	DBS-26 ¥1,700	DBS-26L ¥2,100	
	63・80型	SK-23F ¥44,000			PN-23 ¥42,000			
	112~160型	SK-46F ¥88,000			AG-264×2 ¥9,500×2			WSP-264×2 ¥16,000×2
寒さ知らず	63型	SK-23F ¥44,000	AG-264 ¥9,500	WSP-264 ¥16,000	PN-23 ¥42,000	—	—	—
	80・112型	SK-46F ¥88,000	AG-264×2 ¥9,500×2	WSP-264×2 ¥16,000×2	PN-43 ¥57,000	—	—	—

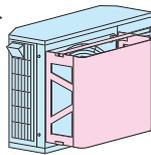
(注1) 静音キットを取り付けて横連続設置する場合には、ユニット間を100mm以上あけてください。

■オプション組み込み図(室外ユニット) (本図は、省エネの達人シリーズ・40~56型を示します)

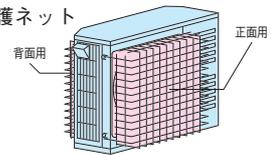
風向ガイド



防風セット



防護ネット



■防雪フード適用室外ユニット一覧表

〈省エネの達人シリーズ〉

型名	防雪フード(ステンレス製)				防雪フード(ボンデ鋼板製)				
	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	
省エネの達人	NEW 40~56型	ASG-P80FS1 ¥22,000	ASG-NP56BS ¥28,000	ASG-NP56LS ¥19,000	¥69,000	ASG-NP80F ¥15,000	ASG-NP56B ¥19,000	ASG-NP56L ¥13,000	¥47,000
	63・80型	ASG-NP335FS ¥28,000	ASG-NP80BS ¥28,000	ASG-NP80LS ¥19,000	¥75,000	ASG-NP335F ¥19,000	ASG-NP80B ¥19,000	ASG-NP80L ¥13,000	¥51,000
	112~160型	ASG-NP335FS×2 ¥28,000×2	ASG-NP160BS ¥37,000	ASG-NP160LS ¥24,000	¥117,000	ASG-NP335F×2 ¥19,000×2	ASG-NP160B ¥25,000	ASG-NP160L ¥16,000	¥79,000
	224~335型	ASG-NP335FS×2 ¥28,000×2	ASG-NP335BS ¥47,000	ASG-NP335LS ¥30,000	¥133,000	ASG-NP335F×2 ¥19,000×2	ASG-NP335B ¥32,000	ASG-NP335L ¥20,000	¥90,000

例) 112~160型



注) 防雪フードは、各フードごとに型式設定してありますので、必要なフードをご購入願います。
 ・サイドフロー用吹出口フードは吹出口1か所に対し1個必要となります。
 ・転倒防止金具は、吹出口フード1台に対し1式取り付けください。
 ・各防雪フードの開口部は、網不付です。網付防雪フードは見積対応しておりますので詳細は当社営業までご相談ください。
 ・ステンレス製防雪フードには、錆に強いSUS304を使用していますが、塩害・腐食環境(強酸・弱アルカリおよび腐食性物質が常時潤湿している場所やふりかかるところ等)では腐食しやすくなります。耐塩害仕様品(受注生産)を用意していますのでご相談ください。

〈ESインバーターシリーズ〉

型名	防雪フード(ステンレス製)				防雪フード(ボンデ鋼板製)				
	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	
ESインバーター	NEW 40~63型	ASG-P80FS1 ¥22,000	ASG-NP56BS ¥28,000	ASG-NP56LS ¥19,000	¥69,000	ASG-NP80F ¥15,000	ASG-NP56B ¥19,000	ASG-NP56L ¥13,000	¥47,000
	80~160型	ASG-NP335FS ¥28,000	ASG-NP80BS ¥28,000	ASG-NP80LS ¥19,000	¥75,000	ASG-NP335F ¥19,000	ASG-NP80B ¥19,000	ASG-NP80L ¥13,000	¥51,000
	224・280型	ASG-NP335FS×2 ¥28,000×2	ASG-NP160BS ¥37,000	ASG-NP160LS ¥24,000	¥117,000	ASG-NP335F×2 ¥19,000×2	ASG-NP160B ¥25,000	ASG-NP160L ¥16,000	¥79,000

〈爽快除湿シリーズ〉

型名	防雪フード(ステンレス製)				防雪フード(ボンデ鋼板製)				
	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	
爽快除湿	40~56型	ASG-P80FS1 ¥22,000	ASG-P56BS1 ¥28,000	ASG-P56LS1 ¥19,000	¥69,000	ASG-NP80F ¥15,000	ASG-P56B1 ¥19,000	ASG-P56L1 ¥13,000	¥47,000
	63・80型	ASG-P80FS1 ¥22,000	ASG-P80BS1 ¥28,000	ASG-P80LS1 ¥19,000	¥69,000	ASG-P80F1 ¥15,000	ASG-P80B1 ¥19,000	ASG-P80L1 ¥13,000	¥47,000
	112~160型	ASG-P80FS1×2 ¥22,000×2	ASG-P160BAS1 ¥37,000	ASG-P160LAS1 ¥24,000	¥105,000	ASG-NP80F×2 ¥15,000×2	ASG-P160BA1 ¥25,000	ASG-P160LA1 ¥16,000	¥71,000

〈寒さ知らずシリーズ〉

型名	防雪フード(ステンレス製)				防雪フード(ボンデ鋼板製)				
	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	
寒さ知らず	63型	ASG-P80FS1 ¥22,000	ASG-P80BS1 ¥28,000	ASG-P80LS1 ¥19,000	¥69,000	ASG-P80F1 ¥15,000	ASG-P80B1 ¥19,000	ASG-P80L1 ¥13,000	¥47,000
	80・112型	ASG-P80FS1×2 ¥22,000×2	ASG-P160BAS1 ¥37,000	ASG-P160LAS1 ¥24,000	¥105,000	ASG-NP80F×2 ¥15,000×2	ASG-P160BA1 ¥25,000	ASG-P160LA1 ¥16,000	¥71,000

〈エコ・アイスmini〉

型名	防雪フード(ステンレス製)				防雪フード(ボンデ鋼板製)				
	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計	
エコアイスmini	112~160型	ASG-P80FS1×2 ¥22,000×2	ASG-P160BAS1 ¥37,000	ASG-P160LAS1 ¥24,000	¥105,000	ASG-NP80F×2 ¥15,000×2	ASG-P160BA1 ¥25,000	ASG-P160LA1 ¥16,000	¥71,000

〈共通〉

転倒防止金具(ワイヤー式)	ASG-SW20A ¥10,000
---------------	-------------------

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

耐塩害仕様

■耐塩害仕様（受注対応品）

海岸線に隣接する場所や沿岸部の工業地帯など、塩害や煙害を受けやすい場所に室外ユニットを設置する場合には、耐食性を向上させた耐塩害仕様室外ユニットが適しています。

●40～335型

適用場所	標準機	JRA耐塩害仕様機
底ベース	●40～56型 合金化処理亜鉛鋼板にアクリル系樹脂焼き付け塗装	合金化処理亜鉛鋼板にエポキシ系樹脂およびアクリル系樹脂焼き付け塗装
外板	●63～335型 底ベース……アルミ亜鉛合金処理鋼板 外板……PCM鋼板	合金化処理亜鉛鋼板にエポキシ系樹脂およびアクリル系樹脂焼き付け塗装
熱交換フィン	アクリル系樹脂コート処理アルミニウム	アクリル系樹脂コート処理アルミニウムにアクリル系樹脂クリア塗装
熱交換器側板	亜鉛鋼板	亜鉛鋼板にアクリル系樹脂クリア塗装
送風機架台	亜鉛鋼板	合金化処理亜鉛鋼板にエポキシ系樹脂およびアクリル系樹脂焼き付け塗装

据え付けおよび維持管理上のご注意

- (1) 海水飛沫および潮風に直接さらされることを極力回避するような場所に設置してください(波しぶきなどが直接かかる場所への設置は避けてください)。
- (2) 外装パネルに付着した海塩粒子が雨水によって十分洗浄されるように配慮(例えば室外ユニットには日除けなどを取り付けない)してください。
- (3) 室外ユニット底ベース内への水の滞留は、著しく腐食作用を促進させるため、底ベース内の水抜け性を損なわないように、傾きなどに注意してください。
- (4) 海岸地帯への据え付け品については、付着した塩分などを除去するために定期的に水洗いを行ってください。
- (5) 据え付け、メンテナンスなどで付いた傷は補修してください。
- (6) 機器の状態を定期的に点検してください(必要に応じて再防錆処理や部品交換などを実施してください)。
- (7) 基礎部品の排水性を確保してください。

耐塩害ユニットは(社)日本冷凍空調工業会「空調機器の耐塩害試験基準JRA9002」に基づいています。なお、耐重塩害仕様、CL塗装仕様(軽塩害仕様)も対応します。

■耐塩・重耐塩仕様価格表

	室外ユニット型式	メーカー希望小売価格(税別)		
		耐塩仕様	重耐塩仕様	
HiインバーターIVX 省エネの達人	シングル 高効率 三相	RAS-AP40HVMS1	¥443,000	¥516,000
		RAS-AP45HVMS1	¥490,000	¥571,000
		RAS-AP40HVMJ1	¥443,000	¥516,000
		RAS-AP45HVMJ1	¥490,000	¥571,000
		RAS-AP50HVMJ1	¥530,000	¥618,000
		RAS-AP56HVMJ1	¥559,000	¥653,000
	単相	RAS-AP63HVMJ	¥595,000	¥695,000
		RAS-AP80HVMJ	¥650,000	¥758,000
		RAS-AP40HVM1	¥443,000	¥516,000
		RAS-AP45HVM1	¥490,000	¥571,000
		RAS-AP50HVM1	¥530,000	¥618,000
		RAS-AP56HVM1	¥559,000	¥653,000
		RAS-AP63HVM	¥595,000	¥695,000
		RAS-AP80HVM	¥650,000	¥758,000
		RAS-AP112HVM1	¥784,000	¥915,000
		RAS-AP140HVM1	¥916,000	¥1,070,000
		RAS-AP160HVM1	¥1,006,000	¥1,173,000
		RAS-AP224HVM1	¥1,453,000	¥1,695,000
RAS-AP280HVM1	¥1,786,000	¥2,083,000		
RAS-AP335HVM1	¥2,042,000	¥2,383,000		
爽快除湿	単相	RAS-NP40HVRJY1	¥443,000	¥518,000
		RAS-NP45HVRJY1	¥489,000	¥570,000
		RAS-NP50HVRJY1	¥530,000	¥618,000
		RAS-NP56HVRJY1	¥559,000	¥653,000
		RAS-NP63HVRJY1	¥596,000	¥693,000
		RAS-NP80HVRJY1	¥649,000	¥758,000
	三相	RAS-NP40HVRV1	¥443,000	¥518,000
		RAS-NP45HVRV1	¥489,000	¥570,000
		RAS-NP50HVRV1	¥530,000	¥618,000
		RAS-NP56HVRV1	¥559,000	¥653,000
		RAS-NP63HVRV1	¥596,000	¥693,000
		RAS-NP80HVRV1	¥649,000	¥758,000
ESインバーター (冷暖)	単相	RAS-AP40HVJ1	¥415,000	¥484,000
		RAS-AP45HVJ1	¥456,000	¥532,000
		RAS-AP50HVJ1	¥490,000	¥571,000

	室外ユニット型式	メーカー希望小売価格(税別)		
		耐塩仕様	重耐塩仕様	
ESインバーター (冷暖)	単相	RAS-AP56HVJ1	¥515,000	¥601,000
		RAS-AP63HVJ1	¥541,000	¥632,000
		RAS-AP80HVJ	¥585,000	¥683,000
		RAS-AP40HV1	¥415,000	¥484,000
		RAS-AP45HV1	¥456,000	¥532,000
		RAS-AP50HV1	¥490,000	¥571,000
	三相	RAS-AP56HV1	¥515,000	¥601,000
		RAS-AP63HV1	¥541,000	¥632,000
		RAS-AP80HV	¥585,000	¥683,000
		RAS-AP112HV	¥706,000	¥823,000
		RAS-AP140HV	¥815,000	¥951,000
		RAS-AP160HV	¥879,000	¥1,026,000
ESインバーター (冷専)	単相	RAS-AP224HV	¥1,188,000	¥1,386,000
		RAS-AP280HV	¥1,476,000	¥1,721,000
		RAS-AP40AVJ1	¥362,000	¥421,000
		RAS-AP45AVJ1	¥397,000	¥463,000
		RAS-AP50AVJ1	¥426,000	¥496,000
		RAS-AP56AVJ1	¥449,000	¥524,000
	三相	RAS-AP56AV1	¥449,000	¥524,000
		RAS-AP63AVJ1	¥471,000	¥550,000
		RAS-AP80AVJ	¥509,000	¥595,000
		RAS-AP40AV1	¥362,000	¥421,000
		RAS-AP45AV1	¥397,000	¥463,000
		RAS-AP50AV1	¥426,000	¥496,000
寒さ知らず	三相	RAS-AP56AV1	¥449,000	¥524,000
		RAS-AP63AV1	¥471,000	¥550,000
		RAS-AP80AV	¥509,000	¥595,000
		RAS-AP112AV	¥614,000	¥716,000
		RAS-AP140AV	¥709,000	¥828,000
		RAS-AP160AV	¥765,000	¥893,000
寒さ知らず	三相	RAS-AP224AV	¥1,034,000	¥1,207,000
		RAS-AP280AV	¥1,284,000	¥1,498,000
		RAS-NP63HN1	¥775,000	¥903,000
		RAS-NP80HN1	¥963,000	¥1,123,000
		RAS-NP112HN1	¥1,045,000	¥1,220,000
		RAS-NP80HNM1	¥1,420,000	¥1,656,000
RAS-NP112HNM1	¥1,528,000	¥1,781,000		

室外ユニットオプション

NEW

H-LINK II

室外～室内伝送方式H-LINKを、施工性、自由度をそのままに
システム構成を拡大、機能をアップしました。(型式○○○-AP○○○より対応)

NEW システム構成の拡大

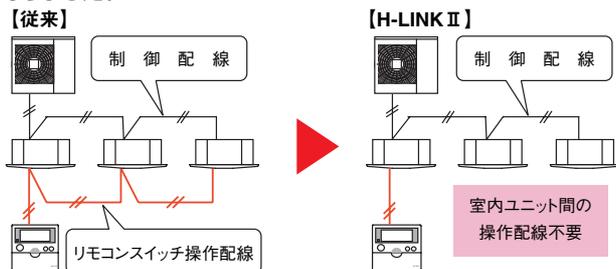
- システム構成を最大64冷媒系統に大幅アップ。店舗用シングル機のみでも、室内ユニット64台のシステムが構築可能です。
- 室内ユニット最大接続台数も160台にアップ。大規模システムにも対応可能です。
- システム構成比較

項目	H-LINK	H-LINK II
最大冷媒系統数	16	64
1冷媒系統内の室内アドレス設定範囲	0～15	0～63
室内ユニット最大接続台数	128	160
H-LINK内の総機器数	145	200

省工事化

店舗同時運転機のリモコン渡り線レス化

- 店舗同時運転の場合、室内ユニット間のリモコンの渡り線が不要となりました。*1



*1. 渡り線レスのユニットはH-LINK II内に最大32冷媒系統、室内ユニット64台までです。店舗同時運転機をそれ以上接続する場合は、従来通りリモコンスイッチの渡り線を接続してください。

H-LINK の施工性をそのまま踏襲

自由な配線経路

- 室内ユニット～室外ユニット間の制御配線を、複数の冷媒系統にまたがって配線する方式です。接続するユニットの順序、配線の分岐数に制限はなく、すべてのユニットが接続されていれば制御可能です。設計の自由度が高く、現地施工も容易であり、トータルコストダウンを実現します。

集中制御機器と容易に接続

- 集中制御機器CS-NETの、近隣のユニットの端子台に接続するだけです(接続場所の制限はありません)。容易に集中管理が可能です。

ビル用と店舗・オフィス用の区別はありません

- 制御機能、配線方法を統一することにより、同一システム内でビル用マルチと店舗・オフィス用エアコン、EHPエアコンとGHPエアコンの混在を可能としました。すべての機器を2芯のケーブルで渡り線接続するだけで、アダプター等は不要です。

■配線仕様

項目	H-LINK	H-LINK II
最大配線長	総長1000m (H-LINK中継器により5000mまで延長可能)	
配線分岐数	制限なし	
ケーブル仕様	下記の2芯ケーブル (0.75mm ² 以上) KPEV、KPEV-S、VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVR、VVF	

H-LINK II非対応機も混在設置可能

- 同一配線上にH-LINK II対応機と非対応機を混在接続できます。アダプターなども不要です。*2

*2. 混在接続した場合のシステム構成は、従来のH-LINKと同様室内ユニット最大接続台数は128台、総機器数は145台となります。またH-LINK II対応機/非対応機を組み合わせる場合の制御機能については、下表をご参照ください。

H-LINK II 対応機 / 非対応機混在時の機能表

	リモコンスイッチが旧型	室内ユニットが旧型	室外ユニットが旧型	すべてが新型	旧型室外ユニットに新/旧室内ユニットリモコンスイッチが混在			新型室外ユニットに新/旧室内ユニットリモコンスイッチが混在			新/旧リモコンスイッチによる2リモコン	
	新	新	旧	新	旧	新	新	新	旧	新	新	旧
室外ユニット*3	新	新	旧	新	旧	新	新	新	旧	新	新	旧
室内ユニット*3	新/旧	旧	新	新	新/旧	旧	新	新	旧	旧	新	新
アメニティリモコン*3	旧	新	新	新	旧	新	新	旧	新	新	新	旧
冷媒系統設定範囲*4	0～15	0～15	0～15	0～63	0～15			0～15			0～15	
アドレス設定範囲*4	0～15	0～15	0～15	0～63	0～15	0～15	0～15	0～15	0～15	0～63	0～15	
リモコン渡り線レス	×	×	×	○*5	×	×	×	×	×	×	×	×
オートリターン	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	×
操作ロック	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	×
設定温度範囲制限	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	×
入/切タイマー設定 (72Hr)	×	○	○	○	×	○	○	×	○	○	○	×
昇降グリル距離設定	×	×	○	○	×	×	○	×	×	○	×	×
異運転モード表示	×	×	○	○	×	×	○	×	×	○	×	×
室内ホットスタート表示	×	×	○	○	×	×	○	×	×	○	×	×
室内系統・アドレス変更	×	×	○	○	×	×	○	×	×	○	×	×
室外予熱中表示/解除	×	×	×	○	×	×	×	×	×	○	×	×
省エネ室温制御	×	×	×	○*6	×	×	×	×	×	○*6	×	×

*3. 「新」「新型」はH-LINK II対応機 (AP型)、「旧」「旧型」は非対応機を示します。

*4. H-LINK II 非対応の集中制御機器を接続する場合、冷媒系統設定、アドレス設定とともに設定範囲は0～15となります (集中制御機器から制御しないユニットもこの範囲としてください)。

*5. 店舗インバーター同時運転機のみ可能です。

*6. 店舗インバーター機のみ可能です。

本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

コントロールシステム

集中、分散、個別などハイレベルな制御を実現。

1台のリモコンで最大16台の室内ユニットを一斉運転停止ができます。

NEW アメニティリモコン

H-LINK II 対応

- インテリアに調和するデザインを採用。
- 新・大型液晶画面で、作業状態、設定内容がさらに見やすくなりました。
- 最大72時間まで0.5時間単位でタイマー設定が可能になりました。
- かべかけシングルを除く全型式に標準装備。
- 機能選択がリモコンで設定可能になりました。
- システム内の運転状態を監視し、異常発生時にはアラームでお知らせ。また、室内・室外ユニットのプリント板に異常がないか「自己診断機能」がチェックします。
- 設定温度範囲を制限することで、冷やし過ぎ暖め過ぎを防止。また、設定温度を変更しても、一定時間が過ぎると、元の設定に戻すことが可能です。
- リモコンからの操作を制限。誤操作やイタズラを防止。省エネに効果的です。
- 運転から一定時間が経過すると、消し忘れタイマー機能で自動的に運転を停止します。

※冷暖房兼用機、冷房専用機のどちらも共用で使用できます。

※室内ユニットとの接続には、0.3~0.75mm²の配線を使用してください(配線総長30mまで)。配線総延長が30mを超える場合は、ツイストペアケーブル(1P-0.75mm²)をご使用ください(配線総長500mまで)。



PC-AR (2芯線)
¥22,000

NEW ハーフサイズリモコン

H-LINK II 対応

- 温度設定をメイン機能とする、簡単操作のリモコンです。
- 運転モード切り替えも可能です。(機能選択設定時)
- 不特定多数の人が利用するホテルなどに適しています。
- 2リモコン制御やグループ制御(最大16台)などができます。
- 異常が起これば、アラームコードで、異常内容をただちに表示します。



PC-ARH (2芯線)
¥20,000

※オートルーバーの設定機能はありません。オートルーバー設定が必要な場合は必ず、アメニティリモコンまたはオートルーバー設定機能のある他のコントロール機器と併用してください。

※室内ユニットとの接続には、0.3~0.75mm²の配線を使用してください。(配線総長30mまで) 配線総長が30mを超える場合は、ツイストペアケーブル(1P-0.75mm²)をご使用ください。(配線総長200mまで)

遠方制御アダプター

- 室内ユニット~ビル中央監視盤間に接続し、リレー接点にて、ビル中央監視盤から制御できます。

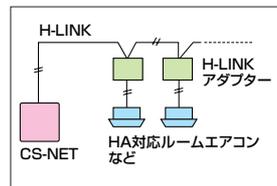
※室内ユニット1台につき1つ必要です。



PSC-5RA
¥15,000

H-LINKアダプター (PSC-5HA ¥40,000)

- HA対応ルームエアコン等をCS-NETから制御する場合に使用します。室内ユニットとは、1:1で接続します。H-LINK上には最大16台まで接続可能です。
- 他社製の空調機器も接続できます。(但し、HA端子または外部入力端子を持つ機器に限ります。)
- CS-NETからは、運転/停止および、運転/停止状態の監視ができます。



※H-LINKアダプターにより制御している機器は料金計算できません。

ワイヤレスリモコン (単方向)

- 手元からワンタッチ操作、配線工事が不要。
- リモコンによる複数台同時運転が可能。

※受光部キットが必要です。



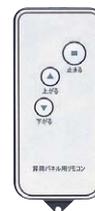
PC-LH3A
¥20,000

昇降専用ワイヤレスリモコン

- 昇降グリル操作専用のワイヤレスリモコンです。(各種運転設定はできません。)
- ワンタッチでてんかせ4方向、2方向オプションの昇降グリルの操作ができます。

※てんかせ4方向、2方向以外の室内ユニットには使用できません。

※受光部キットが必要です。



PC-LG2
¥2,000

NEW 受光部キット

H-LINK II 対応

室内ユニット組み込み型					別置き型
PC-ALH ¥21,000 てんかせ 4方向用	PC-ALHD ¥21,000 てんかせ 2方向用	PC-ALHC ¥21,000 てんかせ Jr.用	PC-ALHS ¥21,000 てんかせ 1方向用	PC-ALHP ¥21,000 てんつり用	PC-ALHZ ¥21,000 汎用 (かべかけ用など)

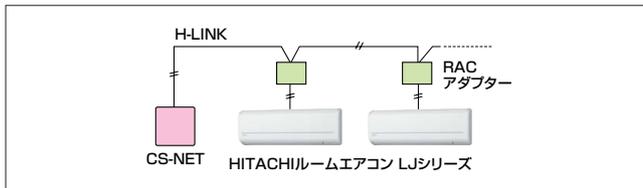
RACアダプター (PSC-6RAD ¥12,000)

- ルームエアコン※をCS-NETから制御する場合に使用します。ルームエアコンとは、1:1で接続します。H-LINK上には最大128台まで接続可能です。
- CS-NETからは、運転/停止の他、設定温度、運転モード、風量の制御および監視ができます。ルームエアコンのみでもOKです。
- CS-NETから、故障監視および、故障コード表示ができます。

※接続可能ルームエアコン:HITACHI製LJシリーズ

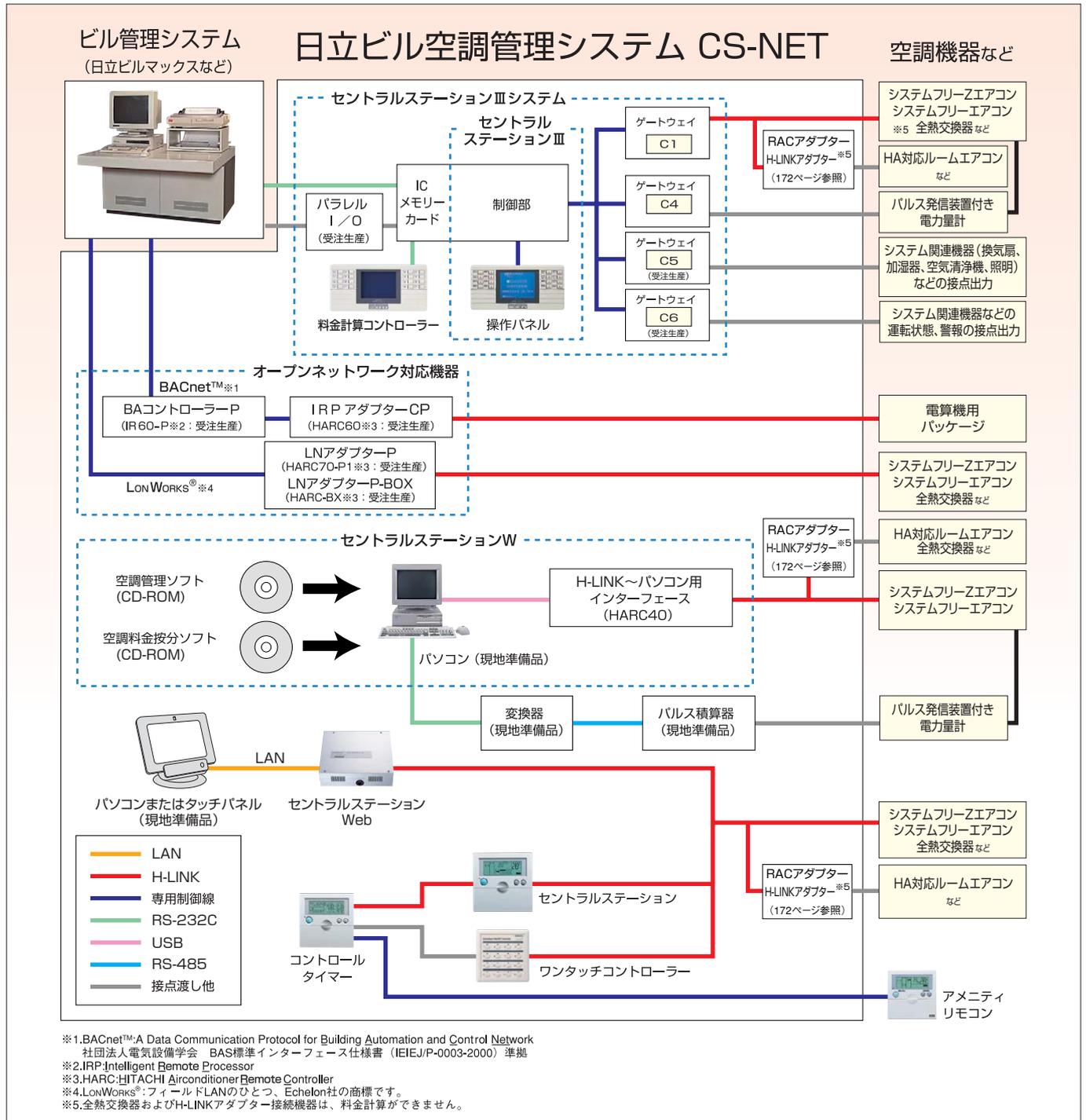


PSC-6RAD ¥12,000



ビル空調管理システムCS-NET

小規模テナントビルから大規模インテリジェントビルまで、あらゆるニーズにフレキシブルに対応。



制御・システム関連

豊富なラインナップでお客様のニーズに対応

従来のCS-NETに加えて、オープンネットワークシステム※、セントラルステーションⅣをラインナップ。システム、制御内容などお客様の幅広いニーズに対応できます。

- 各種空調機に対して、きめ細かな設定、運転状況監視、スケジュール管理を行うことができます。
- デマンド制御入力、緊急停止入力などの外部信号入力に対しても、容易に対応できます。

※オープンネットワークシステムについては当社営業までご相談ください。

H-LINK接続による簡単施工

- 各種制御機器、制御対象の空調機は、H-LINKに接続するだけで簡単に施工できます。
- 接続する機器の順序、配線の分岐など施工上の制限が少なく、お客様のシステムに対してフレキシブルに対応できます。アダプターなども不要です(一部機種を除く)。
- HA対応ルームエアコンなどH-LINKに接続できない機種も、H-LINKアダプターを接続することにより制御可能です。

セントラルステーションⅢ

室内ユニット最大2048台

最大256グループ

ビル管理システム接続可能



操作パネル (PSC-5PN1) ¥280,000

電源 AC100V必要



制御部 (PSC-5ST) ¥1,200,000

電源 AC100V必要

セントラルステーションⅢシステムの中心部です。

制御部1台につき最大16台のゲートウェイと接続して空調機の運転管理を行います。

- 制御部と操作パネルのセパレート構造です。
- 制御部1台に対して最大16台のゲートウェイ(室内ユニット最大2048台)を接続可能。最大で256グループの空調機、システム関連機器(換気扇、加湿器など)を制御できます。
- 制御部1台に対して最大16台の操作パネルを接続可能。複数か所からの操作ができます。
- 操作パネルには見やすい大型液晶を採用しました。対話式で簡単に操作できます。また、運転/停止は、16個の個別スイッチで簡単に操作できます。
- ビル管理システムとはRS-232Cケーブルにより直接接続可能。またパラレルI/Oを使用すれば、接点信号での制御も可能です。
- 4入力、4出力の外部信号入出力端子を標準装備。デマンド入力・緊急停止入力、一括運転出力などが可能です。

ゲートウェイ C1、C5、C6

空調機やそのほかのシステム関連機器とセントラルステーションⅢ制御部とを接続するための中継器です。

- 制御または接続したい機器に応じて6種類のゲートウェイを用意しました。
- 必要な種類のゲートウェイを選択し、システムを構築できるためムダがありません。

型式	記号	用途	適用
PSC-5GW1 ¥200,000	C1		システムフリーゼ、システムフリーエアコン、全熱交換器など(H-LINK接続) ●最大16冷媒系統室内ユニット128台
PSC-5GW2 ¥200,000	C2	空調機などの制御用	旧型セットフリーシリーズ(室外ユニットに接続) ●最大16冷媒系統室内ユニット128台
PSC-5GW3 ¥200,000	C3		旧型店舗用エアコンおよび旧型セットフリーシリーズ(室外ユニットに接続) ●室内ユニット最大128台
PSC-5GW4 ¥200,000	C4	電力量パルス入力用	空調機のパルス発信装置付き電力量計 ●最大8接点
PSC-5GW5 ¥200,000 〔受注生産〕	C5	接点出力用	システム関連機器(加湿器、空気清浄器、照明他)の運転信号など ●最大8接点
PSC-5GW6 ¥200,000 〔受注生産〕	C6	接点入力用	システム関連機器の運転/停止、警報信号など ●最大8接点

電源 AC100V必要

パラレルI/O (PSC-5PIO ¥200,000) (受注生産)

ビル管理システムとセントラルステーションⅢ間に設置して、リレー接点により空調機を制御。

- 無電圧または有電圧のリレー接点を介してビル管理システムから制御・監視を行います。
- 1台当たりの管理点数は最大8点で、セントラルステーションⅢ制御部1台に対し最大16台接続可能です。

電源 AC100V必要

ICメモリーカード1、3、4

セントラルステーションⅢ制御部に挿入して、内容を読み込ませることにより、ビル管理システムとの接続を行います。

- ビル管理システム接続時に必要です。
- ※接続するビル管理システムのメーカー、システム構成により内容が異なります。

名称	型式	適用
ICメモリーカード1	PSC-5CD1 ¥250,000	料金計算コントローラー接続用
ICメモリーカード3	PSC-5CD3 ¥380,000	ビル管理システム用(直接接続)
ICメモリーカード4	PSC-5CD4 ¥250,000	パラレルI/O接続用

料金計算コントローラー

セントラルステーションⅢと接続して、空調機の料金計算を行います。

- 電力料金をユニット単位、グループ単位、ブロック単位のそれぞれについて計算することができます。
- 氷蓄熱シリーズにも対応可能。夜間電力量を割引計算することができます。
- 計算方式は、標準方式のほかに5種類ご用意(うち2種類は氷蓄熱シリーズに対応)。お客様のご要望に応じて変更できます。
- 計算結果は付属のプリンターで出力することができます。

本システムは、空調機の運転状態に基づいて電力量計の値を按分するシステムですので、計量法でいう取引証明用としては使用できません。



料金計算コントローラー (PSC-5HC1) ¥950,000

電源 AC100V必要

セントラルステーションW (オープン価格)

室内ユニット最大1024台

最大128グループ

空調料金按分計算可能

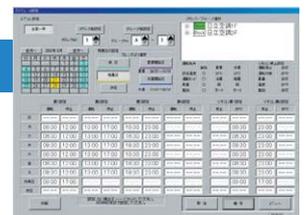
Windows®2000※2搭載パソコンから空調機を集中管理。

- パソコン(現地準備品)※1に空調管理ソフト(PSC-6WT)をインストールして使用します。
- 最大1024台、128グループの室内ユニットをパソコンから制御・監視。Windows®※2上で動作するので、操作、空調機の運転状態確認が簡単にできます。
- パソコンではデスクトップとノート※3どちらのタイプにもご使用できます。設置場所に応じて選択できます。
- 空調機とはH-LINK~パソコン用インターフェイス(HARC40)を介して接続します。
- HARC40とパソコンはUSBインターフェイスにより簡単に接続可能です。
- パソコン1台につき8台のHARC40が接続可能。1台のHARC40には最大128台の室内ユニットが接続できます。
- 空調料金按分ソフト(PSC-6WC)を追加インストールすることにより、空調料金の按分計算ができます。

※1 パソコンは現地準備品です。この他にUPS(無停電電源装置)、パルス機算機、変換器、プリンタなども現地準備品となります。各機器の詳細については当社営業までご相談ください。

※2 Windows®2000は、米国Microsoft Corp.の米国および他の国における登録商標です。

※3 ノート型パソコンでは、空調料金の按分計算はできません。



設定画面の例 (スケジュール設定)



HARC40

本システムは、空調機の運転状態に基づいて電力量計の値を按分するシステムですので、計量法でいう取引証明用としては使用できません。

NEW セントラルステーション Web

室内ユニット最大160台

最大128グループ

Web対応

H-LINK II 対応

Web方式を採用した低価格の空調管理システム。

- Web端末はタッチパネル、パソコンなどインターネットブラウザ内蔵の端末を自由に選択可能。(端末は現地準備品)
- 本機を既設のLANに接続することで複数の端末から監視・制御が可能。
- 空調機の運転状態(運転/停止、運転モード、アラーム等)を空調機アイコンの色などで表現するため一目で状態把握が可能。
- 週間スケジュールは1日ごとに16パターン、年間スケジュールは5種類の特異日を設定可能。

※詳細については、当社営業までご相談ください。

タッチパネルにも対応可能! ※

※タッチパネルは、現地準備品



Web端末画面の例



セントラルステーションWeb (PSC-A128WEB) ¥280,000

電源 AC100V必要 (AC200Vにも対応可能)

NEW セントラルステーション

室内ユニット最大160台

最大64リモコングループ

H-LINK II 対応

(PSC-A64S)

リモコングループ単位に制御する小規模向け集中コントローラー。

- H-LINK IIに接続して最大64リモコングループ、室内ユニット最大160台制御可能です。またH-LINK II上に8台まで接続可能です。
- 運転/停止、運転モード、温度設定などの基本的な制御に加え、風量、オートルーバーの設定もできます。また異常発生時には異常内容をコードで表示します。
- 外部入力端子を標準装備。外部信号により、一括運転/停止、デマンド制御、緊急停止ができます。また、一括運転出力、一括警報出力ができます。
- セントラルステーションWebやワンタッチコントローラーとの併用も可能です。

(但し、この場合制限事項がありますので、当社営業までご相談ください。またゲートウェイC1との併用はできません。)



PSC-A64S ¥100,000
PSC-5S ¥70,000

電源 AC100V必要 (AC200Vにも対応可能)

室内ユニット最大128台

最大16リモコングループ

(PSC-5S)

NEW ワンタッチコントローラー

室内ユニット最大160台

最大16リモコングループ

H-LINK II 対応

運転/停止のみを行う簡易型の集中コントローラーです。

- リモコン単位に運転/停止のみを行います。
- H-LINK IIに接続して、最大16リモコングループ、室内ユニット最大160台制御可能です。またH-LINK II上に8台まで接続可能です。
- 外部入出力端子を標準装備。外部信号により、一括運転/停止、緊急停止ができます。また、一括運転出力、一括警報出力ができます。
- セントラルステーションWebやセントラルステーションとの併用が可能です。

※必ずリモコンスイッチを併用してください。室内ユニットをリモコンレスで使用することはできません。

※リモコングループ登録に制限がありますので、詳細は当社営業までご相談ください。



PSC-A16RS ¥70,000

電源 AC100V必要 (AC200Vにも対応可能)

NEW コントロールタイマー

H-LINK II 対応

セントラルステーション、アメニティリモコンと併用して、1週間単位のスケジュール運転ができます。

- セントラルステーション、アメニティリモコン、ワンタッチコントローラーなどと併用することにより、これらのコントローラーが制御する空調機をスケジュール運転できます。
- 設定は1週間単位で、各曜日ごとに1日3回の運転/停止設定ができます。
- 切時刻に合わせて手元リモコンを禁止することもできます。(セントラルステーション、アメニティリモコン組み合わせ時)
- A/B 2種類の週間スケジュールが設定可能。夏と冬でスケジュールを切り替えるなどの対応も簡単にできます。
- 設定内容は全てデジタル表示。設定操作、設定内容の確認が簡単にできます。
- 停電バックアップ機能付き。2週間以内の停電なら、時計は停止しません。

■コントロールタイマー表示の例



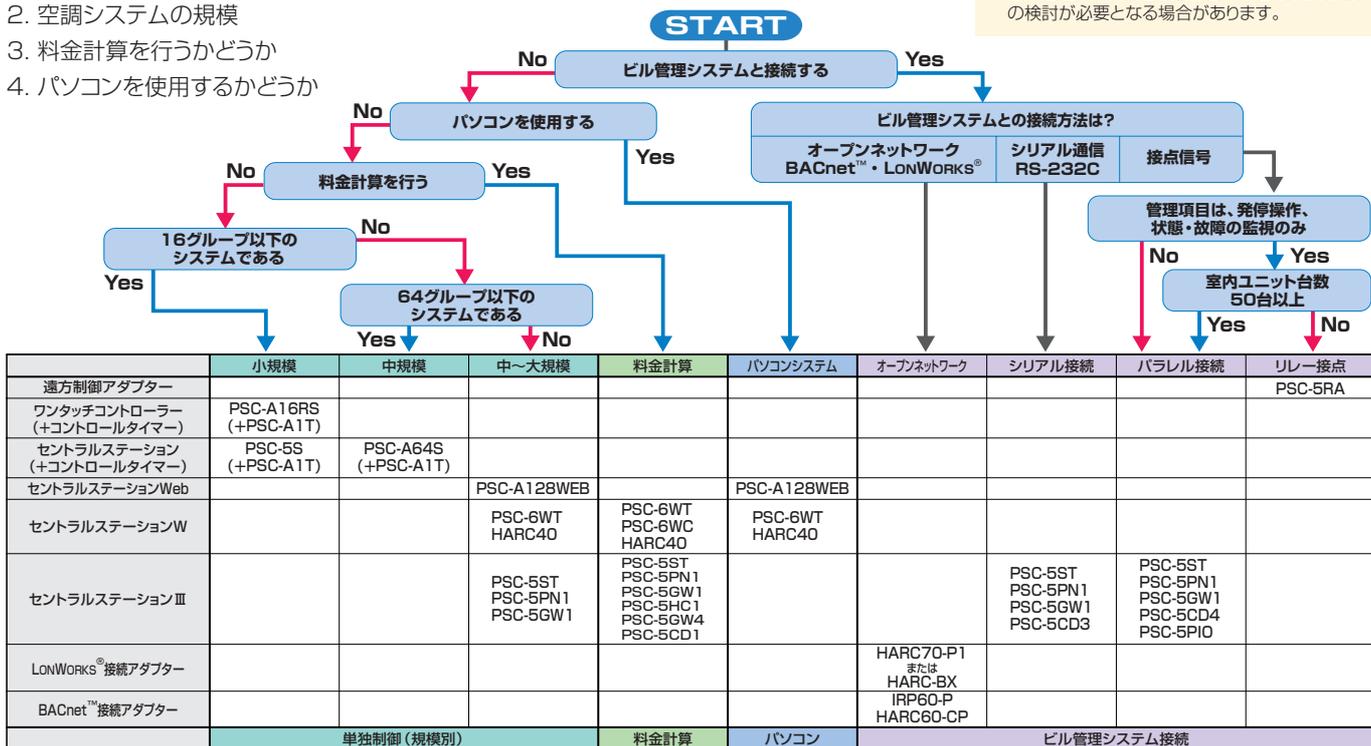
PSC-A1T ¥30,000

■CS-NET システムの選び方(一般例)

CS-NETは、管理対象となる空調システムや要求される管理機能の内容、システムの規模などに応じて、いくつかのシステムを準備しています。ポイントとなるのは次の4項目です。

1. ビル管理システムと接続するかどうか
2. 空調システムの規模
3. 料金計算を行うかどうか
4. パソコンを使用するかどうか

※下に示すシステム選定フローはあくまでも一般的なシステム選定の目安です。実際の物件では、ビル管理システムとの兼ね合いなどもあり、詳細の検討が必要となる場合があります。



■電子制御部品オプション一覧

	部品名	製品型式、希望小売価格	注 記	
補助機器	エアコンアダプター	HA-S100TSA ¥5,000	HA制御機器から空調運転指令	
	3P延長コード (長さ10mの場合)	リモコン用 PRC-10E ¥2,900	リモコン用延長ケーブル(3芯、PC-RLH2他用)	
	3Pコネクタ	遠方発停用(5本セット) PCC-1A ¥2,200 リモコン用(16本セット) PCC-2 ¥3,500	遠方信号取り出し、発停用コネクタ付きケーブル リモコン伝送用コネクタ付きケーブル(3芯、かべかけ用)	
	リモートセンサー(注1)	THM-R2A ¥3,500 リモコンコード(ツイストペアケーブル) PRC-2K~15K ¥1,100~¥3,800	2m、3m、5m、8m、10m、15mのものを準備(サービス部品扱い)	
リモコン	アメリティリモコン	PC-AR(冷暖・冷専用) ¥22,000	作動状態を表示する大型液晶画面	
	ハーフサイズリモコン	PC-ARH ¥20,000	簡易型リモコン	
	ワイヤレスリモコン単方向	PC-LH3A(注4) ¥20,000	手元からワンタッチ操作、配線工事が不要	
	昇降専用ワイヤレスリモコン	PC-LG2(注4) ¥2,000	昇降グリル操作専用(てんかせ4方向、2方向用)	
	受光部キット(てんかせ4方向用)	PC-ALH ¥21,000	てんかせ4方向用	
	受光部キット(てんかせ2方向用)	PC-ALHD ¥21,000	てんかせ2方向用	
	受光部キット(てんかせ1方向用)	PC-ALHS ¥21,000	てんかせ1方向用	
	受光部キット(てんつり用)	PC-ALHP ¥21,000	てんつり用	
	受光部キット(てんかせJr.用)	PC-ALHC ¥21,000	てんかせJr.用	
集中制御(CS-NET)	セントラルステーション	PSC-A64S ¥100,000 PSC-5S ¥70,000	遠方または手元の両方から個別および一斉運転(H-LINK)接続	
	コントロールタイマー	PSC-A1T ¥30,000	曜日に合わせて、多彩なプログラム運転が可能(セントラルステーション、リモコンと併用)	
	ワンタッチコントローラー	PSC-A16RS ¥70,000	最大16台(または16リモコングループ)の室内ユニットを運転/停止	
	セントラルステーションⅢ制御部	セントラルステーションⅢ制御部	PSC-5ST ¥1,200,000	256グループの空調機、システム機器の制御が可能
		セントラルステーションⅢ操作パネル	PSC-5PN1 ¥280,000	制御部に最大16台接続可能
		ゲートウェイIC1	PSC-5GW1 ¥200,000	システムフリー、システムフリーZ、旧型店舗用NSシリーズ(8型)接続用
		ゲートウェイIC2	PSC-5GW2 ¥200,000	旧型セットフリー全シリーズ(0.1型)接続用
		ゲートウェイIC3	PSC-5GW3 ¥200,000	旧型店舗用エアコン(6、7型)接続用
		ゲートウェイIC4	PSC-5GW4 ¥200,000	空調機の電力量計の電力パルス入力用
	セントラルステーションⅢICメモリーカード	ゲートウェイIC5	PSC-5GW5 ¥200,000	システム機器(全熱交換器など)の接続出力用
		ゲートウェイIC6	PSC-5GW6 ¥200,000	システム機器(全熱交換器など)の接続入力用
		ICメモリーカード1	PSC-5CD1 ¥250,000	料金計算コントローラー、パソコン接続用
		ICメモリーカード3	PSC-5CD3 ¥380,000	ビル管理システム接続用
	セントラルステーションⅢパラレルI/O	ICメモリーカード4	PSC-5CD4 ¥250,000	パラレルI/O接続用
		料金計算コントローラー	PSC-5PIO ¥200,000	ビル管理システムとリレー接続にて接続する場合に使用
		遠方制御アダプター	PSC-5HC1 ¥950,000	空調機の料金計算用
		RACアダプター	PSC-5RA ¥15,000	ビル管理システムよりリレー接続制御
		H-LINKアダプター	PSC-6RAD ¥12,000	HITACHIルームエアコンLJシリーズ集中制御用
		H-LINK中継器	PSC-5HA ¥40,000 PSC-5HR ¥40,000	HA対応ルームエアコン集中制御用 H-LINK配線総長1km以上時の中継用
		(注2) LNアダプターP	LNアダプターP	HARC70-P1<受注対応>
LNアダプターP-BOX			HARC-BX<受注対応>	
BACnet接続アダプター			IRP60-P<受注対応>	
BACnet接続アダプター			HARC60-CP<受注対応>	
(注3) H-LINK~パソコン用インターフェース	H-LINK~パソコン用インターフェース	HARC40<受注対応>	H-LINKとパソコンを接続するインターフェース	
	セントラル空調管理ソフト	PSC-6WT<受注対応>	パソコン用空調機集中管理システムソフトウェア	
	セントラル空調料金按分ソフト	PSC-6WC<受注対応>	パソコン用空調料金按分計算システムソフトウェア	
	セントラルステーションWeb	PSC-A128WEB ¥280,000	Web対応型空調機集中コントローラー	

(注1) リモートセンサー(THM-R2A)は、かべかけ(22~112型)には使用できません。
 (注2) 「CS-NET」をご採用いただく際には事前の検討が必要ですので当社営業担当窓口までご相談ください。
 (注3) 「CS-NET」は本体および工事費以外にシステム調整にともなう費用が別途必要となります。
 (注4) 別途、受光部キットが必要です。
 本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

小規模空調遠隔監視システム

ハルクウェブワン HARCweb1

簡単・便利・安心のインターネット遠隔監視・管理システム。

特長

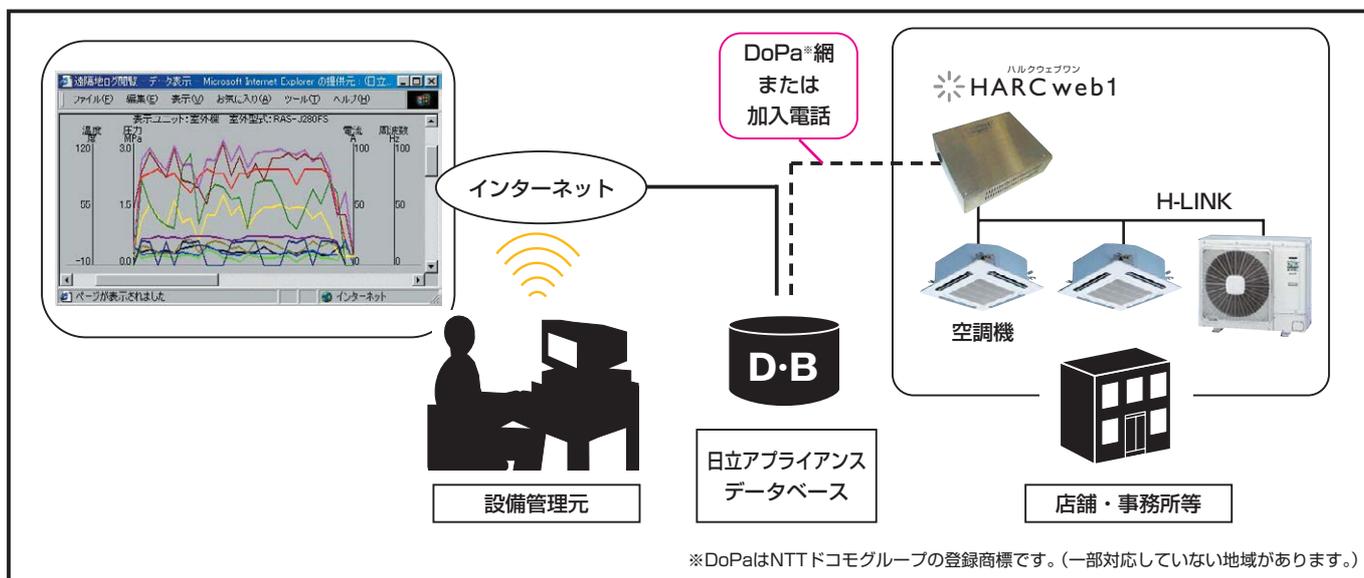
コンパクトで機能充実

- インターネットから、遠隔監視・管理が可能。
- 空調機1台から対応可能。
- 卓上設置も可能で、簡単据え付け。
- 導入コストも安価で経済的。
- 接続は、電源、伝送線(H-LINK)、電話回線のみ。

監視機能

空調機の運転状態をインターネットを通じて監視

- 故障発生時には、お客様やサービスマンにメールにて通知します。
- Eメール対応の携帯電話でも通知が受け取れます。



制御機能

空調機をインターネットを通じて制御管理

- インターネットを通じて、制御が可能。
- 遠方からの制御機能で、離れた設備の管理や省エネ制御も可能。

- ・運転/停止
- ・冷/暖モード設定
- ・設定温度変更
- ・風量切り替え



仕様

据え付けおよび初期設定が簡単

型 式	HARCWEB1A1	電 源	AC100V/200V
対応シリーズ	シングル、同時ツイン、同時トリプル、寒さ知らず、小型冷凍機	消費電力	10W以下
最大接続台数	室外機:4台、室内機:16台(冷媒系統4系統)	環 境 条 件	温度 0~40℃ 湿度 10~85%RH(ただし、結露しないこと)
通 信 回 線	DoPa網、加入電話	外形寸法(mm)	204(W)×240(D)×74.5(H)

別途、通信回線種類に応じたモデムを使用します。

HARC:HITACHI Airconditioner Remote Controller

分岐管選定 - 異容量組み合わせの場合

ツイン

■ ツインタイプ Hiインバーター-IVX 省エネの達人、ESインバーター R410A

室外ユニット容量 (相当馬力)		80型 (3)	112型 (4)	140型 (5)	160型 (6)	224型 (8)	280型 (10)	335型 (12)
50:50	組み合わせ	40型+40型	56型+56型	71型+71型	80型+80型	112型+112型	140型+140型	160型+160型
	分岐管	TW-NP08	TW-NP08	TW-NP14	TW-NP14	TW-NP28	TW-NP28	TW-NP28
55:45	組み合わせ	45型+36型	63型+50型	80型+63型	90型+71型	—	—	—
	分岐管	TW-NP08	TW-NP08	TW-NP16	TW-NP14	—	—	—
60:40	組み合わせ	—	71型+50型	90型+56型	—	140型+90型	160型+112型	—
	分岐管	—	TW-NP16	TW-NP16	—	TW-NP28	TW-NP28	—

(注1) 335型は省エネの達人のみです。(注2) ESインバーターは同時ツインの異容量接続はできません。

■ ツインタイプ 爽快除湿 R410A

室外ユニット容量 (相当馬力)		80型 (3)	112型 (4)	140型 (5)	160型 (6)
50:50	組み合わせ	40型+40型	56型+56型	71型+71型	80型+80型
	分岐管	TW-NP08	TW-NP11	TW-NP14	TW-NP14

トリプル

■ トリプルタイプ Hiインバーター-IVX 省エネの達人、ESインバーター R410A

室外ユニット容量 (相当馬力)		112型 (4)	140型 (5)	160型 (6)	224型 (8)	280型 (10)	335型 (12)
33:33:33	組み合わせ	40型+40型+40型	45型+45型+45型	56型+56型+56型	80型+80型+80型	90型+90型+90型	112型+112型+112型
	分岐管	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP28	TG-NP28	TG-NP28
35:35:30	組み合わせ	40型+40型+36型	50型+50型+40型	56型+56型+50型	80型+80型+71型	—	—
	分岐管	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP28	—	—
37:37:26	組み合わせ	—	—	—	90型+90型+63型	—	—
	分岐管	—	—	—	TG-NP28S	—	—
32:32:36	組み合わせ	36型+36型+40型	45型+45型+50型	50型+50型+56型	71型+71型+80型	—	—
	分岐管	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP28	—	—
28:28:44	組み合わせ	—	—	45型+45型+71型	—	80型+80型+112型	—
	分岐管	—	—	TG-NP14S	—	TG-NP28	—

(注1) 335型は省エネの達人のみです。(注2) ESインバーターは同時トリプルの異容量接続はできません。

■ トリプルタイプ 爽快除湿 R410A

室外ユニット容量 (相当馬力)		160型 (6)
33:33:33	組み合わせ	56型+56型+56型
	分岐管	TG-NP14

フォー

■ フォータイプ Hiインバーター-IVX 省エネの達人、ESインバーター R410A

室外ユニット容量 (相当馬力)		224型 (8)	280型 (10)	335型 (12)
(25:25) + (25:25)	組み合わせ	(56型+56型) + (56型+56型)	(71型+71型) + (71型+71型)	(80型+80型) + (80型+80型)
	分岐管	TW-NP08+TW-NP28+TW-NP08	TW-NP14+TW-NP28+TW-NP14	TW-NP14+TW-NP28+TW-NP14
(25:25) + (28:22)	組み合わせ	(56型+56型) + (63型+50型)	(71型+71型) + (80型+63型)	(80型+80型) + (90型+71型)
	分岐管	TW-NP08+TW-NP28+TW-NP08	TW-NP14+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP14+TW-NP28+TW-NP14
(25:25) + (30:20)	組み合わせ	(56型+56型) + (71型+50型)	(71型+71型) + (90型+56型)	(80型+80型) + (112型+63型)
	分岐管	TW-NP08+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP14+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP14+TW-NP28+TW-NP16
(28:22) + (28:22)	組み合わせ	(63型+50型) + (63型+50型)	(80型+63型) + (80型+63型)	(90型+71型) + (90型+71型)
	分岐管	TW-NP08+TW-NP28+TW-NP08	TW-NP16+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP14+TW-NP28+TW-NP14
(28:22) + (30:20)	組み合わせ	(63型+50型) + (71型+50型)	(80型+63型) + (90型+56型)	(90型+71型) + (112型+63型)
	分岐管	TW-NP08+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP16+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP14+TW-NP28+TW-NP16
(30:20) + (30:20)	組み合わせ	(71型+50型) + (71型+50型)	(90型+56型) + (90型+56型)	(112型+63型) + (112型+63型)
	分岐管	TW-NP16+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP16+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP16+TW-NP28+TW-NP16

(注1) 335型は省エネの達人のみです。(注2) ESインバーターは同時フォーの異容量接続はできません。

配管サイズと配管長の組み合わせ

■HiインバーターIVX 省エネの達人

標準仕様

容量	液管 (mm)	φ6.35				φ9.53					φ12.7					φ15.88			
	ガス管 (mm)	φ9.53	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ28.6	φ22.2	φ25.4	φ28.6	
40~50型	※1 15m	30m	30m	—	※3 10m	※3 10m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
56型	※1 15m	50m	30m	—	※3 15m	※3 15m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
63型	—	50m	30m	—	※3 20m	※3 20m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
80型	—	※1 ※2 30m	30m	—	※1 30m	50m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	
112型	—	—	※2 5m	※2 5m	※1 40m	70m	※4 50m	—	—	※3 30m	※3 ※4 30m	—	—	—	—	—	—	—	
140・160型	—	—	※2 5m	※2 5m	※1 40m	75m	※4 50m	—	—	※3 30m	※3 ※4 30m	—	—	—	—	—	—	—	
224型	—	—	—	—	—	—	—	※1 ※4 50m	※1 50m	70m ^{注)}	—	—	※1 ※3 ※4 50m	※1 ※3 50m	100m ^{注)}	—	※1 ※3 50m	※3 50m	—
280・335型	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	※1 ※3 50m	100m	50m	※1 ※3 50m	※3 50m	※3 50m	

- ※1. ガス配管がサイズダウンした場合、ガス配管での圧力損失が大きくなることから、冷房能力が低下し運転範囲が狭まります。
 ※2. 液配管サイズダウンした場合、室内ユニットの膨張弁容量との関係から運転範囲が狭まります。
 ※3. 液配管サイズアップした場合、冷媒追加封入が必要となります。
 ※4. ガス管φ19.05 (O材) を使用する場合、室外ユニット基板上的ジャンパー線JP6の切断が必要です。
 注) 224型で配管長が70m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

■ESインバーター

標準仕様

容量	液管 (mm)	φ6.35				φ9.53					φ12.7					φ15.88		
	ガス管 (mm)	φ9.53	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ28.6	φ22.2	φ25.4	φ28.6
40~50型	—	30m	30m	—	※3 10m	※3 10m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56・63型	—	30m	30m	—	※3 15m	※3 15m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80型	—	※1 ※2 20m	※2 20m	—	※1 30m	30m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112~160型	—	—	※2 5m	※2 5m	※1 40m	50m	※4 50m	—	—	※3 30m	※3 ※4 30m	—	—	—	—	—	—	—
224型	—	—	—	—	—	—	※1 ※4 30m	※1 30m	50m	—	※1 ※3 ※4 30m	※1 ※3 30m	※3 30m	—	—	—	—	—
280型	—	—	—	—	—	—	—	—	30m	—	—	※1 ※3 30m	※3 50m	※3 50m	—	※3 20m	※3 20m	

- ※1. ガス配管がサイズダウンした場合、ガス配管での圧力損失が大きくなることから、冷房能力が低下し運転範囲が狭まります。
 ※2. 液配管サイズダウンした場合、室内ユニットの膨張弁容量との関係から運転範囲が狭まります。
 ※3. 液配管サイズアップした場合、冷媒追加封入が必要となります。
 ※4. ガス管φ19.05 (O材) を使用する場合、室外ユニット基板上的ジャンパー線JP6の切断が必要です。

■爽快除湿 (配管径、配管長は標準機と異なります)

		40・45型	50・56型	63型	80型	112型	140・160型	
配管サイズ (液/ガス) (φmm)	シングル	6.35/12.7	6.35/15.88	9.53/15.88	9.53/15.88	—	—	
	ツイン	室内ユニット	—	—	—	—	6.35/15.88	9.53/15.88
		室外ユニット	—	—	—	—	9.53/15.88	9.53/15.88
配管長 (m)		10~40	5~45	5~50	5~50	5~60	5~60	

- ※ 配管長に応じた現地での追加冷媒が必要です。
 ※ 配管径は上記組み合わせにて施工してください。異径対応はできません。

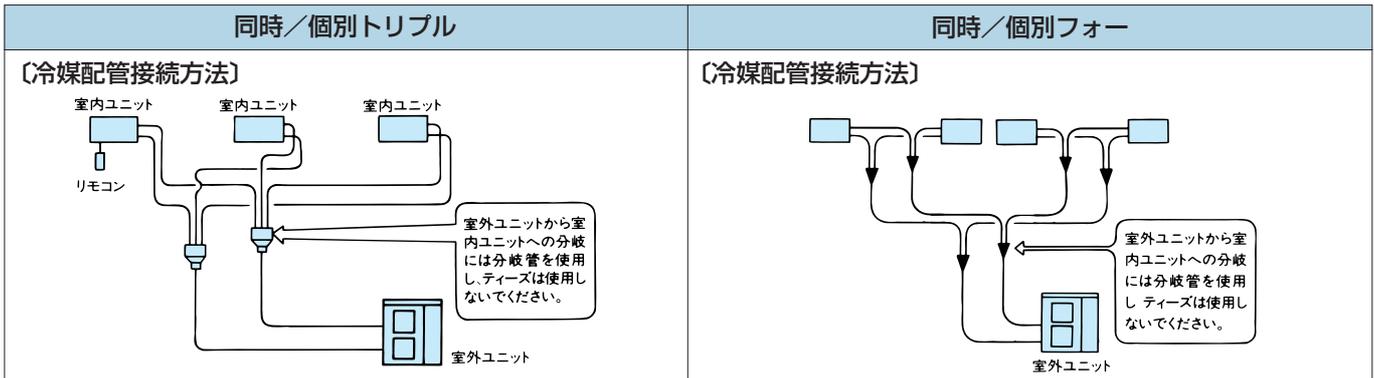
配管方法

■省エネの達人(40~335型)、ESインバーター(40~280型)、爽快除湿(40~160型)の配管方法

シングル	同時/個別ツイン																																																																																																																																																					
<p>(冷媒配管接続方法)</p>	<p>(冷媒配管接続方法)</p>																																																																																																																																																					
<p>(配管サイズ)</p> <p>■Hiインバーター-IVX 省エネの達人</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">型名</th> <th colspan="2">配管サイズ(φ mm)</th> <th rowspan="2">許容配管高低差(m)</th> </tr> <tr> <th>ガス</th> <th>液</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40~63型</td> <td>12.7</td> <td>6.35</td> <td rowspan="4">室外上30 (室外下20)</td> </tr> <tr> <td>80~160型</td> <td>15.88</td> <td>9.53</td> </tr> <tr> <td>224型</td> <td>25.4</td> <td>9.53※</td> </tr> <tr> <td>280・335型</td> <td>25.4</td> <td>12.7</td> </tr> </tbody> </table> <p>※配管長が70m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。</p> <p>■ESインバーター</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">型名</th> <th colspan="2">配管サイズ(φ mm)</th> <th rowspan="2">許容配管高低差(m)</th> </tr> <tr> <th>ガス</th> <th>液</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40~63型</td> <td>12.7</td> <td>6.35</td> <td rowspan="4">室外上30 (室外下20)</td> </tr> <tr> <td>80~160型</td> <td>15.88</td> <td>9.53</td> </tr> <tr> <td>224型</td> <td>25.4</td> <td>9.53</td> </tr> <tr> <td>280型</td> <td>25.4</td> <td>9.53※※</td> </tr> </tbody> </table> <p>※※配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。</p> <p>■爽快除湿</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">型名</th> <th colspan="2">配管サイズ(φ mm)</th> <th rowspan="2">許容配管高低差(m)</th> </tr> <tr> <th>ガス</th> <th>液</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>40~45型</td> <td>12.7</td> <td>6.35</td> <td rowspan="3">室外上30 (室外下20)</td> </tr> <tr> <td>50~56型</td> <td>15.88</td> <td>6.35</td> </tr> <tr> <td>63~80型</td> <td>15.88</td> <td>9.53</td> </tr> </tbody> </table>	型名	配管サイズ(φ mm)		許容配管高低差(m)	ガス	液	40~63型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)	80~160型	15.88	9.53	224型	25.4	9.53※	280・335型	25.4	12.7	型名	配管サイズ(φ mm)		許容配管高低差(m)	ガス	液	40~63型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)	80~160型	15.88	9.53	224型	25.4	9.53	280型	25.4	9.53※※	型名	配管サイズ(φ mm)		許容配管高低差(m)	ガス	液	40~45型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)	50~56型	15.88	6.35	63~80型	15.88	9.53	<p>(配管サイズ)</p> <p>■Hiインバーター-IVX 省エネの達人</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">型名</th> <th colspan="4">配管サイズ(φ mm)</th> <th rowspan="3">許容配管高低差(m)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">ガス</th> <th colspan="2">液</th> </tr> <tr> <th>室内</th> <th>室外</th> <th>室内</th> <th>室外</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80・112型</td> <td>12.7</td> <td>15.88</td> <td>6.35</td> <td>9.53</td> <td rowspan="4">室外上30 (室外下20)</td> </tr> <tr> <td>140・160型</td> <td>15.88</td> <td>15.88</td> <td>9.53</td> <td>9.53</td> </tr> <tr> <td>224型</td> <td>15.88</td> <td>25.4</td> <td>9.53</td> <td>9.53※</td> </tr> <tr> <td>280・335型</td> <td>15.88</td> <td>25.4</td> <td>9.53</td> <td>12.7</td> </tr> </tbody> </table> <p>※配管長が70m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。</p> <p>■ESインバーター</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">型名</th> <th colspan="4">配管サイズ(φ mm)</th> <th rowspan="3">許容配管高低差(m)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">ガス</th> <th colspan="2">液</th> </tr> <tr> <th>室内</th> <th>室外</th> <th>室内</th> <th>室外</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>80・112型</td> <td>12.7</td> <td>15.88</td> <td>6.35</td> <td>9.53</td> <td rowspan="4">室外上30 (室外下20)</td> </tr> <tr> <td>140・160型</td> <td>15.88</td> <td>15.88</td> <td>9.53</td> <td>9.53</td> </tr> <tr> <td>224型</td> <td>15.88</td> <td>25.4</td> <td>9.53</td> <td>9.53</td> </tr> <tr> <td>280型</td> <td>15.88</td> <td>25.4</td> <td>9.53</td> <td>9.53※※</td> </tr> </tbody> </table> <p>※※配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。</p> <p>■爽快除湿</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="3">型名</th> <th colspan="4">配管サイズ(φ mm)</th> <th rowspan="3">許容配管高低差(m)</th> </tr> <tr> <th colspan="2">ガス</th> <th colspan="2">液</th> </tr> <tr> <th>室内</th> <th>室外</th> <th>室内</th> <th>室外</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>112型</td> <td>15.88</td> <td>15.88</td> <td>6.35</td> <td>9.53</td> <td rowspan="2">室外上30 (室外下20)</td> </tr> <tr> <td>140・160型</td> <td>15.88</td> <td>15.88</td> <td>9.53</td> <td>9.53</td> </tr> </tbody> </table>	型名	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)	ガス		液		室内	室外	室内	室外	80・112型	12.7	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)	140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53	224型	15.88	25.4	9.53	9.53※	280・335型	15.88	25.4	9.53	12.7	型名	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)	ガス		液		室内	室外	室内	室外	80・112型	12.7	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)	140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53	224型	15.88	25.4	9.53	9.53	280型	15.88	25.4	9.53	9.53※※	型名	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)	ガス		液		室内	室外	室内	室外	112型	15.88	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)	140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53
型名		配管サイズ(φ mm)			許容配管高低差(m)																																																																																																																																																	
	ガス	液																																																																																																																																																				
40~63型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)																																																																																																																																																			
80~160型	15.88	9.53																																																																																																																																																				
224型	25.4	9.53※																																																																																																																																																				
280・335型	25.4	12.7																																																																																																																																																				
型名	配管サイズ(φ mm)		許容配管高低差(m)																																																																																																																																																			
	ガス	液																																																																																																																																																				
40~63型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)																																																																																																																																																			
80~160型	15.88	9.53																																																																																																																																																				
224型	25.4	9.53																																																																																																																																																				
280型	25.4	9.53※※																																																																																																																																																				
型名	配管サイズ(φ mm)		許容配管高低差(m)																																																																																																																																																			
	ガス	液																																																																																																																																																				
40~45型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)																																																																																																																																																			
50~56型	15.88	6.35																																																																																																																																																				
63~80型	15.88	9.53																																																																																																																																																				
型名	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)																																																																																																																																																	
	ガス		液																																																																																																																																																			
	室内	室外	室内	室外																																																																																																																																																		
80・112型	12.7	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)																																																																																																																																																	
140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53																																																																																																																																																		
224型	15.88	25.4	9.53	9.53※																																																																																																																																																		
280・335型	15.88	25.4	9.53	12.7																																																																																																																																																		
型名	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)																																																																																																																																																	
	ガス		液																																																																																																																																																			
	室内	室外	室内	室外																																																																																																																																																		
80・112型	12.7	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)																																																																																																																																																	
140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53																																																																																																																																																		
224型	15.88	25.4	9.53	9.53																																																																																																																																																		
280型	15.88	25.4	9.53	9.53※※																																																																																																																																																		
型名	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)																																																																																																																																																	
	ガス		液																																																																																																																																																			
	室内	室外	室内	室外																																																																																																																																																		
112型	15.88	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)																																																																																																																																																	
140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53																																																																																																																																																		
<p>(許容配管長さ)</p> <p>■Hiインバーター-IVX 省エネの達人</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">配管記号</th> <th colspan="5">配管長さ</th> </tr> <tr> <th>40~50型</th> <th>56~80型</th> <th>112型</th> <th>140・160型</th> <th>224~335型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>実長…各30m以下 相当長…40m以内</td> <td>実長…各50m以下 相当長…70m以内</td> <td>実長…各70m以下 相当長…90m以内</td> <td>実長…各75m以下 相当長…95m以内</td> <td>実長…各100m以下 相当長…125m以内</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ESインバーター</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">配管記号</th> <th colspan="2">配管長さ</th> </tr> <tr> <th>40~80型</th> <th>112~280型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>実長…各30m以下 相当長…40m以内</td> <td>実長…各50m以下 相当長…70m以内</td> </tr> </tbody> </table> <p>■爽快除湿</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">配管記号</th> <th colspan="3">配管長さ</th> </tr> <tr> <th>45・45型</th> <th>50・56型</th> <th>63・80型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A</td> <td>実長…各10~40m 相当長…60m以内</td> <td>実長…各5~45m 相当長…65m以内</td> <td>実長…各5~50m 相当長…70m以内</td> </tr> </tbody> </table>	配管記号	配管長さ					40~50型	56~80型	112型	140・160型	224~335型	A	実長…各30m以下 相当長…40m以内	実長…各50m以下 相当長…70m以内	実長…各70m以下 相当長…90m以内	実長…各75m以下 相当長…95m以内	実長…各100m以下 相当長…125m以内	配管記号	配管長さ		40~80型	112~280型	A	実長…各30m以下 相当長…40m以内	実長…各50m以下 相当長…70m以内	配管記号	配管長さ			45・45型	50・56型	63・80型	A	実長…各10~40m 相当長…60m以内	実長…各5~45m 相当長…65m以内	実長…各5~50m 相当長…70m以内	<p>(許容配管長さ)</p> <p>■Hiインバーター-IVX 省エネの達人</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">配管記号</th> <th colspan="4">配管長さ</th> </tr> <tr> <th>80型</th> <th>112型</th> <th>140・160型</th> <th>224~335型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A+B</td> <td>実長…各50m以下 相当長…70m以内</td> <td>実長…各70m以下 相当長…90m以内</td> <td>実長…各75m以下 相当長…95m以内</td> <td>実長…各100m以下 相当長…125m以内</td> </tr> <tr> <td>A+C</td> <td colspan="3">実長…各10m以内</td> <td>実長…各15m以内 (極力短くしてください)</td> </tr> <tr> <td>B,C</td> <td colspan="4">実長…各10m以内</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td colspan="4">B,Cの長さより十分長くってください。</td> </tr> </tbody> </table> <p>■ESインバーター</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">配管記号</th> <th colspan="2">配管長さ</th> </tr> <tr> <th>80型</th> <th>112~280型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A+B</td> <td>実長…各30m以下 相当長…40m以内</td> <td>実長…各50m以下 相当長…70m以内</td> </tr> <tr> <td>A+C</td> <td colspan="2">実長…各10m以内 (極力短くしてください)</td> </tr> <tr> <td>B,C</td> <td colspan="2">実長…各10m以内 (極力短くしてください)</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td colspan="2">B,Cの長さより十分長くってください。</td> </tr> </tbody> </table> <p>■爽快除湿</p> <table border="1"> <thead> <tr> <th rowspan="2">配管記号</th> <th colspan="1">配管長さ</th> </tr> <tr> <th>112~160型</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>A+B</td> <td>実長…各5~60m 相当長…80m以内</td> </tr> <tr> <td>A+C</td> <td>実長…各5~60m 相当長…80m以内</td> </tr> <tr> <td>B,C</td> <td>実長…各10m以内 (極力短くしてください)</td> </tr> <tr> <td>A</td> <td>B,Cの長さより十分長くってください。</td> </tr> </tbody> </table>	配管記号	配管長さ				80型	112型	140・160型	224~335型	A+B	実長…各50m以下 相当長…70m以内	実長…各70m以下 相当長…90m以内	実長…各75m以下 相当長…95m以内	実長…各100m以下 相当長…125m以内	A+C	実長…各10m以内			実長…各15m以内 (極力短くしてください)	B,C	実長…各10m以内				A	B,Cの長さより十分長くってください。				配管記号	配管長さ		80型	112~280型	A+B	実長…各30m以下 相当長…40m以内	実長…各50m以下 相当長…70m以内	A+C	実長…各10m以内 (極力短くしてください)		B,C	実長…各10m以内 (極力短くしてください)		A	B,Cの長さより十分長くってください。		配管記号	配管長さ	112~160型	A+B	実長…各5~60m 相当長…80m以内	A+C	実長…各5~60m 相当長…80m以内	B,C	実長…各10m以内 (極力短くしてください)	A	B,Cの長さより十分長くってください。																																																								
配管記号		配管長さ																																																																																																																																																				
	40~50型	56~80型	112型	140・160型	224~335型																																																																																																																																																	
A	実長…各30m以下 相当長…40m以内	実長…各50m以下 相当長…70m以内	実長…各70m以下 相当長…90m以内	実長…各75m以下 相当長…95m以内	実長…各100m以下 相当長…125m以内																																																																																																																																																	
配管記号	配管長さ																																																																																																																																																					
	40~80型	112~280型																																																																																																																																																				
A	実長…各30m以下 相当長…40m以内	実長…各50m以下 相当長…70m以内																																																																																																																																																				
配管記号	配管長さ																																																																																																																																																					
	45・45型	50・56型	63・80型																																																																																																																																																			
A	実長…各10~40m 相当長…60m以内	実長…各5~45m 相当長…65m以内	実長…各5~50m 相当長…70m以内																																																																																																																																																			
配管記号	配管長さ																																																																																																																																																					
	80型	112型	140・160型	224~335型																																																																																																																																																		
A+B	実長…各50m以下 相当長…70m以内	実長…各70m以下 相当長…90m以内	実長…各75m以下 相当長…95m以内	実長…各100m以下 相当長…125m以内																																																																																																																																																		
A+C	実長…各10m以内			実長…各15m以内 (極力短くしてください)																																																																																																																																																		
B,C	実長…各10m以内																																																																																																																																																					
A	B,Cの長さより十分長くってください。																																																																																																																																																					
配管記号	配管長さ																																																																																																																																																					
	80型	112~280型																																																																																																																																																				
A+B	実長…各30m以下 相当長…40m以内	実長…各50m以下 相当長…70m以内																																																																																																																																																				
A+C	実長…各10m以内 (極力短くしてください)																																																																																																																																																					
B,C	実長…各10m以内 (極力短くしてください)																																																																																																																																																					
A	B,Cの長さより十分長くってください。																																																																																																																																																					
配管記号	配管長さ																																																																																																																																																					
	112~160型																																																																																																																																																					
A+B	実長…各5~60m 相当長…80m以内																																																																																																																																																					
A+C	実長…各5~60m 相当長…80m以内																																																																																																																																																					
B,C	実長…各10m以内 (極力短くしてください)																																																																																																																																																					
A	B,Cの長さより十分長くってください。																																																																																																																																																					

配管方法

■省エネの達人(112~335型)、ESインバーター(112~280型)、爽快除湿(160型)の配管方法



〔配管サイズ〕

■Hiインバーター-IVX 省エネの達人

項目	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)
	ガス		液		
	室内	室外	室内	室外	
型名	112.7	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)
112~160型	12.7	15.88	6.35	9.53	
224型	15.88	25.4	9.53	9.53※	
280・335型	15.88	25.4	9.53	12.7	

※配管長が70m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

■ESインバーター

項目	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)
	ガス		液		
	室内	室外	室内	室外	
型名	12.7	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)
160型	12.7	15.88	6.35	9.53	
224型	15.88	25.4	9.53	9.53	

■爽快除湿

項目	配管サイズ(φ mm)				許容配管高低差(m)
	ガス		液		
	室内	室外	室内	室外	
型名	15.88	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)
160型	15.88	15.88	6.35	9.53	

〔配管サイズ〕

■Hiインバーター-IVX 省エネの達人

項目	配管サイズ(φ mm)						許容配管高低差(m)
	ガス			液			
	室内	分岐管	室外	室内	分岐管	室外	
型名	12.7	15.88	25.4	6.35	9.53	9.53※	室外上30 (室外下20)
224型	12.7	15.88	25.4	6.35	9.53	9.53※	
280・335型	15.88	15.88	25.4	9.53	9.53	12.7	

※配管長が70m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。
(注) 本表は同容量室内ユニット4台を接続する場合を示しています。異容量室内ユニットを組み合わせるとき(個別運転のみ)は配管サイズが本表と異なる場合があります。

■ESインバーター

項目	配管サイズ(φ mm)						許容配管高低差(m)
	ガス			液			
	室内	分岐管	室外	室内	分岐管	室外	
型名	12.7	15.88	25.4	6.35	9.53	9.53	室外上30 (室外下20)
224型	12.7	15.88	25.4	6.35	9.53	9.53	
280型	15.88	15.88	25.4	9.53	9.53	9.53※	

※※配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

〔許容配管長さ〕

■Hiインバーター-IVX 省エネの達人

配管記号	配管長さ		
	112型	140・160型	224~335型
A+B A+C A+D	実長…各70m以下 相当長…90m以内	実長…各75m以下 相当長…95m以内	実長…各100m以下 相当長…125m以内
B、C、D	実長…各10m以内		実長…各15m以内 (極力短くしてください)
A	B~Dの長さより十分長くってください。		

■ESインバーター

配管記号	配管長さ	
	160・224型	
A+B A+C A+D	実長…各50m以下 相当長…70m以内	
B、C、D	実長…各10m以内 (極力短くしてください)	
A	B~Dの長さより十分長くってください。	

■爽快除湿

配管記号	配管長さ	
	160型	
A+B A+C A+D	実長…各5~60m 相当長…80m以内	
B、C、D	実長…各10m以内 (極力短くしてください)	
A	B~Dの長さより十分長くってください。	

〔許容配管長さ〕

■Hiインバーター-IVX 省エネの達人

配管記号	配管長さ	
	224~335型	
A+B+D A+B+E A+C+F A+C+G	実長…各100m以下 相当長…125m以内	
D+B、E+B F+C、G+C	実長…各15m以内 (極力短くしてください)	
A	B~Gの長さより十分長くってください。	

■ESインバーター

配管記号	配管長さ	
	224・280型	
A+B+D A+B+E A+C+F A+C+G	実長…各50m以下 相当長…70m以内	
D+B、E+B F+C、G+C	実長…各10m以内 (極力短くしてください)	
A	B~Gの長さより十分長くってください。	

■分岐管の設置姿勢および位置

同時ツイン／個別ツイン

<p>〔設置姿勢〕 分岐管は水平になるように、柱、壁、天井などに固定してください。</p> <p style="text-align: center;">柱、壁面への固定 天井面、小屋梁への固定</p> <p>(注) 配管を金具などで固定する際は配管断熱の上から固定するか配管と金具の間に緩衝材を入れ固定してください。</p>	<p>〔位置 (ESインバーター)〕 室内ユニット間的高低差は0.5m以下としてください。</p> <p style="text-align: center;">室内ユニット 分岐管</p> <p style="text-align: center;">ユニット間高低差 0.5m以下 0.5m以下</p> <p style="text-align: center;">室内ユニット</p>	<p>〔位置 (Hiインバーター-IVX 省エネの達人)〕 室内ユニット間的高低差は3m以下としてください。</p> <p style="text-align: center;">室内ユニット 分岐管</p> <p style="text-align: center;">ユニット間高低差 3m以下 3m以下</p> <p style="text-align: center;">室内ユニット</p>
---	--	---

同時トリプル・同時フォー／個別トリプル・個別フォー

<p>〔設置姿勢〕 分岐管は水平になるように、柱、壁、天井などに固定してください。</p> <p style="text-align: center;">柱、壁面への固定 天井面、小屋梁への固定</p> <p>(注) 配管を金具などで固定する際は配管断熱の上から固定するか配管と金具の間に緩衝材を入れ固定してください。</p>	<p>〔位置 (ESインバーター)〕 室内ユニット間的高低差は0.5m以下としてください。</p> <p style="text-align: center;">室内ユニット 分岐管</p> <p style="text-align: center;">ユニット間高低差 0.5m以下 0.5m以下</p> <p style="text-align: center;">室内ユニット</p>	<p>〔位置 (Hiインバーター-IVX 省エネの達人)〕 No.1、2の室内ユニットとNo.3、4の室内ユニット間的高低差は3m以下としてください。</p> <p style="text-align: center;">No.1 室内ユニット 分岐管</p> <p style="text-align: center;">No.2 室内ユニット</p> <p style="text-align: center;">No.3 室内ユニット</p> <p style="text-align: center;">No.4 室内ユニット</p> <p style="text-align: center;">ユニット間高低差 3m以下 3m以下</p> <p>(注) 室内ユニットの組み合わせ容量は (No.1+No.2) : (No.3+No.4) = 50:50 で組み合わせてください。詳細は、P.10の組み合わせ容量をご参照ください。</p>
---	--	---

■ライン分岐方式の配管施工要領 (RAS-AP224~335HVM1のみ)

●配管施工条件

項目	実長	許容範囲
冷媒配管長：L1	実長	100m以内
	相当長	125m以内
第1分岐から各室内ユニットまでの配管長：L2		25m以内
分岐から室内ユニットまでの配管長：L3		15m以内
室内／室外高低差 (室外上／下)		30m／20m
室内／室外高低差		3m以内
配管総長：L3+L4の総和		145m以内

(注) ツインの場合は※印の分岐管はE-NP282Sをご使用ください。

●主管配管径

室外ユニット容量	ガス管／液管
224型	φ 25.4 / φ 9.53
280型	φ 25.4 / φ 12.7
335型	φ 25.4 / φ 12.7

●マルチキット～室内間配管径

室外ユニット容量	ガス管／液管
40～63型	φ 12.7 / φ 6.35
80～160型	φ 15.88 / φ 9.53

既設配管(R22)流用

40～335型クラスでは、圧縮機の故障履歴がある場合でもリニューアルキット(別売り)を使用することにより、洗浄レスで既設配管の流用が可能です。リニューアル時の施工作業の手間を大幅に軽減できます。

既設配管流用時の条件

●下記の条件を満たせば、洗浄レスで既設配管の流用が可能です。

条件1 配管長: **50m** までであること

条件2 店舗用エアコン(新規交換機)が**335型**相当以下であること

条件3 既設配管に傷・へこみが無く、内部が汚れていないこと

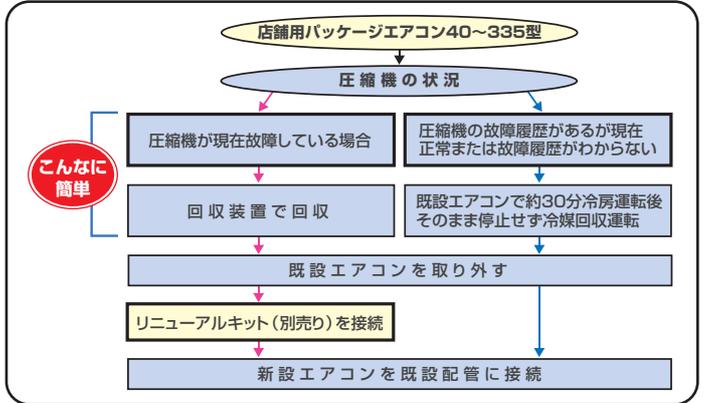
条件4 ■配管肉厚・フレアナットなど、JIS規格品を使用すること
■フレアを再加工すること
■配管の気密・真空引きなど新規配管と同様、確実に行うこと

※既設エアコンの撤去時は、フロン回収が義務づけられています。

＜既設が他社製品の場合＞

- 上記条件を満たせば、既設が他社製品でも既設配管が利用できます。
- ツイン・トリプル・フォー機の分岐管は、当社指定の分岐管に変更してください。
- 既設の空調機がガスヒートポンプの場合は、配管洗浄を行ってください。

既設配管施工手順



注) ツイン・トリプル・フォー機の分岐管は、当社指定のR410A用分岐管に変更してください。

リニューアルキット価格表

省エネの達人	容量	リニューアルキット	
		機外取付 [短管(現地)+キット+既設配管]	機内取付 [キット+既設配管]
省エネの達人	40～63型	TRF-NP63S ¥15,000	—
	80型	TRF-NP160S ¥15,000	—
	112～160型	(TRF-NP160S) ¥15,000	TRF-NP160U ¥15,000
E	224型	—	TRF-NP280U ¥22,500
	280～335型	—	TRF-NP335U1 ¥22,500
	40～63型	TRF-NP63S ¥15,000	—
E	80～160型	TRF-NP160S ¥15,000	—
	224・280型	—	TRF-NP280U ¥22,500

注) リニューアルキットは液、ガス配管セットとなります。

【表1】既設エアコンの配管許容範囲(洗浄レスの場合の配管長)

■Hiインバーター-IVX 省エネの達人

□: 標準仕様

容量	液管 外径 肉厚 外径 肉厚	φ6.35				φ9.53				φ12.7				φ15.88			
		t 0.8				t 0.8				t 0.8				t 1.0			
		φ9.53 t 0.8	φ12.7 t 0.8	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t 1.0	φ12.7 t 0.8	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t 1.0	φ22.2 t 1.0	φ25.4 t 1.0	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t 1.0	φ22.2 t 1.0	φ25.4 t 1.0	φ28.6 t 1.0	φ22.2 t 1.0	φ25.4 t 1.0
40～50型	15m	30m	30m	—	10m	10m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56型	15m	50m	30m	—	15m	15m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
63型	—	50m	30m	—	20m	20m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80型	—	30m	30m	—	30m	50m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112型	—	—	5m	5m	40m	50m	—	—	30m	30m	—	—	—	—	—	—	—
140・160型	—	—	5m	5m	40m	50m	—	—	30m	30m	—	—	—	—	—	—	—
224型	—	—	—	—	—	—	50m	50m	50m	—	50m	50m	—	50m	50m	—	—
280・335型	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	50m	50m	50m	50m	50m	50m

■ESインバーター

□: 標準仕様

容量	液管 外径 肉厚 外径 肉厚	φ6.35				φ9.53				φ12.7				φ15.88			
		t 0.8				t 0.8				t 0.8				t 1.0			
		φ9.53 t 0.8	φ12.7 t 0.8	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t 1.0	φ12.7 t 0.8	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t 1.0	φ22.2 t 1.0	φ25.4 t 1.0	φ15.88 t 1.0	φ19.05 t 1.0	φ22.2 t 1.0	φ25.4 t 1.0	φ28.6 t 1.0	φ22.2 t 1.0	φ25.4 t 1.0
40～50型	—	30m	30m	—	10m	10m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
56・63型	—	30m	30m	—	15m	15m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
80型	—	20m	20m	—	30m	30m	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—
112～160型	—	—	5m	5m	40m	50m	—	—	30m	30m	—	—	—	—	—	—	—
224型	—	—	—	—	—	—	30m	30m	50m	—	30m	30m	—	30m	—	—	—
280型	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	—	30m	50m	50m	—	20m	20m

注1) 肉厚において、※印1/2H材、※印が付いていない数値はO材の場合です。
注2) 洗浄レスの場合の配管長は全て50m以下です。

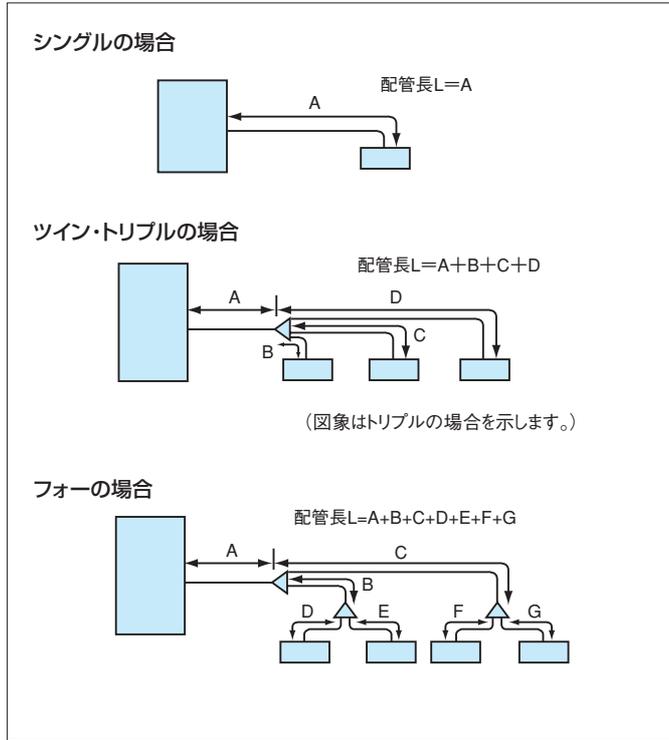
※1. ガス配管がサイズダウンした場合、ガス配管での圧力損失が大きくなることから、冷房能力が低下し運転範囲が狭まります。
※2. 液配管サイズダウンした場合、室内ユニットの膨張弁容量との関係から運転範囲が狭まります。
※3. 液配管サイズアップした場合、冷媒追加封入が必要となります。
※4. ガス管φ19.05(O材)を使用する場合、室外ユニット基板の上のジャンパー線JP6の切断が必要です。

[表2] 冷媒追加封入量

■Hiインバーター-IVX 省エネの達人、ESインバーター

●RAS-AP40~AP160HVM(1),RAS-AP40~AP280HV(AV)(1)の場合

注) RAS-AP280HV(AV)型におき、配管長が30m以上の場合は液配管径をφ12.7にしてください。



配管長L(m)を計算します。

- a) Lがチャージレス長以内の場合、冷媒追加封入は不要です。
 - b) Lがチャージレス長を超える場合冷媒の追加封入が必要です。
- 下記に従い追加封入を計算してください。

$$W(\text{追加封入量}) = (L - \varnothing) \times P$$

L:配管長
 \varnothing :チャージレス長
 P:追加補正值

型 式	出荷時封入量(kg)	チャージレス長(m): \varnothing	追加補正值:P
RAS-AP40,AP45HVMs1	1.2	20	0.03
RAS-AP40,AP45HVM(J)1	1.2	20	0.03
RAS-AP50HVM(J)1	1.2	20	0.03
RAS-AP56HVM(J)1	1.5	30	0.03
RAS-AP63HVM(J)	2.2	30	0.03
RAS-AP80HVM(J)	2.4	30	0.04
RAS-AP112HVM1	3.9	30	0.06
RAS-AP140,AP160HVM1	4.0	30	0.06
RAS-AP40HV(J)1,AP40AV(J)1	1.2	20	0.03
RAS-AP45HV(J)1,AP45AV(J)1	1.2	20	0.03
RAS-AP50,AP56HV(J)1	1.2	20	0.03
RAS-AP50,AP56AV(J)1	1.2	20	0.03
RAS-AP63HV(J)1,AP63AV(J)1	1.2	20	0.03
RAS-AP80HV(J)1,AP80AV(J)1	1.8	20	0.04
RAS-AP112HV,AP112AV	2.8	20	0.04
RAS-AP140,AP160HV	3.3	30	0.06
RAS-AP140,AP160AV	3.3	30	0.06
RAS-AP224HV(AV)	6.0	30	0.065
RAS-AP280HV(AV)	6.2	30	0.065 ^{※1} 0.12 ^{※2}

※1. Lが30m以下の場合 ※2. Lが30m以上の場合

●RAS-AP224~AP335HVM1の場合

本機はチャージレス機です。配管合計長さ30m分の冷媒を封入してあります。配管合計長さが30mを超える場合は、現地にて冷媒を追加する必要があります。

この室外ユニットには、予め冷媒が封入されています。配管合計長さが30mを超える場合には、適正な冷媒量を追加封入する必要があります。下記の要領で追加封入量を求めてください。

追加封入量(Wkg)の計算のしかた

(例はRAS-AP335HVM1の場合)

(例)	配管径	各配管合計長さ(m)	追加封入量(kg)
	φ12.7	(10)	× 0.12 = 1.2
	φ9.53	(5+5+5+5)	× 0.065 = 1.3
	φ6.35	(10+10)	× 0.065 = 1.3

配管合計長さ 50(m) 計算封入量合計 $W_1=3.8(\text{kg})$
 [30mを超えているため追加が必要]

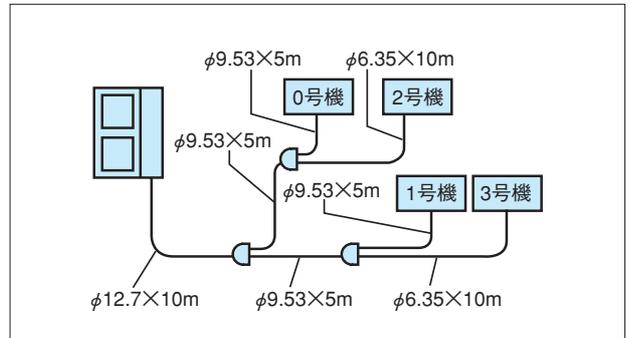
$$W_1 \text{ 補正係数 } P$$

$$\text{追加封入量 } W = 3.8 - 2.0 = 1.8(\text{kg})$$

本製品	配管径	各配管合計長さ(m)	追加封入量(kg)
	φ12.7	<input type="text"/>	× 0.12 = <input type="text"/>
	φ9.53	<input type="text"/>	× 0.065 = <input type="text"/>
	φ6.35	<input type="text"/>	× 0.065 = <input type="text"/>

配管合計長さ (m) 計算封入量合計 $W_1 = \text{}$ (kg)

$$\text{追加封入量 } W = W_1 - P = \text{}$$
 (kg)



室外ユニット型式	室外ユニット冷媒封入量 W_0 (kg)	補正係数P
RAS-AP224HVM1	7.3	1.6
RAS-AP280HVM1	7.8	1.6
RAS-AP335HVM1	8.5	2.0

注1) W_0 は工場出荷時の室外ユニット冷媒封入量

■爽快除湿

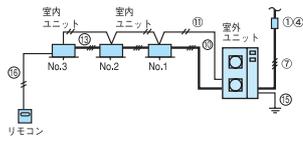
機種	冷媒追加封入量(kg)						
	5~10m まで	10~15m まで	15~20m まで	20~30m まで	30~40m まで	40~50m まで	
シングル	40型	—	0.0	0.1	0.2	0.4	—
	45型	—	0.0	0.1	0.2	0.4	—
	50型	—	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8(45mまで)
	56型	—	0.1	0.2	0.4	0.6	0.8(45mまで)
	63型	0.2	0.4	0.4	0.6	0.9	1.4
	80型	0.2	0.4	0.4	0.7	1.0	1.6

機種	冷媒追加封入量(kg)							
	5~10m まで	10~20m まで	20~30m まで	30~40m まで	40~50m まで	50~60m まで	60~70m まで	70~80m まで
ツイン	112型	0.4	0.8	1.1	1.4	2.0	2.6	3.2
	140型	0.4	0.8	1.1	1.4	2.0	2.6	3.2
	160型	0.4	0.8	1.1	1.4	2.0	2.6	3.2
ちよ	160型	0.6	1.2	1.5	1.8	2.4	3.0	3.6

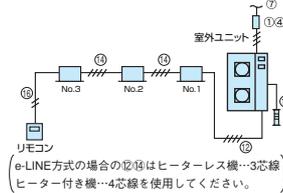
■HiインバーターIVX 省エネの達人 同時／個別トリプル

●同時トリプル

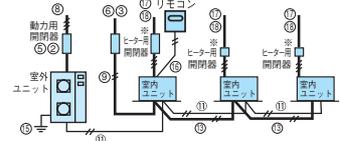
(B方式)
(室外ユニットに電源を取る場合)



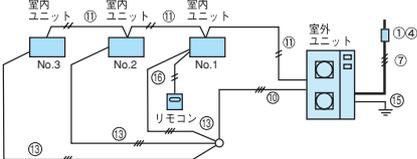
(e方式) (かべかけの45型以下を除く)
(室外ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合)



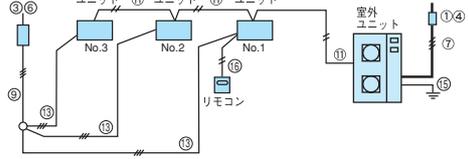
(C方式)
(室内と室外に電源を別々に取る場合)



(B方式)
(かべかけヒーター付き、ヒーター付き+ヒーターレス混合の場合)

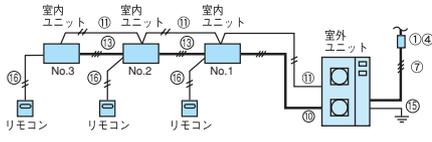


(C方式)
(かべかけ)

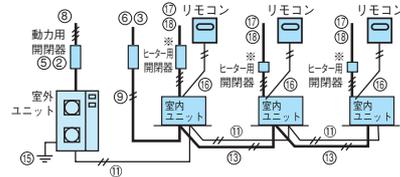


●個別トリプル

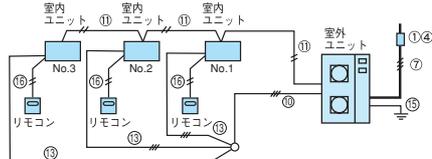
(B方式)
(室内ユニットに電源を取る場合)



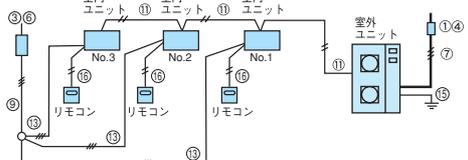
(C方式)
(室内と室外に電源を別々に取る場合)



(B方式)
(かべかけヒーター付き、ヒーター付き+ヒーターレス混合の場合)



(C方式)
(かべかけ)



- (注1) 個別トリプルの場合e-LINE接続方式には対応していません。
- (注2) 室内ユニットが補助電気加熱器付きの場合を示します。補助電気加熱器不付きの場合、配線は2本になります。
- (注3) かべかけにおいて室内と室外に電源を別々に取る場合、プルボックスを設けてください。
- (注4) 補助電気加熱器電源については、各室内ユニットごとにより単相電源、三相電源の装置があります。

【お願い】パッケージエアコン近くに設ける※印分岐回路の過電流遮断器には、手元開閉器とは別に、漏電遮断器(ELB)を併設してください。漏電遮断器(ELB)は高感度高速形(動作時間0.1秒以内)を選択してください。また、高調波対応品(インバーター対応型)を選択してください。

表中のB、C、eは上図の(B方式)(C方式)(e方式)を示します。

シリーズ	型名・形状		漏電遮断器 定格電流(A)	手元開閉器						配線容量(mm ²)																					
	室外ユニット 型名	電源		ヒーター		定格電流(A)		ヒューズ容量(A)		電源配線		室内、室外渡り配線					e-LINE配線 ¹²⁾					室内間渡り配線		リモコン ケーブル							
										B,e ⁷⁾	C ⁸⁾	B,C操作回路 ¹¹⁾					e-LINE配線 ¹²⁾					13)	14)								
												20mまで	20mまで	20mまで	35mまで	50mまで	70mまで	75mまで	20mまで	35mまで	50mまで				70mまで	75mまで					
トリプル	112型	三相	ヒーターレス	30	30	10	30	30	30	30	3.5	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	—	0.75以上	2.0	2.0	2.0	3.5	—	2.0	2.0	2.0	0.75以上		
			ヒーター付き	50	30	10	60	30	30	50	30	10	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	3.5	5.5	8.0	—	0.75以上	2.0	3.5	5.5	8.0	—	2.0	2.0	3.5	0.75以上
	140型	三相	ヒーターレス	30	30	10	60	60	30	30	10	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	0.75以上	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
			ヒーター付き	50	30	10	60	60	30	50	30	10	8.0	8.0	5.5	2.0	2.0	3.5	5.5	8.0	14.0	0.75以上	2.0	3.5	5.5	8.0	14.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上
	160型	三相	ヒーターレス	30	30	10	60	60	30	30	10	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	0.75以上	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
			ヒーター付き	50	30	10	60	60	30	50	30	10	14.0	14.0	5.5	2.0	2.0	3.5	5.5	8.0	14.0	0.75以上	2.0	3.5	5.5	8.0	14.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上
	224型	三相	ヒーターレス	50	40	10	60	60	30	50	40	10	14.0	14.0	8.0	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
			ヒーター付き	60	40	10	60	60	30	60	40	10	14.0	14.0	8.0	2.0	5.5	8.0	14.0	14.0	0.75以上	5.5	8.0	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上	
	280型	三相	ヒーターレス	50	50	10	60	60	30	50	50	10	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
			ヒーター付き	75	50	10	100	60	30	75	50	10	22.0	22.0	14.0	2.0	5.5	8.0	14.0	22.0	22.0	0.75以上	5.5	8.0	14.0	22.0	22.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上
	335型	三相	ヒーターレス	60	50	10	60	60	30	60	50	10	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上
			ヒーター付き	75	50	10	100	60	30	75	50	10	22.0	22.0	14.0	2.0	5.5	8.0	14.0	22.0	22.0	0.75以上	5.5	8.0	14.0	22.0	22.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上

- ・室内・室外渡り配線が75mを超える場合は配線方式をC方式(ヒーター別電源)としてください。
- ・操作回路配線⑪は、0.75mm²~1.25mm²の2芯ケーブル(型式:VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVR、VVF)または、2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、1,000m以下としてください。なお、配線総長が100m以下の場合は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイストペアケーブル以外の配線でも使用できます。
- ・リモコンケーブル⑫はツイストペア線(現地準備品)を使用してください。また、総延長500m以下としてください。ただし、総延長30m以下の場合はツイストペア線以外の配線(0.3mm²以上)でも使用できます。

- ・e-LINE接続方式(e方式)は、かべかけの45型以下を除く室内ユニットと組み合わせた場合に対応できます。室内ユニットがかべかけの45型以下の場合は、B、C方式のいずれかの接続方式としてください。
- ・(e-LINE方式)を行う場合は、室内外の制御基板上のスイッチを設定変更する必要があります。
- ・(e-LINE方式)とした場合は、集中制御、H-LINK等は対応できませんのでご注意ください。
- ・(e-LINE方式)のe-LINE配線⑫は、ヒーターレス機では3芯線、ヒーター付き機では4芯線を使用してください。
- ・(e-LINE方式)とした場合の渡り配線⑫の総長は80m以下としてください。

ヒーター組み込みの場合の別電源配線容量

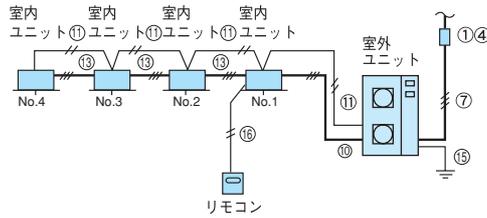
室内ユニット 容量	型式・形状		電源配線 最小電線太さ (mm ²)	漏電遮断器		手元開閉器	
	電源	ヒーター		定格電流(A)	定格感度電流(mA)	スイッチ容量(A)	ヒューズ容量(A)
40~80型	三相	ヒーター付き	2.0	10	30	30	10
90~160型	三相	ヒーター付き	2.0	15	30	30	15

トリプルシリーズの配線方式Cでヒーター付きの室内ユニットを接続する場合は、ヒーターの電源を別電源にして、上表に示す容量の開閉器を必ず設けてください。

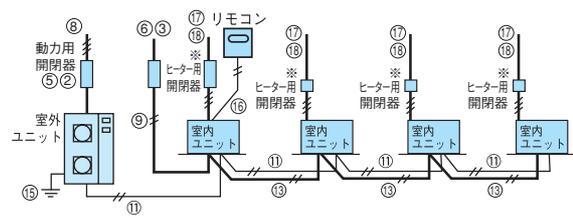
■HiインバーターIVX 省エネの達人 同時/個別フォー

●同時フォー

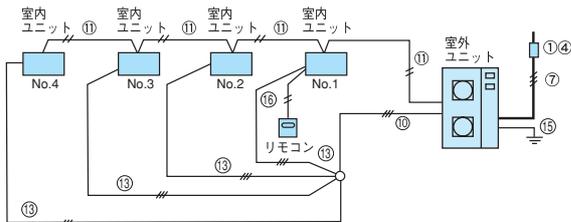
(B方式)
(室外ユニットに電源を取る場合)



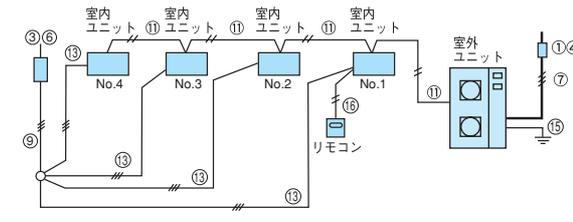
(C方式)
(室内と室外に電源を別々に取る場合)



(B方式)
(かべかけヒーター付き、ヒーター付き+ヒーターレス混合の場合)

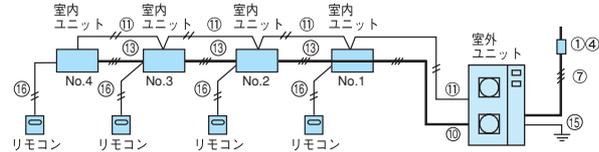


(C方式)
(かべかけ)

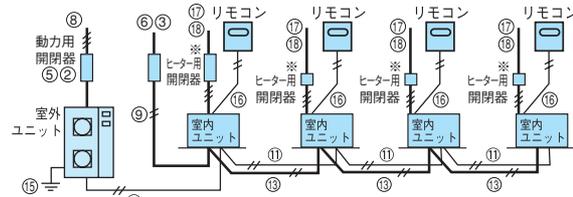


●個別フォー

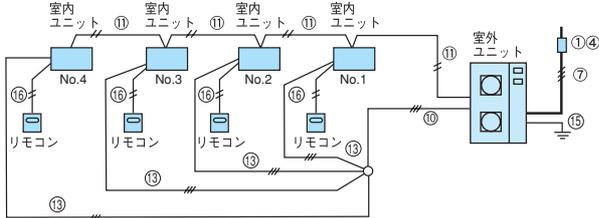
(B方式)
(室外ユニットに電源を取る場合)



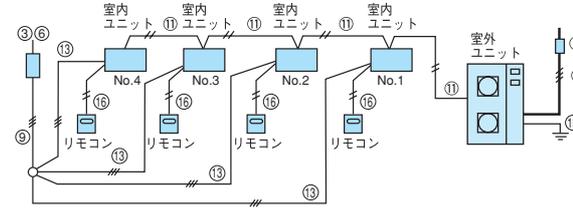
(C方式)
(室内と室外に電源を別々に取る場合)



(B方式)
(かべかけヒーター付き、ヒーター付き+ヒーターレス混合の場合)



(C方式)
(かべかけ)



- (注1) 同時フォー、個別フォーの場合e-LINE接続方式には対応していません。
- (注2) 室内ユニットが補助電気加熱器付きの場合を示します。補助電気加熱器不付きの場合、配線は2本になります。
- (注3) かべかけにおいて室内と室外に電源を別々に取る場合、プルボックスを設けてください。
- (注4) 補助電気加熱器電源については、各室内ユニットごとにより単相電源、三相電源の装置があります。

【お願い】パッケージエアコン近くに設ける※印分岐回路の過電流遮断器には、手元開閉器とは別に、漏電遮断器(ELB)を併設してください。漏電遮断器(ELB)は高感度高速形(動作時間0.1秒以内)を選択してください。また、高調波対応品(インバーター対応型)を選択してください。

表中のB、Cは上図の(B方式)(C方式)を示します。

シリーズ	型名・形状		漏電遮断器 定格電流(A)			手元開閉器				配線容量(mm ²)															
	室外ユニット 型名	電源	ヒーター	手元開閉器			電源配線				室内、室外渡り配線							室内間 渡り 動力線	リモコン ケーブル						
				定格電流(A)	ヒューズ容量(A)	①	②	③	④	⑤	⑥	⑦	⑧	⑨	⑩	⑪	⑫			⑬	⑭	⑮	⑯		
フォー	224型	三相	ヒーターレス	50	40	10	60	60	30	50	40	10	14.0	14.0	8.0	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	0.75以上
			ヒーター付き	60	40	10	60	60	30	60	40	10	22.0	22.0	8.0	2.0	5.5	8.0	14.0	22.0	22.0	0.75以上	2.0	5.5	0.75以上
	280型	三相	ヒーターレス	50	50	10	60	60	30	50	50	10	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	3.5	3.5	5.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	0.75以上
			ヒーター付き	75	50	10	100	60	30	75	50	10	22.0	22.0	14.0	2.0	8.0	8.0	14.0	22.0	22.0	0.75以上	2.0	5.5	0.75以上
335型	三相	ヒーターレス	60	50	10	60	60	30	60	50	10	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	3.5	3.5	5.5	5.5	0.75以上	2.0	5.5	0.75以上	
		ヒーター付き	75	50	10	100	60	30	75	50	10	22.0	22.0	14.0	2.0	8.0	8.0	14.0	22.0	22.0	0.75以上	2.0	5.5	0.75以上	

・室内・室外渡り配線が75mを超える場合は配線方式をC方式(ヒーター別電源)としてください。
 ・操作回路配線⑪は、0.75mm²~1.25mm²の2芯ケーブル(型式:VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVR、VVF)または、2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。
 ・また、配線総長は、1,000m以下としてください。なお、配線総長が100m以下の場合は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイストペアケーブル以外の配線でも使用できます。
 ・リモコンケーブル⑯はツイストペア線(現地準備品)を使用してください。また、総延長500m以下としてください。ただし、総延長30m以下の場合はツイストペア線以外の配線(0.3mm²以上)でも使用できます。

ヒーター組み込みの場合の別電源配線容量

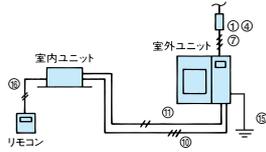
型式・形状	電源配線		漏電遮断器		手元開閉器		
	室内ユニット 容量	ヒーター	最小電線太さ (mm ²)	定格電流(A)	定格感度電流(mA)	スイッチ容量(A)	ヒューズ容量(A)
40~80型	三相	ヒーター付き	2.0	10	30	30	10
90~160型	三相	ヒーター付き	2.0	15	30	30	15

フォーシリーズの配線方式Cでヒーター付きの室内ユニットを接続する場合は、ヒーターの電源を別電源にして、上表に示す容量の開閉器を必ず設けてください。

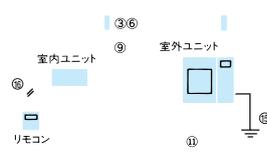
■ESインバーター シングル・同時ツイン

●シングル

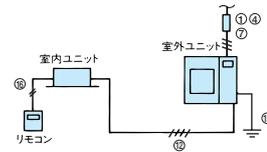
<B方式>
(室外ユニットに電源を取る場合)



<C方式>
(室内と室外に電源を別々に取る場合)

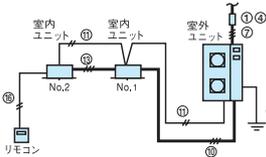


<e方式>(かべかけの45型以下のぞく)
(室外ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合)

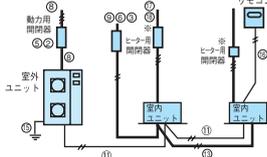


●同時ツイン

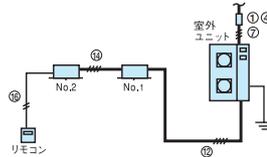
<B方式>
(室外ユニットに電源を取る場合)



<C方式>
(室内と室外に電源を別々に取る場合)



<e方式>(かべかけの45型以下のぞく)
(室外ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合)



(e-LINE方式の場合の⑫⑭は
ヒーターレス機…3芯線
ヒーター付き機…4芯線
を使用してください。)

表中のB、C、eは上図の(B方式)(C方式)(e方式)を示します。

シリーズ	型名・形状		漏電遮断器 定格電流(A)	手元開閉器									配線容量(mm ²)																
	室外ユニット 型名	電源		定格電流(A)			ヒューズ容量(A)			電源配線			室内、室外渡り配線			e-LINE配線⑫			室内間 渡り 動力線 ⑬	e-LINE 配線 ⑭	アース線 ⑮	リモコン ケーブル ⑯							
				B,e①	C②	C③	B,e④	C⑤	C⑥	B,e④	C⑤	C⑥	B,e⑦	C⑧	C⑨	B,e⑩	B,C操作 回路 ⑪	20mまで					35mまで	50mまで					
シングル	40型	単相	ヒーターレス	20	20	5	30	30	30	20	20	5	3.5	3.5	3.5	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	—	—	2.0	0.75以上		
			ヒーター付き	30	20	15	30	30	30	30	20	15	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	2.0	※1 3.5	—	0.75以上	2.0	※1 3.5	—	—	—	2.0	0.75以上	
	50型	三相	ヒーターレス	15	15	5	30	30	30	15	15	5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	—	—	2.0	0.75以上		
			ヒーター付き	30	15	10	30	30	30	30	15	10	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	—	—	2.0	0.75以上		
	63型	単相	ヒーターレス	20	20	5	30	30	30	20	20	5	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	—	—	2.0	0.75以上		
			ヒーター付き	30	15	10	30	30	30	30	15	10	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	—	—	2.0	0.75以上	
	80型	三相	ヒーターレス	30	30	5	30	30	30	30	30	5	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	—	—	2.0	0.75以上		
			ヒーター付き	30	20	10	30	30	30	20	10	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	—	—	2.0	0.75以上		
	112型	三相	ヒーターレス	20	20	5	30	30	30	20	20	5	3.5	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	2.0	—	—	—	2.0	0.75以上
			ヒーター付き	30	20	15	30	30	30	20	15	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	5.5	—	—	—	2.0	0.75以上	
	140型	三相	ヒーターレス	30	30	5	60	60	60	30	30	5	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	2.0	—	—	—	2.0	0.75以上
			ヒーター付き	50	30	15	60	60	60	30	15	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	5.5	—	—	—	3.5	0.75以上	
	160型	三相	ヒーターレス	30	30	5	60	60	60	30	30	5	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	2.0	—	—	—	2.0	0.75以上
			ヒーター付き	50	30	15	60	60	60	30	15	8.0	8.0	5.5	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	5.5	—	—	—	3.5	0.75以上	
224型	三相	ヒーターレス	50	40	15	60	60	60	30	50	40	14.0	14.0	8.0	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	3.5	—	—	—	3.5	0.75以上	
		ヒーター付き	50	30	15	60	60	60	30	15	8.0	8.0	5.5	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	5.5	—	—	—	3.5	0.75以上		
280型	三相	ヒーターレス	50	50	15	60	60	60	30	50	15	14.0	14.0	14.0	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	3.5	—	—	—	3.5	0.75以上	
		ヒーター付き	75	50	10	100	60	30	75	50	10	22.0	22.0	14.0	2.0	2.0	5.5	8.0	14.0	0.75以上	5.5	8.0	14.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上		
ツイン	80型	単相	ヒーターレス	30	30	10	30	30	30	30	10	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	
			ヒーター付き	50	30	10	60	30	30	50	30	10	8.0	8.0	5.5	2.0	3.5	※1 5.5	—	0.75以上	3.5	※1 5.5	—	2.0	2.0	3.5	0.75以上		
	112型	三相	ヒーターレス	20	20	10	30	30	30	20	10	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	※1 2.0	—	0.75以上	2.0	※1 2.0	—	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上		
			ヒーター付き	30	20	10	30	30	30	20	10	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	※1 3.5	—	0.75以上	2.0	※1 3.5	—	2.0	2.0	2.0	0.75以上		
	140型	三相	ヒーターレス	30	30	10	60	60	60	30	10	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	2.0	—	—	—	2.0	0.75以上	
			ヒーター付き	50	30	10	60	60	60	30	10	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	5.5	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
	160型	三相	ヒーターレス	30	30	10	60	60	60	30	10	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	2.0	—	—	—	2.0	0.75以上	
			ヒーター付き	50	30	10	60	60	60	30	10	8.0	8.0	5.5	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	5.5	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
	224型	三相	ヒーターレス	50	40	10	60	60	60	30	50	40	14.0	14.0	8.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
			ヒーター付き	60	40	10	60	60	60	30	60	40	14.0	14.0	8.0	2.0	3.5	5.5	8.0	0.75以上	3.5	5.5	8.0	2.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上	
	280型	三相	ヒーターレス	50	50	10	60	60	60	30	50	10	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	3.5	—	—	—	3.5	0.75以上
			ヒーター付き	75	50	10	100	60	30	75	50	10	22.0	22.0	14.0	2.0	5.5	8.0	14.0	0.75以上	5.5	8.0	14.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上		

- ・室内外操作回路連絡配線⑪、室内間操作回路連絡配線は0.75mm²~1.25mm²の2芯ケーブル(型式:VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVR、VVF)または、2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、1,000m以下としてください。
- ・H-LINKシステム以外でかつ100m以下の場合に使用する連絡配線は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイストペアケーブル以外の配線でも使用できます。
- ・リモコンケーブル⑯、室内間制御用配線は2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。
- ・また、配線総長は500m以下としてください。総延長30m以下の場合は、ツイストペアケーブル以外の配線(0.3mm²)でも構いません。
- ・e-LINE接続方式(e方式)は、かべかけの45型以下を除く室内ユニットと組み合わせた場合に対応できます。
- ・室内ユニットがかべかけの45型以下の場合は、B、C方式のいずれかの接続方式としてください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)を行う場合は、室内外の制御基板上的スイッチを設定変更する必要があります。
- ・e-LINE接続方式(e方式)とした場合は、集中制御、H-LINK等に対応できませんのでご注意ください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)のe-LINE配線⑫⑭は、ヒーターレス機では3芯線、ヒーター付き機では4芯線を使用してください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)とした場合の渡り配線⑫、⑭の総長は、80m以下としてください。
- ・漏電遮断器は、上位側の漏電遮断器との保護協調を確認してください。
- ・漏電遮断器は高調波対応品(インバーター対応型)を選定してください。
- ・室内ユニットがかべかけヒーター付きでツインとして接続する場合は、室内・室外渡り配線⑩はプルボックスを設けて室内ユニットへ接続してください。

※1 配線こう長は30mまでです。

ヒーター組み込みの場合の別電源配線容量

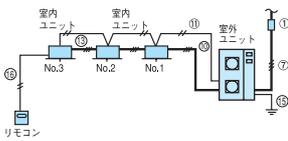
型式・形状	電源配線		漏電遮断器		手元開閉器		
	室内ユニット 容量	電源	ヒーター	最小電線太さ (mm ²)	定格電流(A)	定格感度電流(mA)	スイッチ容量(A)
40~80型	三相	ヒーター付き	2.0	10	30	30	10
90~160型	三相	ヒーター付き	2.0	15	30	30	15

ツインシリーズの配線方式Cでヒーター付きの室内ユニットを接続する場合は、ヒーターの電源を別電源にして、上表に示す容量の開閉器を必ず設けてください。

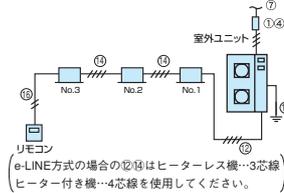
■ESインバーター 同時トリプル・同時フォー

●同時トリプル

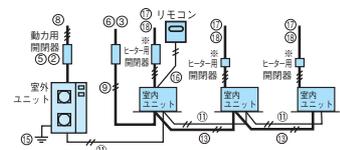
(B方式)
(室外ユニットに電源を取る場合)



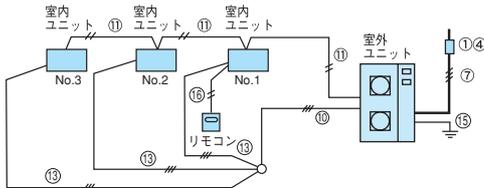
(e方式) (かべかけの45型以下を除く)
(室外ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合)



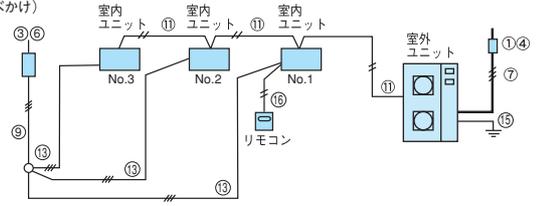
(C方式)
(室内と室外に電源を別々に取る場合)



(B方式)
(かべかけヒーター付き、ヒーター付き+ヒーターレス混合の場合)

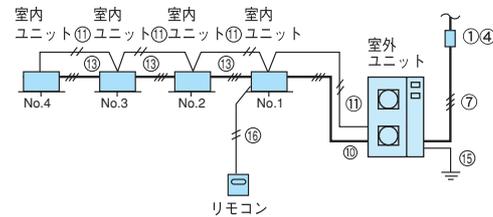


(C方式)
(かべかけ)

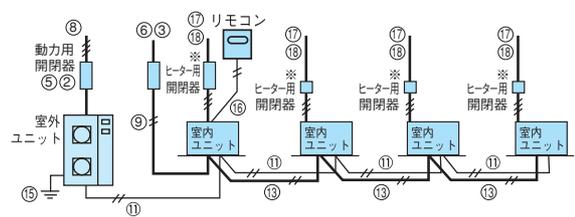


●同時フォー

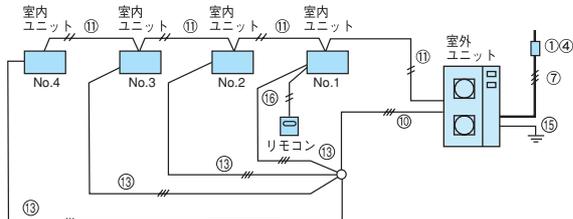
(B方式)
(室外ユニットに電源を取る場合)



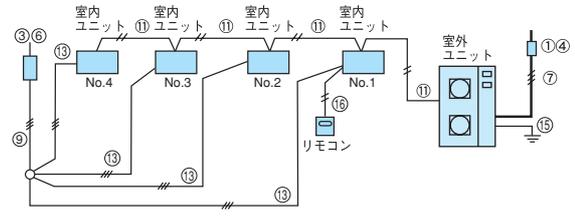
(C方式)
(室内と室外に電源を別々に取る場合)



(B方式)
(かべかけヒーター付き、ヒーター付き+ヒーターレス混合の場合)



(C方式)
(かべかけ)



- (注1) 同時フォーの場合e-LINE接続方式には対応していません。
- (注2) 室内ユニットが補助電気加熱器付きの場合を示します。補助電気加熱器不付きの場合、配線は2本になります。
- (注3) かべかけにおいて室内と室外に電源を別々に取る場合、フルボックスを付けてください。
- (注4) 補助電気加熱器電源については、各室内ユニットごとにより単相電源、三相電源の装置があります。

【お願い】パッケージエアコン近くに設ける※印分岐回路の過電流遮断器には、手元開閉器とは別に、漏電遮断器(ELB)を併設してください。漏電遮断器(ELB)は高感度高速形(動作時間0.1秒以内)を選択してください。また、高調波対応品(インバーター対応型)を選択してください。

表中のB、C、eは上図の(B方式)(C方式)(e方式)を示します。

シリーズ	型名・形状		漏電遮断器 定格電流(A)	手元開閉器						配線容量(mm ²)																		
	室外ユニット 型名	電源		ヒーター	定格電流(A)		ヒューズ容量(A)				電源配線			室内、室外渡り配線			e-LINE配線 ^②			室内間渡り動力線	e-LINE配線	アース線	リモコンケーブル					
					B,e①	C室外②	C室内③	B,e④	C室外⑤	C室内⑥	B,e④	C室外⑤	C室内⑥	B,e⑦	C室外⑧	C室内⑨	B,e動力⑩	B,C操作回路⑪	20mまで					35mまで	50mまで	⑬	⑭	⑮
トリプル	160型	三相	ヒーターレス	30	30	10	60	60	30	30	10	8.0	8.0	5.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上
			ヒーター付き	50	30	10	60	60	30	50	30	10	14.0	14.0	5.5	2.0	2.0	3.5	5.5	0.75以上	2.0	3.5	5.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
	224型	三相	ヒーターレス	50	40	10	60	60	30	50	40	10	14.0	14.0	8.0	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上	
			ヒーター付き	60	40	10	60	60	30	60	40	10	14.0	14.0	8.0	2.0	5.5	8.0	14.0	0.75以上	5.5	8.0	14.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上	
フォー	224型	三相	ヒーターレス	50	40	10	60	60	30	50	40	10	14.0	14.0	8.0	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	—	—	—	2.0	—	—	3.5	0.75以上
			ヒーター付き	60	40	10	60	60	30	60	40	10	22.0	22.0	8.0	2.0	5.5	8.0	14.0	0.75以上	—	—	—	2.0	—	5.5	0.75以上	
	280型	三相	ヒーターレス	50	50	10	60	60	30	50	50	10	14.0	14.0	14.0	2.0	3.5	3.5	0.75以上	—	—	—	2.0	—	—	3.5	0.75以上	
			ヒーター付き	75	50	10	100	60	30	75	50	10	22.0	22.0	14.0	2.0	8.0	14.0	0.75以上	—	—	—	2.0	—	—	5.5	0.75以上	

- ・室内・室外渡り配線が75mを超える場合は配線方式をC方式(ヒーター別電源)としてください。
- ・操作回路配線⑪は、0.75mm²~1.25mm²の2芯ケーブル(型式:VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVR、VVF)または、2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、1,000m以下としてください。なお、配線総長が100m以下の場合は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイストペアケーブル以外の配線でも使用できます。
- ・リモコンケーブル⑯はツイストペア線(現地準備品)を使用してください。また、総延長500m以下としてください。ただし、総延長30m以下の場合はツイストペア線以外の配線(0.3mm²以上)でも使用できます。

- ・e-LINE接続方式(e方式)は、かべかけの45型以下を除く室内ユニットと組み合わせた場合に対応できます。室内ユニットがかべかけの45型以下の場合は、B、C方式のいずれかの接続方式としてください。
- ・(e-LINE方式)を行う場合は、室内外の制御基板上のスイッチを設定変更する必要があります。
- ・(e-LINE方式)とした場合は、集中制御、H-LINK等には対応できませんのでご注意ください。
- ・(e-LINE方式)のe-LINE配線⑫⑬は、ヒーターレス機では3芯線、ヒーター付き機では4芯線を使用してください。
- ・(e-LINE方式)とした場合の渡り配線⑫⑬の総長は80m以下としてください。

ヒーター組み込みの場合の別電源配線容量

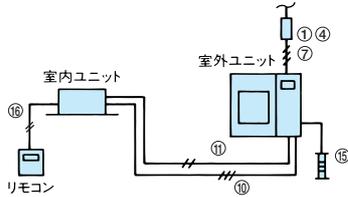
型式・形状	電源配線		漏電遮断器		手元開閉器		
	電源	ヒーター	最小電線太さ(mm ²)	定格電流(A)	定格感度電流(mA)	スイッチ容量(A)	ヒューズ容量(A)
室内ユニット容量							
40~80型	三相	ヒーター付き	2.0	10	30	30	10
90~160型	三相	ヒーター付き	2.0	15	30	30	15

トリプル・フォーシリーズの配線方式Cでヒーター付きの室内ユニットを接続する場合は、ヒーターの電源を別電源にして、上表に示す容量の開閉器を必ず付けてください。

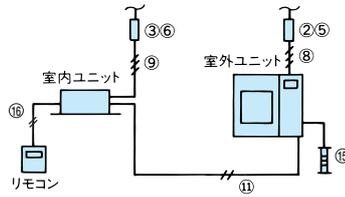
■爽快除湿 シングル・同時ツイン・同時トリプル

●シングル

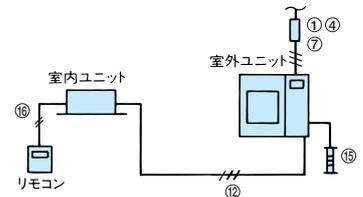
<B方式>
(室外ユニットに電源を取る場合)



<C方式>
(室内と室外に電源を別々に取る場合)

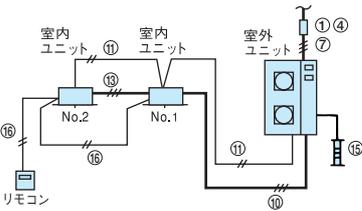


<e方式>
(室外ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合)

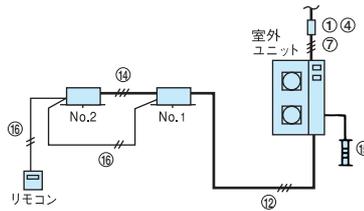


●同時ツイン

<B方式>
(室外ユニットに電源を取る場合)



<e方式>
(室外ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合)



■爽快除湿 シングル・同時ツイン

表中のB、C、eは上図の(B方式) (C方式) (e方式)を示します。

シリーズ	型名・形状		漏電遮断器 定格電流(A)	手元開閉器						配線容量(mm ²)																													
	室外ユニット 型名	電源		ヒーター	定格電流(A)		ヒューズ容量(A)				電源配線			室内、室外渡り配線				e-LINE配線 ^⑫				室内間 渡り 動力線 ^⑬	e-LINE 配線 ^⑭	アース線 ^⑮	リモコン ケーブル ^⑯														
					B,e①	C室外②	C室内③	B,e④	C室外⑤	C室内⑥	B,e④	C室外⑤	C室内⑥	B,e⑦	C室外⑧	C室内⑨	B,e動力⑩				e-LINE配線 ^⑫																		
シングル	40型	45型	単相	ヒーターレス	20	20	5	30	30	30	20	20	5	3.5	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	
		56型	三相	ヒーターレス	15	15	5	30	30	30	15	15	5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	
	63型	単相	ヒーターレス	30	30	5	30	30	30	30	30	5	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	
		三相	ヒーターレス	15	15	5	30	30	30	15	15	5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	
	80型	単相	ヒーターレス	30	30	5	30	30	30	30	30	5	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上
		三相	ヒーターレス	20	20	5	30	30	30	20	20	5	3.5	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	
ツイン	112型	三相	ヒーターレス	30	—	—	30	—	—	30	—	—	—	5.5	5.5	—	—	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	
	140型	三相	ヒーターレス	30	—	—	60	—	—	30	—	—	—	5.5	5.5	—	—	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	
	160型	三相	ヒーターレス	40	—	—	60	—	—	40	—	—	—	5.5	5.5	—	—	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上	

■爽快除湿 同時トリプル

表中のB、C、eは上図の(B方式) (C方式) (e方式)を示します。

シリーズ	型名・形状		漏電遮断器 定格電流(A)	手元開閉器						配線容量(mm ²)																												
	室外ユニット 型名	電源		ヒーター	定格電流(A)		ヒューズ容量(A)				電源配線			室内、室外渡り配線				e-LINE配線 ^⑫				室内間 渡り 動力線 ^⑬	e-LINE 配線 ^⑭	アース線 ^⑮	リモコン ケーブル ^⑯													
					B,e①	C室外②	C室内③	B,e④	C室外⑤	C室内⑥	B,e④	C室外⑤	C室内⑥	B,e⑦	C室外⑧	C室内⑨	B,e動力⑩				e-LINE配線 ^⑫																	
トリプル	160型	三相	ヒーターレス	40	—	—	60	—	—	40	—	—	—	5.5	5.5	—	—	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	0.75以上

- ・室内外操作回路連絡配線⑪、室内間操作回路連絡配線は0.75mm²~1.25mm²の2芯ケーブル(型式:VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVR、VVF)または、2芯ツイステアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、1,000m以下としてください。
- ・H-LINKシステム以外でかつ100m以下の場合に使用する連絡配線は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイステアケーブル以外の配線でも使用できます。
- ・リモコンケーブル⑯、室内間制御用配線は2芯ツイステアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。
- ・また、配線総長は500m以下としてください。総延長30m以下の場合、ツイステアケーブル以外の配線(0.3mm²)でも構いません。
- ・e-LINE接続方式(e方式)を行う場合は、室内外の制御基板のスイッチを設定変更する必要があります。
- ・e-LINE接続方式(e方式)とした場合は、集中制御、H-LINK等には対応できませんのでご注意ください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)のe-LINE配線⑭は、ヒーターレス機では3芯線を使用してください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)とした場合の渡り配線⑬、⑭の総長は、80m以下としてください。
- ・漏電遮断器は、上位側の漏電遮断器との保護協調を確認してください。
- ・漏電遮断器は高調波対応品(インバーター対応型)を選定してください。

- ※1 配線こう長は55mまでです。
- ※2 配線こう長は60mまでです。

新冷媒に関わる施工概要

■冷媒接続配管肉厚の選定

設計圧力の変更に伴い、冷媒接続配管肉厚が変更となります。変更となる冷媒接続配管肉厚を右表に示します。銅配管の場合、材質によって配管肉厚が異なりますのでご注意ください。1/2H材の場合、配管曲げ作業ができなくなりますので、曲がり部にはエルボを使用してろう付け接続を行ってください。また、フレアナット寸法が一部変更となります。これはJIS B8607「冷媒用フレアおよびろう付管継手」により規定された右表のように変更になります。

新冷媒配管用銅管の肉厚(mm)

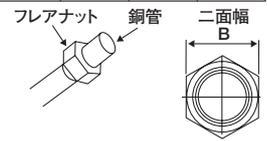
銅管 外径	従来		新冷媒	
	R22 銅管材質	R410A 銅管材質	R22 銅管材質	R410A 銅管材質
φ 6.35	0.6	O材	0.8	O材
φ 9.53	0.8	O材	0.8	O材
φ 12.7	0.8	O材	0.8	O材
φ 15.88	1.0	O材	1.0	O材
φ 19.05	1.0	O材	1.0	1/2H材
φ 22.2	1.2	O材	1.0	1/2H材
φ 25.4	1.2	O材	1.0	1/2H材
φ 28.6	1.4	O材	—	—
φ 31.75	1.4	O材	—	—
φ 38.1	1.65	O材	—	—

(JIS B8607)

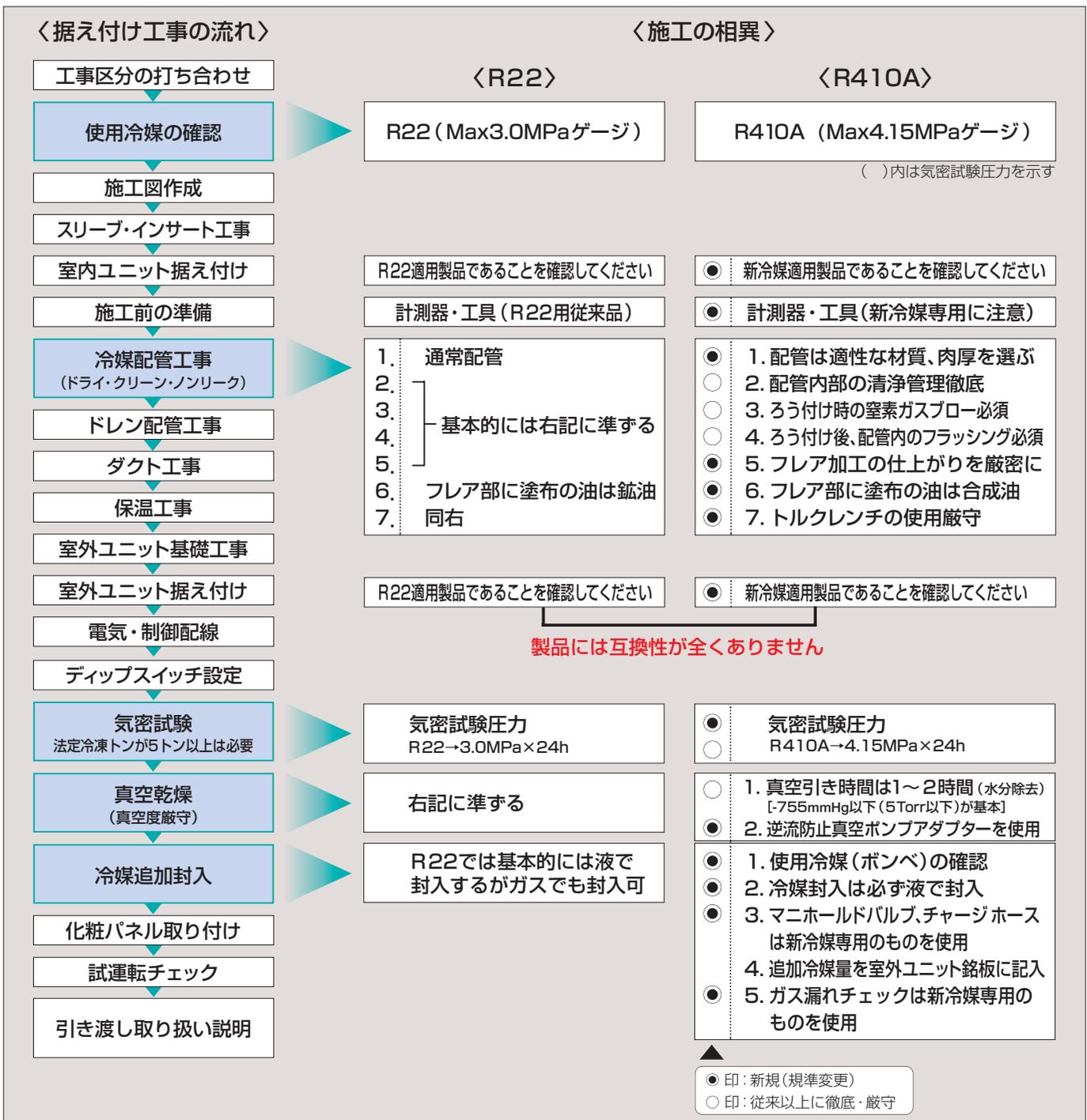
(注) 上記以外の薄肉配管は絶対に使用しないでください。

フレアナット寸法B (mm)

呼称	銅管外径	フレアナット二面幅B	
		R22	R410A
1/4	6.35	17	17
3/8	9.53	22	22
1/2	12.70	24	※26
5/8	15.88	27	※29
3/4	19.05	36	36



■据え付け工事の流れと施工上の留意点<冷媒配管工事・気密試験・真空乾燥・冷媒追加封入>

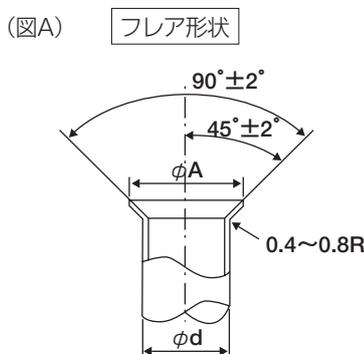


各計測機器・工具の互換性

■冷媒に直接触れるすべての計測機器と工具は、各冷媒専用としてください。

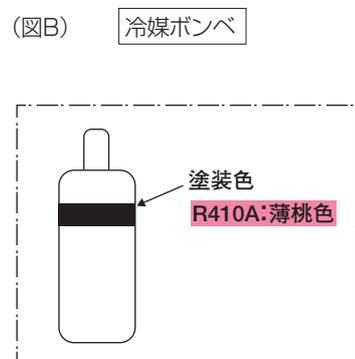
○：従来品(R22用)と互換性有 ■：新冷媒R410A専用(R22用と互換性無し)

計測器・工具	従来品(R22用)との互換性		互換性がない(新冷媒専用)の理由および留意点 (●印実作業時に特に厳守)	用途
	R410A (パッケージ)			
冷媒配管	パイプカッター	○		冷媒配管切断バリ取り
	フレア工具	○■	・ R410Aは耐圧を高く保つ必要があり、フレア開口部を大きく加工する(図A) 従来品を流用のときは、“出し代調整用ゲージ”で出し代を管理(1mm)して使用 ・ R410A専用フレア工具(出し代調整用ゲージ不要)はR407Cにもそのまま使用可能	冷媒配管のフレア加工
	出し代調整用銅管ゲージ	■		フレア加工時の銅管突き出し寸法の管理
	パイプベンダー	○		冷媒配管の曲げ加工
	拡管工具	○		冷媒配管の拡管
	トルクレンチ	■ ○	・ R410Aでφ12.7、φ15.88はスパナ掛け寸法が2mmアップとなり、従来品は使用不可 ・ φ6.35、φ9.53は、使用可	フレアナットの接続
	溶接器	○		・ ろう付けの正しい作業遵守 (火災調整、加熱方法、ろう材差し方)
	窒素ガス	○	・ コンタミ混入防止のより厳しい管理要 (ろう付け時の窒素ガスパローの遵守)	ろう付け時の酸化防止 気密試験
	フレア部塗付用	■	・ アルキルベンゼン系油スプレー缶(鉱油の場合は微量塗布)	フレア面への塗布 サービス用
真空乾燥・冷媒充てん	冷媒ポンベ	■ (薄桃色)	・ 冷媒の識別を示す色帯表示をしています(チャージ口は各冷媒ポンベで用意)(図B) ●〈ガス冷媒での充てんは厳禁〉非共沸混合冷媒は液冷媒で充てんを厳守	冷媒充てん
	真空ポンプ	○	● 従来品の流用が可能だが、真空ポンプを停止したときに、真空ポンプ内の油(鉱油)が、冷媒配管側に逆流しないよう“真空ポンプアダプター”を取り付ける必要がある	真空乾燥
	真空ポンプアダプター (逆流防止)	■		
	マニホールドバルブ	■	・ 従来品(R22用)に比べ耐圧基準が高く互換性はない(R407CとR410Aでは接続ネジ規格も異なる……R407C:UNF7/16、R410A:UNF1/2) ●〈従来品(R22用)の使用厳禁〉付着している鉱油が機器に流入しスラッジが発生し、サイクルの詰まりや、圧縮機の事故の恐れがある	真空引き、真空放置 冷媒充てん 圧力確認
	チャージホース	■		
	チャージシリンダー	使用厳禁		冷媒充てん
	冷媒充てん用はかり	○		冷媒充てん用機器
冷媒ガス漏れ検知器	■	・ 従来品(R22用)冷媒ガス漏れ検知器は検知方式が異なり使用不可	ガス漏れチェック	



配管径別拡管寸法 (単位:mm)

呼称	銅配管径 φd	A寸法 +0 -0.4	
		R22	R410A
1/4	6.35	9.0	9.1
3/8	9.53	13.0	13.2
1/2	12.70	16.2	16.6
5/8	15.88	19.4	19.7



業務用エアコンリース

コスト重視のお客様に

ファイナンスリース

日立アプライアンスのスタンダードなリースプラン。月々わずかなご負担で設備をそろえられます。エアコン以外の冷暖製品もリース対象なので、各種機器をまとめてリース可能です。

対象機 (てんうめダクト、ビルトインは移設が困難なため、対象から除外いたします。)

てんかせタイプ てんつりタイプ かべかけタイプ ゆかおきタイプ 室外ユニット ショーケース 業務用冷蔵庫 エアシャワー

ファイナンスリースの特長

導入に多額の資金が不要

リースなら、月々のわずかなリース料のみで設備が導入でき、初期投資を最小限に抑えられます。

さまざまな機器をリース可能

エアコン以外にもショーケースやフリーザー等、必要な機器をまとめてリースでき便利です。

経営上のメリット満載!

税制上認められた期間であれば、リース料は全額経費処理可能。コスト管理やリスク対策に効果大です。

リニューアル時に最適

最新のエアコンは省エネ性能が格段に高くなっているため、10年以上前のエアコンを最新機種にリニューアルすると、電気代が大幅に安くなります。電気代の減額分でリース代の一部をまかなえるので、お客様のご負担は最小限に抑えられます。

省エネエアコン

「HiインバーターIVX 省エネの達人」の電気代節約分でリース代を節約!



※東京電力低圧受電 夏季:9.98円/kWh その他:9.07円/kWhで計算 (経時変化および基本料金は含まず)

リース期間別の月額料例(消費税別途)

対象金額(30万円~1,000万円)

物件金額	4年	5年	6年	7年
	月額料金	月額料金	月額料金	月額料金
30万円	7,200円	6,000円	5,200円	4,700円
60万円	14,400円	12,000円	10,400円	9,300円
90万円	21,600円	18,000円	15,600円	14,000円
120万円	28,800円	23,900円	20,800円	18,600円
150万円	36,000円	29,900円	26,000円	23,300円
200万円	48,000円	39,800円	34,600円	31,000円
250万円	60,000円	49,800円	43,300円	38,800円
300万円	72,000円	59,700円	51,900円	46,500円
350万円	84,000円	69,700円	60,600円	54,300円
400万円	96,000円	79,600円	69,200円	62,000円
450万円	108,000円	89,600円	77,900円	69,800円
500万円	120,000円	99,500円	86,500円	77,500円
1,000万円	240,000円	199,000円	173,000円	-

※1. 7年リース時は上限500万円までです。超える場合は別途ご相談ください。

概要

所有権	リース会社
修理保証期間	1年間
動産総合保険	偶発的な事故(火災・水害・落雷・盗難等)に対し適用。保険料はリース料に含まれています
固定資産税	リース料金に含まれています

リース契約終了時のお取り扱い

最新機種への入替	現状のリース料とほぼ同程度の金額で入替可能ですが、詳細は再契約時にご相談ください
再リース契約時	年間リース料の1/10の料金で再リース可能です。再リース期間は1年単位で契約を更新し、契約時に1年間分の料金を一括でお支払いいただきます

※金融情勢の大幅な変動があった場合は、リース利率を変更させていただくことがあります。

※リース満了後の物件の撤去、搬出、廃棄費用はお客様負担となります。

※リース契約の中途解約はできませんのでご注意ください。

修理保証付

サポートリース

万一の故障時も修理費の負担がありません。年中無休のメーカーダイレクト保証だから、安心感が違います。

サポートリースの特長

リース期間中は修理無料

突然の修理費負担がありません。室外ユニットの汚れにより起こった修理の際は、洗浄も無料です。

メーカーダイレクト保証

故障時の修理はメーカーが直接行うため、迅速な対応が可能です。しかも24時間365日受付。

対象機 :てんかせタイプ、てんつりタイプ、かべかけタイプ、ゆかおきタイプ、室外ユニット

※てんうめダクト、ビルトインは移設が困難なため、対象から除外いたします。

リース期間:4年、5年、6年

作業の内容によっては、有償での対応となります。サポートリースについて、詳しくはお問い合わせください。

詳細はこちらのリース読本をご覧ください

▶ 営業担当までお問い合わせください。



冷房能力・型名表示の新旧対比較

(50/60Hz)

相当馬力 (HP)	冷房能力		型名表示		相当馬力 (HP)	冷房能力		型名表示	
	旧JIS (kcal/h)	現行JIS (kW)	旧JIS	現行JIS		旧JIS (kcal/h)	現行JIS (kW)	旧JIS	現行JIS
0.8	1,800/2,000	2.0/2.2	20	22	3.3	7,100/8,000	8.0/9.0	80	90
1.0	2,240/2,500	2.5/2.8	25	28	4.0	9,000/10,000	10.0/11.2	100	112
1.3	2,800/3,150	3.2/3.6	32	36	5.0	11,200/12,500	12.5/14.0	125	140
1.5	3,150/3,550	3.6/4.0	35	40	6.0	12,500/14,000	14.0/16.0	140	160
1.8	3,550/4,000	4.0/4.5	40	45	7.5	16,000/18,000	18.0/20.0	180	200
2.0	4,000/4,500	4.5/5.0	45	50	8.0	18,000/20,000	20.0/22.4	200	224
2.3	4,500/5,000	5.0/5.6	50	56	10.0	22,400/25,000	25.0/28.0	250	280
2.5	5,000/5,600	5.6/6.3	56	63	12.0	25,000/30,000	30.0/33.5	315	335
2.8	5,600/6,300	6.3/7.1	63	71	13.0	28,000/31,500	31.5/35.5	315	355
3.0	6,300/7,100	7.1/8.0	71	80	16.0	35,500/40,000	40.0/45.0	400	450
					20.0	45,000/50,000	50.0/56.0	500	560

ご購入求めに際して

ヒートポンプ暖房の特性

■暖房能力の表示について

このカタログに表示してある暖房能力値(kW)は、日本工業規格(B8616)に定められている外気温度7℃、室内温度20℃で運転した場合を示し、暖房能力は外気温度が下がるにつれて低下します。したがって、外気温度が低すぎて暖房能力が不足する場合はほかの暖房器具と併用してお使いください。

■自動霜とり装置について

外気温が低く、湿度が高いときは、室外側の熱交換器に霜がつき、そのままでは暖房能力も下がります。この霜を取り除くため、「自動霜とり装置」の働きで、約3～10分ほど暖房運転を停止し、霜とりを行って、霜とり終了後再び温風を吹き出します。

■天井が高い場合について

天井が高い場所では暖気が天井にこもりますのでサーキュレーターを併設してください。

■暖まるまでの時間について

ヒートポンプ式エアコンは、お部屋全体を暖める温風循環方式ですので、暖房運転を開始してから暖まるまでしばらく時間がかかります。

騒音について

騒音値は反響の少ない無響音室などの部屋で測定した定格運転時の値(Aスケール)を示します。実際の据え付け状態では、周囲の騒音や反響を受け表示値より大きくなるのが普通ですので据え付け時には十分ご注意ください。また暖房時には着霜などの条件により本カタログに示す表示値よりも大きくなる場合があります。

油の雰囲気内でのご使用

油の飛沫や蒸気のたちこめる場所(例、調理場や機械工場など)への据え付けは避けてください。油が熱交換器に付着し、熱交換不良による霜の発生、合成樹脂部品の変形破損、熱交換器の腐食、断熱材のはく離などをひきおこすことがあります。なお、調理場には厨房用エアコンをご使用ください。

高湿度でのご使用

冷房運転中、室内ユニットに吸い込み空気中の湿度、湿度がおよそ乾球27℃、相対湿度80%程度を超える高温高湿度の雰囲気にて長時間運転されると、キャビネットへの結露や露下する場合があります。また梅雨時期に新築された家屋などでは天井内が高湿となり、室内ユニット外表面に結露が生じやすくなります。このような場合は、外表面に断熱材の追加などが必要です。

酸性またはアルカリ性雰囲気でのご使用

酸性またはアルカリ性雰囲気(温泉地帯の硫化ガスの多い場所、燃焼器の排気を吸い込む場所)など、一般の雰囲気と異なる場合には熱交換器などに腐食を起こす恐れがありますので設置を避けてください(海岸地帯の潮風が直接当たる場所では、耐塩害仕様室外機の設置をおすすめします)。

積雪地域でのご使用

積雪地域への室外ユニット据え付けの場合は次のような処置をしてください。

■降雪に対して

室外ユニットの空気吸い込み口をふさいだり、雪が入り込んで内部で凍結しないよう防雪フードまたは風よけを設けてください。

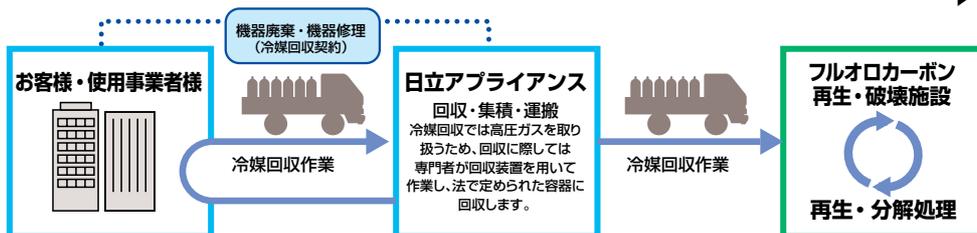
■積雪について

多雪地域では積雪により空気吸い込み口をふさぐことがありますのでその地域の積雪量に応じて、予想される積雪より、50cm以上高い高さの架台を室外ユニットの下部に設ける必要があります。

エアコンのお手入れ

エアコンを数シーズンご使用になりますと、内部が汚れ、性能が低下します。通常のお手入れとは別に、専門のサービスマンが実施する保守契約(有料)をお勧めします。

■冷媒リサイクルシステム



●機器廃棄、および、冷媒サイクルの修理の際には冷媒回収が必要です。機器保守契約者、工事業者、販売業者などの専門業者とあらかじめ回収契約を結び、その内容を明確にしておいてください。●使用済みの業務用冷凍空調機器は産業廃棄物です。冷媒回収で発生する回収作業、運搬、保管、破壊または再生までの費用は機器使用事業者のご負担となります。このため、機器廃棄時の製品引き取り費用にこれらの費用がプラスされますので、ご理解いただけますようお願い申し上げます。●回収はほとんどの場合、機器の設置場所で行います。作業内容はその設置場所によって大きく異なりますので、作業にかかる時間等は事前にお問い合わせください。



安全に関するご注意

■エアコンの使用対象について

●このカタログに掲載のエアコンは、対人専用の冷暖房機器です。OA機器、電子機器の冷却用には、専用の空調機をご使用ください。

◎食品、動植物、精密機械、美術品などの保存などの特殊用途には使用しないでください。品質低下などの原因になることがあります。

◎車両、船舶の空調用などとしては使用しないでください。水漏れ、漏電の原因となります。

■ご使用に際して

●ご使用の前に、「取扱説明書」をよくお読みのうえ正しくご使用ください。

■据え付けに際して

●据え付けは、販売店または専門業者に依頼してください。ご自分で据え付け工事をされ不備があると、水漏れや感電、火災の原因になります。●空気清浄機、加湿器、暖房用補助電気ヒーターなどの別売品は、必ず、当社指定の製品を使用してください。また、取り付け工事は、販売店または専門業者に依頼してください。ご自分で工事され、不備があると水漏れや感電、火災の原因になります。●小部屋に据え付ける場合は、冷媒漏えい時の限界濃度を超えない対策が必要です。このカタログに掲載のエアコンに使用している冷媒は、それ自体は無毒・不燃性の安全な冷媒ですが、万一室内に冷媒が漏れた場合、その濃度が許容値を超えるような小部屋では、窒息などの危険がありますので、許容値を超えない対策が必要です。

■ご使用場所について

●可燃性ガスの漏れる恐れや引火物のあるところへは据え付けしないでください。可燃性ガスの発生、流入、滞留の恐れがある場所やカーボン繊維や金属粉が浮遊する場所では火災の原因になることがあります。

●繊維やほこりや食品の微細粉の浮遊する場所では、フィルターおよび熱交換器への目詰まり、ドレン水の詰まりを起し水漏れの原因となることがあります。

ISO9000シリーズ・当事業所の設計・製造体制の品質が認められました。



JQA-1084

ISO 9001とは

ISO (国際標準化機構) が制定している、品質保証の事業所認定制度であり、その事業所で製造された商品の「設計、開発、製造、据え付けおよび付帯サービス」について品質保証を認定するものです。

当事業所は、空調機器を設計・製造する国内事業所で品質保証に関するISO (国際標準化機構) 9001の認定を取得しています。

日立アプライアンス株式会社
清水事業所
JQA-1084 1995年12月取得

ISO14000シリーズ・当事業所の環境保全活動が認められました。



EC97J1107

ISO 14001とは

ISO (国際標準化機構) が制定した、環境保全活動に適用される規格です。当事業所は、国際的に認定された認証機関によって、環境問題に対する取り組み体制と実施内容が認められました。

当事業所は、空調機器を製造する国内事業所で環境マネジメントシステムに関する国際規格ISO14001の認証を取得しています。

日立アプライアンス株式会社
清水事業所
EC97J1107 1997年10月取得

サービスエンジニアリングセンター

北海道 〒060-0809 札幌市北区北9条西3丁目10-1 (小田ビル)
TEL. (011) 717-5146

東北 〒980-0065 仙台市青葉区土樋1丁目1番11号
TEL. (022) 225-5972

福島 〒963-8023 郡山市緑町5-15
TEL. (024) 921-5553

東京 〒135-0016 東京都江東区東陽5丁目29番地17号 (住友不動産ビル)
TEL. (03) 3649-3811

東京西 〒176-0012 東京都練馬区豊玉北5-29-8 (練馬センタービル)
TEL. (03) 5999-1123

横浜 〒240-0062 横浜市保土ヶ谷区岡沢町105-1 (岡沢町藤巻ビル)
TEL. (045) 337-6400

埼玉 〒331-0812 さいたま市北区宮原町2丁目87番地1 (大宮MKビル)
TEL. (048) 652-9767

栃木 〒321-0921 宇都宮市瑞穂3-5-10
TEL. (028) 657-5414

群馬 〒372-0025 伊勢崎市東本町108-6
TEL. (0270) 23-7656

茨城 〒312-0035 ひたちなか市枝川196-1
TEL. (029) 226-1614

土浦 〒300-0038 土浦市大町13-17
TEL. (029) 823-8916

常総 〒277-0832 柏市北柏1丁目6番地6 (昭信ビル)
TEL. (04) 7167-4330

北陸 〒939-8214 富山市黒崎627番地3
TEL. (076) 429-6861

中部 〒485-0072 小牧市元町4丁目66番地
TEL. (0568) 72-0131

豊橋 〒440-0853 豊橋市佐藤2丁目16-38
TEL. (0532) 69-3621

沼津 〒410-0312 沼津市原1148-2
TEL. (055) 968-7002

関西 〒532-0022 大阪市淀川区野中南2丁目11番27号
TEL. (06) 6303-6159

京都 〒615-0824 京都市右京区西京極畑田町55番2
TEL. (075) 315-4115

兵庫 〒652-0802 神戸市兵庫区水木通8-2-7
TEL. (078) 575-8431

中国 〒735-0029 広島県安芸郡府中町茂陰1丁目9番20号
TEL. (082) 283-9374

山口 〒756-0080 山陽小野田市くし山1丁目27番地7
TEL. (0836) 84-0964

四国 〒760-0072 高松市花園町1丁目1番5号 (花園ビル)
TEL. (087) 833-8701

九州 〒815-0031 福岡市南区清水4丁目9番地17号
TEL. (092) 561-4854

●技術的なお問い合わせは下記へどうぞ

日立アプライアンス 技術相談センター (旧 日立空調システム 技術相談センター)



TEL:0120-578-011 <携帯電話からも可>

受付時間 / 9:00~17:00 (土日祭日を除く)



FAX:0120-578-012 <365日・24時間受付>

・お客さまが弊社にお電話でご連絡いただいた場合には、正確にご回答するために、通話内容を記録 (録音など) させていただくことがあります。
・ご相談、ご依頼いただいた内容によっては、弊社のグループ会社に個人情報を提供し対応させていただくことがあります。

■表示価格は配管セット・工事費を含みません。 ■製品の色は印刷されたものですから実際の塗装色とは若干異なります。

このカタログに掲載した内容は、予告なく変更することがありますのでご了承ください。

日立アプライアンス株式会社 空調事業部

〒105-0022 東京都港区海岸一丁目16番1号 (ニューピア竹芝サウスタワー)

●ご購入のお問い合わせは下記へどうぞー

北海道営業所 (011) 717-5301

北日本支店 (022) 266-1321

福島営業所 (024) 921-5550

関東支店 (03) 6403-4511

北陸支店 (076) 429-4051

中部支店 (052) 251-0372

関西支店 (06) 6531-9105

中四国支店 (082) 240-6152

四国営業所 (087) 833-8701

九州支店 (092) 561-4851

信用と行きとどいたサービスの当社へ

日立アプライアンス株式会社ホームページアドレス
<http://www.hitachi-ap.co.jp>

HR-515R

2007.03

Printed in Japan (H)