店舗・オフィス版 日立パッケージエアコン

# HITACHI Inspire the Next



2008年10月より メーカー希望小売価格を システムフリーZの 変更いたします。

◆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<mark>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</mark>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。

2008年10月

制御・システム関連

P.173

工事関連 P.180



#### ■オゾン層保護

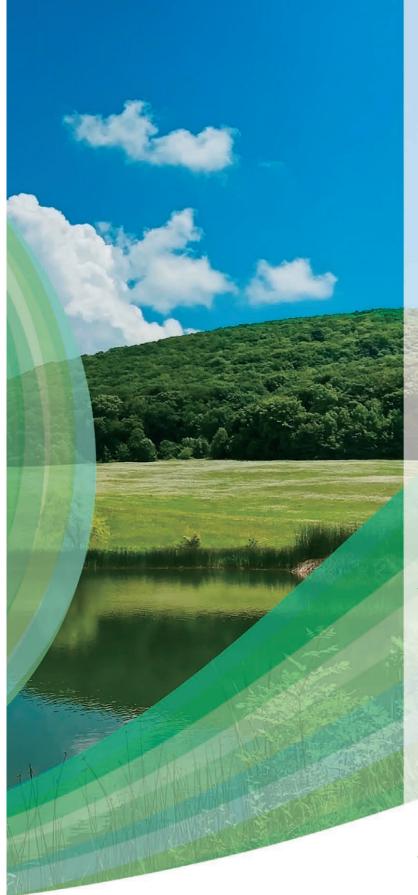
・オゾン層破壊係数ゼロのR410A冷媒を採用しました。

#### ■廃棄物処理

- ・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。

## ■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。



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凍サイクルの 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 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率を 高めています。





業界初!全容量\*に 個別運転を標準装備

対応機種は室内ユニットごとに異なります。





除湿連転が 3段階設定に!



# 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。





# 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.198をご覧ください。

# 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。























**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。



寸法図 P.167 オプション P.171



# R410A

40회 45회 50회 56型





# R410A

63회 80회 112회



# R410A

140회 160회 224회



# R410A

280회 335회



ESインバーター

寸法図 P.167

オプション P.171



# R410A

40회 45회 50회

56회 63회 80회



# R410A

112회 140회 160회



# R410A

224ᆋ 280ᆋ



てんかせ4方向【爽快除湿】専用室外機 **HiインバーターIVX** 省エネの達人

寸法図 P.169 オプション P.171



## R410A

40월 45월 50월 56型



## R410A

63회 80회



# R410A

112ᆋ 140ᆋ 160ᆋ



# **エコ・アイス**mini

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。



# **▶シングル**

タイ	プ	_	_		<u> </u>	型名	40型 (1.5	馬力相当)	45型 (1.8	8馬力相当)	50型(2)	馬力相当)	56型 (2.3	馬力相当)	
空	レストラン 食 堂			230~370 (W/m²)	$\vdash$	50Hz 50Hz	11~	17m <sup>2</sup>	12~	20m <sup>2</sup>	14~2	22m <sup>2</sup>	15~2	24m <sup>2</sup>	
空調(冷	喫 茶 店理・美容院			230~290 (W/m²)	_	50Hz 60Hz	14~	17m²	16~	20m <sup>2</sup>	17~2	22m <sup>2</sup>	19~2	24m <sup>2</sup>	
(冷房の目安)	一般商店	1		155~230 (W/m²)	-	50Hz 50Hz	17~2	26m <sup>2</sup>	20~	29m <sup>2</sup>	22~3	32m <sup>2</sup>	24~3	36m <sup>2</sup>	
安	ホテル・病院	完		115~170 (W/m²)	-	50Hz 60Hz	24~3	35m <sup>2</sup>	26~	39m <sup>2</sup>	29~4	43m <sup>2</sup>	33~4	19m²	
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					レニ高効率		RCI-AP40HVMS2		RCI-AP45HVMS2					
				省エネの達人		レドスター	RCI-AP40HVMJ2	RCI-AP40HVM2	RCI-AP45HVMJ2	RCI-AP45HVM2	RCI-AP50HVMJ2	RCI-AP50HVM2	RCI-AP56HVMJ2	RCI-AP56HVM2	
		特長 P.2	24		冷	付上きター	RCI-AP40HVMTJ2	RCI-AP40HVMT2	RCI-AP45HVMTJ2	RCI-AP45HVMT2	RCI-AP50HVMTJ2	RCI-AP50HVMT2	RCI-AP56HVMTJ2	RCI-AP56HVMT2	
		価格・ 寸法図P.2			暖	ドター	RCI-AP40HVJ1	RCI-AP40HV1	RCI-AP45HVJ1	RCI-AP45HV1	RCI-AP50HVJ1	RCI-AP50HV1	RCI-AP56HVJ1	RCI-AP56HV1	
				ES インバーター		付り	RCI-AP40HVTJ1	RCI-AP40HVT1	RCI-AP45HVTJ1	RCI-AP45HVT1	RCI-AP50HVTJ1	RCI-AP50HVT1	RCI-AP56HVTJ1	RCI-AP56HVT1	
					淪	-	RCI-AP40AVJ1	RCI-AP40AV1	RCI-AP45AVJ1	RCI-AP45AV1	RCI-AP50AVJ1	RCI-AP50AV1	RCI-AP56AVJ1	RCI-AP56AV1	
7/	んかせJr.	特長 P.	35	省エネの達人	淪	レドスター	RCIC-AP40HVMJ2	RCIC-AP40HVM2	RCIC-AP45HVMJ2	RCIC-AP45HVM2	RCIC-AP50HVMJ2	RCIC-AP50HVM2	RCIC-AP56HVMJ2	RCIC-AP56HVM2	
2		価格・ 寸法図P.:	36	ES インバーター	暖	샤	RCIC-AP40HVJ1	RCIC-AP40HV1	RCIC-AP45HVJ1	RCIC-AP45HV1	RCIC-AP50HVJ1	RCIC-AP50HV1	RCIC-AP56HVJ1	RCIC-AP56HV1	
てんかせ 4方向	【爽快除湿】	特長 P.: 価格 寸法図P.	39	省エネの達人	瀘	レニタ	RCI-AP40HVMJY	RCI-AP40HVMY	RCI-AP45HVMJY	RCI-AP45HVMY	RCI-AP50HVMJY	RCI-AP50HVMY	RCI-AP56HVMJY	RCI-AP56HVMY	
	かせ2方向	удаг.	+			レドスタ	RCID-AP40HVMJ2	RCID-AP40HVM2	RCID-AP45HVMJ2	RCID-AP45HVM2	RCID-AP50HVMJ2	RCID-AP50HVM2	RCID-AP56HVMJ2	RCID-AP56HVM2	
,		特長 P.4	13	省エネの達人	<b>\(\triangle\)</b>	付きター	RCID-AP40HVMTJ2		RCID-AP45HVMTJ2	RCID-AP45HVMT2			RCID-AP56HVMTJ2	RCID-AP56HVMT2	
		価格・ 寸法図P.4	45		暖	レドフター	RCID-AP40HVJ1	RCID-AP40HV1	RCID-AP45HVJ1	RCID-AP45HV1	RCID-AP50HVJ1	RCID-AP50HV1	RCID-AP56HVJ1	RCID-AP56HV1	
		1 MMI.	•	ES インバーター		付り	RCID-AP40HVTJ1	RCID-AP40HVT1	RCID-AP45HVTJ1	RCID-AP45HVT1	RCID-AP50HVTJ1	RCID-AP50HVT1	RCID-AP56HVTJ1	RCID-AP56HVT1	
てん	かせ1方向	特長 P.	52	省エネの達人	~	レント	RCIS-AP40HVMJ2		RCIS-AP45HVMJ2		RCIS-AP50HVMJ2		RCIS-AP56HVMJ2	RCIS-AP56HVM2	
ر		価格・ 寸法図P.!	ŀ	ES	デ 暖	レニュタ	RCIS-AP40HVJ1	RCIS-AP40HV1	RCIS-AP45HVJ1	RCIS-AP45HV1	RCIS-AP50HVJ1	RCIS-AP50HV1	RCIS-AP56HVJ1	RCIS-AP56HV1	
レ	ルトイン	寸法図P.	54		_	スタ レニター									
<u> </u>	7 27	特長 P.	- 1	省エネの達人	冷暖		RCB-AP40HVMJ2	RCB-AP40HVM2	RCB-AP45HVMJ2	RCB-AP45HVM2	RCB-AP50HVMJ2	RCB-AP50HVM2	RCB-AP56HVMJ2	RCB-AP56HVM2	
-		価格・ 寸法図P.6	51	ES インバーター	_	レドスター	RCB-AP40HVJ1	RCB-AP40HV1	RCB-AP45HVJ1	RCB-AP45HV1	RCB-AP50HVJ1	RCB-AP50HV1	RCB-AP56HVJ1	RCB-AP56HV1	
			4		淪		RCB-AP40AVJ1	RCB-AP40AV1	RCB-AP45AVJ1	RCB-AP45AV1	RCB-AP50AVJ1	RCB-AP50AV1	RCB-AP56AVJ1	RCB-AP56AV1	
7	てんうめ	#± E	高	省エネの達人	冷暖	レニター				RPI-AP45HVM2		RPI-AP50HVM2		RPI-AP56HVM2	
-		特長 P. <b>68</b>	(高静王)	ES インバーター	<b>3</b>	レドスター				RPI-AP45HV1		RPI-AP50HV1		RPI-AP56HV1	
高	静圧タイプ	価格・    寸法図	↲		淪										
-		P. <b>70</b>	い	省エネの達人 ES	淪溫	レニタ		RPI-AP40HVMC2		RPI-AP45HVMC2		RPI-AP50HVMC2		RPI-AP56HVMC2	
	静圧タイプ	ļ	Ĕ	インバーター	坂	レドスター				RPI-AP45HVC1		RPI-AP50HVC1		RPI-AP56HVC1	
7	こんつり			省エネの達人		レスタート	RPC-AP40HVMJ2	RPC-AP40HVM2	RPC-AP45HVMJ2	RPC-AP45HVM2	RPC-AP50HVMJ2	RPC-AP50HVM2	RPC-AP56HVMJ2	RPC-AP56HVM2	
		特長 P.	79		淦	付きターレ	RPC-AP40HVMTJ2	RPC-AP40HVMT2	RPC-AP45HVMTJ2	RPC-AP45HVMT2	RPC-AP50HVMTJ2	RPC-AP50HVMT2	RPC-AP56HVMTJ2	RPC-AP56HVMT2	
		価格・ 寸法図P.8	31		暖	レスター	RPC-AP40HVJ1	RPC-AP40HV1	RPC-AP45HVJ1	RPC-AP45HV1	RPC-AP50HVJ1	RPC-AP50HV1	RPC-AP56HVJ1	RPC-AP56HV1	
				ES インバーター		付ります。	RPC-AP40HVTJ1	RPC-AP40HVT1	RPC-AP45HVTJ1	RPC-AP45HVT1	RPC-AP50HVTJ1	RPC-AP50HVT1	RPC-AP56HVTJ1	RPC-AP56HVT1	
					淪		RPC-AP40AVJ1	RPC-AP40AV1	RPC-AP45AVJ1	RPC-AP45AV1	RPC-AP50AVJ1	RPC-AP50AV1	RPC-AP56AVJ1	RPC-AP56AV1	
ħ	かべかけ	特長 P.8	39	省エネの達人	冷	レトター	RPK-AP40HVMJ2	RPK-AP40HVM2	RPK-AP45HVMJ2	RPK-AP45HVM2	RPK-AP50HVMJ2	RPK-AP50HVM2	RPK-AP56HVMJ2	RPK-AP56HVM2	
		価格・		ES	暖	レドスタ	RPK-AP40HVJ1	RPK-AP40HV1	RPK-AP45HVJ1	RPK-AP45HV1	RPK-AP50HVJ1	RPK-AP50HV1	RPK-AP56HVJ1	RPK-AP56HV1	
		寸法図P.9	90		冷	-	RPK-AP40AVJ1	RPK-AP40AV1	RPK-AP45AVJ1	RPK-AP45AV1	RPK-AP50AVJ1	RPK-AP50AV1	RPK-AP56AVJ1	RPK-AP56AV1	
N	ゆかおき			W=+ 0 = 1		レドスタ					RPV-AP50HVMJ2	RPV-AP50HVM2	RPV-AP56HVMJ2	RPV-AP56HVM2	
		特長 P.	- 1	省エネの達人	淪	付上 きタ-						RPV-AP50HVMT2		RPV-AP56HVMT2	
		価格・	30		暖	レースタ					RPV-AP50HVJ1	RPV-AP50HV1	RPV-AP56HVJ1	RPV-AP56HV1	
		寸法図P.9		ES インバーター		付きタ						RPV-AP50HVT1		RPV-AP56HVT1	
					淪	-					RPV-AP50AVJ1	RPV-AP50AV1	RPV-AP56AVJ1	RPV-AP56AV1	
	用エアコン	柱ED 44		省エネの達人	<u> </u>	レニスター									
(.	てんつり)	特長P. <b>10</b> 価格・		ES	ル暖	レスター									
1		寸法図P.10	)4	インバーター「	冷										
<b>※ 冷</b>					_		車田タイプです								

<sup>※ 🙃</sup> マークは冷暖房兼用タイプ、 渧 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 <sup>2</sup>	22~	35m <sup>2</sup>	30~49m²	38~61m <sup>2</sup>	43~70m²	61~97m²	76~122m²
22~	27m <sup>2</sup>	28~	35m <sup>2</sup>	39~49m²	48~61m²	55~70m²	77~97m²	97~122m²
27~	41m <sup>2</sup>	35~	52m <sup>2</sup>	49~72m <sup>2</sup>	61~90m²	70~103m <sup>2</sup>	97~145m <sup>2</sup>	122~181m <sup>2</sup>
37~	 55m²	47~	70m <sup>2</sup>	66~97m²	82~122m <sup>2</sup>	94~139m²	132~195m <sup>2</sup>	165~243m <sup>2</sup>
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
平1日200V	_1AZ00V	<u>∓</u> 10200 V	_1BZ00V	_1B200V	_1B200 V	—1HZ00V	_1B200 V	_1B200 <b>V</b>
RCI-AP63HVMJ1	RCI-AP63HVM1	RCI-AP80HVMJ	RCI-AP80HVM	RCI-AP112HVM2	RCI-AP140HVM1	RCI-AP160HVM1		
	RCI-AP63HVMT1		RCI-AP80HVMT	RCI-AP112HVMT2	RCI-AP140HVMT1	RCI-AP160HVMT1		
RCI-AP63HVJ1	RCI-AP63HV1	RCI-AP80HVJ1	RCI-AP80HV1	RCI-AP112HV	RCI-AP140HV	RCI-AP160HV		
HOI AI CONTO	RCI-AP63HVT1	nor all contor	RCI-AP80HVT1	RCI-AP112HVT	RCI-AP140HVT	RCI-AP160HVT		
RCI-AP63AVJ1	RCI-AP63AV1	RCI-AP80AVJ1	RCI-AP80AV1	RCI-AP112AV	RCI-AP140AV	RCI-AP160AV		
HOI-AI OSAVSI	HOI-AI OSAVI	HOI-AI OUAVSI	HOI-AI OUAVI	HOPAI TIZAV	HOI-AI 140AV	HOI-AI TOUAV		
DCI ADCOLUMIN	RCI-AP63HVMY	DCI ADOCUMAN	DCI ADOCUMAN					
RCI-AP63HVMJY		RCI-AP80HVMJY	RCI-AP80HVMY	DOID AD440III/III	DOID AD4 401B/B44	DOID ADAGOUNTA		
RCID-AP63HVMJ1	RCID-AP63HVM1	RCID-AP80HVMJ	RCID-AP80HVM	RCID-AP112HVM2	RCID-AP140HVM1	RCID-AP160HVM1		
	RCID-AP63HVMT1		RCID-AP80HVMT	RCID-AP112HVMT2	RCID-AP140HVMT1	RCID-AP160HVMT1		
RCID-AP63HVJ1	RCID-AP63HV1	RCID-AP80HVJ1	RCID-AP80HV1	RCID-AP112HV	RCID-AP140HV	RCID-AP160HV		
	RCID-AP63HVT1		RCID-AP80HVT1	RCID-AP112HVT	RCID-AP140HVT	RCID-AP160HVT		
RCIS-AP63HVMJ1	RCIS-AP63HVM1	RCIS-AP80HVMJ	RCIS-AP80HVM					
RCIS-AP63HVJ1	RCIS-AP63HV1	RCIS-AP80HVJ1	RCIS-AP80HV1					
RCB-AP63HVMJ1	RCB-AP63HVM1	RCB-AP80HVMJ	RCB-AP80HVM	RCB-AP112HVM2	RCB-AP140HVM1	RCB-AP160HVM1		
RCB-AP63HVJ1	RCB-AP63HV1	RCB-AP80HVJ1	RCB-AP80HV1	RCB-AP112HV	RCB-AP140HV	RCB-AP160HV		
RCB-AP63AVJ1	RCB-AP63AV1	RCB-AP80AVJ1	RCB-AP80AV1	RCB-AP112AV	RCB-AP140AV	RCB-AP160AV		
	RPI-AP63HVM1		RPI-AP80HVM	RPI-AP112HVM2	RPI-AP140HVM1	RPI-AP160HVM1	RPI-AP224HVM2	RPI-AP280HVM1
	RPI-AP63HV1		RPI-AP80HV1	RPI-AP112HV	RPI-AP140HV	RPI-AP160HV	RPI-AP224HV	RPI-AP280HV
			RPI-AP80AV1	RPI-AP112AV	RPI-AP140AV	RPI-AP160AV	RPI-AP224AV	RPI-AP280AV
	RPI-AP63HVMC1							
	RPI-AP63HVC1							
RPC-AP63HVMJ1	RPC-AP63HVM1	RPC-AP80HVMJ	RPC-AP80HVM	RPC-AP112HVM2	RPC-AP140HVM1	RPC-AP160HVM1	RPC-AP224HVM2	RPC-AP280HVM1
	RPC-AP63HVMT1		RPC-AP80HVMT	RPC-AP112HVMT2	RPC-AP140HVMT1	RPC-AP160HVMT1		
RPC-AP63HVJ1	RPC-AP63HV1	RPC-AP80HVJ1	RPC-AP80HV1	RPC-AP112HV	RPC-AP140HV	RPC-AP160HV	RPC-AP224HV	RPC-AP280HV
6 7 66.1161	RPC-AP63HVT1	• • •	RPC-AP80HVT1	RPC-AP112HVT	RPC-AP140HVT	RPC-AP160HVT	• ==	0 7 200
RPC-AP63AVJ1	RPC-AP63AV1	RPC-AP80AVJ1	RPC-AP80AV1	RPC-AP112AV	RPC-AP140AV	RPC-AP160AV	RPC-AP224AV	RPC-AP280AV
RPK-AP63HVMJ1	RPK-AP63HVM1	RPK-AP80HVMJ	RPK-AP80HVM	RPK-AP112HVM2	III O AI 140AV	III O AI TOUAY	III O AI ZZ-IAV	III O AI ZOOAV
RPK-AP63HVJ1	RPK-AP63HV1	RPK-AP80HVJ1	RPK-AP80HV1	RPK-AP112HV				
RPK-AP63AVJ1								
	RPK-AP63AV1	RPK-AP80AVJ1	RPK-AP80AV1	RPK-AP112AV	DDV AD44011/844	DDV AD4COUNTS	DDV ADOCALIVATO	DDV ADOOULUS
RPV-AP63HVMJ1	RPV-AP63HVM1	RPV-AP80HVMJ	RPV-AP80HVM	RPV-AP112HVM2	RPV-AP140HVM1	RPV-AP160HVM1	RPV-AP224HVM2	RPV-AP280HVM
DDV 4D0011111	RPV-AP63HVMT1	DDV ADOUTE	RPV-AP80HVMT	RPV-AP112HVMT2	RPV-AP140HVMT1	RPV-AP160HVMT1	DDV ADOCALIV	DDM ADCOOLIN
RPV-AP63HVJ1	RPV-AP63HV1	RPV-AP80HVJ1	RPV-AP80HV1	RPV-AP112HV	RPV-AP140HV	RPV-AP160HV	RPV-AP224HV	RPV-AP280HV
DDV 4D	RPV-AP63HVT1		RPV-AP80HVT1	RPV-AP112HVT	RPV-AP140HVT	RPV-AP160HVT	DDV ADOCATIV	DDM CDCCCT
RPV-AP63AVJ1	RPV-AP63AV1	RPV-AP80AVJ1	RPV-AP80AV1	RPV-AP112AV	RPV-AP140AV	RPV-AP160AV	RPV-AP224AV	RPV-AP280AV
		RPCK-AP80HVMJ	RPCK-AP80HVM		RPCK-AP140HVM1			
		RPCK-AP80HVJ1	RPCK-AP80HV1	RPCK-AP112HV	RPCK-AP140HV			
		RPCK-AP80AVJ1	RPCK-AP80AV1	RPCK-AP112AV	RPCK-AP140AV			

# ▶ ツイン▶ 省エネの達人… 同時 個別▶ ESインバーター… 同時 のみ

	ES1ノハーダー… 回居 のみ													
タ1	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	レストラン 食 堂	<u> </u>	230~37 (W/m²	. ∨ ⊢	50Hz 60Hz	11~	17m <sup>2</sup>	12~	20m <sup>2</sup>	14~	22m <sup>2</sup>	15~	24m <sup>2</sup>	
調(冷量	喫 茶 /i 理・美容	店院 第出基準負荷	230~29 (W/m²	, o ⊢	50Hz 60Hz	14~	17m <sup>2</sup>	16~	20m <sup>2</sup>	17~	22m <sup>2</sup>	19~	24m <sup>2</sup>	
空調(冷房の目安)	一般商品	上 準 上 負 一 荷	155~23 (W/m²	)	50Hz 60Hz	17~	26m <sup>2</sup>	20~	29m <sup>2</sup>	22~	32m <sup>2</sup>	24~	36m <sup>2</sup>	
	ホテル・病院		115~17 (W/m²	: ~ ⊢	50Hz 60Hz	24~35m²		26~39m²		29~43m²		33~49m <sup>2</sup>		
タ1				_	Let	単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	
\ <b>T</b> A	んかせ4方向	特長 P.24	省エネの達ん	冷	レス 付き									
		価格・ 寸法図P. 26	ES インバータ-	-   暖	レス 付き									
				淪	-									
7	んかせJr.	特長 P.35 価格・	<b>省エネの達</b> ES インバータ-		レストーターレス	RCIC-AP40HVMPJ	RCIC-AP40HVMP	RCIC-AP45HVMPJ	RCIC-AP45HVMP	RCIC-AP50HVMPJ	RCIC-AP50HVMP	RCIC-AP56HVMPJ	RCIC-AP56HVMP	
てんか	<b>『【爽快除湿】</b>	特長 P.39 価格・ 寸法図P.41	省エネの達力		レトター									
	んかせ2方向		省エネの達		レースター	RCID-AP40HVMPJ	RCID-AP40HVMP	RCID-AP45HVMPJ	RCID-AP45HVMP	RCID-AP50HVMPJ	RCID-AP50HVMP	RCID-AP56HVMPJ	RCID-AP56HVMP	
4		特長 P.43 価格・ 寸法図P.45		冷暖	付きとレスト	RCID-AP40HVMPTJ		RCID-AP45HVMPTJ		RCID-AP50HVMPTJ		RCID-AP56HVMPTJ		
71	* * * * <del>* * *</del>	杜目DEC			付きター									
CA	んかせ1方向	価格・	ES インバータ-	冷暖	レスターレスターレスター	RCIS-AP40HVMPJ	RCIS-AP40HVMP	RCIS-AP45HVMPJ	RCIS-AP45HVMP	RCIS-AP50HVMPJ	RCIS-AP50HVMP	RCIS-AP56HVMPJ	RCIS-AP56HVMP	
Ŀ	ジルトイン		劣エラの凌		レドスタ	RCB-AP40HVMPJ	RCB-AP40HVMP	RCB-AP45HVMPJ	RCB-AP45HVMP	RCB-AP50HVMPJ	RCB-AP50HVMP	RCB-AP56HVMPJ	RCB-AP56HVMP	
		特長 P.59 価格・ 寸法図P.61	ES インバータ-	暖	レドスタ									
	てんうめ			. 4	レドスタ									
1		特長 P.68 圧	<b>省エネの達</b> / ES インバータ-	冷暖	スターレスター									
1	高静圧タイプ	P.68  価格・ 	インバータ-	- 冷	-									
4		価格・ 寸法図 P. <b>70</b> 中静圧	省エネの達力	冷	レドスター						RPI-AP50HVMPC		RPI-AP56HVMPC	
	中静圧タイプ	選	ES インバータ-	- <b>送</b>	レドスタ									
	てんつり		省エネの達ん	,	レス 付き									
•		特長 P. <b>79</b> 価格・	)	冷暖	きター レスタ									
		寸法図P.81	ES インバータ-		オタートラー									
			12,( )-	淪										
	かべかけ	特長 P. <b>89</b>	省エネの達ん		レドスタ	RPK-AP40HVMPJ	RPK-AP40HVMP	RPK-AP45HVMPJ	RPK-AP45HVMP	RPK-AP50HVMPJ	RPK-AP50HVMP	RPK-AP56HVMPJ	RPK-AP56HVMP	
			膨張弁機タ 取付タイプ	冷暖	レスレスレス	RPK-AP40HVMPJH	RPK-AP40HVMPH	RPK-AP45HVMPJH	RPK-AP45HVMPH	RPK-AP50HVMPJH	RPK-AP50HVMPH	RPK-AP56HVMPJH	RPK-AP56HVMPH	
	1=1	価格・ 寸法図	ES インバータ-	_	レースタ									
	10. L. L	P. <b>90</b>		冷										
	ゆかおき		省エネの達ん	۱ _	レス 付き									
		特長 P. <b>96</b> 価格・	<b>-</b>	冷暖	きターレスター									
		寸法図P.97	ES インバータ-		ヘイ 付きタ-									
				淪	-									
厨房	房用エアコン (てんつり)	特長P. <b>10</b> 3		-14	レーターレ									
	((1054))	価格・ 寸湖P. <b>10</b> 4	ES インバータ-	- <b>W</b>	レド スタ 一									
				冷	_									

<sup>※ 🔭</sup> 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。

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)	335型(12馬力相当)
	27m <sup>2</sup>	22~3		30~49m²	38~61m <sup>2</sup>	43~70m <sup>2</sup>	61~97m <sup>2</sup>	76~122m²	91~146m <sup>2</sup>
22~	 27m²	28~3	35m <sup>2</sup>	39~49m²	48~61m <sup>2</sup>	55~70m <sup>2</sup>	77~97m²	97~122m <sup>2</sup>	116~146m²
27~	41m <sup>2</sup>	35~!	52m <sup>2</sup>	49~72m <sup>2</sup>	61~90m <sup>2</sup>	70~103m <sup>2</sup>	97~145m <sup>2</sup>	122~181m <sup>2</sup>	146~216m²
37~	55m <sup>2</sup>	47~7	70m <sup>2</sup>	66~97m <sup>2</sup>	82~122m <sup>2</sup>	94~139m <sup>2</sup>	132~195m <sup>2</sup>	165~243m <sup>2</sup>	197~291m²
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	三相200V
- IHE001		RCI-AP80HVMPJ	RCI-AP80HVMP	RCI-AP112HVMP2	RCI-AP140HVMP1	RCI-AP160HVMP1	RCI-AP224HVMP2	RCI-AP280HVMP1	RCI-AP335HVMP1
		RCI-AP80HVMPTJ	RCI-AP80HVMPT	RCI-AP112HVMPT2	RCI-AP140HVMPT1	RCI-AP160HVMPT1	RCI-AP224HVMPT2	RCI-AP280HVMPT1	RCI-AP335HVMPT
		RCI-AP80HVPJ1	RCI-AP80HVP1	RCI-AP112HVP	RCI-AP140HVP	RCI-AP160HVP	RCI-AP224HVP	RCI-AP280HVP	
		RCI-AP80HVPTJ1	RCI-AP80HVPT1	RCI-AP112HVPT	RCI-AP140HVPT	RCI-AP160HVPT	RCI-AP224HVPT	RCI-AP280HVPT	
		RCI-AP80AVPJ1	RCI-AP80AVP1	RCI-AP112AVP	RCI-AP140AVP	RCI-AP160AVP	RCI-AP224AVP	RCI-AP280AVP	
RCIC-AP63HVMPJ	RCIC-AP63HVMP	RCIC-AP80HVMPJ	RCIC-AP80HVMP	RCIC-AP112HVMP2					
		RCIC-AP80HVPJ1	RCIC-AP80HVP1	RCIC-AP112HVP					
				RCI-AP112HVMPY	RCI-AP140HVMPY	RCI-AP160HVMPY			
RCID-AP63HVMPJ	RCID-AP63HVMP	RCID-AP80HVMPJ	RCID-AP80HVMP	RCID-AP112HVMP2	RCID-AP140HVMP1	RCID-AP160HVMP1	RCID-AP224HVMP2	RCID-AP280HVMP1	RCID-AP335HVMP
RCID-AP63HVMPTJ		RCID-AP80HVMPTJ	RCID-AP80HVMPT	RCID-AP112HVMPT2	RCID-AP140HVMPT1	RCID-AP160HVMPT1	RCID-AP224HVMPT2	RCID-AP280HVMPT1	RCID-AP335HVMPT
		RCID-AP80HVPJ1	RCID-AP80HVP1	RCID-AP112HVP	RCID-AP140HVP	RCID-AP160HVP	RCID-AP224HVP	RCID-AP280HVP	
		RCID-AP80HVPTJ1	RCID-AP80HVPT1	RCID-AP112HVPT	RCID-AP140HVPT	RCID-AP160HVPT	RCID-AP224HVPT	RCID-AP280HVPT	
RCIS-AP63HVMPJ	RCIS-AP63HVMP	RCIS-AP80HVMPJ	RCIS-AP80HVMP	RCIS-AP112HVMP2	RCIS-AP140HVMP1	RCIS-AP160HVMP1			
		RCIS-AP80HVPJ1	RCIS-AP80HVP1	RCIS-AP112HVP	RCIS-AP140HVP	RCIS-AP160HVP			
RCB-AP63HVMPJ	RCB-AP63HVMP	RCB-AP80HVMPJ	RCB-AP80HVMP	RCB-AP112HVMP2	RCB-AP140HVMP1	RCB-AP160HVMP1	RCB-AP224HVMP2	RCB-AP280HVMP1	RCB-AP335HVMP
		RCB-AP80HVPJ1	RCB-AP80HVP1	RCB-AP112HVP	RCB-AP140HVP	RCB-AP160HVP	RCB-AP224HVP	RCB-AP280HVP	
		RCB-AP80AVPJ1	RCB-AP80AVP1	RCB-AP112AVP	RCB-AP140AVP	RCB-AP160AVP	RCB-AP224AVP	RCB-AP280AVP	
		1102 711 00711701		RPI-AP112HVMP2	RPI-AP140HVMP1	RPI-AP160HVMP1	RPI-AP224HVMP2	RPI-AP280HVMP1	RPI-AP335HVMP1
				RPI-AP112HVP	RPI-AP140HVP	RPI-AP160HVP	RPI-AP224HVP	RPI-AP280HVP	III I-AI OOOIIVIIII I
				RPI-AP112AVP	RPI-AP140AVP	RPI-AP160AVP	RPI-AP224AVP	RPI-AP280AVP	
	RPI-AP63HVMPC		RPI-AP80HVMPC	RPI-AP112HVMPC2					
			RPI-AP80HVPC1	RPI-AP112HVPC					
		RPC-AP80HVMPJ	RPC-AP80HVMP	RPC-AP112HVMP2	RPC-AP140HVMP1	RPC-AP160HVMP1	RPC-AP224HVMP2	RPC-AP280HVMP1	RPC-AP335HVMP
		RPC-AP80HVMPTJ	RPC-AP80HVMPT	RPC-AP112HVMPT2	RPC-AP140HVMPT1	RPC-AP160HVMPT1	RPC-AP224HVMPT2	RPC-AP280HVMPT1	RPC-AP335HVMPT
		RPC-AP80HVPJ1	RPC-AP80HVP1	RPC-AP112HVP	RPC-AP140HVP	RPC-AP160HVP	RPC-AP224HVP	RPC-AP280HVP	
		RPC-AP80HVPTJ1	RPC-AP80HVPT1	RPC-AP112HVPT	RPC-AP140HVPT	RPC-AP160HVPT	RPC-AP224HVPT	RPC-AP280HVPT	
		RPC-AP80AVPJ1	RPC-AP80AVP1	RPC-AP112AVP	RPC-AP140AVP	RPC-AP160AVP	RPC-AP224AVP	RPC-AP280AVP	
RPK-AP63HVMPJ	RPK-AP63HVMP	RPK-AP80HVMPJ	RPK-AP80HVMP	RPK-AP112HVMP2	RPK-AP140HVMP1	RPK-AP160HVMP1	RPK-AP224HVMP2		
RPK-AP63HVMPJH	RPK-AP63HVMPH								
		RPK-AP80HVPJ1	RPK-AP80HVP1	RPK-AP112HVP	RPK-AP140HVP	RPK-AP160HVP	RPK-AP224HVP		
		RPK-AP80AVPJ1	RPK-AP80AVP1	RPK-AP112AVP	RPK-AP140AVP	RPK-AP160AVP	RPK-AP224AVP		
				RPV-AP112HVMP2	RPV-AP140HVMP1	RPV-AP160HVMP1	RPV-AP224HVMP2	RPV-AP280HVMP1	RPV-AP335HVMP
				RPV-AP112HVMPT2	RPV-AP140HVMPT1	RPV-AP160HVMPT1	RPV-AP224HVMPT2	RPV-AP280HVMPT1	RPV-AP335HVMPT
				RPV-AP112HVP	RPV-AP140HVP	RPV-AP160HVP	RPV-AP224HVP	RPV-AP280HVP	
				RPV-AP112HVPT	RPV-AP140HVPT	RPV-AP160HVPT	RPV-AP224HVPT	RPV-AP280HVPT	
								RPV-AP280AVP	
				RPV-AP112AVP	RPV-AP140AVP	RPV-AP160AVP	RPV-AP224AVP		
						RPCK-AP160HVMP1		RPCK-AP280HVMP1	
						RPCK-AP160HVP		RPCK-AP280HVP	
						RPCK-AP160AVP		RPCK-AP280AVP	

							トリプル		達人 … <sub>同時</sub> バーター… <sub>同時</sub>			
タイ	゚゚゚゚゚゚゚゚		_		西	型名	<b>112型</b> (4馬力相当)	<b>140型</b> (5馬力相当)	160型(6馬力相当)	<b>224型</b> (8馬力相当)	280型(10馬力相当)	335型(12馬力相当)
空	レストラン 食 堂	<u> </u>	_	230~370 (W/m²)	6	0Hz 0Hz	30~49m²	38~61m <sup>2</sup>	43~70m²	61~97m <sup>2</sup>	76~122m <sup>2</sup>	91~146m <sup>2</sup>
調(冷房	喫 茶 ル理・美容隆	兒」	早出表	230~290 (W/m²)	6	0Hz 0Hz	39~49m²	48~61m <sup>2</sup>	55~70m <sup>2</sup>	77~97m²	97~122m <sup>2</sup>	116~146m <sup>2</sup>
(冷房の目安)	一般商品		争	155~230 (W/m²)	6	0Hz 0Hz	49~72m²	61~90m <sup>2</sup>	70~103m <sup>2</sup>	97~145m <sup>2</sup>	122~181m <sup>2</sup>	146~216m <sup>2</sup>
3	ホテル・病院 一般事務所			115~170 (W/m²)	′ ⊢	i0Hz i0Hz	66~97m²	82~122m <sup>2</sup>	94~139m²	132~195m <sup>2</sup>	165~243m <sup>2</sup>	197~291m <sup>2</sup>
タイ	゚゙プ						三相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V	三相200V
てん	んかせ4方向			省エネの達人		レニター	RCI-AP112HVMG2	RCI-AP140HVMG1	RCI-AP160HVMG1	RCI-AP224HVMG2	RCI-AP280HVMG1	RCI-AP335HVMG1
_		特長 P.	24		冷	付上きを	RCI-AP112HVMGT2	RCI-AP140HVMGT1	RCI-AP160HVMGT1	RCI-AP224HVMGT2	RCI-AP280HVMGT1	RCI-AP335HVMGT1
		価格・ 寸法図P.	26		版	レーター			RCI-AP160HVG	RCI-AP224HVG		
		<b>小</b> 広凶 P.	20	ES インバーター		· 付と きター			RCI-AP160HVGT	RCI-AP224HVGT		
					淪	_			RCI-AP160AVG	RCI-AP224AVG		
て	- N	特長 P.	ŀ	省エネの達人	冷	レドスター	RCIC-AP112HVMG2	RCIC-AP140HVMG1	RCIC-AP160HVMG1			
		価格・ 寸法図P		ES インバーター	暖	レニター			RCIC-AP160HVG			
てんか 4方に	<b>『【爽快除湿】</b>	特長 P. 価格・ 寸法図P	39 41	省エネの達人	冷暖	レドスター	RCI-AP112HVMGY	RCI-AP140HVMGY	RCI-AP160HVMGY			
てん	んかせ2方向	7,55				レニュター	RCID-AP112HVMG2	RCID-AP140HVMG1	RCID-AP160HVMG1	RCID-AP224HVMG2	RCID-AP280HVMG1	RCID-AP335HVMG1
		特長 P.	43	省エネの達人	浍	付ります	RCID-AP112HVMGT2	RCID-AP140HVMGT1	RCID-AP160HVMGT1	RCID-AP224HVMGT2	RCID-AP280HVMGT1	RCID-AP335HVMGT1
<		価格・ 寸法図P	45	F0.	暖	レニター			RCID-AP160HVG	RCID-AP224HVG		
		1 124221		ES インバーター		ヘイ 付きタ-			RCID-AP160HVGT	RCID-AP224HVGT		
Th	かせ1方向	特長 P.	52	省エネの達人	<b>~</b>	レント スター	RCIS-AP112HVMG2	RCIS-AP140HVMG1	RCIS-AP160HVMG1	RCIS-AP224HVMG2		
•	_			ES インバーター	冷暖	レニター	11010-AI 11211VIIIUZ	11010-Al 14011VIIIU1	RCIS-AP160HVG	RCIS-AP224HVG		
	ビルトイン	可法図P	54	インバーター <b>省エネの達人</b>	_	レトスタ	RCB-AP112HVMG2	RCB-AP140HVMG1	RCB-AP160HVMG1	RCB-AP224HVMG2	RCB-AP280HVMG1	RCB-AP335HVMG1
-			長 P. <b>59</b>		冷暖	レニスター	NOD-AFTIZIIVINGZ	NOD-AF 140HVMG1	RCB-AP160HVG	RCB-AP224HVG	NGD-AF 20011VMG I	NOD-AF 33311VIIIGT
-		価格・ 寸法図P. <b>6</b> 1	61	ES インバーター	<u> </u>	ス字 -						
			_	省下之の達人 の	淪			DDI ADI INIMANI	RCB-AP160AVG	RCB-AP224AVG		
	てんうめ	#± ≡	高	省エネの達人	冷暖	レスト		RPI-AP140HVMG1	RPI-AP160HVMG1	RPI-AP224HVMG2	RPI-AP280HVMG1	RPI-AP335HVMG1
- 1		特長 P. <b>68</b>	(高静圧)	ES インバーター	-	レニスター			RPI-AP160HVG	RPI-AP224HVG		
Ē		価格・			淪	_ .E			RPI-AP160AVG	RPI-AP224AVG		
4		P. <b>70</b>	(中静圧)	省エネの達人	冷區	レニタート	RPI-AP112HVMGC2	RPI-AP140HVMGC1	RPI-AP160HVMGC1			
뎍	中静圧タイプ		馬	ES インバーター	坂	レースター			RPI-AP160HVGC			
•	てんつり			省エネの達人		レスターレ	RPC-AP112HVMG2	RPC-AP140HVMG1	RPC-AP160HVMG1	RPC-AP224HVMG2	RPC-AP280HVMG1	RPC-AP335HVMG1
1		特長 P.	79		淦	付きターレ	RPC-AP112HVMGT2	RPC-AP140HVMGT1	RPC-AP160HVMGT1	RPC-AP224HVMGT2	RPC-AP280HVMGT1	RPC-AP335HVMGT1
		価格・ 寸法図P.	81	FC	暖	レドスタ			RPC-AP160HVG	RPC-AP224HVG		
				ES インバーター		付きター			RPC-AP160HVGT	RPC-AP224HVGT		
					淪	-			RPC-AP160AVG	RPC-AP224AVG		
:	かべかけ	特長 P.	89	省エネの達人	冷	レドスター	RPK-AP112HVMG2	RPK-AP140HVMG1	RPK-AP160HVMG1	RPK-AP224HVMG2	RPK-AP280HVMG1	RPK-AP335HVMG1
		価格・		ES	暖	レースター			RPK-AP160HVG	RPK-AP224HVG		
	15	寸 法凶尸.	90	インバーター	淪	-			RPK-AP160AVG	RPK-AP224AVG		
	ゆかおき			(N=+ 6 '# )		レニタ			RPV-AP160HVMG1	RPV-AP224HVMG2	RPV-AP280HVMG1	RPV-AP335HVMG1
		特長 P.	96	省エネの達人	淪	付 き タ			RPV-AP160HVMGT1	RPV-AP224HVMGT2	RPV-AP280HVMGT1	RPV-AP335HVMGT1
		価格・			暖	レスター			RPV-AP160HVG	RPV-AP224HVG		
		寸法図P.	97	ES インバーター		- 付上 きタ-			RPV-AP160HVGT	RPV-AP224HVGT		
					淪				RPV-AP160AVG	RPV-AP224AVG		
	房用エアコン	特長P. <b>1</b>	02	省エネの達人		レヒスター				RPCK-AP224HVMG2		
	((んつり)	<b>価枚</b> 。			暖	レドスタ						
7	-	寸法図P. <b>1</b>	04	ES インバーター	淪	-						

<sup>※</sup> 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。

						74_	省エネの達人	・・・・ 同時 個別
						フォー	ESインバータ-	🕫 のみ
タイプ	_	_		型	世名	224型 (8馬力相当)	280型(10馬力相当)	335型 (12馬力相当)
レストラ空 食	ン 堂		230~370 (W/m²)	<u>ا</u> ا	0Hz 0Hz	61~97m²	76~122m²	91~146m²
調(冷房の 一般商		算出基	230~290 (W/m²)	<i>'</i>	0Hz 0Hz	77~97m²	97~122m <sup>2</sup>	116~146m <sup>2</sup>
目 / 次 旧		準負荷	155~230 (W/m²)	6	0Hz 0Hz	97~145m²	122~181m²	146~216m²
ホテル・病     一般事務			115~170 (W/m²)	50Hz 60Hz		132~195m <sup>2</sup>	165~243m <sup>2</sup>	197~291m <sup>2</sup>
タイプ						三相200V	三相200V	三相200V
てんかせ4方向	ı		省エネの達人		レドスター	RCI-AP224HVMW2	RCI-AP280HVMW1	RCI-AP335HVMW1
	特長	P. <b>24</b>		淦	付りき名	RCI-AP224HVMWT2	RCI-AP280HVMWT1	RCI-AP335HVMWT1
	価格	- 格・		暖	レトスタ	RCI-AP224HVW	RCI-AP280HVW	
	寸法図	☑P. <b>26</b>	ES インバーター		付 きタ	RCI-AP224HVWT	RCI-AP280HVWT	
			' '	淪	-			
てんかせJr.	特長	P. <b>35</b>	省エネの達人		レドスター	RCIC-AP224HVMW2		
	価格	; • ☑P. <b>36</b>	ES インパーター	冷暖	レニュタ	RCIC-AP224HVW		
てんかせ【爽快除湿】		P.39		漁	レトフター			
てんかせ2方向		ℤP. <b>41</b>		返	レレスタ	RCID-AP224HVMW2	RCID-AP280HVMW1	RCID-AP335HVMW1
(IUI) EZIII	-	P. <b>43</b>	省エネの達人	~	付ります	RCID-AP224HVMWT2	RCID-AP280HVMWT1	RCID-AP335HVMWT1
	価格			デ 暖	きターレスター			NGID-AF333HVIWWTT
	寸法図	ℤP. <b>45</b>	ES インバーター		スター 付きタ	RCID-AP224HVW	RCID-AP280HVW	
てんかせ1方向	1 杜里	D 52				RCID-AP224HVWT	RCID-AP280HVWT	
しんかせい方は	価格			冷暖	レドスター	RCIS-AP224HVMW2	RCIS-AP280HVMW1	RCIS-AP335HVMW1
	寸法図	ℤP. <b>54</b>	ES インバーター	1000	レドスターレド	RCIS-AP224HVW	RCIS-AP280HVW	
ビルトイン	特長	P. <b>59</b>	省エネの達人	湓	スタ	RCB-AP224HVMW2	RCB-AP280HVMW1	RCB-AP335HVMW1
	価格 寸法図	ℤP. <b>61</b>	ES インバーター	坡	レドスタ	RCB-AP224HVW	RCB-AP280HVW	
-, -,		_		淪	レニタ	DDL ADOS ALIVANIAS	DDI ADOGGINARINA	DDI ADOGENIANIA
てんうめ	特長	高	省エネの達人 高静		スタ レニタ	RPI-AP224HVMW2	RPI-AP280HVMW1	RPI-AP335HVMW1
	P. <b>68</b>	'∣Œ	ES インバーター	<b>~</b>	スタ	RPI-AP224HVW	RPI-AP280HVW	
高静圧タイプ	価格 寸法図	77		淪	_ E			
	P. <b>70</b>	一一静	<b>省エネの達人</b> ES	冷喔	レニターヒ	RPI-AP224HVMWC2		
中静圧タイプ			インバーター	坂	レニスター	RPI-AP224HVWC		
てんつり			省エネの達人		レドスター	RPC-AP224HVMW2	RPC-AP280HVMW1	RPC-AP335HVMW1
		P. <b>79</b>		淦	付きターレ	RPC-AP224HVMWT2	RPC-AP280HVMWT1	RPC-AP335HVMWT1
	価格 寸法図	☑P. <b>81</b>		暖	レドスター	RPC-AP224HVW	RPC-AP280HVW	
			ES インパーター		付ります。	RPC-AP224HVWT	RPC-AP280HVWT	
				淪	_			
かべかけ	特長	P. <b>89</b>	省エネの達人	冷	レドスタ	RPK-AP224HVMW2	RPK-AP280HVMW1	RPK-AP335HVMW1
	価格		ES	暖	レストーター	RPK-AP224HVW	RPK-AP280HVW	
	寸法区	⊴P. <b>9</b> 0	ES インパーター	冷	_			
ゆかおき			少てきの生し		レニター	RPV-AP224HVMW2	RPV-AP280HVMW1	RPV-AP335HVMW1
	结長	P. <b>96</b>	省エネの達人	淪	付ります	RPV-AP224HVMWT2	RPV-AP280HVMWT1	RPV-AP335HVMWT1
価	価格			暖	レーター	RPV-AP224HVW	RPV-AP280HVW	
	寸法図	☑P. <b>97</b>	ES インバーター		· 付上 きター	RPV-AP224HVWT	RPV-AP280HVWT	
				淪	-			
厨房用エアコン	杜里口	P. <b>103</b>	省エネの達人	A	レヒースター			RPCK-AP335HVMW1
(てんつり)	行長F 価格			暖	レドスタ			
		価格・ 対 <b>認P.104</b>	ES インバーター	冷	_			
<b>A</b>			M	-		重由 田々イプです		

# ※ 🛱 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。

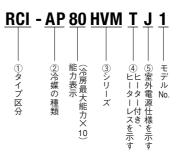
# ■JIS規格について

少エラの法 し … 同時 個別

このカタログに記載されている冷房・暖房能力や騒 音値は、日本工業規格 (JISB8616) に準じて 運転した場合の値を示します。また騒音値は反響 の少ない無響音室などで測定した値 (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 や反響を受け大きくなるのが普通です。

	JIS吸込空気条件
冷房能力	室内側:27°CDB、19°CWB 室外側:35°CDB
暖房標準能力	室内側:20°CDB 室外側:7°CDB、6°CWB
暖房低温能力	室内側:20°CDB 室外側:2°CDB、1°CWB

# ■機種型式呼称について



①タイプ区分	
てんかせ4方向	RCI-
てんかせJr.	RCIC-
てんかせ 【爽快除湿】	RCI-
てんかせ2方向	RCID-
てんかせ1方向	RCIS-
ビルトイン	RCB-
てんうめ	RPI-
てんつり	RPC-
かべかけ	RPK-
ゆかおき	RPV-
厨房用エアコン	RPCK-

②冷媒の種類 R410A:APまたはNP

③シリーズ

《HiインバーターIVX省エネの達人》 シングル 高効率:HVMS シングル:HVM 同時/個別ツイン:HVMP 同時/個別トリプル:HVMG 同時/個別フォー:HVMW

〈てんかせ4方向【爽快除湿】〉 シングル:HVMY 同時/個別ツイン:HVMPY 同時/個別トリプル:HVMGY

〈ESインバーター〉 シングル (冷暖):HV 同時ツイン (冷暖):HVP 同時トリプル(冷暖):HVG 同時フォー(冷暖):HVW シングル (冷専):AV 同時ツイン(冷専):AVP 同時トリプル(冷専):AVG

④ヒーター (補助電気加熱器) ヒーター付き:T ヒーターレス:表示なし

⑤室外電源仕様 単相:J 三相:表示なし

# ■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) ューマルチシリーズ (ツイン・トリプル・フォー)

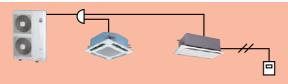
# シングル

シングル



# ツイン

## 同時ツイン



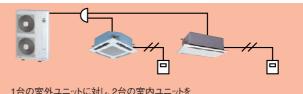
1台の室外ユニットに対し、2台の室内ユニットを

同時に発停する組み合わせです。

- ※省エネの達人は40~335型の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)



1台の室外ユニットに対し、2台の室内ユニットを 個別に発停する組み合わせです。

> ※省エネの達人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

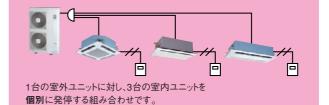


1台の室外ユニットに対し、3台の室内ユニットを

同時に発停する組み合わせです。

- ※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。

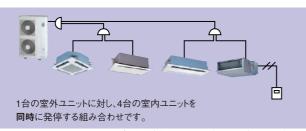
## 個別トリプル (省エネの達人のみ)



※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。

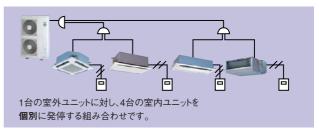
# フォー

# 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。

#### (省エネの達人のみ) 個別フォー



※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。

- 同時/個別ツイン、同時/個別トリプル、同時/個別フォーは、以下共通です。
  - 注1) 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。
  - 注2) 厨房用てんつりは、冷房負荷の高い場所に設置しますのでツイン・トリブル・フォーでご使用の場合には、各エアコンの吸い込み空気温度が均一な場所でご使用ください。

# 使用温度範囲

X	分	冷原	房時	暖房時		
	77	連続短時間		連続	短時間	
室内側吸い込み	乾球(℃)	21.5~30.0	21.0~32.0	17.0~25.0	15.0~27.0	
空気温度	湿球 (℃)	16.0~20.5	15.0~23.0	_	_	
	乾球(℃)	<b>−5.0</b>	~43.0	-		
室外側吸い込み 空気温度	湿球(℃)	-	_	(HiインバーターIVX省エネ (ESインバーター) (爽快除湿)	の達人) -20.0~15.0 -10.0~15.0 -15.0~15.0	

※厨房用てんつりタイプ 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

10	室外ユニット		同時/個別										
34	内ユニット 容量 量比(合計100)	40型 (1.5馬力)	45型 (1.8馬力)	50型(2馬力)	56型 (2.3馬力)	63型(2.5馬力)	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%	22型+22型※	22型+22型	28型+28型 ※	28型+28型	36型+36型※	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%	-	-	28型+22型	-	36型+28型	45型+36型	63型+50型	80型+63型	90型+71型	1	-	_
	60%:40%	ı	ı	-	36型+22型	-	I	71型+50型	90型+56型	-	140型+90型	160型+112型	_

<sup>※</sup>の組み合わせの場合は、室外ユニットの能力で機種選定(負荷計算)をしてください。

## 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	同時/個別									
容量比(合計100)	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%	ı	-	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	同時/個別							
容量比(合計100)	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			同	時		
容量比(合計100)	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

<sup>※</sup>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

室外ユニット容量		同時	
容量比(合計100)	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	_

<sup>※</sup>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

室外ユニット容量	同時				
容量比(合計100)	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)			

<sup>※</sup>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

	Ź	へかせまれ	PU-24						► + /								
					<del></del>		/rr -	<u> </u>					<b>広</b> /宝士 佐田				
,	シリーズ		室内ユニット		高低差		冷媒封入	伝送線		度運転範囲							
	<i>/</i> '/	ース 		接続容量比	接続台数	最小容量	室内外間	室内間	配管実長	1 1000000000000000000000000000000000000	(注5)	冷房時	暖房時				
Hインバ・		シングル	(注1)		1台			_			無極性2線式						
バ		同時ツイン	(注1)(注4)(注6)		2台		00		40~50型:30m 56~80型:50m		a LINE						
1		同時トリプル	(注1)(注4)		3台		30m 室外ユニット が下の場合 は20m			40~50型: チャージレス20m	e-LINE						
		同時フォー	(注1)(注4)		4台			3m	112型:70m	56型以上:			-20~15°C				
-   省エネの達人	_	個別ツイン	(注1)(注4)(注6)		2台			_	140·160型:75m 224型以上:100m	チャージレス30m (注6)	無極性2線式						
る		個別トリプル	(注1)(注4)		3台				224主及工:100111								
붗		個別フォー	(注1)(注4)		4台												
		シングル	(注2)		1台		30m	_			無極性2線式						
_	冷	同時ツイン	(注2)(注4)		2台						a LINE		-10~15℃				
ESインバ	暖	同時トリプル	(注2)(注4)		3台			1	30m     室外ユニット   が下の場合	1 \	0.5m	40~80型:30m	40~112型: チャージレス20m	e-LINE		10 - 13 C	
え		同時フォー	(注2)(注4)	100%	4台	_	_	_				140型以上:	無極性2線式	_5~43°C			
一夕		シングル	(注2)		1台						は20m	_		チャージレス30m	無極性2線式		
ĺ	淪	同時ツイン	(注2)(注4)		2台				,	, ,		' '	0.5m				
		同時トリプル	(注2)(注4)		3台			0.5111			e-LINE						
		シングル	(注3)		1台						無極性2線式						
爽		同時ツイン	(注3)(注4)		2台		30m		40~50型:20m								
爽快除湿	帰暖	同時トリプル	(注3)(注4)		3台	」 │   が下の場合	が下の場合			室外ユニット が下の場合	が下の場合	3m	56~80型:30m 112型:55m	現地追加封入	e-LINE		-15~15℃
湿		個別ツイン	(注3)(注4)		2台		\id20m	OIII	140·160型:60m		無極性2線式						
		個別トリプル	(注3)(注4)		3台												

<sup>(</sup>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、同時トリブル、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/個別ツイン、同時/個別トリブルの室外ユニットは共通(同型式)です。
- (注4)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5)かべかけタイプの45型以下はe-LINE接続はできません。
- (注6) HiインバーターIVX省エネの達人40~63型ツイン接続の冷媒封入についてはP.186を参照願います。

# THE PRODUCTS

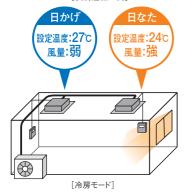
# **HI12/1-3- P** 1 **F** 9 7 3

# 省江本の達人

# IVX省エネの達人 全容量\*'で、個別運転が 可能になりました。

個別運転なら、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。異なる機種のユニットを組み合わせて使用することもできます。

[個別運転の例]



※1.対応機種は室内ユニットごとに異なります。

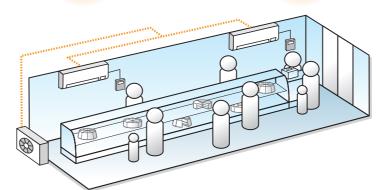
# 業界初

# リソX省エネの達人。 小容量:40~63型に、 個別運転シリーズを拡大!



IVX省エネの達人全容量\*\*1で個別運転が可能になり、効率的なスポット運転を実施。省エネ対策におすすめです。

連続する小さな<mark>打ち</mark>合わせスペース や奥行きのある空間など、今まで行き 届かなかったお部屋の隅々まで快適 温度を保ちます。



| 店舗・オフィス用エアコン小容量40〜63型タイプに | 個別シリーズをラインナップしたのは、 | 日立のIVX省エネの達人だけ!\*²

狭小スペースへの設置が可能になり、きめ細かなニーズに対応できます。

※2.2007年9月現在

# Thru 45A SOUKAL JOSHITSU

# 新発売! < 新爽快除湿





を標準搭載

# ■ 快適性と省エネ性を追求しました! ■

「湿度センサー」搭載で、 室内の温度と湿度により 3段階の設定が可能に!

省エネ<mark>の達人対応</mark>で、 さらに<mark>省エネ性がア</mark>ップ! 省エ<mark>ネの達人対</mark>応で、 「個別運転」が可能!

「爽快除湿運転」(※)による体感温度イメージ図

同じ設定温度でも 湿度を下げれば、▶▶▶ 快適な体感温度に!

(※)任意の湿度に制御するも のではなく、体感の向上を 目的とした独自の制御をし ています。



# 温度と湿度による3段階の新爽快除湿で、冷やし過ぎずに快適な室内空調を実現!

室内ユニットに湿度センサーを搭載。湿度を検知する「爽快 除湿運転」<sup>(※)</sup>で、「湿度優先モード」、「中間モード」、「温 度優先モード」のきめ細かな3段階のモード設定が可能 になりました。

# 業務用エアコンに APF表示が加わりました。

追加表示

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度の変化により、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

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= 定格能力(kW) 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=

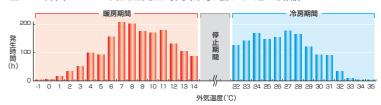
冷房期間+暖房期間で発揮した能力(kWh) 冷房期間+暖房期間の消費電力量(kWh)

# 算出方法

 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、
●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

		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	JRA404	18:2006			
地	区	東	京			
建物	用途	戸建て店舗	事務所			
使用	冷房	5月23日~10月10日	4月16日~11月8日			
期間	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 (パッケージエアーコンディショナー) と JRA4048:2006\*(パッケージエアー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カタログの仕様表表示例(P.111-112より)

	11775							能力(kW)				C	OP (エネ	ネルギー	消費効率		APF	//I	電	気 4	诗 性	
$\setminus \mid$	呼出番	型式		電源	Hz	冷	房		暖房		定格 冷房時 の	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年		消費房	<b>電力</b>		
$\setminus$	号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	房中間	定格	消費効率	/	中間	定格標準	暖房 中間標準	
		てんかせ	4 方向	liインバ エン	(-タ- への)	IVX 達人												//				
				_						ı								\ <u></u>				
冷暖	_	RCI-AP40HVMS2	RCI-AP40KS×1	三相	50	3.6 (1.5~4.0)	1.7	4.0 (1.5~5.6)	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	1.3
冷暖シン	001		RCI-AP40KS×1	三相 1 200 三相	50 60 50	3.6 (1.5~4.0) 4.0	1.7		1.8	4.8	0.78		4.67		5.28			\ <del>\</del>		0.739		

# 業界初 個別運転を全容量\*標準装備!

# 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!



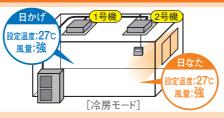
IVX省エネの達人·全容量\*(40~335型)に、 個別運転シリーズをラインナップ!\*\*対応機種は室内ユニットごとに異なります。

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

# 雷気代 カット

# 効率的な個別運転で、ムダな消費電力をカット!

# CO2の排出量を抑えて、地球にやさしく経費も削減。

経費の中で大きなウエイトを占める空調コストを抑えながら、 お部屋の隅々まで快適温度をコントロール!

## HiインバーターIVX 省エネの達人の 個別運転なら 年間でこんなにお得!

(※当社HiインバーターIVX 省エネの達人、同時運転 との比較)

井田木口
建物条件:戸建て店舗
地区:東京
電気代(低圧電力契約)
夏季:11.38円/kWh
冬~春季:10.34円/kWh

質山冬仕

	ムダな電気代を カット! (円)	ムダな消費電力を カット! (kWh)
40型	2,220	210
45型	1,680	160
50型	1,810	170
56型	2,030	190
63型	2,220	210
80型	2,830	270
112型	3,620	340
140型	4,860	460
160型	6,300	600
224型	8,410	790
280型	11,700	1,100

10,000 9,000 年間消費電力 8,000 7.000 6,000 5,000 4,000 3,000 (kWh) 2,000 1,000

同時運転より個別運転へ 切りかえた場合の低減率 (ツインの場合) 12% ■同時運転 16% 11% 11% 10% 11% 12% 11% 任減 低減 低減 低減 低減 低減 低減 40型 45型 50型 56型 63型 80型 112型 140型 160型 224型 280型

HiインバーターIVX省エネの達人シリーズ

# 消費電力 カット

# 10年前の定速機と比較して消費電力を約50%カット! 空調の効率を向上、電力の消費量を抑えます。

圧縮機低速性能向上や冷凍サイクル制御最適化により、年間の消費電力を大幅にダウン。 設定電力内で運転する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。



てんかせ4方向(シングル機)接続時、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						
区用规则	暖房 11月21日~4月11日						
使用時間	8:00~21:00						

(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

■計昇旭	
	5馬力/RCI-AP140HVM1
定格冷房能力(kW)	12.5
定格暖房能力(kW)	14.0
定格暖房低温能力 (kW)	14.0
定格冷房消費電力(kW)	3.31
定格暖房標準消費電力(kW)	3.12
定格暖房低温消費電力(kW)	5.36
中間冷房能力(kW)	5.7
中間暖房標準能力 (kW)	6.3
中間冷房消費電力 (kW)	1.20
中間暖房標準消費電力(kW)	1.15

Hi

インバーターIVX省エネの達人

が)ーン購入法判断基準

※335型はグリーン購入法対象外

## 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

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・

# 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** 

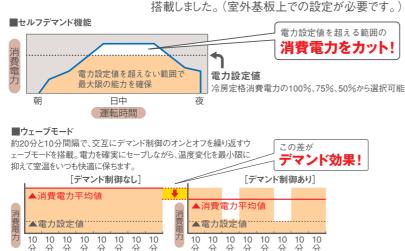
てんかせ4方向(ヒーターレス機)、224~280型は同時ツインの場合 \*…高効率タイプ

# セルフ マンド機能

# 快適性と省エネ性のバランスを上手にキープ! 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



#### HITACHI TECHNOLOGY 省エネ技術

## 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。





# 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。

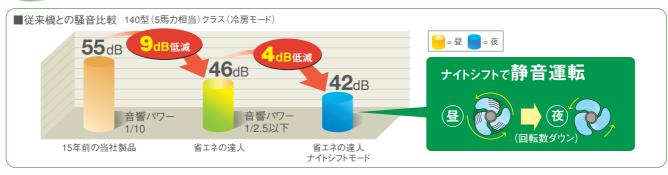


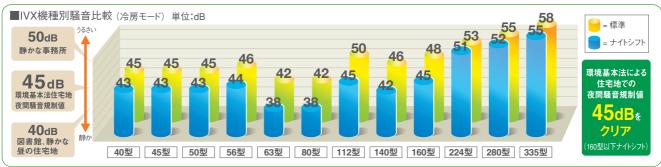
室外ユニット 優れた静音効果で夜間営業も安心。

# 静音

# 「環境基本法」の夜間騒音規制値45dB(A)に対応。

160型以下で夜間騒音規制値45dBをクリア (ナイトシフト運転時)。 耳障りな運転音を抑え、周辺環境に配慮しました。





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が静かさの目安となっています。

# HITACHI TECHNOLOGY 静音化技術



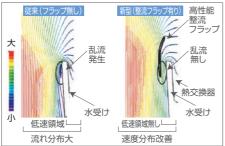


# 室内ユニット 気持ちよい室内のための快適性能が充実。

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)。

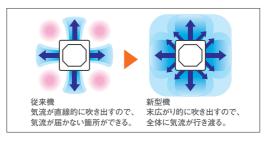


# ワイド気流ウイング

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。





# 細菌・カビの発生を防ぎ、澄んだ空気を保ちます。

室内ユニット

クリーン

「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。



部 随 加 工 (繊維上の菌の増殖を抑制します。) 所名: 無株系(金属塩) 有機系(第四アンモニウム塩)

# 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向ら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マークの最も厳レ・ランクです。 ※ SEK認証番号:007SF00特許:特開平11-244632 ※繊維製品の抗菌性拡減で1092-1998)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ろ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。

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

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。

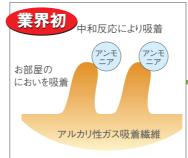
アルカリ性ガスを吸着させた特殊繊維の効果で、気になるにおいのもととなる悪臭成分をしっかり吸着し、 においを強力にシャットアウト。しかも天日干しで臭気を放出して再度使用できるので、快適な空間を長期 間キープできます。

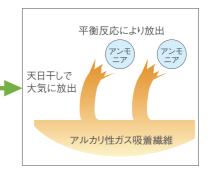




- ■脱臭フィルター
- ①酢酸・アセトアルデヒド・アンモニア等に効果
- ②集じん効果重量法50%
- ③天日干し再利用可(約3~6か月毎メンテナンス)
- 4)耐用年数約3年
- ⑤水洗い可能

■脱臭と臭気放出のメカニズム アルカリ性ガス吸着繊維の例







# 営業を妨げない スピード工事だから、 オーナー様も安心!



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。

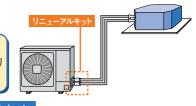
# 既設配管そのまま

# 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。

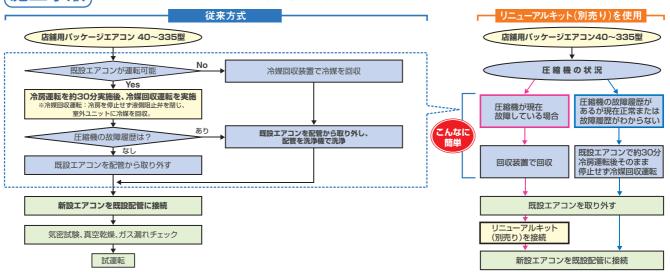


		リニューフ	アルキット
		室外機外取付 [短管(現地)+キット+既設配管]	室外機内取付 [キット+既設配管]
省	40~63型	TRF-NP63S ¥15,000	_
Í	80~112型	TRF-NP160S ¥15,000	_
スの	140・160型	(TRF-NP160S) ¥15,000	TRF-NP160U ¥15,000
達	224型	-	TRF-NP280U ¥22,500
	280・335型	-	TRF-NP335U1 ¥22,500
省エネの達人インバ	40~63型	TRF-NP63S ¥15,000	_
ΛΈ Le	80~160型	TRF-NP160S ¥15,000	_
ŞS	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

#### 

# 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。



注)既設配管の利用の詳細は、P.185-186をご参照ください。

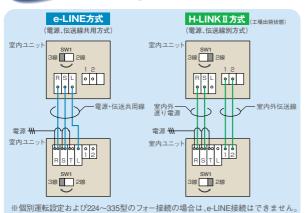
本カタログ掲載商品の希望小売価格には、消費税、配送費、試運転調整費、配管セット・工事費、使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。



# 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-LINKⅡ方式にも対応できます。



※e-LINE方式の場合は集中制御H-LINKⅡの接続はできません。 ※2線、3線式切り替えSWは、室内ユニットおよび室外ユニットの両方を設定してください。 また、切り替えスイッチは制御基板上に配置しています。

# 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。

	Ide TE	従来	<b>F機</b>	省エネ	の達人
機種		漏電ブレーカー容量(A)	電源·電線(mm²)	漏電ブレーカー容量(A)	電源·電線(mm²)
	40~63	15	2.0	15	2.0
_	80	20	3.5	20	3.5
三相	112	30	5.5	30	5.5
TE	140	30	5.5	30	5.5
	160	40	5.5	30	5.5

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。(112型・224型)

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

# 112型・224型機の小型化を実現。 工事性をUPしました。



外階段の踊り場

ベランダ

# 335型機があるからできる日立の省工事提案。

■ 60馬力システムの場合



= 接続配線



# 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!

80型の小型化を実現!軽量・コンパクト化により、工事の際の搬入や据付作業が容易になりました。

80型 熱交換器最適化により、軽量・コンパクト化を可能にしました。



# 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。



# 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。 ※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!



COP

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

# 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。



[従来定速機] RAS-NP140H [新型ESインバーター] RAS-AP140HV

(注) てんかせ4方向5馬力相当 期間消費電力量 (社) 日本冷凍空調工業会(JRA) 規格(JRA4048-2006) による算出



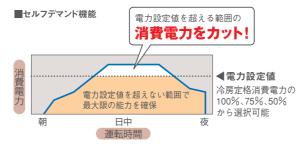
[従来定速機] RAS-NP140H [新型ESインバーター] RAS-AP140HV

(注)電気代は東京電力低圧電力料金で算出 夏季:11.38円/kWh その他季:10.34円/kWh

# 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)。



## ■ウェーブモード 約20分と10分間隔で、交互にデマンド制御の オンとオフを繰り返すウェーブモードを搭載。電 力を確実にセーブしながら、温度変化を最小限 に抑えて室温をいつも快適に保ちます。 [デマンド制御なし] ▲消費電力平均値

▲電力設定值"

10公

# 

# 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て使えます。

※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。

# 高機能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。ムダをなくし省エネ性も追求した、ワイヤードリモコンです。

# 作業状態、設定内容が見やすい、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

# 風量切り換え

風量を切り換えます ↑急風→強風→弱風つの順に 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 7 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→

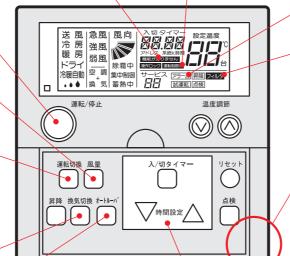
の順に切り換えます

# 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



## オートルーバー

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-の設定ができます
- (0.5~72時間で0.5時間単位)

## 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

# 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

# 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

イラストはパネルを開けた状態です。

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。

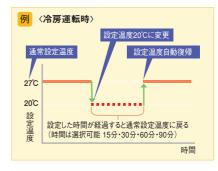


#### ●操作ロック機能

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ー 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 主要機能 一覧

		主要	オフ	プシ	ョン			制			御		Ħ	t	[ス	· I	事			快		適	t	生		
	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(-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※	ワイド気流ウイング	オートルーバー
房冷暖					•	付/ 不付	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•		•	•	•	•	•	•		•	•
専冷 用房	_					_	•	•	•		•	•		•		•				_	•		•			•

※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、加湿器が組み込めない ことがあります。

#### ■形状・寸法・質量

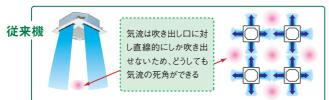
■ハハハ 3仏 兵主				※大开內寸法
室内ユニット形状(mm)	950	248	950	298
シングル	40•45型	50~63型	80型	112~160型
同時/個別*ツイン	80型	112・140型	160型	224~335型
同時/個別*トリプル	112・140型	160型	224・280型	335型
同時/個別*フォー	-	224・280型	335型	_
質量(kg) ヒーターレス	23 (+6)	24 (+6)	26 (+6)	29 (+6)
質量(kg) ヒータークス ()内はバネル	25 (+6)	26 (+6)	28 (+6)	33 (+6)
				* 少エラの法しのひです

\*個別運転は省エネの達人のみです。

#### 快適性

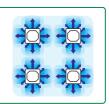
## ワイドに風が広がる新気流吹き出し

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。





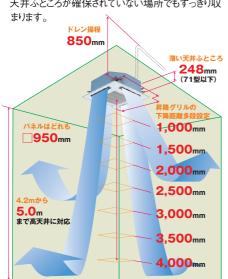




# レイアウト対応力

# 狭い天井ふところにも対応

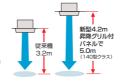
71型以下のユニットの高さは248mmとコンパクト。 天井ふところが確保されていない場所でもすっきり収



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



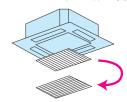
舗やショールームなど、幅広いニーズに応えます。

											(単位	፲:m)
	_					[	次きと	出し侵	用数	!		
				40	~63	3型	71	~80	)型	90-	~16	0型
				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	4.0
		標準パネル	増速	3.0	3.3	3.5	3.0	3.3	3.5	3.6	4.0	4.2
1	天 井		増速	3.5	3.6	_	3.5	3.6	_	4.2	4.3	_
i	天井高さ	昇降	標準	_	_	_	3.2	_	_	3.8	_	_
•	_	グリル付 パネル	増速	_	_	_	3.6	_	_	4.3	_	_
		(注4) (注6)	増速	_	_	_	4.2	_	_	5.0	_	_

- 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「吹き出し口遮へいセット」
- が必要です。 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。 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 (注3)
- (注4) 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。 増速①、②で使用する場合は、騒音値が2~3dB程度上がりま
- (注5) 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。

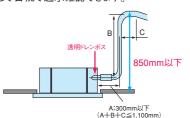
# 化粧パネルを正方形化

- ●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。



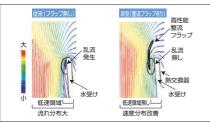
## 業界トップクラスの低騒音を実現 (30dB(A)(28~56型:急風時))

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





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。

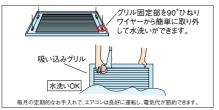




## 昇降グリルでお手入れ簡単

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))での操作も可能にしました。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。

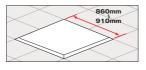


## 工事性

# 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

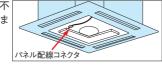


# 据え付け工事性アップ

- ●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  $\phi$ 12.7mm、液側 $\phi$ 6.35mm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

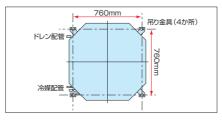
設し、パネル配線接続時に電気品箱のフタを開け

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えることができ ます。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

ドレンプラグを吸い込みグリル内へ配置。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 い込み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 り込み方式で、廃棄の際の分解も容易です。

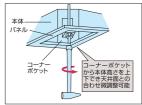
## 配管作業性が向上

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 平度が指なわれ、水 受けからの水漏れの 原因になります。

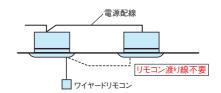


#### 配線工事を約50%削減

●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

本体に直接外気の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、タバコのにおい 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.18

## 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

## 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







シングル・高効率



アメニティリモコン (PC-AR)











アメニティリモコン (PC-AR)



<b>看工</b> 不成美人		
<b>40</b> 型(1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	<b>45</b> 型(1.8馬力相当) チャージレス R410A	50型(2.0馬力相当) チャージレス 20m
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~
003 RCI-AP40HVMJ2 Green 005 RCI-AP40HVM2 Green	007 RCI-AP45HVMJ2 © Green 009 RCI-AP45HVM2	011 RCI-AP50HVMJ2 (10 013 RCI-AP50HVM2
室内RCI-AP40K ¥281,000	室内RCI-AP45K ¥293,000	室内RCI-AP50K
室外RAS-AP40HVMJ2④·AP40HVM2 ¥442,000	室外RAS-AP45HVMJ2④·AP45HVM2 ¥484,000	室外RAS-AP50HVMJ2剿·AP50HVM2斗
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	化粧パネルP-NP160WA
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR
セット希望小売価格 ¥800,000	セット希望小売価格 ¥854,000	セット希望小売価格 ¥89
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
004 RCI-AP40HVMTJ2 Green 006 RCI-AP40HVMT2 Green	008 RCI-AP45HVMTJ2 ∰ GFen 010 RCI-AP45HVMT2 GFen 010 RCI-AP45HVMT2	012 RCI-AP50HVMTJ2 ® 014 RCI-AP50HVMT2
室内RCI-AP40KTJ ④·AP40KT ¥338,000	室内RCI-AP45KTJ ④·AP45KT ¥350,000	室内RCI-AP50KTJ  AP50KT
室外RAS-AP40HVMJ2阐·AP40HVM2 ¥442,000	室外RAS-AP45HVMJ2阐·AP45HVM2 ¥484,000	室外RAS-AP50HVMJ2 (*)·AP50HVM2
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	化粧パネルP-NP160WA
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR
セット希望小売価格 ¥857,000	セット希望小売価格 ¥911,000	セット希望小売価格 ¥97
<b>63</b> 型(2.5馬力相当) チャージレス R410A	<b>80</b> 型(3.0馬力相当) チャージレス R410A	チャージレス <b>112</b> 型(4.0馬力相当) 30m
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	冷草:71(2000)は	>>= 140 0 /4 0 . 44 0 \ 1.34

50型(2.0馬力相当) キャージレス R410A	56型(2.3馬力相当) チャージレス 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
011 RCI-AP50HVMJ2 Green 013 RCI-AP50HVM2 Green	015 RCI-AP56HVMJ2
室内RCI-AP50K ¥298,000	室内RCI-AP56K ¥307,000
室外RAS-AP50HVMJ2④·AP50HVM2 ¥519,000	室外RAS-AP56HVMJ2阐·AP56HVM2 ¥548,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
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 ¥894,000	セット希望小売価格 ¥932,000
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)
012 RCI-AP50HVMTJ2	016 RCI-AP56HVMTJ2 ₩ G
014 RCI-AP50HVMT2 Gen	018 RCI-AP56HVMT2
室内RCI-AP50KTJ ④·AP50KT ¥375,000	室内RCI-AP56KTJ ④·AP56KT ¥384,000
室外RAS-AP50HVMJ2阐·AP50HVM2 ¥519,000	室外RAS-AP56HVMJ2阐·AP56HVM2 ¥548,000
化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
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 ¥971,000	セット希望小売価格 ¥1,009,000
<b>112</b> 型(4.0馬力相当) 30m R410A	140型(5.0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

020 RCI-AP63HVM1	Green
室内RCI-AP63K	¥318,000
室外RAS-AP63HVMJ1 (単・AP63	3HVM1 ¥577,000
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	¥972,000
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:7.9(3.8~9.6 021 RCI-AP63HVMT1	
021 RCI-AP63HVMT1	Green
021 RCI-AP63HVMT1 室内RCI-AP63KT	I Green ¥394,000
021 RCI-AP63HVMT1 室内RCI-AP63KT 室外RAS-AP63HVM1	¥394,000 ¥577,000

冷房:5.6(2.2~6.3)kW | 暖房:6.3(2.2~8.0)kW

Green

019 RCI-AP63HVMJ1 (#)

至内RCI-AP80K	¥338,000
室外RAS-AP80HVMJ 阐·AF	P80HVM ¥611,000
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	¥1,026,000
ヒーター付き 暖房:9.7(5.2~1	12.3) kW (ヒーターON時)
024 RCI-AP80HVM	T Green
024 RCI-AP80HVM 室内RCI-AP80KT	Y418,000
室内RCI-AP80KT	¥418,000
室内RCI-AP80KT 室外RAS-AP80HVM	¥418,000 ¥611,000
室内RCI-AP80KT 室外RAS-AP80HVM 化粧パネルP-NP160WA	¥418,000 ¥611,000 ¥55,000

冷房:7.1 (3.2~8.0) kW 暖房:8.0 (3.5~10.6) kW

022 RCI-AP80HVMJ®

023 RCI-AP80HVM

G

G

室内RCI-AP112K	¥384,000
室外RAS-AP112HVM2	¥738,000
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	¥1,199,000
ヒーター付き 暖房:13.5(7.3~1	6.3) kW (ヒーターON時)
026 RCI-AP112HVM	T2 Green
026 RCI-AP112HVM 室内RCI-AP112KT	T2 Green ¥473,000
室内RCI-AP112KT	¥473,000
室内RCI-AP112KT 室外RAS-AP112HVM2	¥473,000 ¥738,000

025 RCI-AP112HVM2

リモコンPC-A	AR .	¥22,000
セット希望	小売価格	¥1,378,000
ヒーター付き	暖房:16.6(7.6~2	0.6) kW (ヒーターON時)
028 RCI-A	AP140HVM	IT1 Green
室内RCI-AP1	40KT	¥537,000
室外RAS-AP1	40HVM1	¥863,000
化粧パネルP-	NP160WA	¥55,000
リモコンPC-A	\R	¥22,000
セット希望	小売価格	¥1,477,000

¥438,000 ¥863,000

027 RCI-AP140HVM1

室内RCI-AP140K 室外RAS-AP140HVM1 ---化粧パネルP-NP160WA

160型(6.0馬力相当)	ジレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房	:16.0 (5.0~20.0) kW
029 RCI-AP160HVM	1 Green
室内RCI-AP160K	¥483,000
室外RAS-AP160HVM1	¥947,000
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	¥1,507,000
ヒーター付き 暖房:18.7(7.7~2	2.7) kW (ヒーターON時)
030 RCI-AP160HVM	T1 Green
室内RCI-AP160KT	¥589,000
室外RAS-AP160HVM1	¥947,000
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	¥1.613.000

# ■てんかせ4方向













¥738,000

¥165,000

¥44.000

¥22,000



¥863,000

¥165,000

¥44.000

¥22,000

¥1,152,000

¥1,923,000

¥165.000

個別

¥2,144,000

ティリモコン (PC-AR)

チャージレス 30m 4 (6.0馬力相当) 30m

冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0

051 RCI-AP160HVMG1



異容量・異タイプ 組み合わせ可能

■ ■ <b>企</b> 型(4.0馬刀相当) 30m	■ <b>一</b> ● 型 (5.0馬刀相当) 30m
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
047 RCI-AP112HVMG2	049 RCI-AP140HVMG1 GFeen
室内RCI-AP40K×3 ¥843,000	室内RCI-AP45K×3 ¥879,000
室外RAS-AP112HVM2 ¥738,000	室外RAS-AP140HVM1 ¥863,000
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000	化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000
分岐管TG-NP14S ¥44,000	分岐管TG-NP14S ¥44,000
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥1,812,000	同時 セット希望小売価格 ¥1,973,000
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 ¥1,856,000	個別 セット希望小売価格 ¥2,017,000
ヒーター付き 暖房:15.4(9.2~18.2)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:18.2(9.2~22.2)kW(ヒーターON時)
048 RCI-AP112HVMGT2 GREEN 034	050 RCI-AP140HVMGT1 Gen
室内RCI-AP40KT×3 ¥1,014,000	室内RCI-AP45KT×3 ¥1,050,000

室外RAS-AP140HVM1

分岐管TG-NP14S

リモコンPC-AR

化粧パネルP-NP160WAX3

同時 セット希望小売価格

<u>個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000</u> 個別 セット希望小売価格 ¥2,188,000

335型(12.0馬力相当) 30m R410A

冷房:30.0 (13.5~33.5) kW 暖房:33.5 (12.6~

057 RCI-AP335HVMG1

室内RCI-AP112K×3

室外RAS-AP335HVM1

化粧パネルP-NP160WA×3

室内RCI-AP56K×3	¥921,000
室外RAS-AP160HVM1	¥947,000
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	¥2,099,000
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	¥2,143,000
ヒーター付き 暖房:20.7(9.7~24.7	)kW(ヒーターON時)
052 RCI-AP160HVMG	T1 <b>G</b>
	Treen
室内RCI-AP56KT×3	¥1,152,000
室内RCI-AP56KT×3 室外RAS-AP160HVM1	- I Coll
	¥1,152,000
室外RAS-AP160HVM1	¥1,152,000 ¥947,000
室外RAS-AP160HVM1 化粧パネルP-NP160WA×3	¥1,152,000 ¥947,000 ¥165,000

	×4. —
<b>224</b> 型(8.0馬力相当)	7ージレス 30m R410A
	房:22.4(8.3~28.0)kW
053 RCI-AP224HV	MG2 Geen
室内RCI-AP80K×3	¥1,014,000
室外RAS-AP224HVM2	¥1,368,000
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	¥2,613,000
個別の場合 リモコンPC-	-ARX3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格	¥2,657,000
ヒーター付き 暖房:27.5(13.4	~33.1) kW(ヒーターON時)

RCI-AP160HVMGT	1 Green	054 RCI-AP224HVM(	GT2
RCI-AP56KT×3	¥1,152,000	室内RCI-AP80KT×3	¥1,254,000
RAS-AP160HVM1	¥947,000	室外RAS-AP224HVM2	¥1,368,000
パネルP-NP160WA×3	¥165,000	化粧パネルP-NP160WA×3	¥165,000
管TG-NP14S	¥44,000	分岐管TG-NP28	¥44,000
コンPC-AR	¥22,000	リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格 ¥2	2,330,000	同時 セット希望小売価格	¥2,853,000
の場合 リモコンPC-ARX:	3 ¥66,000	個別の場合 リモコンPC-AF	R×3 ¥66,000
セット希望小売価格 ¥2	2,374,000	個別 セット希望小売価格	¥2,897,000



同時 セット希望小売価格 ¥1,983,000

<u>個別の場合 リモコンPC-AR×3 ¥66,000</u>

個別 セット希望小売価格 ¥2,027,000

分岐管TG-NP14S

リモコンPC-AR

ーニー 化粧パネルP-NP160WA×3





冷

同時 個別



058 RCI-AP335HVM	GT1
室内RCI-AP112KT×3	¥1,419,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,923,000
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	¥3,573,000
個別の場合 リモコンPC-AF	RX3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格	¥3,617,000





ヒーター付き 暖房:28.6(14.5~34.2)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:34.8(17.3~41.8)kW(ヒーターON時)	ヒータ
060 RCI-AP224HVMWT2	062 RCI-AP280HVMWT1	064
室内RCI-AP56KT×4 ¥1,536,000	室内RCI-AP71KT×4 ¥1,628,000	室内RC
室外RAS-AP224HVM2 ¥1,368,000	室外RAS-AP280HVM1 ¥1,681,000	室外RA
化粧パネルP-NP160WA×4 ¥220,000	化粧パネルP-NP160WA×4 ¥220,000	化粧パ
分岐管TW-NP28 ¥31,900	分岐管TW-NP28 ¥31,900	分岐管
分岐管TW-NP08×2 ¥57,200	分岐管TW-NP14×2 ¥57,200	分岐管
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコンPC-AR ¥22,000	リモコ
同時 セット希望小売価格 ¥3,235,100	同時 セット希望小売価格 ¥3,640,100	同時七
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
個別 セット希望小売価格 ¥3.301.100	個別 セット希望小売価格 ¥3.706.100	個別+

ヒーター付き 暖房:40.3(19.4~	44.3) kW (ヒーターON時)		
064 RCI-AP335HVMWT1			
室内RCI-AP80KT×4	¥1,672,000		
室外RAS-AP335HVM1	¥1,923,000		
化粧パネルP-NP160WAX	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	¥3,926,100		
個別の場合 リモコンPC-A	ARX4 ¥88,000		
個別 セット希望小売価格	¥3,992,100		

# ■てんかせ4方向





冷

シングル





インバーター			
チャージレス R410A 20m R410A 冷原(3,6(1,0~4,0) kW   暖房(4,0(1,0~5,0) kW	<b>45</b> 型(1.8馬力相当) キャージレス R410A 20m R410A 冷房(4.0(1.0~4.5) kW 暖房(4.5(1.0~5.0) kW	<b>50</b> 型(2.0馬力相当) デャージレス 20m R410A 冷房:4.5(1.0~5.0) kW 暖房:5.0 (1.0~5.6) kW	<b>56</b> 型(2.3馬力相当) デャージレス R410A 冷房;5.0 (1.5~5.6) kW 暖房;5.6 (1.5~6.3) kW
065 RCI-AP40HVJ1 ∰ Green 067 RCI-AP40HV1 Green	069 RCI-AP45HVJ1 ₩ Green 071 RCI-AP45HV1 Green	073         RCI-AP50HVJ1 (€)           075         RCI-AP50HV1	077 RCI-AP56HVJ1 (⊕ Green 079 RCI-AP56HV1 Green Green
室内RCI-AP40K ¥281,000 室外RAS-AP40HVJ1®-AP40HV1 ¥391,000 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-AP45HVJ1 ®-AP45HV1 ¥429,000 比粧パネルP-NP160WA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCI-AP50K ¥298,000 室外RAS-AP50HVJ1 - AP50HV1 ¥461,000 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-AP56HVJ1 ● · AP56HV1 ¥486,000 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 ¥749,000 ヒーター付き 暖房:5.4(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)	セット希望小売価格 ¥799,000 ヒーター付き 暖房:5.9(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)	セット希望小売価格 ¥836,000 ヒーター付き 暖房:6.6(2.6~7.2)kW(ヒーターON時)	セット希望小売価格 ¥870,000
066 RCI-AP40HVTJ1 (⊕ 068 RCI-AP40HVT1	070 RCI-AP45HVTJ1 (⊕ 072 RCI-AP45HVT1	074 RCI-AP50HVTJ1 (∰ 076 RCI-AP50HVT1	078 RCI-AP56HVTJ1 (₩ 080 RCI-AP56HVT1
室内RCI-AP40KTJ⊕·AP40KT ¥338,000 室外RAS-AP40HVJ1⊕·AP40HV1 ¥391,000 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-AP45HVJ1 ∰·AP45HV1 ¥429,000 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-AP50HVJ1 ®·AP50HV1 ¥461,000 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-AP56HVJ1●·AP56HV1 ¥486,000 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 ¥806,000	セット希望小売価格 ¥856,000	セット希望小売価格 ¥913,000	セット希望小売価格 ¥947,000
63型(2.5馬力相当) 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	<b>80</b> 型(3.0馬力相当) チャージレス R410A 20m R410A	チャージレス R410A 20m 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 <b>140</b> 型(5.0馬力相当) 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(6.0~16.0)kW
081 RCI-AP63HVJ1 (♣) GFeen 082 RCI-AP63HV1 GFeen	084 RCI-AP80HVJ1 ∰ Green 085 RCI-AP80HV1 Green	087 RCI-AP112HV	089 RCI-AP140HV
室内RCI-AP63K ¥318,000 室外RAS-AP63HVJ1 ● · AP63HV1 ¥510,000 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-AP80HVJ1 ●·AP80HV1 ¥551,000 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-AP112HV ¥664,000 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-AP140HV ¥767,000 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 ¥905,000	セット希望小売価格 ¥966,000	セット希望小売価格 ¥1,125,000	セット希望小売価格 ¥1,282,000

		•
ヒーター付き	暖房:7.9(3.1~8.7	7)kW(ヒーターON時)
083 RCI-A	AP63HVT1	
室内RCI-AP6	3KT	¥394,000
室外RAS-AP6	3HV1	¥510,000
化粧パネルP-	NP160WA	¥55,000
リモコンPC-A	١R	¥22,000
セット希望	小売価格	¥981,000



リモコンPC-AR

セット希望小売価格

	088 <b>RCI-AP112HVT</b>	
¥418,000	室内RCI-AP112KT	¥473,000
¥551,000	室外RAS-AP112HV	¥664,000
¥55,000	化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
¥22,000	リモコンPC-AR	¥22,000
¥1,046,000	セット希望小売価格	¥1,214,000



090 <b>RCI-AP140HVT</b>	•
室内RCI-AP140KT	¥537,000
室外RAS-AP140HV	¥767,000
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	¥1 381 000









チャージレス -





G

¥614,000

¥664,000

¥110,000

¥28 600

¥22,000

¥1,438,600

アメニティリモコン (PC-AR)

¥652.000

¥767,000

¥110,000

¥28 600

¥22.000

¥814,000

¥767,000

¥110,000

¥28,600

¥22,000

¥1,579,600



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
冷房:7.1 (1.5~8.0) kW	暖房:8.0 (1.5~9.0) kW
093 RCI-AP80H\	/PJ1 🕮 🛚 😘
095 RCI-AP80H	
室内RCI-AP40K×2	¥562,000
室外RAS-AP80HVJ1 @	·AP80HV1 ¥551,000
化粧パネルP-NP160W	AX2 ¥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 ¥1,273,600
ヒーター付き 暖房:10.8	4.3~11.8) kW (ヒーターON時)

室内RCI-AP40KTJ AP40KT×2 ¥676,000

室外RAS-AP80HVJ1 (単・AP80HV1 ¥551,000

096 RCI-AP80HVPT1

化粧パネルP-NP160WA×2

セット希望小売価格

分岐管TW-NP08

リモコンPC-AR

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)
094 RCI-AP80HVPTJ1 (#)	098 RCI-AP112HVPT

室内RCI-AP56KT×2	¥768,000
室外RAS-AP112HV	¥664,000
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
1 1 8 台 1. 士 /正46	V4 F00 000

112型(4.0馬力相当) 20m

097 RCI-AP112HVP

化粧パネルP-NP160WA×2

セット希望小売価格

室内RCI-AP56KX2

室外RAS-AP112HV

分岐管TW-NP08

リモコンPC-AR

冷房:10.0 (4.9~11.2) kW | 暖房:11.2 (5.0~12.5) kW

室内RCI-AP56KT×2	¥768,000
室外RAS-AP112HV	¥664,000
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	¥1,592,600

室内RCI-AP71KT×2 室外RAS-AP140HV 化粧パネルP-NP160WA×2 分岐管TW-NP14

セット希望小売価格 ¥1,741,600

ヒーター付き 暖房:17.4 (9.4~19.4) kW (ヒーターON時)

140型(5.0馬力相当) 30m

099 RCI-AP140HVP

化粧パネルP-NP160WA×2

セット希望小売価格

100 RCI-AP140HVPT

室内RCI-AP71KX2

室外RAS-AP140HV

分岐管TW-NP14

リモコンPC-AR

リモコンPC-AR



ĺ	室内RCI-AP80K×2	¥676,000
į	室外RAS-AP160HV	¥828,000
)	化粧パネルP-NP160WA×2	
	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

# 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	¥828,000
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	¥1,824,600

<b>224</b> 型(8.0馬力相当) 30m R410A	チャージレス <b>280</b> 型(10.0馬力相当) 30m R410A
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW   暖房:22.4 (8.3~25.0) kW	冷房:25.0 (11.2~28.0) kW 暖房:28.0 (9.0~31.5) kW
103 RCI-AP224HVP	105 RCI-AP280HVP
室内RCI-AP112K×2 ¥768,000	室内RCI-AP140K×2 ¥876,000
室外RAS-AP224HV ¥1,119,000	室外RAS-AP280HV ¥1,389,000
化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000	化粧パネルP-NP160WA×2 ¥110,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900	分岐管TW-NP28 ¥31,900
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 ¥2,050,900	セット希望小売価格 ¥2,428,900
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	106 RCI-AP280HVPT

¥110,000

¥22,000

¥1,387,600







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。





# ■てんかせ4方向







同時 フォー



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。





リモコンPC-AR

セット希望小売価格



シングル

リモコンPC-AR

セット希望小売価格

¥22,000

¥839,000



アメニティリモコン (PC-AR)



リモコンPC-AR

セット希望小売価格

¥22,000

¥1,183,000

¥22,000

¥1,040,000

チャージレス <b>40</b> 型 (1.5馬力相当) 20m	R410A	チャージレ	<sup>Z</sup> R410A	チャージレ	<sup>2</sup> R410A	F.C 5++-	ージレス <b>20</b> m R410A
4U型(1.5馬力相当) 20m	N410A	45型(1.8馬力相当) 20	m H4TUA	50型(2.0馬力相当) 20	m H410A	<b>56</b> 型(2.3馬力相当)	20m H410A
冷房:3.6(1.0~4.0)kW		冷房:4.0(1.0~4.5)k		冷房:4.5 (1.0~5.0) k	:W	冷房:5.0(1.5~5	
115 RCI-AP40AVJ1 (#) RCI-AP40AV1	Green Green	117 RCI-AP45AVJ1 (#) 118 RCI-AP45AV1	Green Green	119 RCI-AP50AVJ1 (#) 120 RCI-AP50AV1	Green Green	121 RCI-AP56AVJ1 122 RCI-AP56AV1	(#) Green
室内RCI-AP40K	¥281,000	室内RCI-AP45K	¥293,000	室内RCI-AP50K	¥298,000	室内RCI-AP56K	¥307,000
室外RAS-AP40AVJ1		室外RAS-AP45AVJ1 阐·AP45A		室外RAS-AP50AVJ1 (単・AP50A		室外RAS-AP56AVJ1	
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000	化粧パネルP-NP160WA	¥55,000	化粧パネルP-NP160WA	¥55,000	化粧パネルP-NP160WA	¥55,000
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¥	698,000	セット希望小売価格	¥744,000	セット希望小売価格	¥776,000	セット希望小売価格	¥807,000
チャージレス	R410A	チャージレ		チャージレ		110 Ft	ージレス <b>20</b> R410A
63型(2.5馬力相当) 20m	N410A	80型(3.0馬力相当) 20	m H4TUA	112型(4.0馬力相当) 20	m H410A	140型(5.0馬力相当)	30 <sub>m</sub> K410A
冷房:5.6 (1.5~6.3) kW		冷房:7.1 (1.5~8.0) k		冷房:10.0 (4.9~11.2)		冷房:12.5(5.7~1	
123 RCI-AP63AVJ1 (#) 124 RCI-AP63AV1	Green Green	125 RCI-AP80AVJ1 (#) 126 RCI-AP80AV1	Green Green	127 RCI-AP112AV	Green	128 RCI-AP140AV	Gen
室内RCI-AP63K	¥318.000	室内RCI-AP80K	¥338,000	室内RCI-AP112K	¥384,000	室内RCI-AP140K	¥438,000
室外RAS-AP63AVJ1	¥444,000	室外RAS-AP80AVJ1 阐·AP80A		室外RAS-AP112AV	¥579,000	室外RAS-AP140AV	¥668,000
化粧パネルP-NP160WA	¥55,000	化粧パネルP-NP160WA	¥55,000	化粧パネルP-NP160WA	¥55,000	化粧パネルP-NP160WA	¥55,000

¥22.000

¥895,000

リモコンPC-AR

セット希望小売価格

160型(6.0馬力相当)	-ジレス 30m R410A
冷房:14.0 (6.0~1	6.0) kW
129 RCI-AP160AV	Gen
室内RCI-AP160K	¥483,000
室外RAS-AP160AV	¥721,000
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	¥1 281 000

G



ES

1715-9







¥614.000 ¥579.000 ¥110,000 ¥28.600 ¥22.000 ¥1,353,600

-ジレス 30m R410A

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)	ジレス 20 <sub>m</sub> R410A	112型(4.0馬力相当)	ージレス <b>20</b> m
冷房:7.1 (1.5~8.0	) kW	冷房:10.0(4.9~	
130 RCI-AP80AVPJ1		132 RCI-AP112AVF	•
131 RCI-AP80AVP1	Green		
室内RCI-AP40K×2	¥562,000	室内RCI-AP56K×2	
室外RAS-AP80AVJ1 ( AP8	0AV1 ¥480,000	室外RAS-AP112AV	
化粧パネルP-NP160WA×2	¥110,000	化粧パネルP-NP160WA×	2
分岐管TW-NP08	¥28,600	分岐管TW-NP08	
リモコンPC-AR	¥22,000	リモコンPC-AR	
セット希望小売価格	¥1,202,600	セット希望小売価格	¥1,3
チャー 224型(8.0馬力相当)	ジレス 30m R410A	チャ 280型(10.0馬力相当)	ージレス   30m
冷房:20.0 (9.0~22	.4) kW	冷房:25.0(11.2~	
135 RCI-AP224AVP	Green	136 RCI-AP280AVF	•
室内RCI-AP112K×2	¥768,000	室内RCI-AP140K×2	
室外RAS-AP224AV	¥974,000	室外RAS-AP280AV	¥
化粧パネルP-NP160WA×2	¥110,000	化粧パネルP-NP160WA×	2
分岐管TW-NP28	¥31.900	分岐管TW-NP28	

チャージレス <b>140</b> 型(5.0馬力相当) 30m	R410A
冷房:12.5(5.7~14.0)kW	
133 RCI-AP140AVP	G

室内RCI-AP71K×2	¥652,000	室内RCI-AP80K×2
室外RAS-AP140AV	¥668,000	室外RAS-AP160AV
化粧パネルP-NP160WA×2	¥110,000	化粧パネルP-NP160WA×
分岐管TW-NP14	¥28,600	分岐管TW-NP14
リモコンPC-AR	¥22,000	リモコンPC-AR
セット希望小売価格	¥1,480,600	セット希望小売価格

室内RCI-AP80K×2	¥676,000
室外RAS-AP160AV	¥721,000
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

160型(6.0馬力相当) 30m

134 RCI-AP160AVP

224型(8.0馬力相当) 3	0m R410A
冷房:20.0 (9.0~22.4	) kW
135 RCI-AP224AVP	Gen
室内RCI-AP112K×2	¥768,000
室外RAS-AP224AV	¥974,000
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





トリプル





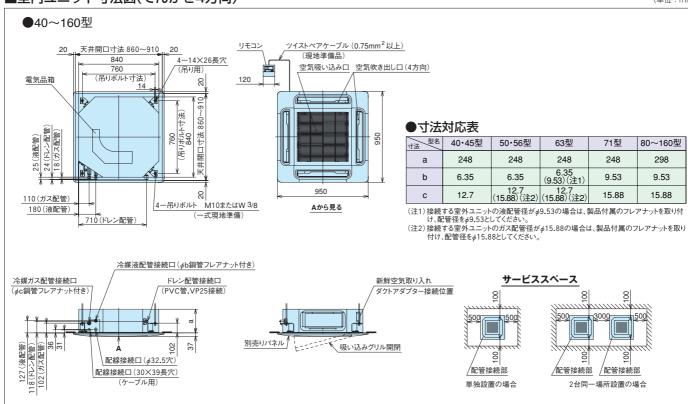
異タイプ 組み合わせ可能\* ※ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。

チャージレス <b>160</b> 型(6.0馬力相当) 30m R410A	224
冷房:14.0 (6.0~16.0) kW	
137 RCI-AP160AVG	138 R
室内RCI-AP56K×3 ¥921,000	室内RCI-
室外RAS-AP160AV ¥721,000	室外RAS-
化粧パネルP-NP160WA×3 ¥165,000	化粧パネ
分岐管TG-NP14S ¥44,000	分岐管TG
リモコンPC-AR ¥22,000	リモコン
セット希望小売価格 ¥1,873,000	セット希

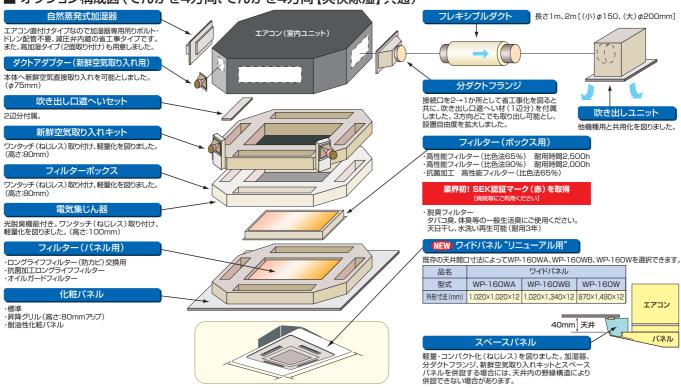


# ■室内ユニット寸法図(てんかせ4方向)

(単位:mm)



# ■ オプション構成図(てんかせ4方向、てんかせ4方向【爽快除湿】共通)



# ■ オプション一覧 (てんかせ4方向、てんかせ4方向 【爽快除湿】 共通)

	7, 7, 7, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1, 1,			4万川【炎伏陈沚】 共进)									
		型	名(相当馬力)	40型(1.5)~71型(2.8) 80型(3.0)~160型(6.0)									
	パネル用	ロングライフ	防カビ、交換用(注1)		¥ 4,000								
フ	. 1 7 13	フィルター	抗菌加工	F-23L4-KS ¥16,000	F-23L4-K ¥20,000								
1		高性能	比色法65%	F-23M4 ¥21,000	F-46M4 ¥27,000								
ル	ボックス用	同性能	比色法65%抗菌加工 SEK	F-23M4-K ¥39,000	F-46M4-K ¥59,000								
タ	(注2)	2 11.2	比色法90%	F-23H4 ¥22,000	F-46H4 ¥28,000								
1			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		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。)								
油	ナイルボード	フィルター(注3) ィ		F-23L4-G	¥20,000								
性	רא <u>רונערוי</u> נג 	/1/03一(注3)	交換用フィルター(ろ材)(注4)	F-23L4-GF	¥ 16,500								
	自然蒸発	<b>E</b> 式加湿器	標準加湿タイプ	<b>HUCI-064</b> (0.6~0.7kg/h) ¥ 88,000	HUCI-124(0.9~1.2kg/h) ¥100,000								
	(注5)(注	6) (注18)	高加湿タイプ	HUCI-064W(1.2~1.4kg/h) ¥150,000	HUCI-124W(1.8~2.4kg/h) ¥187,000								
		<b></b>		FE-23I8S ¥230,000	FE-33I8 ¥265,000								
補		集じん器 [	交換エレメント	FE-23I8ES×1個 ¥ 33,500	FE-33I8ES×2個 ¥ 25,500×2								
助助	(脱臭フィルター付き) (注16)		洗浄剤(強アルカリ性)	HYFWH10A36(目安:FE-33I8×1.5台分相当) ¥8,000									
14/3	\/-	210)	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	<b>PSP-23W3</b> (シルキーホワイト) ¥18,000									
		/1°.00 × 11	小タイプ	WP-160WA(シルキーホワイト) ¥33,000									
		1トハイル 'ル用) (注7)	大タイプ	<b>WP-160WB</b> (シルキーホワイト) ¥33,000									
	(9-1)	70用/(圧1)	 特大タイプ	<b>WP-160W</b> (シルキーホワイト) ¥30,000									
		吹き出し口遮/	へいセット(注8)	PI-23LS5 ¥ 3,000									
	分ダクトフ	ランジ [吹き出し口返	<b>進へい材(1辺分)付属] (注9) (注10)</b>	PDF-23C3(φ150) ¥11,000	PDF-46C3(φ200) ¥16,000								
	フレキシデル	ガカレ (デオロ)	分ダクト 1m	<b>FD-1B</b> (φ150) ¥10,000	<b>FD-1A</b> (φ200) ¥10,000								
ダ	フレキシブルダクト(注10)		分ダクト 2m	<b>FD-2B</b> (φ150) ¥15,000	$FD-2A(\phi 200) + 15,000$								
ク	吹き出しユニッ	ト(注10)(注11)	ABS樹脂製グリル(ホワイト)	<b>BPD-4WB</b> (φ150) ¥30,000	BPD-7WA(φ200) ¥31,000								
۲		新鮮空気取り	入れキyh (ø75×2)	OACI-232 ¥28,000									
		T管継ぎ手キ	小(φ150)(注12)	TKCI-232 ¥14,500									
	ダクト	アダプター(新魚	¥空気取り入れ口用、ø75)	PD-75 ¥ 6,500									
IJ	受光部キ	ット(ワイヤレスリ	ノモコン用)(注13)(注17)	<b>PC-ALH</b> (シルキーホワイト) ¥21,000									
モ		ワイヤレスリモ	コン(単方向)	PC-LH3A ¥20,000									
コン		昇降専用ワイ	ヤレスリモコン	PC-LG2 ¥ 2,000									
ン		鍵付リモコング	テース(注14)		¥12,000								

(注1) 「ロングライファイルター (防力に)」は、化粧パネルに標準で搭載している物の交換用です。
各「ロングライファイルター」は昇降グリル用に使用できます。
(注2) 「高性能フィルター」は昇降グリル用に使用できます。
(注2) 「高性能フィルター」は昇降グリル用に使用できます。
(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、使用しないでください。油により変形破損することがあります。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。油煙がこる協房は、、厨房用てんつりをご使用ください。
「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、店内に発生する治煙を指集するものではありません。また定期的な点検(別売)で没換ロイルター(ろ材)」は、1年分(6回分)6枚が1セットとなっております。フイルター体はそのまま再使用してください。
(注4) 「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。フイルター枠はそのまま再使用してください。
(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6) 天井内の室内キャビネット外側雰囲気が低温(50等)となる恐れのあるところへ加湿器を組み込む場合・ネャビネット内部が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2001)を貼り付けてください。

- PC-KL2 ¥12,000

  (注8) 「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9) 「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。また、分岐は1方向のみとしてください。また、分岐は1方向のみとしてください。(注10) 「分ダクトフランジ」、「フレキンブルダクト」、「吹き出しユニット」は、分枝ダクト施工時にご使用ください。(注11) 「吹き出しユニット」は、吹き出しボックスと吹き出しプリルのセット品です。
  (注12) 「百糖終手キット」は、新鮮空気の取り入れ口を2か所(475×2)から1か所(4150)にする場合に必要となります。
  (注13) 「受光部キット」は、新鮮空気の取り入れ口を2か所(475×2)から1か所(4150)にする場合に必要となります。
  (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)難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) 各部品の併用使用可否は、「オブション組み合わせ表」をご参照ください。また、仕様・施工評細等は、「イガション組み合わせ表」をご参照ください。
  (注15) 「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、ワイド気流ウイングでの吹き分け性が低下します。
  (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、ワイド気流ウイングでの吹き分け性が低下します。
  (注17) シルキーボワイト以外のパネル色に合わせた「受光部キット」は、特注で対応いたします。
  (注18) 「自然蒸発式加湿器」は、0℃以下の雰囲気となり凍結の恐れがある場所には取り付けないでください。(破損、水漏れの原因となります。)

# ■オプション組み合わせ表(てんかせ4方向、てんかせ4方向【爽快除湿】共通) ○:#用可 △:施工条件、施工位置制限あり(注記参照) ×:#用不可 一:該当なし

			7 1 2 2 2 ( 1 )		フィルター					耐油性	\ <u>\_</u>	O-01/13-3	補助	(11 (00==)	10 直削収の	75 (/105	リモコン			
				昇	パネル用 オ				フス用		耐油	自然蒸発式		電	ス	Ţ,	分	取新	ダ	受
				昇降グリル	(標準)	抗菌ロング	高性能 (65%)		(90 mm) 高性能	脱臭	パネル用 フィルター ト	タイプ湿	タイプ湿	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	取り入れキット	ダクトアダプター	受光部キット
		での使用		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	_	0	0	0
	昇降	グリル	(IEXH)		0	0	×	×	×	×	×	0	0	×	0	0	_	0	0	0
		パネル用	ロングライフ(標準)	0	×	×	0	O ×	O ×	0	×	0	0	0	0	0	_	0	0	0
	フィル		抗菌ロング 高性能(65%)	×	0			×	×	×	×	0	0	×	0	0		0	0	0
	ルタ		抗菌高性能(65%)	×	0	×	×	Ŷ	×	×	×	0	0	×	0	0	_	0	0	0
4	ター	ボックス用	高性能 (90%)	×	0	×	×	×		×	×	0	0	×	0	0	_	0	0	0
左			脱臭	×	0	0	×	×	×		×	0	0	×	0	0	_	0	0	0
4方向吹き出し時	耐油性	耐油パネル用	オイルガードフィルター	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	0	×	_	0	0	×
き出		自然蒸発式	標準加湿タイプ	0	0	0	0	0	0	0	×		×	×	Δ	0	_	0	0	0
<u>"</u>	補	加湿器	高加湿タイプ	0	0	0	0	0	0	0	×	×		×	Δ	0	_	0	0	0
時	助	電気集じん	****	×	0	0	×	×	×	×	×	×	×		0	0	_	0	0	0
	14/1	スペースバ		0	0	0	0	0	0	0	0			0		×	_	Δ	0	0
		ワイドパネ		0	0	0	0	0	0	0	×	0	0	0	×		_	0	0	0
	ダカ	分ダクトフ	ランシ り入れキット	0	0	-	-	0	-	-	0	0	-	0	_	0	_	_	×	_
	クト	ダクトアダ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0			×	<u>^</u>	0
	リモコン			0	0	0	0	0	0	0	×	0	0	0	0	0	_	Δ		$\sim$
		での使用	<u> </u>	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	
		グリル			0	0	×	×	×	×	×	0	0	×	0	0	0	0	0	0
	7714	パネル用	ロングライフ(標準)		<u> </u>	×	0	Ô	0	0	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0
			抗菌ロング	0	×		0	×	×	0	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	フィルター		高性能 (65%)	×	0			×	×	×	×	0	0	×	0	Ō	0	0	0	Ō
3			抗菌高性能 (65%)	×	0	×	×		×	×	×	0	0	×	0	0	0	0	0	0
る		ボックス用	高性能 (90%)	×	0	×	×	×		×	×	0	0	×	0	0	0	0	0	0
吹			脱臭	×	0	0	×	×	×		×	0	0	×	0	0	0	0	0	0
用	耐油性	耐油パネル用	オイルガードフィルター	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	0	×	0	0	0	×
L		自然蒸発式	10,000		0	0	0	0	0	0	×		×	×	Δ.	0	Δ	0	0	0
3方向吹き出し+1分岐時	補	加湿器 高加湿タイプ		O ×	0	0	O ×	×	0	0	×	×		×		0	Δ	0	0	0
旋	助	電気集じん器 スペースパネル		0	0	0	0	0	×	×	0	×	×		0	O ×	O 	O A	0	0
時			スペースパネル ワイドパネル		0		0	0	0		×	0	0	0	×	<u> </u>	0	0	0	
	45	分ダクトフ		0	0	0	0	0	0	0	0	Δ	Δ	0	Δ		$\leq$	0	0	0
	ダク		り入れキット	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Δ	0			×	Δ
		ダクトアダ		0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	×		0
	リモコン	受光部キッ	<u> </u>	0	0	0	0	0	0	0	×	0	0	0	0	0	0	Δ	0	
	単独	 での使用		0	0	0	0	0	0	0	0	×	×	×	0	0	Δ	0	0	0
	-	グリル			0	0	×	×	×	×	×	×	×	×	0	0	Δ	0	0	0
3.2		パネル用	ロングライフ (標準)	0		×	0	0	0	0	×	×	×	×	0	0	Δ	0	0	0
	フ	7 1-70713	抗菌ロング	0	×		×	×	×	×	×	×	×	×	0	0	Δ	0	0	0
万向吹き出し、2方向吹き出し+1	フィルター		高性能 (65%)	×	0	×		×	×	×	×	×	×	×	0	0	Δ	0	0	0
以き	ター	ボックス用	抗菌高性能(65%)	×	0	×	×		×	×	×	×	×	×	0	0	Δ ^	0	0	0
出			高性能 (90%)	×	0	×	×	×	,	×	×	×	×	×	0	0	Δ	0	0	0
2,0	耐油州	耐油パラル田	<u>脱</u> 臭 オイルガードフィルター	×	×	×	×	×	×	×	<u> </u>	×	×	×	0	O ×		0	0	×
支	川山川田	自然蒸発式		×	×	×	×	×	×	×	×	<u></u>	×	×	×	×	×	×	×	×
向吹	4-44	日然祭光式   加湿器	- 標準加湿タイプ 高加湿タイプ	×	×	×	×	×	×	×	×	×	<u></u>	×	×	×	×	×	×	×
き出	補	電気集じん		×	×	×	×	×	×	×	×	×	×		×	×	×	×	×	×
Ü	助	スペースバ		0	0	0	0	0	0	0	0	×	×	×		×	Δ	Δ	0	0
†		ワイドパネ	l l	0	0	0	0	0	0	0	×	×	×	×	×		Δ	0	0	0
-分岐時	ダ	分ダクトフ	ランジ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	Δ	×	×	×	Δ	Δ		Δ	Δ	Δ
時	ダクト		り入れキット	0	0	0	0	0	0	0	0	×	×	×	Δ	0	Δ		×	Δ
		ダクトアダ		0	0	0	0	0	0	0	0	×	×	×	0	0	Δ	×		0
	リモコン	受光部キッ	<b>\</b>	0	0	0	0	0	0	0	×	×	×	×	0	0	Δ	$\triangle$	0	

- (注19)「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20)「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「スペースパシル」は、天井内の野縁構造により併設できない場合があります。
  (注21)「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22)「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22)「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23)「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、てんかせ4方向【爽快除湿】共通)

(注	24)(注25)シルキーホワ	フイト	シルキーキロイト	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	777 3711	7 7 7 7 1	3 770	7777					
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					
ルーバー色 グレー			ルーバー色 ホワイト	ルーバー色 グレー	ルーバー色 グレー	ルーバー色 ブラック					
	(注 標準色 P-NP160WA ¥55,000	(注24)(注25) シルキーホワー       標準色     昇降グリル       P-NP160WA ¥55,000     P-NP160WAU ¥89,000	(注24)(注25) シルキーホワイト         標準色       昇降グリル       耐油性         P-NP160WA ¥55,000       P-NP160WAU ¥89,000       P-NP160WAG ¥55,000	(注24)(注25) シルキーホワイト 標準色 昇降グリル 耐油性 P-NP160WA P-NP160WAU P-NP160WAG ¥55,000 P-NP160SA ¥55,000 ルーバー色 グレー ルーバー色 ホワイト	(注24)(注25) シルキーホワイト 標準色 昇降グリル 耐油性 シルキーホワイト P-NP160WA P-NP160WAG P-NP160SA ¥55,000 P-NP160CA ¥55,000 ルーバー色 グレー ルーバー色 オワイト ルーバー色 グレー	(注24)(注25) シルキーホワイト       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         標準色       昇降グリル       耐油性       P-NP160WAG       P-NP160CA       P-NP160CA       P-NP160CA       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       P-NP160CA       P-NP160CA       Y 55,000       P-NP160CA       P-NP					

(注24)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

<sup>(</sup>注24) 室内雰囲気が高速度(相対速度の78以上)で表時間使用した場合、12粒イネルに配露が注します。高速度雰囲気(80~85%)用の72粒イネルを受注対応しております。 さい。(高温度雰囲気の具体例: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25) 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されずに、「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、厨房用て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。

# てんかせ**J**r. 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。 アメニティリモコン (PC-AR)

## ■てんかせJr. 主要機能 一覧

		主要	ます。	プシ	ョン			制			御		Ħ		ごス	· I	<b>事</b>			快	道	i	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-L-NE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(50)	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

■ 形状 ・ 引法 ・ 貝	三 ※天井内寸法
室内ユニット形状 (mm)	295
シングル	40~56型
同時/個別*ツイン	40~112型
同時/個別*トリプル	112~160型
同時/個別*フォー	224型
質量(kg) ()内はバネル 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。

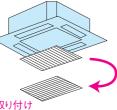


## 全機種同一の化粧パネル

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

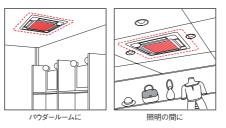
オートルーバーの植毛をなくしました。汚れが付きにくく、付いた汚れも簡単にふき取れます。



# 狭い天井スペースにも対応

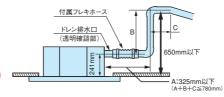
パネル幅が700mmなので、天井の狭い場所でも収まります。

#### 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内蔵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を高 めます。



## オプション

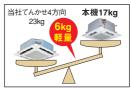
## 組み合わせて便利さアップ

- ●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

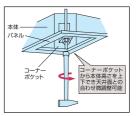
本体質量が当社てんかせ4方向より6kg ダウン、一人でも持ち運べる軽さになりました。



## 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)コーナーボ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

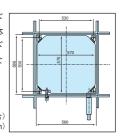


線(ヒーターレス時))できます。

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。

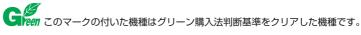
## グリッド天井にも対応

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。

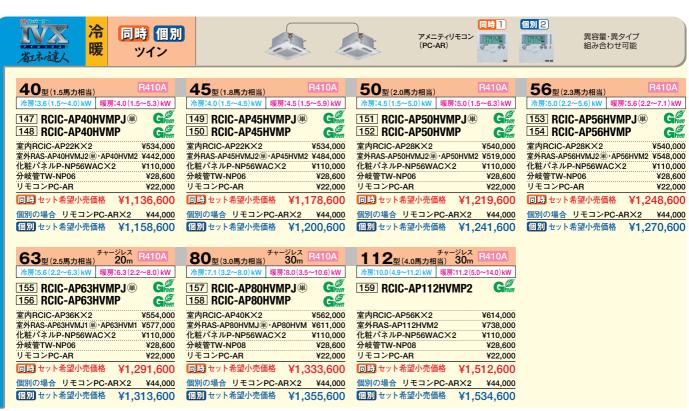


(グリッド天井の場合)

## ■てんかせJr.



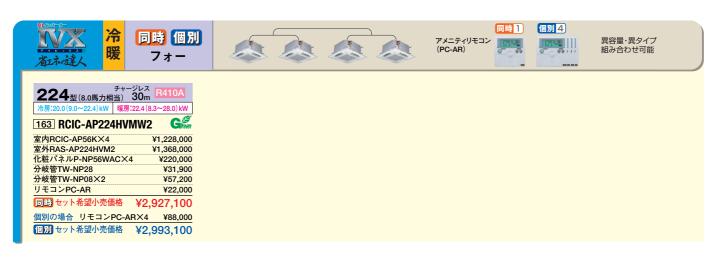






## ■てんかせJr.









シングル



アメニティリモコン (PC-AR)



<b>40</b> 型(1.5馬力相当) キャージレス 20m R410A	<b>45</b> 型(1.8馬カ相当) キャージレス 20m R410A	50型(2.0馬力相当)	<b>56</b> 型(2.3馬カ相当) 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	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
164 RCIC-AP40HVJ1 (#)	166 RCIC-AP45HVJ1 ( GFeen	168 RCIC-AP50HVJ1 (#)	170 RCIC-AP56HVJ1 (#)
165 RCIC-AP40HV1	167 RCIC-AP45HV1	169 RCIC-AP50HV1	171 RCIC-AP56HV1 GFeen
室内RCIC-AP40K ¥281,000	室内RCIC-AP45K ¥293,000	室内RCIC-AP50K ¥298,000	室内RCIC-AP56K ¥307,000
室外RAS-AP40HVJ1 ( AP40HV1 ¥391,000	室外RAS-AP45HVJ1 ( AP45HV1 ¥429,000	室外RAS-AP50HVJ1 (461,000 ¥461,000	室外RAS-AP56HVJ1 ( AP56HV1 ¥486,000
化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000	化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000	化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000	化粧パネルP-NP56WAC ¥55,000
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 ¥749,000	セット希望小売価格 ¥799,000	セット希望小売価格 ¥836,000	セット希望小売価格 ¥870,000









アメニティリモコン



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。











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。















アメニティリモコン (PC-AR)

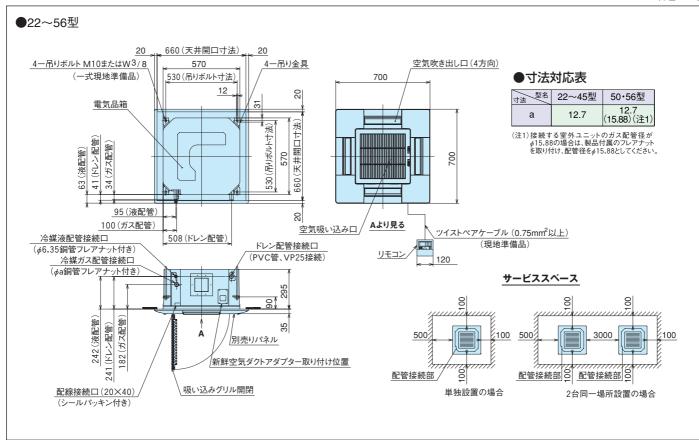


異タイプ 組み合わせ可能\* ※ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。



#### ■室内ユニット寸法図(てんかせJr.)

(単位:mm)



#### ■オプション一覧(てんかせJr.)

		•		
	型 名(相当	22型(0.8)~56型(2.3	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
	分ダクトフランジ (ø150) [吹き出し口遮へ	い材 (1辺分) 付属] (注3) (注4)	<b>PDF-56CC</b> (φ150)	¥11,000
ti	フレキシブルダクト(ø150)(注4)	分ダクト 1m	<b>FD-1B</b> (φ150)	¥10,000
ダクー	JUTJJJJJ J (φ150) (1±4)	分ダクト 2m	<b>FD-2B</b> (φ150)	¥ 15,000
	吹き出しユニット(ø150)(注4)(注5)	ABS樹脂製グリル(ホワイト)	<b>BPD-4WB</b> (φ150)	¥30,000
	ダクトアダプター(新鮮空気)	取り入れ口用、 <i>φ</i> 75)	<b>PD-75</b> (φ75)	¥ 6,500
IJ	受光部キット(ワイヤレスリモ	コン用)(注6)(注9)	PC-ALHC(プラスターホワイト)	¥21,000
リモコン	ワイヤレスリモコン	(単方向)	PC-LH3A	¥20,000
ラ	鍵付リモコンケー	ス(注7)	PC-KL2	¥ 12 000

- 「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3) (注4) (注5)
- 「ロングライフフィルター(防力に)」は、化粧パネルに標準で搭載している物の交換用です。
  「吹き出し口連へいセットと使用する場合は、必ず風量設定を「増建2」に設定してください(騒音値が5~7dB上がります)。
  また、3方向吹き出しでで使用ください(2方向吹き出しはできません)。
  「分ダクトフランジ」、「カレードリイは面の吹き出しはできません)。
  「分ダクトフランジ」、「カレードリイは面の吹き出し口を遮へい、値へい材付属)してください。また、分岐は1方向のみとしてください。
  「分ダクトフランジ」、「カレードリイは面の吹き出しカール・「吹き出しユニット」は、吹き出しカーシーが、「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。
  「突光部キット」は、既守の影響で動作して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)難して据え付けてください。
  「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め込み取り付けとし、
  JISボックスを使用してください、(ケーブル螺出取り付けはできません)。
  を部島の仕様・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。
  ブラスターホワイト以外のパネル色に合わせた「受光部キット」は、特注で対応いたします。
- (注8)

#### ■化粧パネル(てんかせJr.)

型 名(相当馬力)	22型(0.8)~56型(2.3)
プラスターホワイト	P-NP56WAC
(注10)(注11)	¥55,000
ブラック	P-NP56KAC
(注10) (注11)	¥55,000

- (注10) 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11) 油煙がご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)



#### ■てんかせ4方向【爽快除湿】主要機能 一覧

		主要	才	プシ	ョン			制			御		Ħ	E	゚ス	· I	事			快	遃	ĺ	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-L-NE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(50)	ホットスタート	高天井対応	ドライ(爽快除湿)	風量調整3段	風向選択※	オートルーバー
房冷暖						不付			•		•														

※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、加湿器が組み込めない ことがあります。

#### ■形状・寸法・質量



[ご注意]

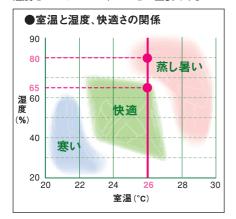
爽快除湿には、ESインバーター、寒さ知らずは接続できません。

(注)接続できる室外ユニットは、省エネの達人の爽快除湿専用機です。

#### 快適性

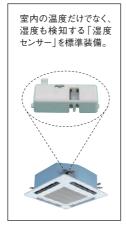
#### 湿度を快適にコントロール

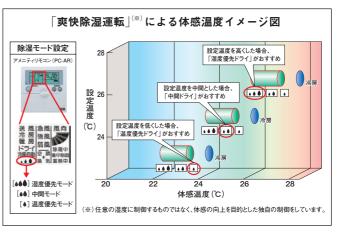
下のグラフが示すように、例えば室温が同じ 26℃でも湿度65%では快適ですが、80%の場合 は蒸し暑く感じます。つまり、温度だけでなく、 湿度をコントロールすることが重要です。



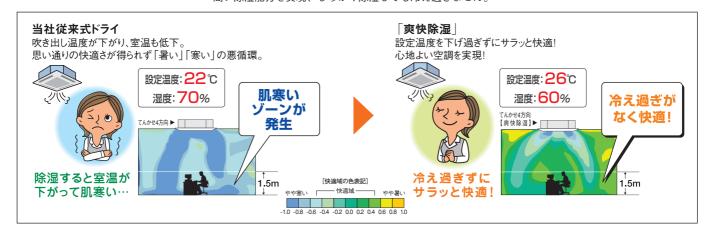
## 同じ設定温度でも湿度を下げれば、快適な体感温度に

室内ユニットに「湿度センサー」を標準装備。湿度を検知する「爽快除湿運転」(※) で、「湿度優先 モード」、「中間モード」、「温度優先モード」のきめ細かな3段階のモード設定が可能になりました。 体感の向上をはかり、より快適な空間を保ちます。





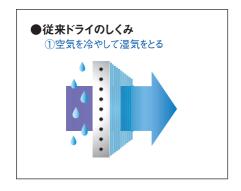
#### しっかり除湿でも冷え過ぎない 「爽快除湿」は従来に比べ設定温度が高くても充分な除湿が可能。80型で40/hrと、 高い除湿能力を実現、しっかり除湿しても冷え過ぎません。



#### 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。

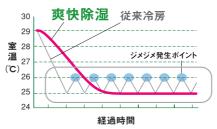


## 

#### 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。

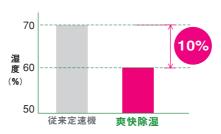
#### ●設定温度到達後の室温の推移 (25℃の場合)



#### 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)

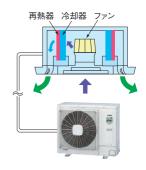


#### 省エネ

#### 独自の機構で省エネ・コスト削減

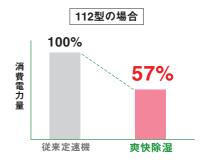
#### (1)ドライ運転時

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。

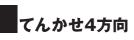


#### オプション

#### 当社でんかせ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] 爽快除湿には標準の省エネの達人、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。







アメニティリチコン



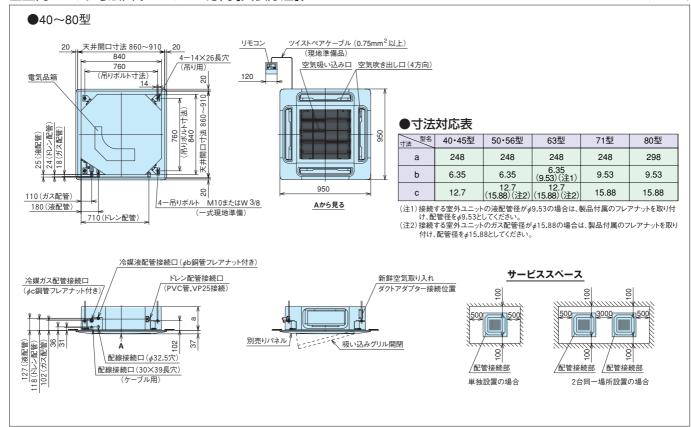
ディビックス ピーシングル		アメニティリモコン (PC-AR)	
40型(1.5馬力相当) R410A	45型(1.8馬力相当) R410A	<b>50</b> 型(2.0馬力相当)	56型(2.3馬力相当)
冷房:3.6 (1.5~4.0) kW 暖房:4.0 (1.5~5.2) kW	冷房:4.0 (1.5~4.5) kW 暖房:4.5 (1.5~5.8) kW	冷房:4.5(1.5~5.0)kW 暖房:5.0(1.5~6.2)kW	冷房:5.0(2.2~5.6)kW 暖房:5.6(2.2~7.0)kW
177 RCI-AP40HVMJY (Green 178 RCI-AP40HVMY (Green 178 RCI-AP40HVMY)	179 RCI-AP45HVMJY (□ GFeen 180 RCI-AP45HVMY (□ GFeen 180 RCI-AP45HVM)	181 RCI-AP50HVMJY (Green 182 RCI-AP50HVMY)	183 RCI-AP56HVMJY (G)
室内RCI-AP40KY ¥322,000 室外RAS-AP40HVMJY単・AP40HVMY ¥369,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	室内RCI-AP45KY ¥337,000 室外RAS-AP45HVMJY ④-AP45HVMY ¥408,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	室内RCI-AP50KY ¥343,000 室外RAS-AP50HVMJY ④-AP50HVMY ¥441,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	室内RCI-AP56KY ¥353,000 室外RAS-AP56HVMJY●·AP56HVMY ¥466,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000
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 ¥768,000	セット希望小売価格 ¥822,000	セット希望小売価格 ¥861,000	セット希望小売価格 ¥896,000
<b>63</b> 型 (2.5馬力相当)	<b>80</b> 型(3.0馬力相当) R410A 冷房:7.1 (3.2~8.0) kW 暖房:8.0 (3.5~10.5) kW		
185 RCI-AP63HVMJY (G)	187 RCI-AP80HVMJY   ■ RCI-AP80HVMY   Green		
室内RCI-AP63KY ¥366,000 室外RAS-AP63HVMJY +496,000	室内RCI-AP80KY ¥389,000 室外RAS-AP80HVMJY (♣) · AP80HVMY ¥541,000		
全外HAS-APOSHVMJT (単・APOSHVM) * 4496,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000	全がRAS-AP80HVMJY (単・AP80HVMY #541,000 化粧パネルP-NP160WA ¥55,000		
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 ¥939,000	セット希望小売価格 ¥1,007,000		





### ■室内ユニット寸法図(てんかせ4方向【爽快除湿】)

(単位:mm)



- てんかせ4方向【爽快除湿】の
- ■オプション一覧

■オプション構成図

- ■オプション組み合わせ表
- ■化粧パネル

は、てんかせ4方向と共通です。 P.33·34をご覧ください。





			**スパド15A
室内ユニット形状 (mm)	1,100	* 298 710	1,660 710
シングル	40~56型	63・80型	112~160型
同時/個別*ツイン	40~112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) ヒーターレス	27 (+6)	30 (+6)	48 (+8)
()内はバネル ヒーター付き	29 (+6)	32 (+6)	52 (+8)

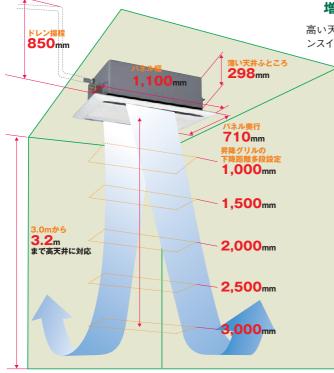
\*個別運転は省エネの達人のみです。

#### レイアウト対応力

### 増速タップを装備

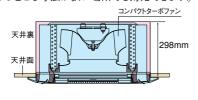
高い天井に設置しても、リモコ ンスイッチからの設定切り替え

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。



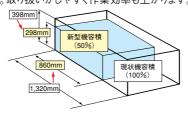
#### 狭い天井ふところにも対応できる 薄型設計

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。



#### 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。



#### 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

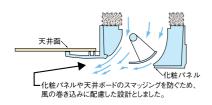
#### 汚れが付きにくい

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

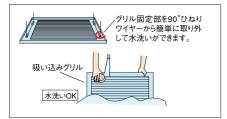
吹き出す空気の流れを円滑化し、天井面の汚れ の原因となるスマッジングを防止しました。



#### 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。

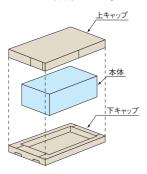


毎月の定期的なお手入れで、エアコンは良好に運転し、電気代が 節約できます。

#### 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・リサイクルをしやすくするため、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。



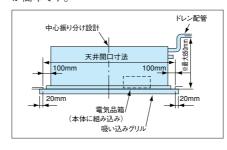
#### 工事性

#### 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。

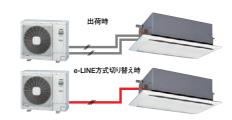
#### 天井開口作業時の寸法取りが簡単

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、タバコのに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.18

※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



SEK

#### 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







シングル



アメニティリモコン (PC-AR)

40 © (1.88-カ田県) ************************************	#別:3.6(1.5~4.0) kW	19   RCID-AP45HVMJ2   であった。   RCID-AP45HVMJ2   であった。   RCID-AP45HVM2   であった。   RCID-AP45HVM2   であった。   RCID-AP45HVM2   であった。   RCID-AP45HVM2   であった。   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM3   RCID-AP45HVM3	203 RCID-AP50HVMJ2	冷房:5.0(2.2~5.6) kW   暖房:5.6(2.2~7.1) kW   207   RCID-AP56HVMJ2   209   RCID-AP56HVM2   全点
205 RCID-AP40HVM12   199 RCID-AP45HVW12   199 RCID-AP45HVW12   199 RCID-AP5HVW12	195   RCID-AP40HVMJ2   Green   197   RCID-AP40HVM2   Green   197   RCID-AP40HVM2   Green   197   RCID-AP40HVM2   Green   197   RCID-AP40HVM2   EPARAS-AP40HVMJ2   AP40HVM2   Y442,000   化粧パネルP-NP90DWA   Y55,000   リモコンPC-AR   Y22,000   セット希望小売価格   Y792,000   セット希望小売価格   Y792,000   セット希望小売価格   Y792,000   ビーター付き   東京5.4(2.9~6.7)kW(ヒーターの時)   196   RCID-AP40HVMT2   EPARCID-AP40HVMJ2   AP40HVM2   Y442,000   全水イネルP-NP90DWA   Y55,000   セット希望小売価格   Y22,000   イボパネルP-NP90DWA   Y55,000   ソモコンPC-AR   Y22,000   ソモコンPC-AR   Y22,000   セット希望小売価格   Y963,000   ビーター付き   東京7.9(3.8~9.6)kW(ヒーターの時)   213   RCID-AP63HVMT1   EPARCID-AP63KT   Y381,000   EPARCID-AP63KT   Y381,000   Y381,000   EPARCID-AP63KT   Y381,000   Y381,000   EPARCID-AP63KT   Y381,000   Y381,000   Y381,000   EPARCID-AP63KT   Y381,000	19   RCID-AP45HVMJ2   であった。   RCID-AP45HVMJ2   であった。   RCID-AP45HVM2   であった。   RCID-AP45HVM2   であった。   RCID-AP45HVM2   であった。   RCID-AP45HVM2   であった。   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM12   RCID-AP45HVM2   RCID-AP45HVM3   RCID-AP45HVM3	203 RCID-AP50HVMJ2	冷房:5.0 (2.2~5.6) kW   暖房:5.6 (2.2~7.1) kW     207   RCID-AP56HVMJ2
195 RCID-AP40HVM2   で	195 RCID-AP40HVMJ2	199   RCID-AP45HVMJ2   日本	203   RCID-AP50HVMJ2	207 RCID-AP56HVMJ2 単
1997 RCID-AP40HVM2	<b>197 RCID-AP40HVM2</b> 室内RCID-AP40K ¥273,000 室外RAS-AP40HVM12®・AP40HVM2 ¥442,000 化粧パネルP-NP90DWA Y55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥792,000 ヒーター付き 暖源:5.4(2,9~6.7)kW(ヒーターON時)  196 RCID-AP40HVMTJ2® 198 RCID-AP40HVMT2 室内RCID-AP40HVM12®・AP40HVM ¥442,000 化粧パネルP-NP90DWA Y55,000 宣外RAS-AP40HVM12®・AP40HVM2 ¥442,000 セット希望小売価格 ¥844,000 セット希望小売価格 ¥844,000 セット希望小売価格 ¥844,000  63 型(2.5馬力相当) 30m R410A 冷房:5.6(2.2~6.3)kW 暖房:6.3(2.2~8.0)kW 211 RCID-AP63HVM1 ® CMM Y577,000 化粧パネルP-NP90DWA Y55,000 コテストのローストのローストのローストのローストのローストのローストのローストのロー	201 RCID-AP45HVM2	室内RCID-AP50HVM2 室内RCID-AP50K ¥290,000 室外RAS-AP50HVM12®·AP50HVM2 ¥519,000 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 ¥886,000 ヒーター付き 暖房:6.6(3.1~7.9)kW(ヒーターON時)  204 RCID-AP50HVMTJ2® 206 RCID-AP50HVMT2 室内RCID-AP50HVMT2 室内RCID-AP50HVM2®・AP50KT ¥362,000 室外RAS-AP50HVMJ2®・AP50KT ¥362,000 で外RAS-AP50HVMJ2®・AP50HVM ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥958,000  1122®(4.0馬力相当) 30m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW 217 RCID-AP112HVM2	209   RCID-AP56HVM2   全点のの
要外RS-APGHYMUZ準 - APGHYMUZ 1442,000	室外RAS-AP40HVMJ2®-AP40HVM2 ¥442,000 化粧パネルP-NP90DWA	室外RAS-AP45HVMJ2●·AP45HVM2 ¥484,000 化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000 リモコンPC-AR Y22,000 セット希望小売価格 ¥844,000 ヒーター付き 暖房:5.9(29~7.3)kW(ヒーターON時)  200] RCID-AP45HVMTJ2● 202] RCID-AP45HVMT2 室内RCID-AP45KTJ●·AP45KT ¥337,000 室外RAS-AP45HVMJ2●·AP45HVM2 ¥484,000 化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥898,000  80型(3.0馬力相当) ************************************	室外RAS-AP50HVMJ2®·AP50HVM2 ¥519,000 化粧パネルP·NP90DWA	室外RAS-AP56HVMJ2●·AP56HVM2 ¥548,000 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 ¥923,000 セット希望小売価格 ¥923,000 とーター付き 暖房:7.2(3.8~8.7)kW(ヒーターON時) 208 RCID-AP56HVMTJ2● 210 RCID-AP56HVMT2 室内RCID-AP56HVMT2 室内RCID-AP56HVMZ●·AP56HVM2 ¥548,000 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 ¥995,000
技能パネルア-NP90DWA	・	作能パネルP-NP90DWA	代粧パネルP-NP90DWA Y55,000 リモコンPC-AR Y22,000 セット希望小売価格 ¥886,000 ヒーター付き 暖房:6.6(3.1~7.9)kW(ヒーターON時) 204 RCID-AP50HVMTJ2単 206 RCID-AP50HVMT2 室内RCID-AP50HVM2単・AP50HVM2 ¥519,000 化粧パネルP-NP90DWA Y55,000 リモコンPC-AR Y22,000 セット希望小売価格 ¥958,000	作粧パネルP-NP90DWA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥923,000 とーター付き 暖房:7.2(3.8~8.7)kW(ヒーターON時) 208 RCID-AP56HVMTJ2 (まつまり) RCID-AP56HVMT2 を内RCID-AP56HVMT2 を内RCID-AP56HVM12 (** AP56HVM2 ** 454,000 化粧パネルP-NP90DWA ** 55,000 リモコンPC-AR ** 422,000 セット希望小売価格 ** 4995,000 セット希望小売価格 ** 4995,000 トラットを受ける。 「サインドン・ストラットを関い、は、大きないのでは、は、大きないのでは、は、大きないのでは、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、は、
世ット希望小売価格 ¥792,000 セット希望小売価格 ¥844,000 セット希望小売価格 ¥886,000 セット希望小売価格 ¥886,000 セット希望小売価格 ¥923,000 ロークターのはアリー・ロークを含まる は 2018 RCID-AP45HVMT12 ② 2018 RCID-AP45HVMT12 ③ 2018 RCID-AP45HVMT12 ③ 2018 RCID-AP45HVMT2 ② 2月RCID-AP45HVMT2 ③ 2月RCID-AP45HVMT2 ② 2月RCID-AP45HVMT2 ② 2月RCID-AP45HVMT2 ④ 2月RCID-AP45HVMT2 ④ 2月RCID-AP45HVMT2 ⑥ 2月RCID-AP45HVMT3 ⑥ 2月RCID-AP45H	196 RCID-AP40HVMTJ2 単 198 RCID-AP40HVMT2 室内RCID-AP40HVMT2 室内RCID-AP40HVMJ2 ・AP40HVM2 ¥442,000 を外RAS-AP40HVMJ2 ・AP40HVM2 ¥442,000 化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000 サコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥844,000  1年コンPC-AR ¥844,000  1日 RCID-AP63HVMJ1 単 212 PC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥963,000 を外RAS-AP63HVMJ1 単・AP63HVM1 ¥577,000 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 \$963,000	200   RCID-AP45HVMTJ2   単   202   RCID-AP45HVMT2   単   202   RCID-AP45HVMT2   単   202   RCID-AP45HVMT2   本P45HVM2   424,000   大部式・カリア・ハラのDWA   455,000   サイン・ハラのDWA   455,000   サイン・ハラのDWA   455,000   サイン・ハラのDWA   455,000   セット希望小売価格   4898,000   セット希望小売価格   4898,000   セット希望小売価格   4898,000   大京で、「大京で、「大京で、「大京で、「大京で、「大京で、「大京で、「大京で、「	204 RCID-AP50HVMTJ2単 206 RCID-AP50HVMTZ 室内RCID-AP50HVMTZ 室内RCID-AP50HVMZ 室内RCID-AP50HVMJ2単-AP50HT ¥362,000 を外RAS-AP50HVMJ2単-AP50HVMZ ¥519,000 化粧パネルア-NP90DWA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥958,000 セット希望小売価格 ¥958,000	セット希望小売価格 ¥923,000 ヒーター付き 暖源:7.2(3.8~8.7) kW(ヒーターON時)  208 RCID-AP56HVMTJ2単 210 RCID-AP56HVMT2 室内RCID-AP56HVM12 ** AP56HVM ¥548,000 化粧パネルド・NP90DWA ¥55,000 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥995,000  140 を 10 を
1986 RCID-AP40HVMTJ2®   2002 RCID-AP45HVMTJ2®   2002 RCID-AP45HVMTJ2®   2002 RCID-AP40HVMT2   2002 RAPAS-AP40HVMT2   2002 RAPAS-AP40HVMT3   2002 RAPAS-AP	196 RCID-AP40HVMTJ2 単 198 RCID-AP40HVMT2 室内RCID-AP40HVMT2 室内RCID-AP40KT ¥325,000 室外RAS-AP40HVMJ2 ※ -AP40HVM2 ¥442,000 化粧パネルP-NP90DWA	200 RCID-AP45HVMTJ2 単 202 RCID-AP45HVMT2 室内RCID-AP45HVMT2 室内RCID-AP45KTJ単・AP45KT ¥337,000 を分れるS-AP45HVMJ2 AP45KT ¥484,000 化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000 サモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥898,000  80型(3.0馬力相当) が 第月:80(3.5~10.6) kW 214 RCID-AP80HVMJ単 215 RCID-AP80HVMJ単 室内RCID-AP80K ¥333,000 室外RAS-AP80HVMJ単・AP80HVM ¥611,000	204 RCID-AP50HVMTJ2 単 206 RCID-AP50HVMT2 室内RCID-AP50HVM12 室内RCID-AP50HVM2(単・AP50HVM2 ¥519,000 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 ¥958,000  112型(4.0馬力相当) 30m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 環界:11.2(5.0~14.0)kW 217 RCID-AP112HVM2	208 RCID-AP56HVMTJ2 単 210 RCID-AP56HVMT2 室内RCID-AP56HTJ ® - AP56HT ¥370,000 室外RAS-AP56HVMJ2 ® - AP56HT ¥548,000 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 ¥995,000  140 208 RCID-AP140HVM1
198 RCID-AP40KVWT2   202 RCID-AP45KVMT2   202 RCID-AP56KVMT2   室内RCID-AP40KT W325,000   2乗用RSA-P49KVML2 ** AP40KT W375,000   2乗用RSA-P49KVML2 ** AP40KT W375,000   2乗用RSA-P49KVML2 ** AP40KVM	198 RCID-AP40HVMT2  室内RCID-AP40KTJ ● ·AP40KT ¥325,000 室外RAS-AP40HVMJ2 ● ·AP40HVM2 ¥442,000 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 ¥844,000  63型(2.5馬力相当) 30m R410A 冷房:5.6(2.2~6.3) kW 健房:6.3(2.2~8.0) kW 211 RCID-AP63HVMJ1 ● ② ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○ ○	202   RCID-AP45HVMT2	206   RCID-AP50HVMT2   全内RCID-AP50HVMT2   全内RCID-AP50HVM2   ・AP50HVM2   ¥362,000   全外RAS-AP50HVM2   ¥519,000   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   ¥958,000   セット希望小売価格   ¥958,000   日本   本記   本記   本記   本記   本記   本記   本記	Z10   RCID-AP56HVMT2   室内RCID-AP56HT   ¥370,000   室外RAS-AP56HVMJ2 ●・AP56HVM2 ¥548,000   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   ¥995,000   140   40   20   20   20   20   20   20
<ul> <li>変外RS-AP50HWM2 ※AP50HWA</li></ul>	室外RAS-AP40HVMJ2®-AP40HVM2 ¥442,000 化粧パネルP-NP90DWA	室外RAS-AP45HVMJ2 ●・AP45HVM2 ¥484,000 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 ¥898,000 80型(3.0馬力相当) ************************************	室外RAS-AP50HVMJ2®・AP50HVM2 ¥519,000 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 ¥958,000 セット希望小売価格 ¥958,000 112型(4.0馬力相当) 30m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW 217 RCID-AP112HVM2	室外RAS-AP56HVMJ2●·AP56HVM2 ¥548,000 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 ¥995,000 140型(5.0馬力相当) 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0) kW 環房:14.0(5.0~18.0) kW 219 RCID-AP140HVM1
サモコンPC-AR V22,000 セット希望小売価格 V844,000 セット希望小売価格 V898,000 セット希望小売価格 V958,000 セット希望小売価格 V995,000 セット希望小売価格 V92,000 セット希望小売価格 V93,000 産が内AS-APSI/VMT1 金属 では、ボール・NP90DWA V55,000 セット希望小売価格 V963,000 セット希望小売価格 V93,000 を対内AS-APSI/VMT1 金属 では、ボール・NP90DWA V55,000 セット希望小売価格 V93,000 でがト希望小売価格 V1,035,000 セット希望小売価格 V1,095,000	サモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥844,000 を	サモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥898,000 <b>80</b> 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 214 RCID-AP80HVMJ単 215 RCID-AP80HVM \$333,000 室外RAS-AP80HVMJ単・AP80HVM ¥611,000	リモコンPC-AR Y22,000 セット希望小売価格 ¥958,000 112型(4.0馬力相当) 30m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2)kW 暖房:11.2(5.0~14.0)kW 217 RCID-AP112HVM2 CM	リモコンPC-AR       ¥22,000         セット希望小売価格       ¥995,000         140型(5.0馬力相当)       30m         冷房:12.5 (5.7~14.0) kW       環房:14.0 (5.0~18.0) kW         219 RCID-AP140HVM1       Cmm
セット希望小売価格 ¥894,000 セット希望小売価格 ¥995,000 セット希望小売価格 ¥1,021,000 セット希望小売価格 ¥1,021,000 セット希望小売価格 ¥1,035,000 セット希望小売価格 ¥1,095,000	セット希望小売価格 ¥844,000  63型(2.5馬力相当) 30m R410A	セット希望小売価格 ¥898,000 <b>80</b> 型(3.0馬力相当) チャージレス R410A	セット希望小売価格 ¥958,000  112型(4.0馬カ相当) 30m R410A 冷房:10.0(4.9~11.2) kW 暖房:11.2(5.0~14.0) kW  217 RCID-AP112HVM2	セット希望小売価格 ¥995,000 <b>140</b> 型(5.0馬力相当) 30m R410A 冷房:12.5(5.7~14.0)kW 暖房:14.0(5.0~18.0)kW <b>219</b> RCID-AP140HVM1
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	April	\$\begin{align*}   \$\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	冷房:10.0 (4.9~11.2) kW 暖房:11.2 (5.0~14.0) kW  217 RCID-AP112HVM2	140型(5.0馬力相当)   30m   1410A   冷房:12.5 (5.7~14.0) kW   環房:14.0 (5.0~18.0) kW     219   RCID-AP140HVM1   Green
### ### ### ### ### ### ### ### ### ##	30m   1410A   30m   30m	\$\begin{align*}   \$\ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \ \	冷房:10.0 (4.9~11.2) kW 暖房:11.2 (5.0~14.0) kW  217 RCID-AP112HVM2	140型(5.0馬力相当)   30m   1410A   冷房:12.5 (5.7~14.0) kW   環房:14.0 (5.0~18.0) kW     219   RCID-AP140HVM1   Green
### 7.71 (3.2~e.8.0) kW   2月:3.0(2.5~10.6)	211   RCID-AP63HVMJ1	214 RCID-AP80HVMJ	冷房:10.0 (4.9~11.2) kW   暖房:11.2 (5.0~14.0) kW     <b>217</b>   <b>RCID-AP112HVM2</b>   <b>C</b>	海馬:12.5 (5.7~14.0) kW   暖馬:14.0 (5.0~18.0) kW   219   RCID-AP140HVM1   GM
212 RCID-AP63HVM1	型12 RCID-AP63HVM1	215 RCID-AP80HVM		
室外RAS-AP63HVM1 ● AP63HVM1 V577,000	室外RAS-AP63HVMJ1 ®・AP63HVM1 ¥577,000 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 ¥963,000 ヒーター付き 暖房:7.9(3.8~9.6)kW(ヒーターのN時) 213 RCID-AP63HVMT1 室内RCID-AP63KT ¥381,000	室外RAS-AP80HVMJ ●·AP80HVM ¥611,000	室内RCID-AP112K ¥371,000	
(た粧パネルP-NP90DWA Y55,000 リモコンPC-AR Y22,000 リモコンPC-AR Y22,000 セット希望小売価格 ¥963,000 セット希望小売価格 ¥1,021,000 セット希望小売価格 ¥1,195,000 セット希望小売価格 ¥1,371,000 セット希望小間 ¥1,469,000 セット希望の間間 ¥1,4	<ul> <li>化粧パネルP-NP90DWA Y55,000</li> <li>リモコンPC-AR Y22,000</li> <li>セット希望小売価格 Y963,000</li> <li>ヒーター付き 暖房:7.9(3.8~9.6) kW(ヒーターON時)</li> <li>213 RCID-AP63HVMT1</li></ul>			
リモコンPC-AR         Y22,000         サージレスの         サーブレスのの         サーバースののの         サーバルのの         サーバルののの         サーバルののの         サーバルののののの         サーバルののののののののののの         サーバルのののののののののののののののののののののののののののののののののののの	リモコンPC-AR     ¥22,000       セット希望小売価格     ¥963,000       ヒーター付き     暖房:7.9(3.8~9.6) kW(ヒーターON時)       213     RCID-AP63HVMT1       室内RCID-AP63KT     ¥381,000			
セット希望小売価格         ¥963,000         セット希望小売価格         ¥1,021,000         セット希望小売価格         ¥1,195,000         セット希望小売価格         ¥1,371,000           213 RCID-AP63HVMT1         日本の子付き 機勝:3.7(5.2~12.3)kW(ヒーターON時)         216 RCID-AP80HVMT         220 RCID-AP140HVMT1         220 RCID-AP140HVMT2         220 RCID-AP140HVMT1         220 RCID-AP140HVMT2         220 RCID-AP140HVMT2         220 RCID-AP140HVMT2	セット希望小売価格 ¥963,000 ヒーター付き 暖房:7.9(3.8~9.6) kW(ヒーターON時) 213 RCID-AP63HVMT1 室内RCID-AP63KT ¥381,000			
213   RCID-AP63HVMT1   G   216   RCID-AP80HVMT   218   RCID-AP112HVMT2   220   RCID-AP140HVMT1   G   2   3   3   3   3   3   3   3   3   3	213 RCID-AP63HVMT1			
室内RCID-AP63KT ¥381,000 室外RAS-AP63HVM1 ¥577,000 室外RAS-AP63HVM1 ¥577,000 でのでは、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、では、で	室内RCID-AP63KT ¥381,000	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)	
室外RAS-AP63HVM1		216 RCID-AP80HVMT	218 RCID-AP112HVMT2	220 RCID-AP140HVMT1
代粧パネルP-NP90DWA Y55,000 リモコンPC-AR Y22,000 セット希望小売価格 ¥1,035,000 セット希望小売価格 ¥1,035,000 を対象が、では、アートのP90DWA Y64,000 セット希望小売価格 ¥1,283,000 セット希望小売価格 ¥1,283,000 を対象が、では、アートのP90DWA Y64,000 サモコンPC-AR Y22,000 セット希望小売価格 ¥1,283,000 セット希望小売価格 ¥1,283,000 セット希望小売価格 ¥1,469,000 を対象が、では、アートのP160DWA Y64,000 セット希望小売価格 ¥1,283,000 セット希望小売価格 ¥1,469,000 を対象が、では、アートのP160DWA Y64,000 セット希望小売価格 ¥1,469,000 セット希望小売価格 ¥1,469,000 セット希望小売価格 ¥1,469,000 セット希望小売価格 ¥1,469,000 セット希望小売価格 ¥1,469,000		<del></del>		
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         ¥22,000         セット希望小売価格         ¥22,000         セット希望小売価格         ¥22,000         セット希望小売価格         ¥22,000         セット希望小売価格         ¥1,283,000         セット希望小売価格         ¥1,469,000           160         塩(6.0馬力相当) 30m         R410A         冷房に14.0(6.0~16.0) kW         塩房に16.0(5.0~20.0) kW           221         RCID-AP160HVM1         塩房に10-AP160HVM1         ¥485,000           室外RAS-AP160HVM1         ¥947,000				
セット希望小売価格 ¥1,035,000 セット希望小売価格 ¥1,095,000 セット希望小売価格 ¥1,283,000 セット希望小売価格 ¥1,469,000	1			
100型(6.0馬力相当)   30m   14-10A   14-1				
100型(6.0馬力相当)   30m   14-10A   14-1				
221 RCID-AP160HVM1     C ( )       室内RCID-AP160K     ¥465,000       室外RAS-AP160HVM1     ¥947,000	160型(6.0馬力相当) 30m H410A			
室外RAS-AP160HVM1 ¥947,000				
	室内RCID-AP160K ¥465,000			
1C粧ハネルP-NP160DWA ¥64.000				
リモコンPC-AR ¥22,000				
*## *## *# *# *# *# *# *# *# *# *# *# *#				
ヒーター付き 暖房:18.7 (7.7~22.7) kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:18.7 (7.7~22.7) kW(ヒーターON時)			
222 RCID-AP160HVMT1				
室内RCID-AP160KT ¥568,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥947,000				





リモコンPC-AR

セット希望小売価格 ¥1,601,000

¥22,000













プロ時 個別 である違人 暖 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
		_	
40型(1.5馬力相当) R410A	45型(1.8馬力相当) R410A	<b>50</b> 型(2.0馬力相当)	<b>56</b> 型(2.3馬力相当) 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
223 RCID-AP40HVMPJ Green 225 RCID-AP40HVMP Green	226 RCID-AP45HVMPJ Green 228 RCID-AP45HVMP Green	229 RCID-AP50HVMPJ Green 231 RCID-AP50HVMP Green	232 RCID-AP56HVMPJ Green 234 RCID-AP56HVMP Green
室内RCID-AP22K×2 ¥516,000 室外RAS-AP40HVMJ2単・AP40HVM2 ¥442,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP06 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCID-AP22K×2 ¥516,000 室外RAS-AP45HVMU2 AP45HVM2 ¥484,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP06 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCID-AP28K×2 ¥520,000 室外RAS-AP50HVMJ2● AP50HVM2 ¥519,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP06 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCID-AP28K×2 ¥520,000 室外RAS-AP56HVMJ2● AP56HVM2 ¥548,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP06 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥1,118,600	同時 セット希望小売価格 ¥1,160,600	同時 セット希望小売価格 ¥1,199,600	同時 セット希望小売価格 ¥1,228,600
個別の場合 リモコンPC-ARX2 ¥44,000	個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000	個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000	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 ¥1,140,600	個別 セット希望小売価格 ¥1,182,600	個別 セット希望小売価格 ¥1,221,600	個別 セット希望小売価格 ¥1,250,600
ヒーター付き 暖房:6.6 (4.1~7.9) kW (ヒーターON時)	ヒーター付き	ヒーター付き 暖房:7.6 (4.1~8.9) kW (ヒーターON時)	ヒーター付き
224 RCID-AP40HVMPTJ®	227 RCID-AP45HVMPTJ®	230 RCID-AP50HVMPTJ®	233 RCID-AP56HVMPTJ®
室内RCID-AP22KTJ×2 ¥616,000 室外RAS-AP40HVMJ2 ¥442,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP06 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCID-AP22KTJ×2 ¥616,000 室外RAS-AP45HVMJ2 ¥484,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP06 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCID-AP28KTJ×2 ¥620,000 室外RAS-AP50HVMJ2 ¥519,000 化粧パネルP-NP90DWAX2 ¥110,000 分岐管TW-NP06 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCID-AP28KTJX2     ¥620,000       室外RAS-AP56HVMJ2     ¥548,000       化粧パネルP-NP90DWAX2     ¥110,000       分岐管TW-NP06     ¥28,600       リモコンPC-AR     ¥22,000
同時 セット希望小売価格 ¥1,218,600	回時 セット希望小売価格 ¥1,260,600	同時 セット希望小売価格 ¥1,299,600	同時 セット希望小売価格 ¥1,328,600
個別の場合 リモコンPC-AR×2 ¥44,000	個別の場合 リモコンPC-ARX2 ¥44,000	個別の場合 リモコンPC-ARX2 ¥44,000	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 ¥1,240,600	個別 セット希望小売価格 ¥1,282,600	個別 セット希望小売価格 ¥1,321,600	個別 セット希望小売価格 ¥1,350,600
<b>63</b> 型(2.5馬力相当) キャージレス R410A	<b>80</b> 型(3.0馬力相当) チャージレス R410A	<b>112</b> 型(4.0馬力相当) 30m R410A	<b>140</b> 型(5.0馬力相当) 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	冷房:12.5 (5.7~14.0) kW   暖房:14.0 (5.0~18.0) kW
235 RCID-AP63HVMPJ (Green 237) RCID-AP63HVMP	238 RCID-AP80HVMPJ Green 240 RCID-AP80HVMP	242 RCID-AP112HVMP2	244 RCID-AP140HVMP1 Green
室内RCID-AP36K×2 ¥538,000 室外RAS-AP63HVMJ1 ①・AP63HVM1 ¥577,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000 分岐管TW-NP06 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RCID-AP40K×2 ¥546,000 室外RAS-AP80HVMJ⊕-AP80HVM ¥611,000 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	室内RCID-AP56K×2 ¥596,000 室外RAS-AP112HVM2 ¥738,000 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	室内RCID-AP71K×2 Y638,000 室外RAS-AP140HVM1 Y863,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 Y110,000 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 ¥1,275,600	同時 セット希望小売価格 ¥1,317,600	同時 セット希望小売価格 ¥1,494,600	同時 セット希望小売価格 ¥1,661,600
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 ¥1,297,600	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 ¥1,339,600	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 ¥1,516,600	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 ¥1,683,600



711		
0	室内RCID-AP56K×2	¥596,000
0	室外RAS-AP112HVM2	¥738,000
0	化粧パネルP-NP90DWA×2	¥110,000
0	分岐管TW-NP08	¥28,600
0	リモコンPC-AR	¥22,000
0	同時 セット希望小売価格	¥1,494,600
0	個別の場合 リモコンPC-AR	1×2 ¥44,000
0	個別 セット希望小売価格	¥1,516,600
	ヒーター付き 暖房:14.3(8.1~17.	1)kW(ヒーターON時)

243 RCID-AP112HVMPT2

化粧パネルP-NP90DWA×2		¥11	0,000
分岐管TW-NP14		¥2	8,600
リモコンPC-AR		¥2	2,000
同時 セット希望小売価格	¥1	,661,	600
個別の場合 リモコンPC-AF	RX2	¥4	4,000
個別 セット希望小売価格	¥1	,683,	600
ヒーター付き 暖房:17.4(8.4~21	.4) kW	(ヒーター	ON時)

245 RCID-AP140HVMPT1

239 RCID-AP80HVMPTJ (241 RCID-AP80HVMPT	i)
室内RCID-AP40KTJ ( AP40KT X 2	¥650,
室外RAS-AP80HVMJ ( AP80HVM	¥611,
化粧パネルP-NP90DWA×2	¥110,
八 徒士祭生され トロウムウ	V/00

ヒーター付き 暖房:8.9(4.8~10.6)kW(ヒーターON時) ヒーター付き 暖房:10.8(6.3~13.4)kW(ヒーターON時)

¥638,000

¥577.000

¥110.000

¥22,000

室内RCID-AP40KTJ ( · AP40KT×2	¥650,000
室外RAS-AP80HVMJ ④·AP80HVM	¥611,000
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
同時 セット希望小売価格 ¥1,4	21,600
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 ¥1,4	43,600

室内RCID-AP56KT×2	¥740,000
室外RAS-AP112HVM2	¥738,000
化粧パネルP-NP90DWA×2	
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	¥1,638,600
個別の場合 リモコンPC-AF	RX2 ¥44,000
個別セット希望小売価格	¥1,660,600

**280**型(10.0馬力相当) 30m R410A

室内RCID-AP71KT×2	¥786,000
室外RAS-AP140HVM1	¥863,000
化粧パネルP-NP90DWA×2	
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	¥1,809,600
個別の場合 リモコンPC-AF	RX2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格	¥1,831,600

チャージレス 335型(12.0馬力相当) 30m R410A

160型(6.0馬力相	チャージレス  当) 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW	
246 RCID-AP160	OHVMP1 Green
室内RCID-AP80K×2	¥666,000
室外RAS-AP160HVM1	¥947,000
化粧パネルP-NP90DW	VAX2 ¥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	略 ¥1,773,600
個別の場合 リモコン	PC-ARX2 ¥44,000
個別 セット希望小売価	略 ¥1,795,600
ヒーター付き 暖屋:194	(8.4~23.4) kW(ヒーターON時)

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

236 RCID-AP63HVMPTJ®

室内RCID-AP36KTJ×2

化粧パネルP-NP90DWA×2

室外RAS-AP63HVMJ1

リモコンPC-AR

ヒーター付き 暖房:19.4(8.4~23.	4) kW(ヒーターON時)	
247 RCID-AP160HVMPT1		
室内RCID-AP80KT×2	¥814,000	
室外RAS-AP160HVM1	¥947,000	
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	
同時 セット希望小売価格	¥1,921,600	
個別の場合 リモコンPC-AF	RX2 ¥44,000	
個別 セット希望小売価格	¥1,943,600	

冷房:20.0 (9.0~22.4) kW 暖房:22.4	4 (8.3∼28.0) kW
248 RCID-AP224HVMP	2 Green
室内RCID-AP112K×2	¥742,000
室外RAS-AP224HVM2	¥1,368,000
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
同時 セット希望小売価格 ¥	2,291,900
個別の場合 リモコンPC-ARX	2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 ¥	2,313,900

**224**型(8.0馬力相当) 30m R410A

ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~32.6)kW(	ヒーターON時)
249 RCID-AP224HVMPT2	2
室内RCID-AP112KT×2	¥918,000
室外RAS-AP224HVM2	¥1,368,000
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
同時 セット希望小売価格 ¥2,	467,900
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,	489,900

冷房:25.0 (11.2~28.0) kW	暖房:28.0 (10.5~35.0) kW
250 RCID-AP280	OHVMP1 Geen
室内RCID-AP140K×2	¥844,000
室外RAS-AP280HVM1	¥1,681,000
化粧パネルP-NP160D	WAX2 ¥128,000
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 ¥2,706,900
個別の場合 リモコン	PC-ARX2 ¥44,000
個別 セット希望小売価	格 ¥2,728,900
ヒーター付き 暖房:33.20	15.7~40.2) kW (ヒーターON時)

251 RCID-AP280HVMP	T1
室内RCID-AP140KT×2	¥1,040,000
室外RAS-AP280HVM1	¥1,681,000
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
同時 セット希望小売価格 ¥	2,902,900
個別の場合 リモコンPC-ARX	2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格 ¥	2,924,900

冷房:30.0 (13.5∼33.5) kW	暖房:33.5 (12.6~37.5) kW
252 RCID-AP33	5HVMP1
室内RCID-AP160K×2	¥930,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,923,000
化粧パネルP-NP160D	WAX2 ¥128,000
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 ¥3,034,900
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 ¥3,056,900
ヒーター付き 暖房:38.9	18.0~42.9) kW (ヒーターON時)
253 RCID-AP335	5HVMPT1

ヒーダー行き 暖房:38.9(18.0~42.9	)kW(ヒーターON時)
253 RCID-AP335HVM	PT1
室内RCID-AP160KT×2	¥1,136,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,923,000
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
同時 セット希望小売価格	<b>₹3,240,900</b>
個別の場合 リモコンPC-ARX	×2 ¥44,000
個別 セット希望小売価格	¥3,262,900

## ■てんかせ2方向









**224**型(8.0馬力相当) 30m R410A

~22.4)kW 暖房:22.4(8.3~28.0)kW











異容量・異タイプ 組み合わせ可能

266 RCID-AP224HVMW	2 Green
室内RCID-AP56K×4	¥1,192,000
室外RAS-AP224HVM2	¥1,368,000
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	,891,100
個別の場合 リモコンPC-ARX4	¥88,000

個別 セット希望小売価格 ¥2,957,100 ヒーター付き 暖房:28.6(14.5~34.2)kW(ヒーターON時)

#### 267 RCID-AP224HVMWT2

室内RCID-AP56KTX4 ¥1.480.000 室外RAS-AP224HVM2 ¥1,368,000 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 同時 セット希望小売価格 ¥3,179,100 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 ¥3,245,100

## 280型(10.0馬力相当) 30m R410A

.0 (11.2~28.0) kW | 暖房:28.0 (10.5~35.0) kW G 268 RCID-AP280HVMW1

室内RCID-AP71KX4 ¥1.276.000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1.681.000 ・ 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 ¥3,288,100 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 ¥3,354,100

ヒーター付き 暖房:34.8 (17.3~41.8) kW (ヒーターON時)

#### 269 RCID-AP280HVMWT1

室内RCID-AP71KTX4 ¥1.572.000 室外RAS-AP280HVM1 ¥1,681,000 化粧パネルP-NP90DWAX4 ¥220,000 分岐管TW-NP28 ¥31.900 分岐管TW-NP14X2 ¥57.200 リモコンPC-AR 同時 セット希望小売価格 ¥3,584,100 個別の場合 リモコンPC-ARX4 ¥88,000 個別 セット希望小売価格 ¥3,650,100 個別 セット希望小売価格 ¥3,948,100

#### 0.0 (13.5~33.5) kW | 暖房:33.5 (12.6~37.5) kW 270 RCID-AP335HVMW1

室内RCID-AP80K×4 ¥1 332 000 室外RAS-AP335HVM1 ¥1.923.000 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 ¥3.586.100

335型(12.0馬力相当) 30m R410A

個別の場合 リモコンPC-ARX4 ¥88,000 個別 セット希望小売価格 ¥3,652,100

ヒーター付き 暖房:40.3(19.4~44.3)kW(ヒーターON時)

#### 271 RCID-ΔP335HVMWT1

室内RCID-AP80KT×4	¥1,628,000
室外RAS-AP335HVM1	¥1,923,000
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 ¥	3,882,100
個別の場合 リモコンPC-AR×	4 ¥88,000
(PDI) 上 L 圣朗志丰压板 V	2 0 4 0 4 0 0

¥767,000

¥64,000

¥22,000

¥1,373,000



冷暖

シングル



アメニティリモコン (PC-AR)

<b>40</b> 型(1.5馬力相当) チャージレス 20m R410A	<b>45</b> 型(1.8馬力相当) キャージレス R410A	<b>50</b> 型(2.0馬力相当) キャージレス R410A	<b>56</b> 型(2.3馬力相当) 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	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
272 RCID-AP40HVJ1 (♣) 274 RCID-AP40HV1 (♣)	276 RCID-AP45HVJ1 (€ GFeen 278 RCID-AP45HV1 (€ GFeen 278 RCID-AP45HV1)	280 RCID-AP50HVJ1 (€ GFeen 282 RCID-AP50HV1 (GFeen 282 RCID-AP50HV1)	284 RCID-AP56HVJ1 (♣) CFeen 286 RCID-AP56HV1 (CFeen 286 RCID-AP56HV1)
室内RCID-AP40K ¥273,000	室内RCID-AP45K ¥283,000	室内RCID-AP50K ¥290,000	室内RCID-AP56K ¥298,000
室外RAS-AP40HVJ1 (単・AP40HV1 ¥391,000	室外RAS-AP45HVJ1 ( AP45HV1 ¥429,000	室外RAS-AP50HVJ1 (461,000 ¥461,000	室外RAS-AP56HVJ1 (単・AP56HV1 ¥486,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
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 ¥741,000	セット希望小売価格 ¥789,000	セット希望小売価格 ¥828,000	セット希望小売価格 ¥861,000
ヒーター付き	ヒーター付き 暖房:5.9(2.4~6.4)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:6.6 (2.6~7.2) kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:7.2(3.1~7.9)kW(ヒーターON時)
273 RCID-AP40HVTJ1 (#) 275 RCID-AP40HVT1	277 RCID-AP45HVTJ1 (19) RCID-AP45HVT1	281 RCID-AP50HVTJ1 (18) RCID-AP50HVT1	285 RCID-AP56HVTJ1 (#) 287 RCID-AP56HVT1
室内RCID-AP40KTJ ④·AP40KT ¥325,000	室内RCID-AP45KTJ ④·AP45KT ¥337,000	室内RCID-AP50KTJ ④·AP50KT ¥362,000	室内RCID-AP56KTJ ④·AP56KT ¥370,000
室外RAS-AP40HVJ1	室外RAS-AP45HVJ1	室外RAS-AP50HVJ1	室外RAS-AP56HVJ1 (単・AP56HV1 ¥486,000
化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000	化粧パネルP-NP90DWA ¥55,000
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 ¥793.000	セット希望小売価格 ¥843.000	セット希望小売価格 ¥900,000	セット希望小売価格 ¥933.000



290 RCID-AP63HVT1	
室内RCID-AP63KT	¥381,000
室外RAS-AP63HV1	¥510,000
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	¥968,000



293 RCID-AP80HVT	1
室内RCID-AP80KT	¥407,000
室外RAS-AP80HV1	¥551,000
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	¥1,035,000







室外RAS-AP140HV

リモコンPC-AR

化粧パネルP-NP160DWA

セット希望小売価格

140型(5.0馬力相当) 30m





## ■てんかせ2方向







同時 ツイン



アメニティリモコン (PC-AR)



組み合わせ可能\*

¥666.000

¥828,000

¥110,000

¥28,600

¥22,000

¥1,654,600

160型(6.0馬力相当) 30m

冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0·

308 RCID-AP160HVP

室外RAS-AP160HV 化粧パネルP-NP90DWA×2

セット希望小売価格

室内RCID-AP80K×2

分岐管TW-NP14

リモコンPC-AR

1717-9- 175		
<b>80</b> 型(3.0馬力相当) チャージレス R410A	チャージレス <b>112</b> 型(4.0馬力相当) 20m R410A	チャージレス <b>140</b> 型(5.0馬力相当) 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
300 RCID-AP80HVPJ1 (Green 302 RCID-AP80HVP1 (Green 302 RCID-AP80HVP1) (Green 302 RCID-AP80HVP1)	304 RCID-AP112HVP	306 RCID-AP140HVP
室内RCID-AP40K×2 ¥546,000 室外RAS-AP80HVJ1 第-AP80HV1 ¥551,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	室内RCID-AP56K×2 ¥596,000 室外RAS-AP112HV ¥664,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	室内RCID-AP71K×2 ¥638,000 室外RAS-AP140HV ¥767,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000
<b>分岐管TW-NP08</b> ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000	分岐管TW-NP08     ¥28,600       リモコンPC-AR     ¥22,000	分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥1,257,600	セット希望小売価格 ¥1,420,600	セット希望小売価格 ¥1,565,600
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)
301 RCID-AP80HVPTJ1 ∰ 303 RCID-AP80HVPT1	305 RCID-AP112HVPT	307 RCID-AP140HVPT
室内RCID-AP40KTJ (単・AP40KT×2 ¥650,000 室外RAS-AP80HVJ1 (単・AP80HV1 ¥551,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	室内RCID-AP56KT×2 ¥740,000 室外RAS-AP112HV ¥664,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 ¥110,000	室内RCID-AP71KT×2 ¥786,000 室外RAS-AP140HV ¥767,000 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
<u>リモコンPC-AR ¥22,000</u>	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 ¥1,361,600	セット希望小売価格 ¥1,564,600	セット希望小売価格 ¥1,713,600
チャージレス R410A 224型(8.0馬力相当) 30m	チャージレス <b>280</b> 型(10.0馬力相当) 30m R410A	
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW	冷房:25.0 (11.2~28.0) kW	
310 RCID-AP224HVP	312 RCID-AP280HVP Gen	
室内RCID-AP112K×2 ¥742,000	室内RCID-AP140K×2 ¥844,000	
室外RAS-AP224HV ¥1,119,000	室外RAS-AP280HV ¥1,389,000	
1C粧ハネルP-NP160DWA×2 ¥128,000	化粧パネルP-NP160DWAX2 ¥128,000	
分岐管TW-NP28 ¥31,900	分岐管TW-NP28 ¥31,900	
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 ¥2,042,900	セット希望小売価格 ¥2,414,900	
ヒーター付き	ヒーター付き 暖房:33.2(14.2~36.7) kW(ヒーターON時)	
311 RCID-AP224HVPT	313 RCID-AP280HVPT	
室内RCID-AP112KT×2 ¥918,000	室内RCID-AP140KTX2 ¥1,040,000	
室外RAS-AP224HV ¥1,119,000	室外RAS-AP280HV ¥1,389,000	
化粧パネルP-NP160DWA×2 ¥128,000	化粧パネルP-NP160DWA×2 ¥128,000	
公岐答TM ND00 V21 000	公は第TM ND00 V21 000	

307 RCID-AP140HVPT 309 RCID-AP160HVPT 室内RCID-AP71KT×2 ¥786,000

室内RCID-AP80KT×2 ¥814.000 室外RAS-AP160HV ¥828,000 化粧パネルP-NP90DWA×2 分岐管TW-NP14 ¥28.600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格

ヒーター付き 暖房:19.4(9.4~21.4)kW(ヒーターON時)



セット希望小売価格

分岐管TW-NP28

リモコンPC-AR





¥31.900

¥22,000

¥2,218,900

分岐管TW-NP28

リモコンPC-AR

セット希望小売価格



Green

¥999,000

¥1.119.000

¥2,349,000

¥165.000

¥31.900

¥22,000

アメニティリモコン (PC-AR)



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。



¥2,169,000







セット希望小売価格

#### ■室内ユニット寸法図(てんかせ2方向)

¥2,930,100

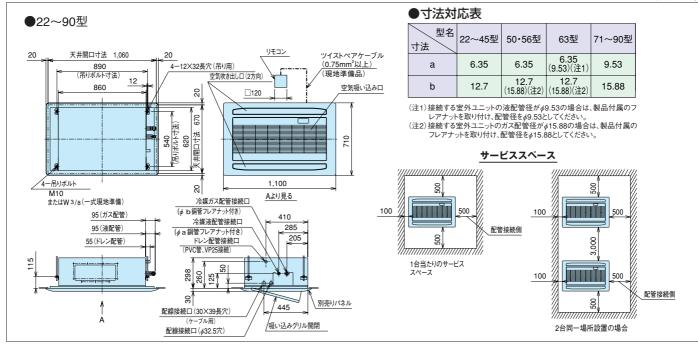
セット希望小売価格

(単位:mm)

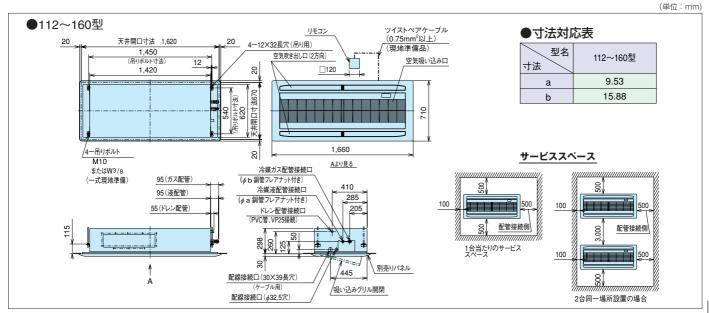
異タイプ 組み合わせ可能\*

※ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。

アメニティリモコン (PC-AR)



¥3,292,100



#### ■オプション一覧(てんかせ2方向)

		<b>型</b>	名(相	1当馬力)	22型 (0.8	3)~	90型(3.3)	)	1	12型(4.0)~16	60型(6	.0)
		ロングライフ	防	カビ、交換用(注1)		F	-23LD3	¥ 4,500		F-4	6LD3	¥ 6,000
	パネル用	フィルター		抗菌加工		F-2	3LD4-K	¥20,000		F-46L	.D4-K	¥30,000
フ		高性能フィルター		比色法65%		F-23	3MD4-P	¥31,000		F-46N	1D4-P	¥36,000
1	昇降用	ロングライフフィルター	140	抗菌加工[受注対応]	F	-231	LD4-PK	¥20,000		F-46LD	)4-PK	¥30,000
ル				比色法65%		F	-23MD4	¥25,000		F-4	6MD4	¥31,000
タ	ボックス用	高性能フィルター	比色	法65%抗菌加工 SEK		F-23	BMD4-K	¥39,000		F-46N	ID4-K	¥59,000
- 1	(注2)			比色法90%		F	-23HD4	¥32,000		F-4	6HD4	¥35,000
		脱身	ミフィ	・ルター		F-2	3LD4-D	¥35,000		F-46L	.D4-D	¥50,000
		フィルターボ	ックス	(注2)		В	-23HD4	¥30,000		B-4	6HD4	¥34,000
	自然	蒸発式加湿器		標準加湿タイプ	HUCID-064(0.	5~(	).7kg/h)	¥86,000	HUCID-1	<b>124</b> (1.1~1.3	kg/h)	¥100,000
補	()	主3)(注4)		高加湿タイプ	HUCID-064W(1.2	~1.	4kg/h)	¥150,000	HUCID-12	<b>4W</b> (2.4~2.6l	kg/h)	¥187,000
助		スペース	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-90D	W1	¥32,00	0	٧	WP-160DW1	¥35,	000
		分ダクトフランジ(	φ150	×2)(注6)	PDF-23	C2	¥10,00	0		PDF-46C	¥13,	000
	フレキシー	ブルダクト(ø150)(注	:6)	分ダクト 1m				<b>FD-1B</b> ×2	¥10,000×2			
ダ		//ν	_0/	分ダクト 2m				<b>FD-2B</b> ×2	¥15,000×2			
クト	吹き出しユニ	ニット(ø150×2)(注6)(	注7)	ABS樹脂製グリル(ホワイト)				BPD-7WB	¥34,000			
		新鮮空気取り入れる	キット(	φ150)(注8)	OACID-23	31	¥35,000		(	OACID-461	¥39,00	00
		ボックス接糸	売キ	ット (注8)	TBCID	-2	¥ 4,000			TBCID-1	¥ 4,00	00
IJ		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(i	単方向)				PC-LH3A	¥20,000			
		昇降専用ワイ	ヤレス	リモコン				PC-LG2	¥ 2,000			
ン		鍵付リモコン・	ケース	(注10)				PC-KL2	¥12,000			

- (注1)「ロングライフィルター(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。また昇降グリル用に使用できます。
  (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、キャビネット内部が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「必要断熱厚き(ボリエチレン301) | を貼り付けてください。
  (注4) 天井内の室内キャビネット外側を回に動熱「必要断熱厚き(ボリエチレン301) | 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。
  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め込み取り付けとし、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、「オブ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2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

	組み合わせ 昇降用 パネル田 早降田 ギックス田										補	助		ダクト			
機	種		ATLLII	ロングライフ (標準)	パネル用	高性能 (65%)	昇降用 抗菌ロング	高性能(65%)	ボック 抗菌高性能(65%)	7ス用 高性能 (90%)	脱臭	自然蒸発式が標準加温タイプ	可湿器 (注12) 高加湿タイプ	スペース ワイド パネル(注13) パネル		分ダクトフランジ (注12)	新鮮空気取り入れ キット(注13)
	昇	降グリル		0	X	X	0	X	×	X	×	0	0	0	0	0	0
	13	ロングライフ (標準)	0		×	×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
	パネル用	抗菌ロング	×	×		×	×	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0
フ		高性能(65%)	×	×	×		×	×	×	×	×	0	0	0	0	0	0
イル	昇降用	抗菌ロング	0	×	×	×		×	×	×	×	0	0	0	0	0	0
タ	-10	高性能(65%)	×	0	0	×	×		×	×	×	0	0	0	0	0	0
1	ボック	抗菌高性能(65%)	×	0	0	×	×	×	/	×	×	0	0	0	0	0	0
		高性能 (90%)	×	0	0	×	×	×	×		×	0	0	0	0	0	0
	773	脱臭	×	0	0	×	×	×	×	×		0	0	0	0	0	0
	自然	蒸発式 標準加湿タイプ	0	0	0	0	0	0	0	0	0		×	Δ	0	0	0
補	加湿器	是(注12) 高加温タイプ	0	0	0	0	0	0	0	0	0	×		Δ	0	×	0
助	スペ	ースパネル (注13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	Δ	Δ		0	Δ	×
	r	ワイドパネル	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0		0	0
ダク	分ダ	クトフランジ(注12)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	×	Δ	0		0
ŕ	新鮮空	と気取り入れキット(注13)	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	0	×	0	0	

(注12)「自然蒸発式加湿器(標準)」と「分ダクトフランジ」を併用する場合は、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」は、天井内の野縁構造により併設できない。 場合があります

■化粧パネル(てんかせ2万同)										
型 名(相当馬力)	22型(0.8)~90型(3.3)	112型(4.0)~160型(6.0)								
シルキーホワイト (標準色) (注14) (注15)	<b>P-NP90DWA</b> ¥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ぐださい(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)。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)。 (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。

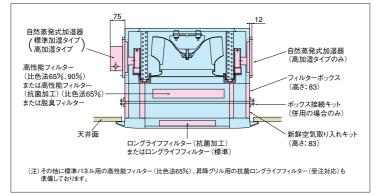
#### ■ワイドパネル



### ■昇降グリル



#### ■オプション組み込み図



(単位:mm)



#### ■てんかせ1方向 主要機能 一覧

		主要	オフ	プシ:	ョン			制			御		Ħ		ジス	· I	事			快	适	5	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(50)	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	•	_	•	•	_	_	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	_	•

※天井内寸法

#### ■形状·寸法·質量

室内ユニット形状 (mm)	980 248	1,350
シングル	40•45型	50~80型
同時/個別*ツイン	40~80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) ()内はバネル ヒーターレス	24 (+4.5)	31 (+6)

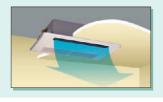
\*個別運転は省エネの達人のみです。

#### レイアウト対応力

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。



#### 選べる3設置タイプ

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て室温分布が向上します。

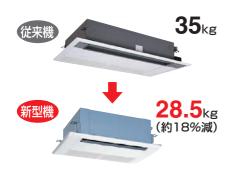
※〈ツーウェイ〉タイプの場合、風の到達距離が短くなります。設置場所は天井高さ約2.7m以内に限定してください。



#### 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

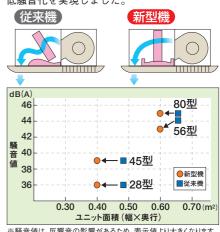
パネルを樹脂一体成形品としてフルモデルチェンジし、シンメトリカルなモダンデザインを採用しました。カラーバリエーションも他機種と同様に4色準備。

# インテリアに合わせてカラーも4タイプ。 シルキーホワイト オークグレー アッシュベージュ ブラック ●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

#### **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。

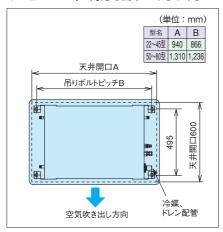


※騒音値は、反響音の影響があるため、表示値より大きくなります。 ホテルや会議室等暗騒音の静かな場所に設置する場合は、36型 以下でのご使用をお勧めします。

#### 据付工事性を向上

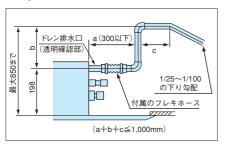
天井開口、本体ユニット、パネルの中心をす べて統一し、左右対称化しました。寸法中心 の割り出しが簡単になりました。

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。

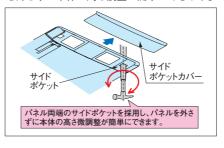
#### 汚れがつきにくいワイドルーバー

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

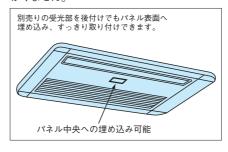
パネルの両端へサイドポケットを採用しパネル を外さずに本体の高さ調整が簡単にできます。



#### ワイヤレスリモコン受光部を パネルへ埋め込み可能に

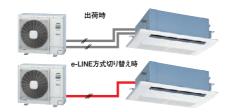
パネル中央へ埋め込み可能とし、すっきり据え 付けできます。

別置型の天井内の伝送線が廃止でき、手間がか 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。



#### オプション

#### 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

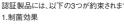
を新たに準備しました。特老、病院等の対応 も可能です。

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、タバコのに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。



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

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。

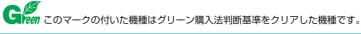
## ■でんかせ1方向







## ■てんかせ1方向













チャージレス





ティリモコン (PC-AR)



80型(3.0馬力相当)	20 <sub>m</sub> R410A
冷房:7.1 (1.5~8.0) kW	暖房:8.0(1.5~9.0)kW
368 RCIS-AP801 369 RCIS-AP801	



## 112型(4.0馬力相当) 20m R410A

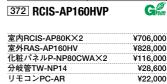
冷房:10.0 (4.9~11.2) kW	暖房:11.2	(5.0~12.5) kW
370 RCIS-AP112	2HVP	Green

室内RCIS-AP56K×2	¥610,000
室外RAS-AP112HV	¥664,000
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
セット希望小売価格	¥1,440,600

#### 140型(5.0馬力相当) 30m R410A 冷房:12.5 (5.7~14.0) kW 暖房:14.0 (6.0~16.0) kW

371 RCIS-AP140HVP	G
会内DCIS_AD71K∨2	¥672.00

室内RCIS-AP71KX2	¥672,000
室外RAS-AP140HV	¥767,000
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
セット希望小売価格	¥1.605.600



セット希望小売価格

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









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。

¥22.000

¥1,700,600

160型(6.0馬力相	チャージレス 当) 30m R410A	<b>224</b> 型(8.
	暖房:16.0(6.0~18.0)kW	冷房:20.0(9.0~2
373 RCIS-AP16	DHVG Geen	374 RCIS-
室内RCIS-AP56K×3	¥915,000	室内RCIS-AP8
室外RAS-AP160HV	¥828,000	室外RAS-AP22
化粧パネルP-NP80CV	VA×3 ¥174,000	化粧パネルP-N
分岐管TG-NP14S	¥44,000	分岐管TG-NP2
リモコンPC-AR	¥22,000	リモコンPC-AI
セット希望小売価	格 ¥1,983,000	セット希望小











アメニティリモコン (PC-AR)



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





**280**型(10.0馬力相当) 30m R410A

25.0 (11.2~28.0) kW | 暖房:28.0 (9.0~31.5) kW



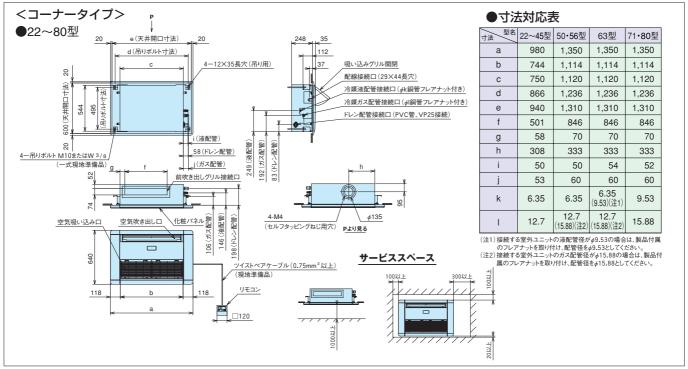


---

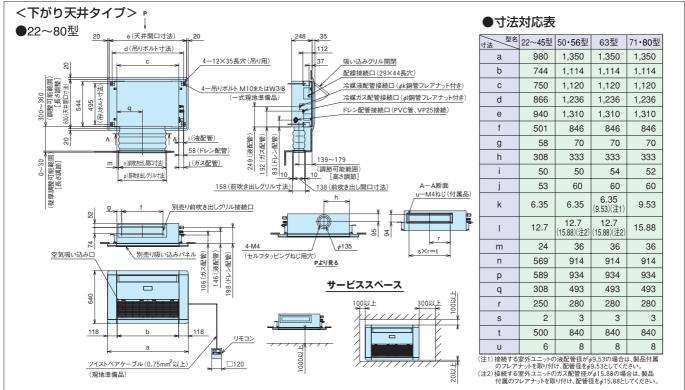
ロードもできます。

#### ■室内ユニット寸法図(てんかせ1方向)

(単位:mm)



(単位:mm)



#### ■化粧パネル(てんかせ1方向)

	コーナー	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)			
タイプ		-						
型 名(相当馬力)	22型(0.8)~45型(1.8)	50型(2.0)~80型(3.0)	22型(0.8)~45型(1.8)	50型(2.0)~80型(3.0)	22型(0.8)~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)(厨房用て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)

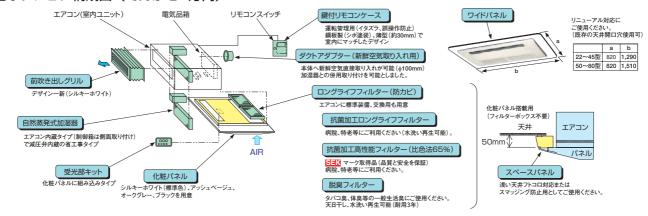
品	名			型名(相当馬力)	22型 (0.8) ~45型 (1.8)	50型 (2.0)~80型 (3.0)		
7		ロングライフ	防カビ、	交換用(注3)	F-45LS ¥ 4,000	F-80LS ¥ 6,000		
1 7	パネル用	フィルター	扩	<b>抗菌加工</b>	F-45LS-K ¥ 22,000	F-80LS-K ¥ 33,000		
ルター	(注4)	高性能フィルター	比色法65%	%抗菌加工 SEK	F-45MS-PK ¥ 30,000	F-80MS-PK ¥ 45,000		
ı		脱 臭	:フィルタ	· —	F-45LS-PD ¥ 38,000	F-80LS-PD ¥ 57,000		
補		自然蒸発式加湿	器(注5)(	(注6)	<b>HUCIS-45K</b> (0.7~0.8kg/h) ¥112,000	<b>HUCIS-80K</b> (1.2~1.3kg/h) ¥126,000		
助		スペース	パネル		PSP-45SW ¥ 19,000	PSP-80SW ¥ 24,000		
293		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	ダク	トアダプター(新鮮空	≅気取り入れ	口用ø100)	PD-100 ¥ 2,500			
1	前吹き出した	ブリル (下がり天井タイ	プ用)(注8)	シルキーホワイト	DG-45SW ¥ 43,000	<b>DG-80SW</b> ¥ 50,000		
IJ		受光部キット(ワイヤ	レスリモコン用)	(注9)	PC-ALHS ¥21,000			
リモコン		ワイヤレスリモ	コン(単方向	1)	PC-LH3A	¥20,000		
ン		鍵付リモコング	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3) 「ロングラインノバンダー(図がと)」は、化粧バ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、化粧バネル搭載用です。 (注5) 「自然素発式加湿器」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、キャビネット内部が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。
- 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。 「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、「オブ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)

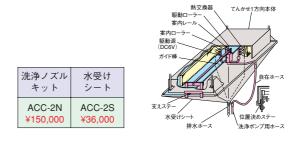


#### ■オプション組み合わせ表(てんかせ1方向)

					0:	併用可	△:施工条		り(注記参	然() X:	併用不可		
組み合わせ フィルター						補助 ダクト							
144	126			パネル			自然蒸発式	スペース	ワイド パネル	ダクトアダプター	前吹き出し グリル		
機	悝	$\overline{}$	ロングライフ (標準)	抗菌ロング	抗菌高性能(65%)	脱臭	加湿器	パネル (注2)	パネル	(新鮮空気)	クリル		
	パネ	ロングライフ (標準)		×	×	×	0	0	0	0	0		
フィル	ル用	抗菌ロング	×		×	×	0	0	0	0	0		
ター	(注	抗菌高性能(65%)	×	×		×	0	0	0	0	0		
	1	脱臭	×	×	×		0	0	0	0	0		
	自然	然茶発式加湿器	0	0	0	0		Δ	0	0	0		
補助	スペ	ースパネル(注2)	0	0	0	0	Δ		0	0	Δ		
DJ)	7	イドパネル	0	0	0	0	0	0		0	0		
ダク	外	アダプター(新鮮空気)	0	0	0	0	0	0	0		0		
	前	吹き出しグリル	0	0	0	0	0	Δ	0	0			

(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」は、天井内の野縁構造により併設

#### ■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。



#### ■ビルトイン 主要機能 一覧

		主要	ます。	プシ	ョン			制			御		Ħ	t	ごス	· I	事			快	ì	á	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-L-NE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(50)	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
房冷暖		_			_	_	•	•	•	•	•	•		•	•						_			_	-
専冷 用房	_	_		•	_	_	•	•	•	•	•	•								_	_			_	_

#### ■形状・寸法・質量

室	E内ユニット形状 (mm)	349 830 440	1,150	34 <sup>#</sup> 1,500 440
	シングル	40~56型	63・80型	112~160型
同	]時/個別*ツイン	40~112型	140・160型	224~335型
同日	時/個別*トリプル	160型	224型	335型
同	間時/個別*フォー	224型	280・335型	_
質量()内	(kg) ヒーターレス	32 (+5)	41 (+7)	51 (+8)

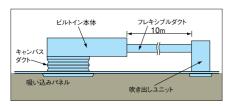
\*個別運転は省エネの達人のみです。

※キャンバスダクト不付きの場合の天井内寸法

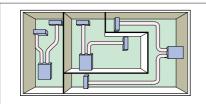
#### レイアウト対応力

#### 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です。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、すみずみまで冷温風を送ります。



レイアウト例

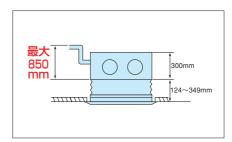
#### キャンバスダクト取り付け状態



#### 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

	低静圧	30Pa
機外静圧切り替え※	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ンメトリカル(対称的)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)





#### 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。

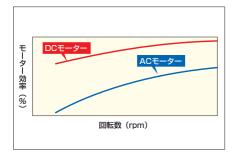
#### ■ 騒音値の比較

-0#II	従来機	急風45dB(A)
50型	新型機	急風40dB(A)
OOTII	従来機	急風47dB(A)
80型	新型機	急風41dB(A)
140型	従来機	急風49dB(A)
140至	新型機	急風45dB (A)

#### 省エネ

#### モーター効率アップ

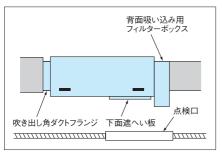
DCモーター採用で従来のACモーターにくらべてファンモーター入力を低減しました。 また、全領域においてもモーター効率をアップし、省エネ運転を実現しました。



#### 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、タバコのに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

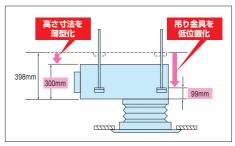
2.効果の耐久性 3.加工の安全性



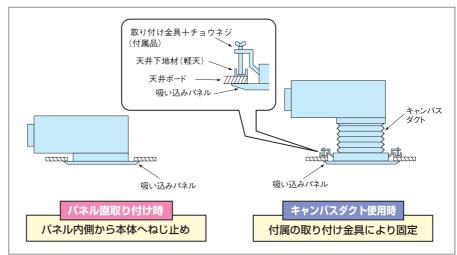
#### 工事性

#### 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

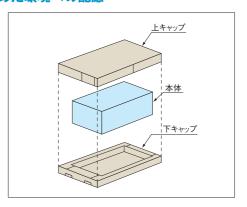
電源線、制御線兼用方式のe-LINE方式に切り替えることにより、室内外ユニット間の配線本数を1本化(3芯線(ヒーターレス時))できます。



#### 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くするため、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。







シングル



アメニティリモコン (PC-AR)

<b>一</b>	410A	45型(1.8馬力相当) チャージ			ジレス 20m R410A		ジレス 20m R410A
冷房:3.6 (1.0~4.0) kW 暖房:4.0 (1.0~			5 (1.0~5.0) kW		:5.0 (1.0~5.6) kW		:5.6 (1.5~6.3) kW
419 RCB-AP40HVJ1 (#) 420 RCB-AP40HV1	Green Green	421 RCB-AP45HVJ1 (#422 RCB-AP45HV1	Green	423 RCB-AP50HVJ1 424 RCB-AP50HV1	(#) Green	425 RCB-AP56HVJ1 426 RCB-AP56HV1	(#) Green
室内RCB-AP40K ¥	297.000	室内RCB-AP45K	¥301.000	室内RCB-AP50K	¥306.000	室内RCB-AP56K	¥311,000
室外RAS-AP40HVJ1 (●・AP40HV1 ¥	391,000	室外RAS-AP45HVJ1 ●·AP45	HV1 ¥429,000	室外RAS-AP50HVJ1 阐·AP5	50HV1 ¥461,000	室外RAS-AP56HVJ1 阐·AP	
	¥25,000	吸い込みパネルPS-NP56WH	¥25,000	吸い込みパネルPS-NP56W	H ¥25,000	吸い込みパネルPS-NP56W	H ¥25,000
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 ¥73	5,000	セット希望小売価格	¥777,000	セット希望小売価格	¥814,000	セット希望小売価格	¥844,000
<b>63</b> 型(2.5馬力相当) チャージレス <b>R</b> 4	410A	<b>80</b> 型(3.0馬力相当) チャージ	om R410A	チャー 112型(4.0馬力相当)	ジレス <b>20</b> m R410A	チャー 140型(5.0馬力相当)	ジレス <b>30</b> m R410A
冷房:5.6 (1.5~6.3) kW 暖房:6.3 (1.5~	7.1) kW		0 (1.5~9.0) kW		11.2 (5.0~12.5) kW		14.0 (6.0~16.0) kW
427 RCB-AP63HVJ1 (#)	Gen	429 RCB-AP80HVJ1 @		431 RCB-AP112HV	Green	432 RCB-AP140HV	Gen
428 RCB-AP63HV1	Green	430 RCB-AP80HV1	Green				
室内RCB-AP63K ¥	322 000	室内RCB-AP80K	¥345 000	室内RCB-AP112K	¥384,000	室内RCB-AP140K	¥421,000
室外RAS-AP63HVJ1 ( AP63HV1 ¥	510,000	室外RAS-AP80HVJ1 阐·AP80	HV1 ¥551,000	室外RAS-AP112HV	¥664.000	室外RAS-AP140HV	¥767,000
	¥27,000	吸い込みパネルPS-NP80WH	¥27,000	吸い込みパネルPS-NP160V	VH ¥39,000	吸い込みパネルPS-NP160V	VH ¥39,000
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 ¥88	1,000	セット希望小売価格	¥945,000	セット希望小売価格	¥1,109,000	セット希望小売価格	¥1,249,000
チャージレス Re 160型(6.0馬力相当) 30m Re	410A						
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~							
433 RCB-AP160HV	Green						
室内RCB-AP160K ¥	458,000						
室外RAS-AP160HV ¥	828,000						
	¥39,000						
	¥22,000						
セット希望小売価格 ¥1,34	7,000						









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。

G

434 RCB-AP80HVPJ1 (#)	Green
435 RCB-AP80HVP1	Gen
室内RCB-AP40K×2	¥594,000
室外RAS-AP80HVJ1	¥551,000
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 ¥1,2	245,600

冷房:7.1 (1.5~8.0) kW 暖房:8.0 (1.5~9.0) kW



436 RCB-AP112HVP

**140**型(5.0馬力相当) 30m R410A 冷房:12.5 (5.7~14.0) kW 暖房:14.0 (6.0~16.0) kW 437 RCB-AP140HVP

室内RCB-AP71KX2

Green 438 RCB-AP160HVP



室内RCB-AP56K×2	¥622,000
室外RAS-AP112HV	¥664,000
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
セット差切小声価枚 V1	206 600

**112**型(4.0馬力相当) 20m R410A

¥662,000 ¥767,000 室外RAS-AP140HV 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 ¥1.533.600

室内RCB-AP80K×2 ¥690,000 室外RAS-AP160HV ¥828.000 吸い込みパネルPS-NP80WH×2 分岐管TW-NP14 ¥28,600 リモコンPC-AR ¥22,000 セット希望小売価格 ¥1.622.600

<b>224</b> 型(8.0馬力相	当) 30m R4TUA
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW	暖房:22.4(8.3~25.0)kW
439 RCB-AP224	HVP GFeen
室内RCB-AP112K×2	¥768,000
室外RAS-AP224HV	¥1,119,000
吸い込みパネルPS-NF	160WHX2 ¥78,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価を	格 ¥2.018.900

280型(10.0馬力	チャージレス 相当) 30m R410A
冷房:25.0 (11.2~28.0) kW	暖房:28.0 (9.0~31.5) kW
440 RCB-AP280	HVP Green
室内RCB-AP140K×2	¥842,000
室外RAS-AP280HV	¥1,389,000
吸い込みパネルPS-NF	160WHX2 ¥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 ¥2.362.900





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。

チャージレス <b>160</b> 型(6.0馬力相当) 30m R410A	チャージレス <b>224</b> 型(8.0馬力相当) 30m R410A
冷房:14.0(6.0~16.0)kW 暖房:16.0(6.0~18.0)kW	冷房:20.0 (9.0~22.4) kW 暖房:22.4 (8.3~25.0) kW
441 RCB-AP160HVG	442 RCB-AP224HVG
室内RCB-AP56K×3 ¥933,000	室内RCB-AP80K×3 ¥1,035,000
室外RAS-AP160HV ¥828,000	室外RAS-AP224HV ¥1,119,000
吸い込みパネルPS-NP56WH×3 ¥75,000	吸い込みパネルPS-NP80WH×3 ¥81,000
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 ¥1,902,000	セット希望小売価格 ¥2,301,000









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。



室内RCB-AP71K×4 ¥1,324,000 室外RAS-AP280HV ¥1,389,000 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

¥2,574,100 セット希望小売価格 ¥2,932,100



セット希望小売価格



シングル



アメニティリモコン (PC-AR)



<b>40</b> 型(1.5馬力相当) チャージレス 20m F 冷房:3.6 (1.0~4.0) kW	R410A	チャージレス 20m 冷房:4.0(1.0~4.5) kW		50型(2.0馬力相当) チャージレス 20m 冷房:4.5 (1.0~5.0) kW		<b>56</b> 型(2.3馬力相当) チャージレス 20m 冷房:5.0 (1.5~5.6) kW	R410A
445 RCB-AP40AVJ1 (#) 446 RCB-AP40AV1	Green Green	447 RCB-AP45AVJ1 (#) 448 RCB-AP45AV1	Green Green	449 RCB-AP50AVJ1 (#) 450 RCB-AP50AV1	Green Green	451 RCB-AP56AVJ1 (452 RCB-AP56AV1	Green
室外RAS-AP40AVJ1 阐·AP40AV1	¥297,000 ¥340,000	室内RCB-AP45K 室外RAS-AP45AVJ1	¥301,000	室内RCB-AP50K 室外RAS-AP50AVJ1	¥306,000 1 ¥401,000	室内RCB-AP56K 室外RAS-AP56AVJ1	¥311,000 ¥423,000
吸い込みパネルPS-NP56WH リモコンPC-AR	¥25,000 ¥22,000	吸い込みパネルPS-NP56WH リモコンPC-AR	¥25,000 ¥22,000	吸い込みパネルPS-NP56WH リモコンPC-AR	¥25,000 ¥22,000	吸い込みパネルPS-NP56WH リモコンPC-AR	¥25,000 ¥22,000
セット希望小売価格 ¥68	84,000	セット希望小売価格	722,000	セット希望小売価格 ¥	754,000	セット希望小売価格 ¥7	781,000
チャージレス 20m トラヤージレス 20m 冷房:5.6 (1.5~6.3) kW	R410A	<b>80</b> 型(3.0馬力相当) チャージレス 20m 冷房:7.1 (1.5~8.0) kW	R410A	チャージレス 112型(4.0馬力相当) 20m 冷房:10.0(4.9~11.2)kV	R4TUA	チャージレス <b>140</b> 型(5.0馬力相当) 30m 冷房:12.5 (5.7~14.0) kW	R410A
453 RCB-AP63AVJ1 単		455 RCB-AP80AVJ1 ∰		457 RCB-AP112AV	Geen	458 RCB-AP140AV	Green

63型(2.5馬力相当) 20r	
冷房:5.6(1.5~6.3)kV	V
453 RCB-AP63AVJ1 (#)	
室内RCB-AP63K	¥322,000
室外RAS-AP63AVJ1 (単・AP63A) 吸い込みパネルPS-NP80WH	¥27,000
リモコンPC-AR セット希望小売価格	¥22,000 ¥815.000
ピノドの主づいに両位	<b>#010,000</b>











チャージレス B410A

アメニティリモコン (PC-AR) 

■ ■ <b>型</b> 型(4.0馬力相当) 20m	HITTOA
冷房:10.0 (4.9~11.2) kW	
462 RCB-AP112AVP	Green
室内RCB-AP56K×2	¥622,000
室外RAS-AP112AV	¥579,000
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,	301,600



140型(5.0馬力相当) 30m R410A

冷房:12.5 (5.7~14.0) kW



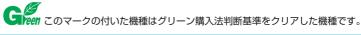
160型(6.0馬力相当) 30m R410A

冷房:14.0 (6.0~16.0) kW

464 RCB-AP160AVP

チャージレス <b>224</b> 型(8.0馬力相当) 30m R410A	<b>280</b> 型(10.0馬力相当) 30m R410A
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW	冷房:25.0 (11.2~28.0) kW
465 RCB-AP224AVP	466 RCB-AP280AVP
室内RCB-AP112K×2 ¥768,000	室内RCB-AP140K×2 ¥842,000
室外RAS-AP224AV ¥974,000	室外RAS-AP280AV ¥1,209,000
吸い込みパネルPS-NP160WH×2 ¥78,000	吸い込みパネルPS-NP160WH×2 ¥78,000
分岐管TW-NP28 ¥31,900	分岐管TW-NP28 ¥31,900
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 ¥1,873,900	セット希望小売価格 ¥2,182,900

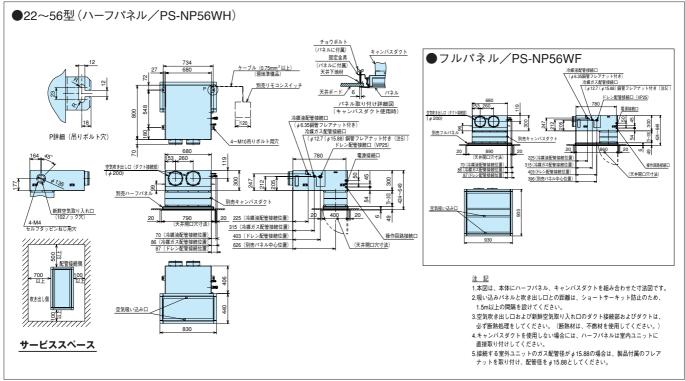






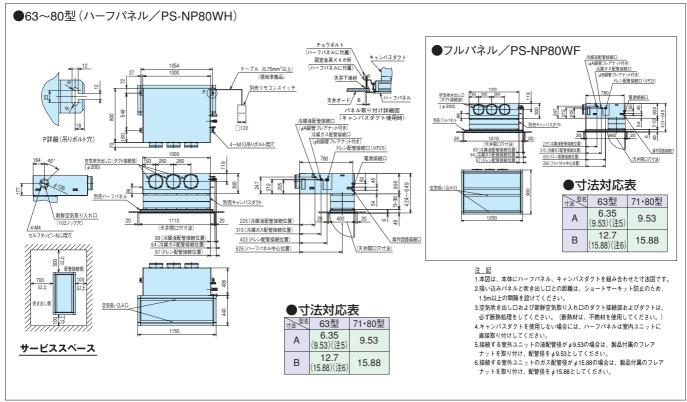
#### ■室内ユニット寸法図 (ビルトイン)

(単位:mm)

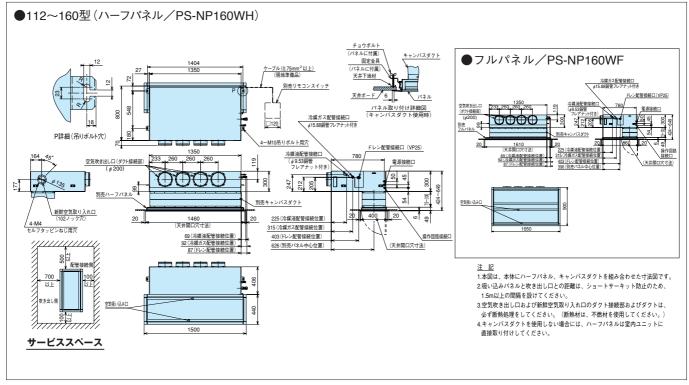


#### ■室内ユニット寸法図 (ビルトイン)

(単位:mm)



(単位:mm)

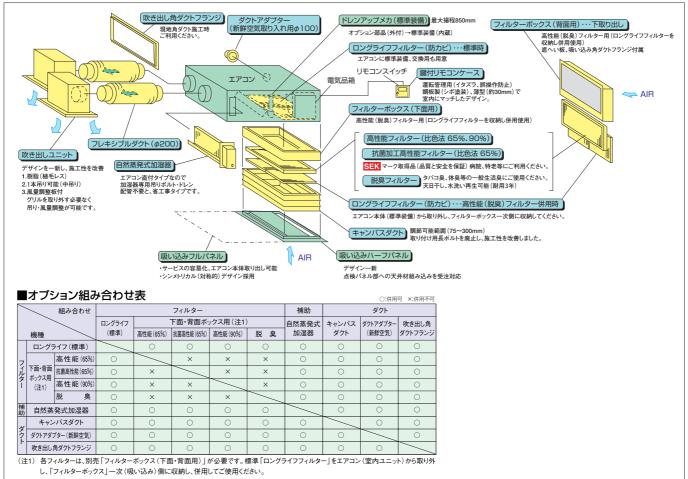


#### ■オプション一覧(ビルトイン)

_																
品名			型名	呂(相当馬力)	22型(0.8)~56型(2.3)	63型 (2.5) ~80型 (3.0)	112型 (4.0)	140型(5.0)、160型(6.0)								
	吸い込ん	みパネル	ハーフ		ハーフ		ハーフ		ハーフ		ハーフ		PS-NP56WH ¥25,000	PS-NP80WH ¥27,000	PS-NP1	<b>60WH</b> ¥ 39,000
(	シルキー	-ホワイト)	7	7 ル	PS-NP56WF ¥35,000	PS-NP56WF ¥35,000 PS-NP80WF ¥37,000 PS-NP160WF										
	ロング	ライフフィルター	- (防力	ビ、交換用)(注1)	F-56LB ¥ 4,000	F-80LB ¥ 5,000	F-	<b>160LB</b> ¥ 7,000								
			月	比色法65%	F-56MB ¥ 15,000	F-80MB ¥20,000	F-1	160MB ¥ 28,000								
フ	下面・背 ボックス	高性能 フィルタ-	_ H	比色法90%	F-56HB ¥16,000	F-80HB ¥22,000	F-1	160HB ¥ 30,000								
イルタ	(注2)	)	比色法68	5%抗菌加工 <b>SEK</b>	F-56MB-K ¥30,000	F-80MB-K ¥40,000	F-160	OMB-K ¥ 45,000								
ĺ		脱	臭フィノ	レター	F-56LB-D ¥28,000	F-80LB-D ¥37,000	F-16	<b>0LB-D</b> ¥ 42,000								
	フィル	ターボックス	下	面用	B-56HB ¥18,000	B-80HB ¥20,000	B-160HB ¥ 26,000									
		(注2)	背面用	引(下取り出し)	B-56HBR ¥27,000	B-80HBR ¥30,000	<b>B-160HBR</b> ¥ 41,000									
補助		自然蒸発式加	湿器()	主3)	HUCB-125(0.9~	1.2kg/h) ¥ 102,000	HUCB-185(1.3~1.8kg/h) ¥115,000									
	吸い	キャン	<b>ノバス</b> タ	<b>ジ</b> クト	FS-56K ¥22,000	FS-80K ¥24,000	FS-160K ¥ 28,000									
	込み	ダクトアダプター(新	鮮空気取	り入れ口用、ø100)	PD-100 ¥ 2,500											
ダクト		吹き出しユニット (ø2	00) (注4)	ABS樹脂製グリル(ホワイト)	<b>BPD-7WA</b> ×2 ¥31,000×2	<b>BPD-7WA</b> ×3 ¥31,000×3	<b>BPD-7WA</b> ×4 ¥31,000×4	<b>BPD-9WA</b> ×4 ¥33,000×4								
ŕ	吹き出	   フレキシブル	ダクト	1m	<b>FD-1A</b> ×2 ¥10,000×2	<b>FD-1A</b> ×3 ¥10,000×3	FC	<b>)-1A</b> ×4 ¥ 10,000×4								
	出し	(\$\phi 200)		2m	<b>FD-2A</b> ×2 ¥15,000×2	<b>FD-2A</b> ×3 ¥15,000×3	FC	<b>)-2A</b> ×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	F-160K ¥ 8,000								
IJ	受分	光部キット(別置	置きタイ	プ) (注5)	<b>PC-ALHZ</b> (シルキーホワイト) ¥21,000											
リモコン		ワイヤレスリモニ	コン (単	方向)		PC-LH3A	<b>A</b> ¥20,000									
ン		鍵付リモコンク	r-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、併用してご使用ください。
- (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 (ビルトイン)



# てんうめ

ゆとりの機外静圧で 快適な分散空調、

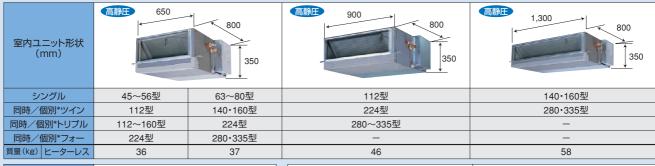
インテリア性の高い空調を実現。アメニティリセコン

#### ■てんうめ 主要機能 一覧

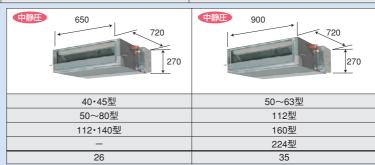
ı			主罗	オフ	プシ	ョン		制御						サービス・工事					快	ű	i	性				
		加湿器	昇降グリル	抗菌フィルター	脱臭フィルター	電気集じん器	補助電気ヒーター	全熱交換器連動運転対応	集中制御対応	遠方制御対応	1リモコングループ制御	2リモコン運転	ワイヤレスリモコン対応	e−L−NE接続配線	故障診断機能	フィルターサイン	ロングライフフィルター(防カビ)※	ドレンアップメカ	タイマー運転	年間冷房(-5C)	ホットスタート	高天井対応	ドライ	風量調整3段※1	風向選択	オートルーバー
Ē	房冷 暖	*3	_	_	_	-	_	•	•		•		•				オプシ	オプシ		•		-			_	-
Ę	東冷 用房	_	-	_	-	-	-		•		•		•			•	ョン	ノョン	•		-	_	•	•	-	_

- ※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型はオブ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)	高静庄 1,120 470
シングル	224・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

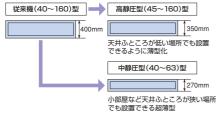


\*個別運転は省エネの達人のみです。

#### 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。





・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ことにより

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

- ·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

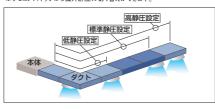
#### 高静圧 室内ユニット 機外静圧 (Pa) (50/60Hz)

	室内ユニッ	小型式	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				
	93.7 🖽 70	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ことにより100Paに設定可能。)

#### 中静田 室内ユニット 機外静圧(Pa) (50/60Hz) 室内ユニット型式 28~63型 低静圧 30/30 機外静圧 標準 50/50 切り替え\* 高静圧 80/80

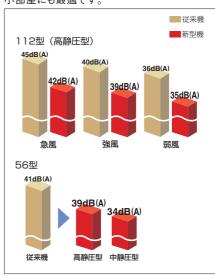
※リモコンスイッチから機外静圧の切り替えができます。



#### 静音

#### 高静圧型でも42dB(A)の低騒音 (112型)

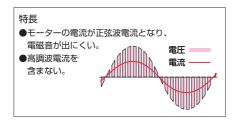
気流解析によりユニット内の抵抗を徹底低減し、 新静音ファンの最適配置で業界トップクラスの低 騒音化を実現しました。中静圧型はさらに低騒音 の34dB(A)(56型)で、より静かさが求められる 小部屋にも最適です。



## 音質を改善するACチョッパー制御

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。

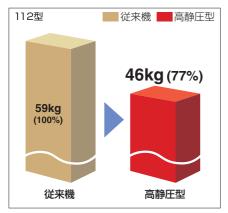
※パワーMOSFET:スイッチング素子



#### 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

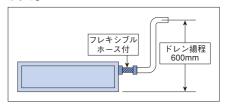
ドレンアップメカ、自然蒸発式加湿器を本体収納。ドレンアップメカと本体の接続用ドレン配管、加湿器専用のドレン配管がともに不要です。

#### 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

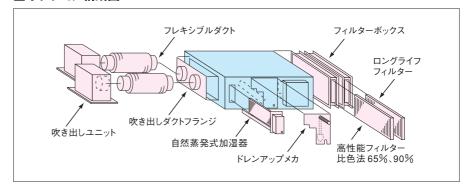
高揚程ドレンアップの採用で、対応力がアップしました。



#### 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。



G

¥628,000

¥31.900

¥22,000

¥1,368,000

¥2,049,900

¥2.071.900

## ■てんうめ







シングル 高静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1

個別 2

15-1/	ージレス 20 R410A	チャー <b>50</b> 型(2.0馬カ相当)	-ジレス <b>20</b> m R410A	56型(2.3馬力相当)	-ジレス 30m R410A	チャー <b>63</b> 型(2.5馬カ相当)	ージレス 30m R410A
45型(1.8馬力相当) 冷房:4.0(1.5~4.5) kW 暖房	20m R410A 5:4.5 (1.5~5.9) kW		5:5.0 (1.5~6.3) kW		30m 3:5.6 (2.2~7.1) kW		号:6.3(2.2~8.0) kW
469 RPI-AP45HVM2	2 Green	470 RPI-AP50HVM2	Green	471 RPI-AP56HVM2	2 Green	472 RPI-AP63HVM1	Green
室内RPI-AP45K	¥267,000	室内RPI-AP50K	¥269,000	室内RPI-AP56K	¥270,000	室内RPI-AP63K	¥272,000
室外RAS-AP45HVM2	¥484,000	室外RAS-AP50HVM2	¥519,000	室外RAS-AP56HVM2	¥548,000	室外RAS-AP63HVM1	¥577,000
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	¥773,000	セット希望小売価格	¥810,000	セット希望小売価格	¥840,000	セット希望小売価格	¥871,000
	•		•				,
80型(3.0馬力相当)	-ジレス 30m R410A	119-1-	-ジレス 30m R410A	140	-ジレス 30m R410A	チャー 160型(6.0馬力相当)	-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	
473 RPI-AP80HVM	Green	474 RPI-AP112HVM	12 Green	475 <b>RPI-AP140HVM</b>	I1 Green	476 <b>RPI-AP160HV</b> N	11 Green
室内RPI-AP80K	¥284,000	室内RPI-AP112K	¥314,000	室内RPI-AP140K	¥360,000	室内RPI-AP160K	¥402,000
室外RAS-AP80HVM	¥611,000	室外RAS-AP112HVM2	¥738,000	室外RAS-AP140HVM1	¥863,000	室外RAS-AP160HVM1	¥947,000
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	¥917,000	セット希望小売価格	¥1,074,000	セット希望小売価格	¥1,245,000	セット希望小売価格	¥1,371,000
	,		, , ,		, = ,		, , ,
004 Fr	-ジレス 30m R410A	チャー 280型(10.0馬力相当)	-ジレス 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				
477 RPI-AP224HVN	12 Green	478 RPI-AP280HVM	l1 Green				
室内RPI-AP224K	¥554,000	室内RPI-AP280K	¥686,000				
室外RAS-AP224HVM2	¥1,368,000	室外RAS-AP280HVM1	¥1,681,000				
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	¥1,944,000	セット希望小売価格	¥2,389,000				







同時 セット希望小売価格 ¥2,454,900

個別の場合 リモコンPC-ARX2 ¥44,000

個別 セット希望小売価格 ¥2,476,900





¥2,780,900

¥2,802,900

¥44,000







140型(5.0馬力相	チャージレス 当) 30m R410A
冷房:12.5 (5.7~14.0) kW	
485 RPI-AP140H	IVMG1 Green
室内RPI-AP45K×3	¥801,000
室外RAS-AP140HVM1	¥863,000
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 ¥1,730,000
個別の場合 リモコンF	PC-ARX3 ¥66,000
個別 セット希望小売価	i格 ¥1.774.000

160型(6.0馬力相当) 30m 冷房:14.0(6.0~16.0)kW | 暖房:16.0(5 G 486 RPI-AP160HVMG1 室内RPI-AP56K×3 ¥810,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥947,000 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 ¥1,823,000 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 ¥1,867,000

同時 セット希望小売価格

個別 セット希望小売価格

個別の場合 リモコンPC-AR×2

224型(8.0馬力相当	ャージレス ) <b>30</b> m R410A
冷房:20.0(9.0~22.4)kW	爰房:22.4(8.3~28.0)kW
487 RPI-AP224HV	MG2 GFeen
室内RPI-AP80K×3	¥852,000
室外RAS-AP224HVM2	¥1,368,000
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	¥2,286,000
個別の場合 リモコンPC	C-AR×3 ¥66,000
個別 セット希望小売価格	¥2,330,000

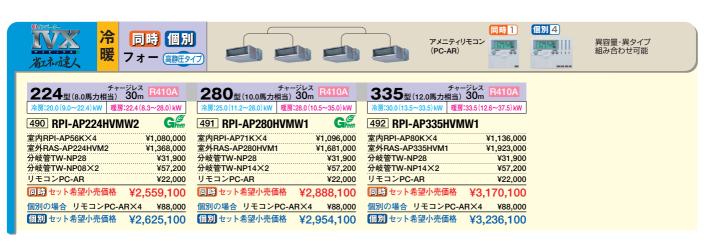
200型(10.0馬刀)	相当) <b>SU</b> m
冷房:25.0 (11.2~28.0) kW	暖房:28.0 (10.5~35.0) kW
488 RPI-AP280H	IVMG1 Green
室内RPI-AP90K×3	¥864,000
室外RAS-AP280HVM	1 ¥1,681,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000
同時 セット希望小売値	略 ¥2,611,000
個別の場合 リモコン	PC-ARX3 ¥66,000
個別 セット希望小売値	晒格 ¥2,655,000

**280**型(40.0万十円)と 20 R410A











室内RPI-AP80K



シングル 高静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)

¥360 000

¥767,000

¥1,149,000

¥22,000

室内RPI-AP160K

リモコンPC-AR

室外RAS-AP160HV

セット希望小売価格

¥402 000

¥828,000

¥22,000

¥1,252,000



45型(1.8馬力相当)	-ジレス 20m R410A	50型(2.0馬力相当)	マージレス 20m R410A	56型(2.3馬力相当)	チャージレス 20m R410A	63型(2.5馬力相当)	ージレス 20m R410A
冷房:4.0 (1.0~4.5) kW 暖房	号:4.5 (1.0~5.0) kW	冷房:4.5(1.0~5.0)kW	缓房: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		房:6.3(1.5~7.1)kW
493 RPI-AP45HV1	Green	494 RPI-AP50HV1	Green	495 RPI-AP56HV	1 Green	496 RPI-AP63HV1	Geen
室内RPI-AP45K	¥267,000	室内RPI-AP50K	¥269,000	室内RPI-AP56K	¥270,000	室内RPI-AP63K	¥272,000
室外RAS-AP45HV1	¥429,000	室外RAS-AP50HV1	¥461,000	室外RAS-AP56HV1	¥486,000	室外RAS-AP63HV1	¥510,000
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	¥718,000	セット希望小売価格	¥752,000	セット希望小売価格	¥778,000	セット希望小売価格	¥804,000
<b>80</b> 型(3.0馬力相当)	-ジレス <b>20</b> m R410A	112型(4.0馬力相当	・ャージレス i) <b>20</b> m R410A	140型(5.0馬力相当	チャージレス 4) <b>30</b> m R410A	チャ 160型(6.0馬力相当)	ージレス 30m R410A
	₹:8.0 (1.5~9.0) kW		缓房:11.2(5.0~12.5)kW		暖房:14.0(6.0~16.0)kW		房:16.0 (6.0~18.0) kW
497 RPI-AP80HV1	Green	498 RPI-AP112HV	Green Green	499 RPI-AP140H	V Green	500 RPI-AP160HV	Green

室内RPI-AP140K

リモコンPC-AR

室外RAS-AP140HV

セット希望小売価格

¥314,000

至外RAS-AP8UHVI	¥551,000	至外RAS-APTIZHV	¥664,000
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 ¥857,000	セット希望小売価	格 ¥1,000,000
224型(8.0馬力棉	チャージレス 33) <b>30</b> m R410A	280型(10.0馬力)	チャージレス 相当) 30m 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	
501 RPI-AP224I	HV Green	502 RPI-AP280I	HV Green
室内RPI-AP224K	¥554,000	室内RPI-AP280K	¥686,000
室外RAS-AP224HV	¥1,119,000	室外RAS-AP280HV	¥1,389,000
リモコンPC-AR	¥22.000	リモコンPC-AR	¥22.000

室内RPI-AP112K

¥284,000



セット希望小売価格



チャージレス 』



¥1,254,600



¥1.365.600

アメニティリモコン (PC-AR)



組み合わせ可能

112 <sub>型(4.0馬力相</sub>	当) 20m R410A
冷房:10.0 (4.9~11.2) kW	暖房:11.2(5.0~12.5)kW
503 RPI-AP112H	IVP Green
室内RPI-AP56K×2	¥540,000
室外RAS-AP112HV	¥664,000
分岐管TW-NP08	¥28,600
リモコンPC-AR	¥22,000



セット希望小売価格



冷房:20.0 (9.0~22.4) kW	暖房:22.4(8.3~25.0)kW
506 RPI-AP224H	IVP Geen
室内RPI-AP112K×2	¥628,000
室外RAS-AP224HV	¥1,119,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	格 ¥1,800,900

**224**型(8.0馬力相当) 30m R410A











アメニティリモコン



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	チャージレス 当) 30m R410A
冷房:14.0 (6.0~16.0) kW	暖房:16.0(6.0~18.0)kW
508 RPI-AP160H	IVG GFeen
室内RPI-AP56K×3	¥810,000
室外RAS-AP160HV	¥828,000
分岐管TG-NP14S	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価	格 ¥1,704,000











Green

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。







# **■**てんうめ







シングル 高静圧タイプ



アメニティリモコン (PC-AR)



80型(3.0馬力相当)	グレス 20m R410A
冷房:7.1 (1.5~8.0	)) kW
512 <b>RPI-AP80AV1</b>	
室内RPI-AP80K	¥284,000
室外RAS-AP80AV1	¥480,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥786,000

チャージ 112型(4.0馬力相当) 2	0m R410A
冷房:10.0(4.9~11.2	2) kW
513 <b>RPI-AP112AV</b>	Green
室内RPI-AP112K	¥314,000
室外RAS-AP112AV	¥579,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥915,000

チャ・ 140型(5.0馬力相当)	-ジレス 30m R410A
冷房:12.5 (5.7~1	4.0) kW
514 RPI-AP140AV	Green
室内RPI-AP140K	¥360,000
室外RAS-AP140AV	¥668,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥1,050,000

■ ● ● 至(0.0两万相目)	OUIII
冷房:14.0(6.0~1	6.0) kW
515 <b>RPI-AP160AV</b>	Green
室内RPI-AP160K	¥402,000
室外RAS-AP160AV	¥721,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥1,145,000

160<sub>世(60里 ナ田北)</sub> 30m R410A

<b>224</b> 型(8.0馬力相当)	-ジレス 30m R410A
冷房:20.0(9.0~2	
516 <b>RPI-AP224AV</b>	Green
室内RPI-AP224K	¥554,000
室外RAS-AP224AV	¥974,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥1,550,000









同時 トリプル

高静圧タイプ)



アメニティリモコン (PC-AR)

同時 1 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	H410A
冷房:10.0(4.9~1	1.2) kW	
518 RPI-AP112AVP		Green
室内RPI-AP56K×2		¥540,000
室外RAS-AP112AV		¥579,000
分岐管TW-NP08		¥28,600
リモコンPC-AR		¥22,000
セット希望小売価格	¥1.1	69,600









Eco&Sm

ES





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。

チャー 160型(6.0馬力相当)	-ジレス 30m R410A
冷房:14.0(6.0~1	
523 RPI-AP160AVG	Green
室内RPI-AP56K×3	¥810,000
室外RAS-AP160AV	¥721,000
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

■■一型(0.0两刀相目)	JUIII
冷房:20.0(9.0~2	2.4) kW
524 RPI-AP224AVG	Gen
室内RPI-AP80K×3	¥852,000
室外RAS-AP224AV	¥974,000
分岐管TG-NP28	¥44,000
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥1,892,000

**ラク4**型(2.0馬カセル) **20...** R410A

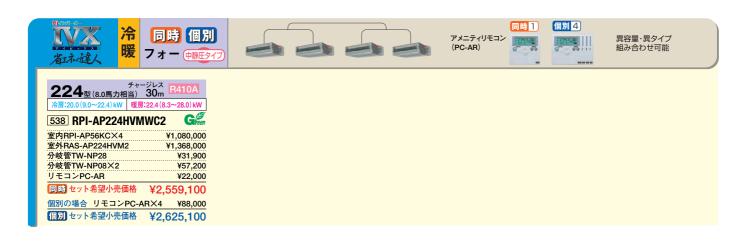


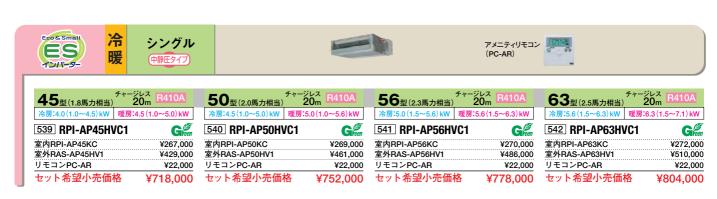




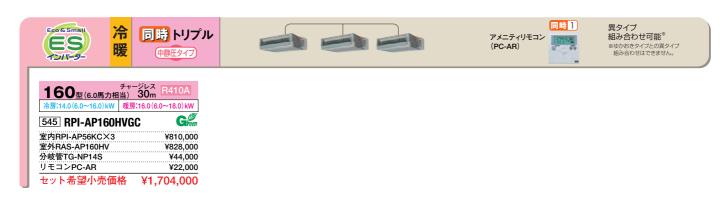
# ■てんうめ

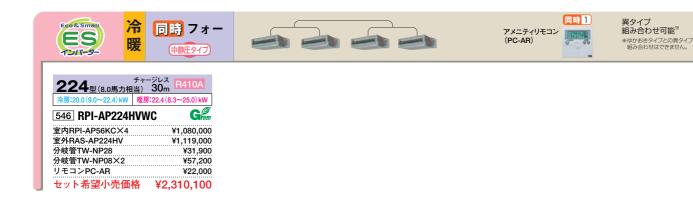






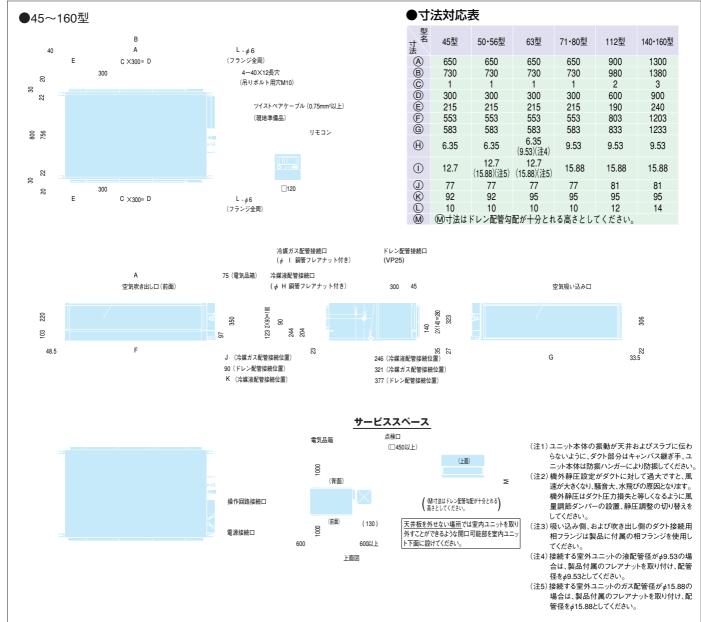






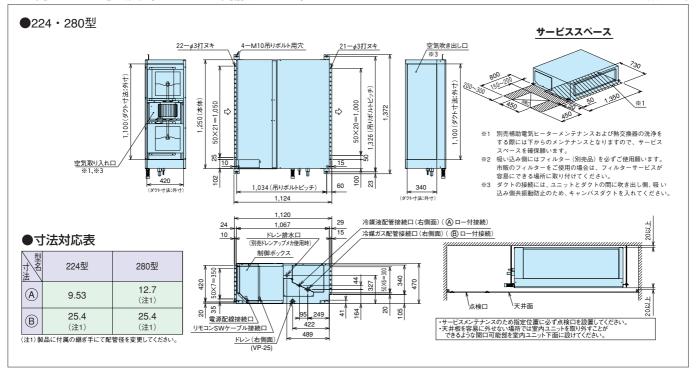
### ■室内ユニット寸法図(てんうめ・高静圧タイプ)

(単位:mm)



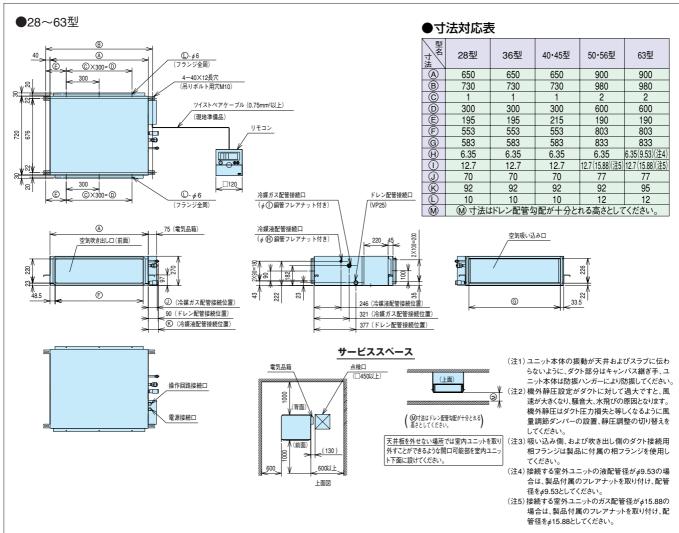
### ■室内ユニット寸法図(てんうめ・高静圧タイプ)

(単位:mm)



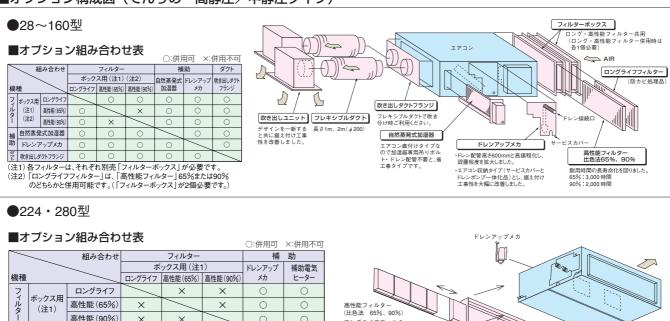
### ■室内ユニット寸法図(てんうめ・中静圧タイプ)

(単位:mm)



補助電気ヒーター

### ■オプション構成図(てんうめ・高静圧/中静圧タイプ)



0

ロングライフフィルター

AIR

### ■オプション一覧(てんうめ・高静圧/中静圧タイプ)

X

(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。 (注2)フィルターの挿入/取り出しは図示方向のみです。(上下方向にはできません。)

X

0

高性能(90%)

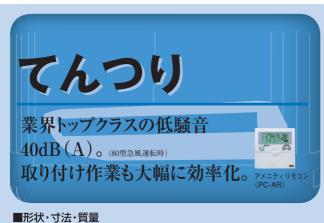
ドレンアップメカ

補助電気ヒーター

補助

タイプ		高静圧型			中静圧型				
型名 (相当馬力) 品名		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)	28型(1.0)~45型(1.8)	50型(2.0)~63型(2.5)		
	ボックス用 (注1) (注2)	ロングライフ フィルター	防カビ	<b>F-23LI3</b> ¥6,700	F-34LI3 ¥11,000	F-46LI3 ¥11,000	F-M280LPI ¥21,000	F-15LI3C ¥ 6,700	F-23LI3C ¥ 6,700
フィ		高性能	比色法 65%	F-23MI3 ¥33,000	<b>F-34MI3</b> ¥47,000	F-46MI3 ¥47,000	F-M280MPI ¥66,000	F-15MI3C ¥33,000	F-23MI3C ¥33,000
イルター		フィルター	比色法 90%	F-23HI3 ¥35,000	<b>F-34HI3</b> ¥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	
	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		_	<b>HUPI-125</b> (1.0~1.2kg/h) ¥ 102,000			
補助	ドレンアップメカ				<b>DUPI-162</b> ¥42,000		DU-M280PI ¥44,000	DUPI-132C ¥42,000	
233	補助電気ヒーター(注4)				_		EH-M280PI ¥119,000 在庫僅少品	-	-
	吹き出しダクトフランジ (フレキシブル接続用、¢ 200)		PDF-23B1 ¥16,000	PDF-34B1 ¥20,000	PDF-46B1 ¥20,000	_	PDF-23B1 ¥16,000	PDF-34B1 ¥20,000	
ダク	吹き出しユ ( ø 200) (		る樹脂製グリル (ホワイト)	BPD-7WA×2 ¥31,000×2	BPD-7WA×3 ¥31,000×3	<b>BPD-9WA</b> ×4 ¥33,000×4	_	<b>BPD-7WA</b> ×2 ¥31,000×2	<b>BPD-7WA</b> ×3 ¥31,000×3
ト	フレキシブルダクト (φ 200)	ダクト	1m iクト	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	<b>FD-2A</b> ×2 ¥15,000×2	<b>FD-2A</b> ×3 ¥15,000×3	<b>FD-2A</b> ×4 ¥ 15,000×4	_	<b>FD-2A</b> ×2 ¥15,000×2	FD-2A×3 ¥15,000×3
	受光部キット (別置きタイプ) (注6) PC-ALHZ (シルキーホワイト) ¥21,000				,				
リモコ		ヤレスリモ (単方向)			PC-LH3A ¥20,000				
ン	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(熱交換器の目詰まり、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、防力ビ仕様ではありません。また、「フィルター」の挿入/取り出しは上図の方向のみです。
- (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)「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。



### ■てんつり 主要機能 一覧

		主要	ます。	プシ	ョン			制			御		Ħ	+-t	ごス	· I	事			快	ì	á	性			l
	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※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	e-L-NE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)※3	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※	風向選択	オートルーバー※1	
房冷暖	_	_	_	_	_	付析		•	•	•	•	•			•		オプ				_			_		
専冷 用房	_	_	_	_	_	_	•	•	•	•	•	•					ンヨン	•		_	_	•		_		

- ※1. 室内ユニット型名224・280型は不付きです。
- ※1. 室内ユニット型名224・280型は内間さてす。 ※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品ではありません。 ※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。

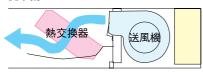


### 静音

### 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 送風機 熱交換器

2.運転騒音を従来機より急風で4~6dB低減。

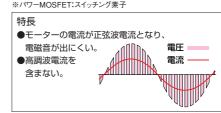
[単位:dB(A)] 弱風38 強風40 急風44 新旧 50型 新型機 弱風34 強風37 比較表 強風42 弱風38 急風46 従来機 80型 新型機 弱風34 小 騒音値 大

### 音質を改善するACチョッパー制御

\*個別運転は省エネの達人のみです。

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

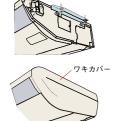


### 工事性・メンテナンス性

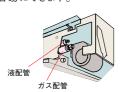
### 据え付け時間を大幅に短縮

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し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。

### 快適性

### アメニティ・オートルーバーで 快適さアップ (40~160型)

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。



停止時 下吹き出し 水平吹き出し



リモコンPC-AR

セット希望小売価格 ¥1,448,000

¥22,000





シングル





<b>40</b> m//・元 トランド 20 R410A	<b>45</b> 型(1.8馬力相当) キャージレス R410A	<b>50</b> THAT I HOW 20 R410A	チャージレス 30m R410A
<b>40</b> 型(1.5馬力相当) P410A R410A	45型(1.8馬力相当) 20m R410A 冷房:4.0(1.5~4.5) kW 暖房:4.5(1.5~5.9) kW	<b>50</b> 型(2.0馬力相当) R410A 冷房:4.5(1.5~5.0) kW 暖房:5.0(1.5~6.3) kW	<b>56</b> 型(2.3馬力相当) 30m R410A 冷房:5.0 (2.2~5.6) kW 暖房:5.6 (2.2~7.1) kW
549 RPC-AP40HVM2	553 RPC-AP45HVM2	557 RPC-AP50HVM2	561 RPC-AP56HVM2
室内RPC-AP40K ¥207,000 室外RAS-AP40HVMJ2④·AP40HVM2 ¥442,000	室内RPC-AP45K ¥213,000 室外RAS-AP45HVMJ2 ¥-AP45HVM2 ¥484,000	室内RPC-AP50K ¥257,000 室外RAS-AP50HVMJ2剿·AP50HVM2 ¥519,000	室内RPC-AP56K ¥266,000 室外RAS-AP56HVMJ2④·AP56HVM2 ¥548,000
リモコンPC-AR     ¥22,000       セット希望小売価格     ¥671.000	リモコンPC-AR     ¥22,000       セット希望小売価格     ¥719,000	リモコンPC-AR     ¥22,000       セット希望小売価格     ¥798,000	リモコンPC-AR     ¥22,000       セット希望小売価格     ¥836,000
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)
548 RPC-AP40HVMTJ2 <sup>(1)</sup>	552 RPC-AP45HVMTJ2 <sup>(⊕)</sup> 554 RPC-AP45HVMT2	556 RPC-AP50HVMTJ2 <sup>⊕</sup> 558 RPC-AP50HVMT2	560 RPC-AP56HVMTJ2 (1) 562 RPC-AP56HVMT2
室内RPC-AP40KTJ ●・AP40KT ¥251,000 室外RAS-AP40HVMJ2 ●・AP40HVM2 ¥442,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP45KTJ (単・AP45KT ¥256,000 室外RAS-AP45HVMJ2 (単・AP45HVM2 ¥484,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP50KTJ ●・AP50KT ¥319,000 室外RAS-AP50HVMJ2 ●・AP50HVM2 ¥519,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室内RPC-AP56KTJ ®·AP56KT ¥328,000 室外RAS-AP56HVMJ2 ®·AP56HVM2 ¥548,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥715,000	セット希望小売価格 ¥762,000	セット希望小売価格 ¥860,000	セット希望小売価格 ¥898,000
チャージレス	チャージレス	チャージレス	チャージレス
<b>63</b> 型(2.5馬力相当) チャージレス R410A	<b>80</b> 型(3.0馬力相当) チャージレス R410A	<b>112</b> 型(4.0馬力相当) 30m R410A	140型(5.0馬力相当) 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
563 RPC-AP63HVMJ1 (€ Green 564 RPC-AP63HVM1 (Green 564 RPC-AP63HVM1)	566 RPC-AP80HVMJ © Green 567 RPC-AP80HVM	569 RPC-AP112HVM2	571 RPC-AP140HVM1
室内RPC-AP63K ¥277,000	室内RPC-AP80K ¥297,000	室内RPC-AP112K ¥322,000	室内RPC-AP140K ¥361,000
室外RAS-AP63HVMJ1 (単・AP63HVM1 ¥577,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室外RAS-AP80HVMJ ●・AP80HVM ¥611,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室外RAS-AP112HVM2 ¥738,000 リモコンPC-AR ¥22,000	室外RAS-AP140HVM1 ¥863,000 リモコンPC-AR ¥22,000
セット希望小売価格 ¥876,000	セット希望小売価格 ¥930,000	セット希望小売価格 ¥1,082,000	セット希望小売価格 ¥1,246,000
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)
565 RPC-AP63HVMT1	568 RPC-AP80HVMT	570 RPC-AP112HVMT2	572 RPC-AP140HVMT1
室内RPC-AP63KT ¥338,000	室内RPC-AP80KT ¥366,000	室内RPC-AP112KT ¥399,000	室内RPC-AP140KT ¥447,000
室外RAS-AP63HVM1 ¥577,000	室外RAS-AP80HVM ¥611,000	室外RAS-AP112HVM2 ¥738,000	室外RAS-AP140HVM1 ¥863,000
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 ¥937,000	セット希望小売価格 ¥999,000	セット希望小売価格 ¥1,159,000	セット希望小売価格 ¥1,332,000
チャージレス R410A <b>160</b> 型(6.0馬力相当) 30m	チャージレス R410A 224型(8.0馬力相当) 30m	<b>280</b> 型(10.0馬力相当) 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	
573 RPC-AP160HVM1	575 RPC-AP224HVM2	576 RPC-AP280HVM1	
室内RPC-AP160K ¥389,000	室内RPC-AP224K ¥476,000	室内RPC-AP280K ¥587,000	
室外RAS-AP160HVM1 ¥947,000	室外RAS-AP224HVM2 ¥1,368,000	室外RAS-AP280HVM1 ¥1,681,000	
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 ¥1,358,000	セット希望小売価格 ¥1,866,000	セット希望小売価格 ¥2,290,000	
ヒーター付き			
574 RPC-AP160HVMT1			
室内RPC-AP160KT ¥479,000 室外RAS-AP160HVM1 ¥947,000			
<u> 至外RAS-AP160HVM1</u> #947,000 リチコンPC-AR ¥22,000			





界容量・界々イフ





アメニティリモコン











組み合わせ可能

アメニティリモコン





co&Sm

同時



同時 1

アメニティリモコン (PC-AR)

ティリモコン

(PC-AR)

組み合わせ可能\*

組み合わせ可能\*

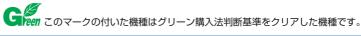
※ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。

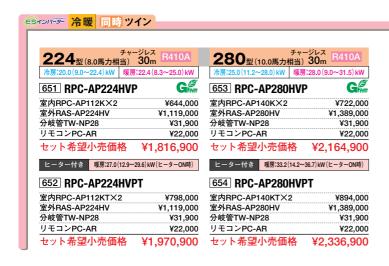
※ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。

co&Sm

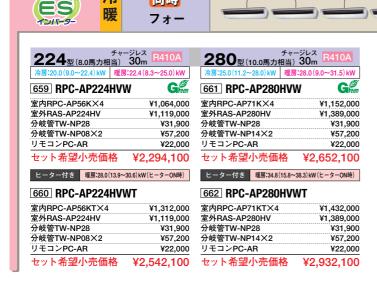
冷



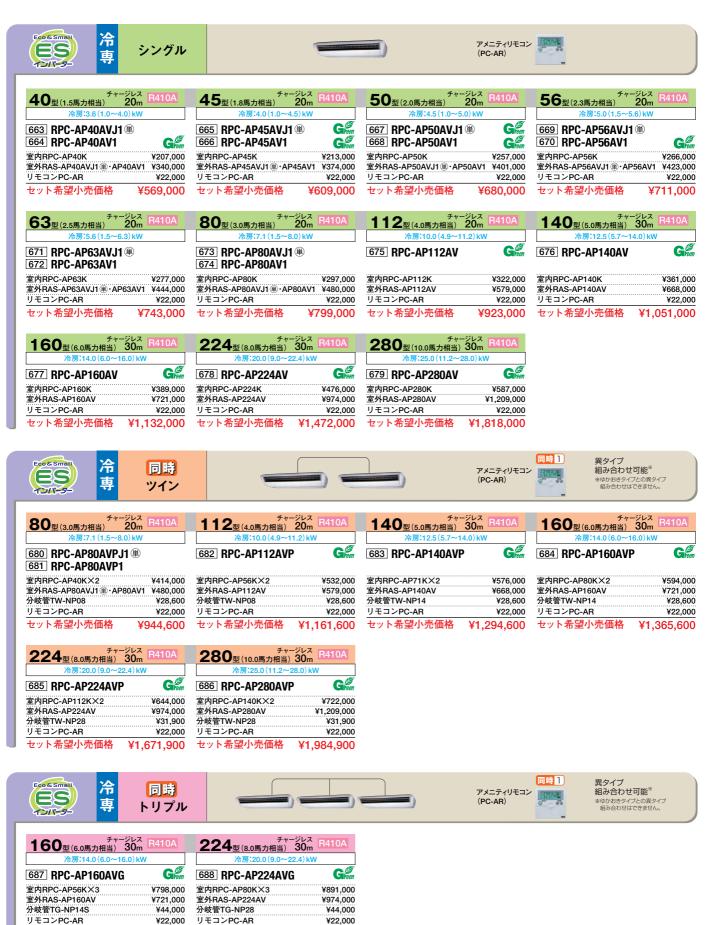








同時



¥1,931,000

¥22,000

¥22,000

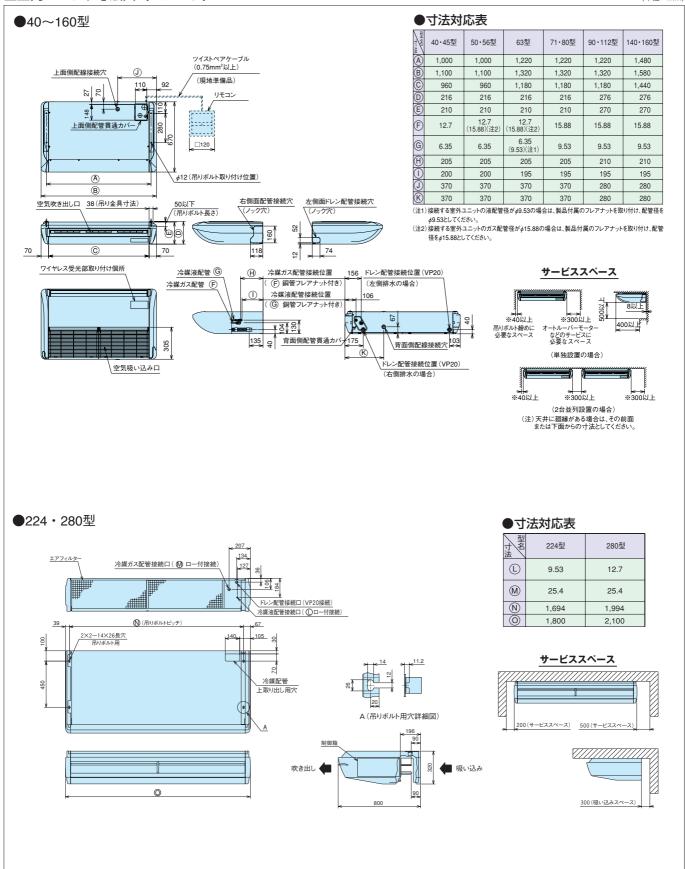
セット希望小売価格

¥1,585,000

セット希望小売価格

### ■室内ユニット寸法図(てんつり)

(単位:mm)



### ■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)		
	背面用 ロングライフ フィルター	_	_	_	_	_	_	F-M224LPC ¥21,000	F-M280LPC ¥ 25,000		
フィルタ	下吸い込み用ボックス[内蔵組込キット] (吸込パネル十ロングライフフィルター付)	-	_	_	_	_	_	B-M224PC ¥51,000	B-M280PC ¥ 60,000		
ター	ボックス用 高性能 比色法 (注1) フィルター 65%	F-23MP	<b>3</b> ¥22,000		F-34MP3¥25,000		F-46MP3 ¥30,000	_	_		
	フィルターボックス (注1)	B-23MP2	2¥23,000		B-34MP2 ¥ 25,000		B-46MP2 ¥ 25,000	_	_		
	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-33	<b>3A</b> ¥41,000	DU-M280I	PC ¥ 44,000		
補	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-33C	<b>2A</b> ¥7,000	_	_		
助	補助電気ヒーター	_	_	_	_	_	_	EH-M224PC ¥67,000 在庫僅少品	EH-M280PC ¥77,000 在庫僅少品		
1,	受光部キット(注4)			PC-ALHI	<b>P</b> ¥21,000			PC-ALHZ(シルキ	ーホワイト) ¥21,000		
リモコン	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、併用してご使用ください。
  (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、冷媒配管を上面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(「加以上)離して据え付けてください(PC-ALHZは別置きタイプです)。
  (注5) 「護付りモコンケース」に収納するり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、「オブ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

		組み合わせ	フィル	レター	補	助
			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
機種			ロングライフ (標準)	高性能(65%)	上配管セット付属	工能信でが
フィル	パネル用	ロングライフ (標準)		0	0	0
ルター	ボックス用(注1)	高性能 (65%)	0		0	0
補助	ドレンアップメカ	上配管セット付属	0	0		×
助	上門	配管セット	0	0	×	

(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

〇:併用可 ×:併用不可

						O-1/1	11-1 MMM
		組み合わせ		フィルター		補	助
			背面用	(注1)	下吸い込み用ボックス [内蔵組込キット]	10 N = -874	補助電気
機種			エアフィルター(標準)	ロングライフ	(吸込パネル十ロングライフ フィルター付)	ドレンアップメカ	ヒーター
フ	背面用	エアフィルター(標準)		×	×	0	0
イルタ	(注1)	ロングライフ	×		×	0	0
ì		「ックス[内蔵組込キット] コングライフフィルター付)	×	×		0	0
補助	ドレンフ	アップメカ	0	0	0		0
助	補助電	<b>元ヒーター</b>	0	0	0	0	

(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。

# 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。 アメニティリモコン (PC-AR)

### ■かべかけ 主要機能 一覧

		主要	きすっ	プシ	ョン			制			御			サー	・ビス	۲٠:	工事				快		適	İ	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-L-NE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	冷媒チャージレス	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
房冷暖	-	_	_	_	_	不付	-	•	•		ワイヤ		•	ワイヤ		_		オプシ			•		_			_	•
専冷 用房	_	_	_	_	_	_	_		•	•	ド	•	•	ド	•	_		ンヨン				_	_	•		_	

※45型以下は対応不可。

### ■形状·寸法·質量

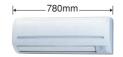
室内ユニット形状 (mm)	210 → ← 1280 ← 780	208	1,18	245 → → → → → → → → → → → → → → → → → → →
シングル	40•45型	50~63型	71・80型	112型
同時/個別*ツイン	40~80型	112型	140・160型	224型
同時/個別*トリプル	112・140型	160型	224型	280・335型
同時/個別*フォー	_	224型	280・335型	_
質量(kg) ヒーターレス	10	12	18	18

\*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

22~45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、22~45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

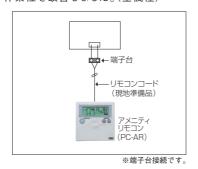
- ・シングル機に使用する場合、ユニット内蔵の受光 部を使用し、ワイヤレス対応します。 ワイヤードリ モコン (PC-AR) に変更もできます。
- ・受信ブザーとランプでリモコン操作の確認可能。



・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)



・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。

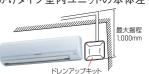
(注)タイマーランプはワイヤードリモコンのみの表示となります。

### 工事性

### 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。



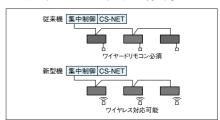
### 配線工事を約50%削減

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)。



### 膨張弁機外取付タイプ【受注対応】

### 低暗騒音環境でのご使用に

騒音値は反響音の影響により表示値より大きくなりますので、ホテルなど暗騒音が低い部屋でのご使用には膨張弁機外取付タイプ(RPK-AP\*\*KH)を

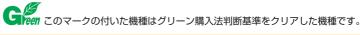
お選びください。この 場合、別売膨張弁 キット(EV-AP36H) と組み合わせてご使 用願います。

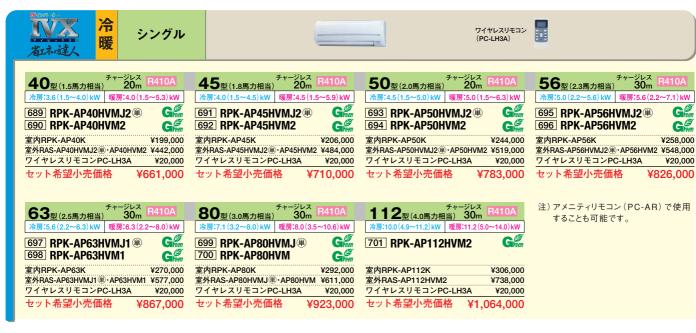




個別の場合 ワイヤレスリモコンPC-LH3AX2 ¥40,000

個別 セット希望小売価格 ¥1.599.600







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 ¥2.051.900

# かべかけ













同時 1

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。





アメニティリモコン





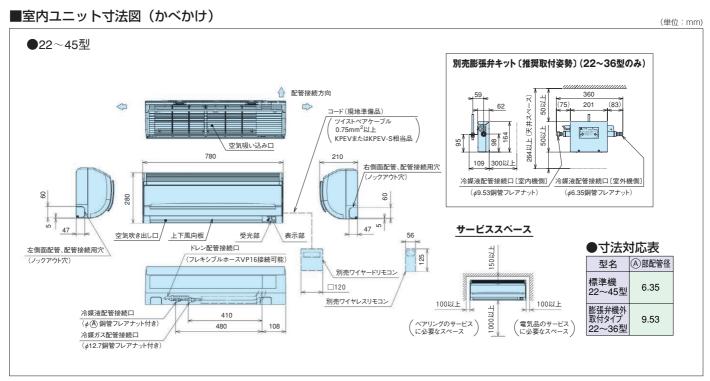


組み合わせ可能\*

※ゆかおきタイプとの異タイプ 組み合わせはできません。





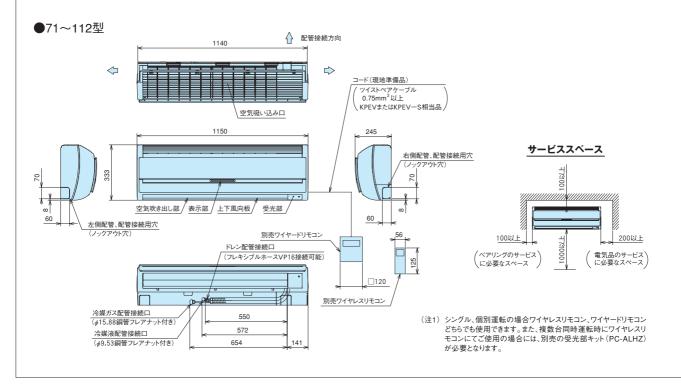


### ☆ 配管接続方向 ●50~63型 1019 コード(現地準備品) ツイストペアケーブル 0.75mm<sup>2</sup>以上 $\triangleleft$ KPEVまたはKPEV-S相当品 空気吸い込み口 1030 右側面配管、配管接続用穴 左側面配管、配管接続用穴 (ノックアウト穴) (ノックアウト穴) 9 空気吹き出し口 表示部 上下風向板/ 受光部 -ビススペース ドレン配管接続口 (フレキシブルホースVP16接続可能) 125 別売ワイヤードリモコン \_120 冷媒液配管接続口 (aの銅管フレアナット付き) 100以上 別売ワイヤレスリモコン (D) 冷媒ガス配管接続口 (φ®銅管フレアナット付き) 550 150 ( ベアリングのサービス ) に必要なスペース

### ●寸法対応表

型名	A 部配管径	B部配管径	◎部配管長さ	◎部配管長さ	備考
		φ 15.88	440	470	室外機ガス管径15.88と接続の場合
50· 56型	φ 6.35	(φ 12.7)	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。
	φ 9.53	φ 15.88	440	489	室外機ガス管径15.88、液管径9.53と接続の場合
63型	( \$\phi\$ 6.35)	(φ 12.7)	410		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。



### ■オプション一覧(かべかけ)

型名(相当馬力)	22型 (0.8)~112型 (4.0)
ドレンアップキット(注1)	DUPK-NP112K1¥50,000
受光部キット(別置きタイプ)(注2)	<b>PC-ALHZ</b> (シルキーホワイト) ¥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
膨張弁キット(注5)	EV-AP36H ¥ 43,000
	ドレンアップキット(注1) 受光部キット(別置きタイプ)(注2) ワイヤレスリモコン用(単方向) 鍵付リモコンケース(注3)

- (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難して(1m以上) 据え付いたさい(限向の影響で動作しにくくなります)。 (注3) [銀付リモコンケース] 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。
- (注5) 膨張弁機外取付タイプの場合は、必ずご使用ください。また、ドレンアップキットとの併用はできません。

雷気品箱

# 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	オフ	プシ:	ョン			制			御		Ħ	- E	[ス	· I	事			快	遃	į	性		
ı	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−L−NE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(-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※2
房冷 暖	_	_	_	_	_	付不付		•		•		•					_				_			_	
専冷 用房	_	_	_	_	_	_		•	•	•	•		•		•		_	•	•	_	_	•	•	_	

※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)	1,750	280	1,750	00
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	_	_
無量(kg) ヒーターレス	42	43	53	54
質量(kg) ヒーター付き	45	46	56	57

室内ユニット形状 (mm)	1,780	1,780
シングル	224型	280型
同時/個別*ツイン	1	_
同時/個別*トリプル	ı	_
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。

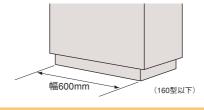
[単位:dB(A)]



### 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

- ・ロング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 吸い込みグリル 線接続が可能です。
- ・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。



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。

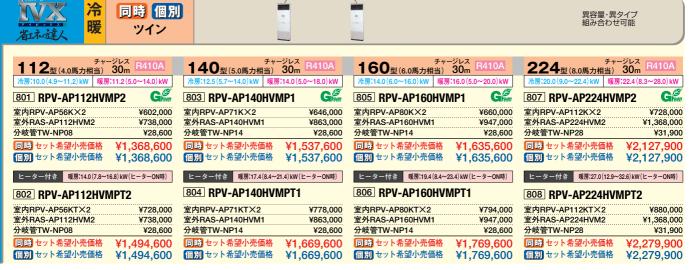


ゅ

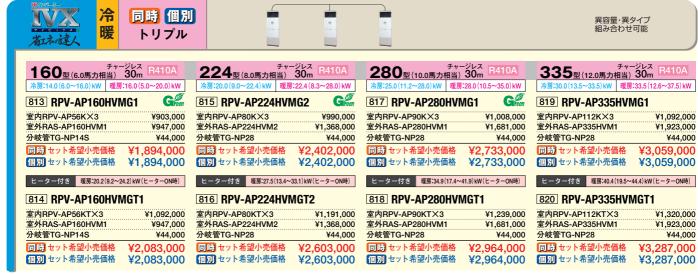
# ゆかおき

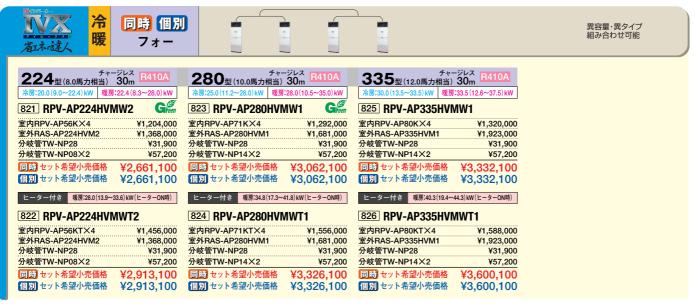












# ゆかおき





冷

シングル



1211-9- Wg			
<b>50</b> 型(2.0馬力相当) キャージレス R410A	<b>56</b> 型(2.3馬力相当) キャージレス R410A	63型(2.5馬力相当) チャージレス R410A	<b>80</b> 型(3.0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	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	冷房:7.1 (1.5~8.0) kW   暖房:8.0 (1.5~9.0) kW
827 RPV-AP50HVJ1 (#)	830 RPV-AP56HVJ1 (#)	833 RPV-AP63HVJ1 (#) G	836 RPV-AP80HVJ1 (#)
828 RPV-AP50HV1 GFeen	831 RPV-AP56HV1 GFeen	834 RPV-AP63HV1	837 RPV-AP80HV1 Green
室内RPV-AP50K ¥292,000	室内RPV-AP56K ¥301,000	室内RPV-AP63K ¥315,000	室内RPV-AP80K ¥330,000
室外RAS-AP50HVJ1 ( ) · AP50HV1 ¥461,000	室外RAS-AP56HVJ1	室外RAS-AP63HVJ1	室外RAS-AP80HVJ1
セット希望小売価格 ¥753,000	セット希望小売価格 ¥787,000	セット希望小売価格 ¥825,000	セット希望小売価格 ¥881,000
ヒーター付き 暖房:6.4(2.4~7.0)kW(ヒーターON時)	ヒーター付き 暖房:7.0(2.9~7.7)kW(ヒーターON時)	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)
829 RPV-AP50HVT1	832 RPV-AP56HVT1	835 RPV-AP63HVT1	838 RPV-AP80HVT1
室内RPV-AP50KT ¥353,000	室内RPV-AP56KT ¥364,000	室内RPV-AP63KT ¥377,000	室内RPV-AP80KT ¥397,000
室外RAS-AP50HV1 ¥461,000	室外RAS-AP56HV1 ¥486,000	室外RAS-AP63HV1 ¥510,000	室外RAS-AP80HV1 ¥551,000
セット希望小売価格 ¥814,000	セット希望小売価格 ¥850,000	セット希望小売価格 ¥887,000	セット希望小売価格 ¥948,000
チャージレス	チャージレス	チャージレス	チャージレス
チャージレス <b>112</b> 型(4.0馬力相当) 20m R410A	チャージレス <b>140</b> 型(5.0馬力相当) 30m R410A	チャージレス <b>160</b> 型(6.0馬力相当) 30m R410A	<b>224</b> 型(8.0馬力相当) 30m 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
839 RPV-AP112HV Geen	841 RPV-AP140HV Green	843 RPV-AP160HV Geen	845 RPV-AP224HV Green
室内RPV-AP112K ¥364,000	室内RPV-AP140K ¥409,000	室内RPV-AP160K ¥448,000	室内RPV-AP224K ¥601,000 室外RAS-AP224HV ¥1,119,000
室外RAS-AP112HV¥664,000セット希望小売価格¥1.028,000	室外RAS-AP140HV¥767,000セット希望小売価格¥1.176,000	室外RAS-AP160HV¥828,000セット希望小売価格¥1,276,000	
			セット希望小売価格 ¥1,720,000
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)	ヒーター付き 暖房:18.6(8.6~20.6) kW(ヒーターON時)	
840 RPV-AP112HVT	842 RPV-AP140HVT	844 RPV-AP160HVT	
室内RPV-AP112KT ¥440,000	室内RPV-AP140KT ¥495,000	室内RPV-AP160KT ¥537,000	
室外RAS-AP112HV ¥664,000	室外RAS-AP140HV ¥767,000	室外RAS-AP160HV ¥828,000	
セット希望小売価格 ¥1,104,000	セット希望小売価格 ¥1,262,000	セット希望小売価格 ¥1,365,000	
<b>280</b> 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			
846 RPV-AP280HV Geen			



846 RPV-AP280HV 室内RPV-AP280K

セット希望小売価格

室外RAS-AP280HV





¥782,000

¥1,389,000

¥2,171,000





セット希望小売価格	¥1,294,600	セット希望小売価格 ¥1,441,600					
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)				
848 RPV-AP112HVI	PT	850 RPV-AP140HVPT					
室内RPV-AP56KT×2	¥728,000	室内RPV-AP71KT×2	¥778,000				
室外RAS-AP112HV	¥664,000	室外RAS-AP140HV	¥767,000				
分岐管TW-NP08	¥28,600	分岐管TW-NP14	¥28,600				
セット希望小売価格	¥1,420,600	セット希望小売価格	¥1,573,600				

主 (3.0パップ) コロ	<b>3</b> / <b>00</b> 111	_ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・ ・						
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					
RPV-AP140	HVP GFeen	851 RPV-AP160	IVP Green					
RPV-AP71KX2	¥646,000	室内RPV-AP80K×2	¥660,000					
RAS-AP140HV	¥767,000	室外RAS-AP160HV	¥828,000					
TW-NP14	¥28,600	分岐管TW-NP14	¥28,600					
ト希望小売価	格 ¥1,441,600	セット希望小売価格	各 ¥1,516,600					
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)					

852 RPV-AP160HVI	PT
室内RPV-AP80KT×2	¥794,000
室外RAS-AP160HV	¥828,000
分岐管TW-NP14	¥28,600
セット希望小売価格	¥1.650.600

チャージレス **160**型(6.0馬力相当) 30m R410A

224型(8.0馬力相	チャージレス 当) 30m R410A
冷房:20.0 (9.0~22.4) kW	暖房:22.4(8.3~25.0)kW
853 RPV-AP224	HVP Green
室内RPV-AP112K×2	¥728,000
室外RAS-AP224HV	¥1,119,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
セット希望小売価値	格 ¥1.878.900

854 RPV-AP224HVPT								
室内RPV-AP112KT×2	¥880,000							
室外RAS-AP224HV	¥1,119,000							
分岐管TW-NP28	¥31,900							
セット希望小売価格	¥2.030.900							

ヒーター付き 暖房:27.0(12.9~29.6)kW(ヒーターON時)



冷

Eco & Sma





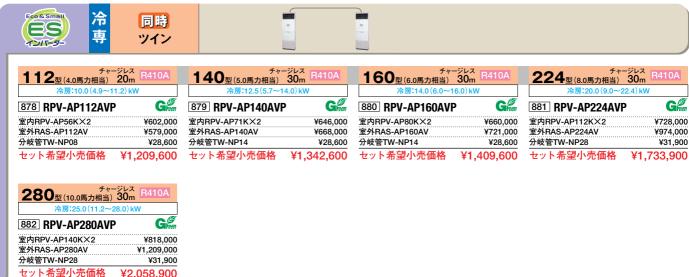




# ゆかおき



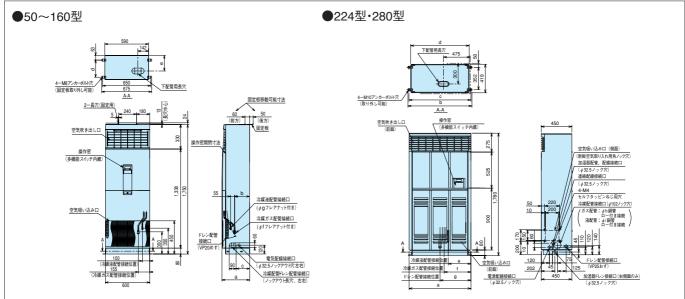






¥2,058,900

### ■室内ユニット寸法図(ゆかおき)



### ●寸法対応表

型名 寸法	а	b	С	d	е	f	g
50・56型	280 10		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

配管径をφ9.53としてください。

### ●寸法対応表

型名 寸法	а	b	С	d	е	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)		
<del>1±</del> □-L	補助電気加熱器(ヒーター)	_	_	EH-8V3 ¥79,000	EH-10V3 ¥79,000		
補助	木 台	PW-P80K40NA ¥5,100	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)	<b>PC-ALHZ</b> (シルキーホワイト) ¥21,000					
9612	ワイヤレスリモコン (単方向)		PC	C-LH3A ¥20,000			

<sup>(</sup>注1)「受光部キット(別置きタイプ)」は、照明よりできるだけ難して(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。

<sup>(</sup>注2)接続する室外ユニットのガス配管径が $\phi$ 15.88の場合は、製品付属のフレアナットを取り 付け、配管径を $\phi$ 15.88としてください。

# 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。アメニティリモコン(PC-AR)



### ■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			<b>事</b>			快	遃	<u> </u>	性			
ı	交換用フィルター	スポットダクト	ダクトアダプター	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-L-NE接続配線	故障診断機能	フィルターサイン	オイルミストフィルター	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	風向選択	オートルーバー
房冷暖	•			_	_	_	•	•	•	•	•	•		•	_		オプシ				_			手	-
専冷用房	•			_	_	_	•	•	•	•	•			•	_	•	ション			_	_			動	-

### ■形状・寸法・質量

室内ユニット形状 (mm)	1,136	1,520 650
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

X	Л		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)			
	77		冷房時	暖房時	冷房時	暖房時		
南中でいるものを担告	乾	球(℃)	21.5~45	17~25	25~45	10~25		
室内吸い込み空気温度	湿	球(℃)	15~33	_	18~33	_		
	乾	球(℃)	<b>−</b> 5~43	_	-5~43	_		
室外吸い込み空気温度	湿球(℃)	省エネの達人	_	<b>−20~15</b>	_	_		
	連球(し)	ESインバーター	_	-10~15	-	-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

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段階にアッフ

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

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か月に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)



■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。 ■鉱物油・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。

# ■厨房用エアコン(てんつり)

¥22,000

¥1,077,000

室外RAS-AP140HVM1

セット希望小売価格

リモコンPC-AR

室外RAS-AP80HVMJ AP80HVM ¥611,000

リモコンPC-AR

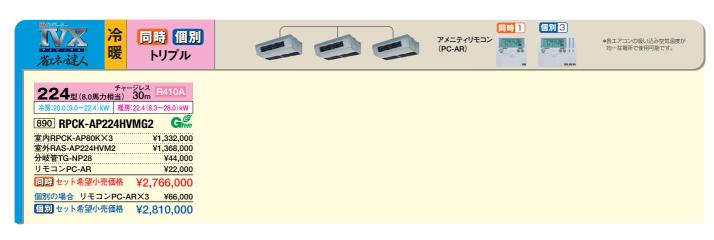


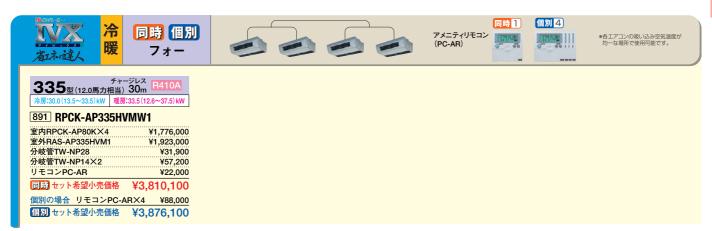
¥863,000

¥22.000

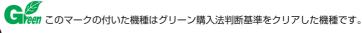
¥1.463.000







# 厨房用エアコン(てんつり)







シングル



アメニティリモコン (PC-AR)











アメニティリモコン (PC-AR)



160型(6.0馬力相	チャージレス 当) 30m R410A	28
冷房:14.0(6.0~16.0)kW		冷房:2
896 RPCK-AP16	OHVP Geen	897
室内RPCK-AP80K×2 室外RAS-AP160HV	¥888,000 ¥828,000	
分岐管TW-NP14	¥28,600	
リモコンPC-AR	¥22,000	リモコ
セット希望小売価	格 ¥1,766,600	セット



897 RPCK-AP280HV	P Gen
室内RPCK-AP140K×2	¥1,156,000
室外RAS-AP280HV	¥1,389,000
分岐管TW-NP28	¥31,900
リモコンPC-AR	¥22,000
セット希望小売価格	¥2.598.900





シングル















アメニティリモコン



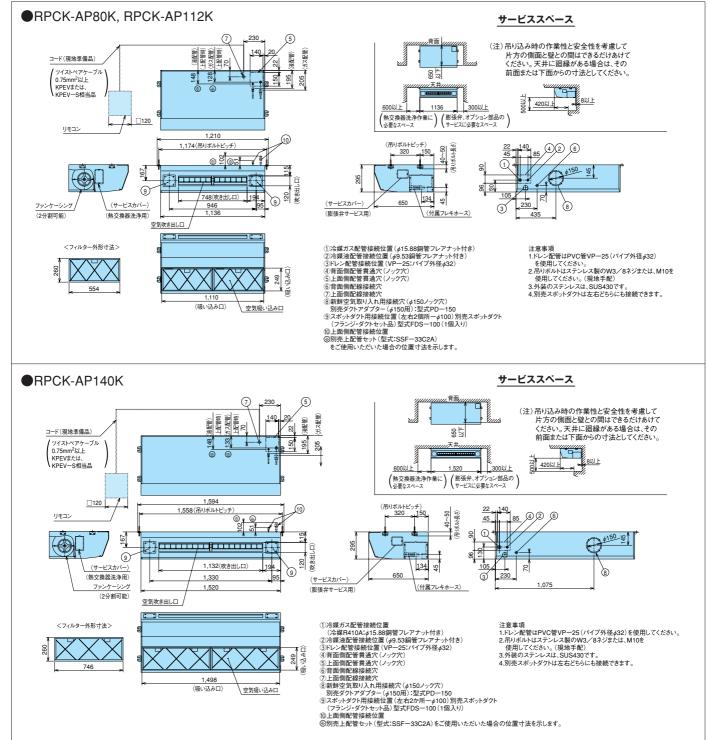






### ■室内ユニット寸法図 (RPCK-AP80K, RPCK-AP112K, RPCK-AP140K)

(単位:mm)

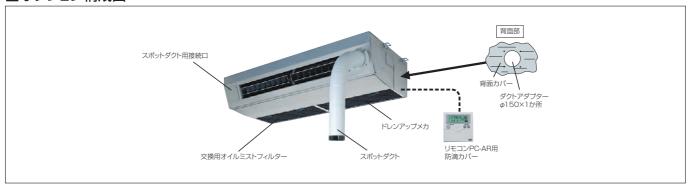


### ■オプション一覧

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 ¥21,00		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		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 (ø150)	1m	FD-1B ¥10,000			
	2m		FD-2B ¥15,000		
受光部キット(注4)			<b>PC-ALHZ</b> (シルキーホワイト) ¥21,000		
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I] ¥23,000			
<u>ワイヤードリモコン用防滴カバー(注5)</u> <b>BK-P1H</b> ¥ 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)(6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(オブション)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) 受火部マルット(別置きタイプ)は照明よりできるだけ継行(1m以上)、現明の影響で動作しにくくなります。)
  (注5) 防滴カバーは、アメニティリモコン(型式:PC-AR)用カバーです。濡れ手操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



●80型(省エネの達人、ESインバーター)

厨房用エアコン(てんつり)の ●140~224型(省エネの達人)、 室外ユニット寸法図

224・280型(ESインバーター)

●280・335型(省エネの達人)

はP.167・168をご覧ください。 **詳レくは (x/67・168** 



# **エコ・アイス** mini R410A

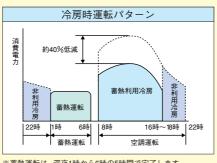


夜間の割安な電力を効果的に利用する省エネルギーシステム。 新冷媒R410Aを採用し、省エネ性・経済性をさらに向上しました。

# ■システム例 室内ユニット

### 短時間で蓄冷(夏季)を行います

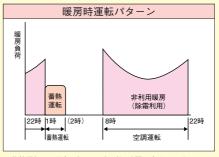
蓄熱に要する時間は深夜1時から早朝6時の約 5時間です。蓄熱時間を短縮し、約17時間の 空調が可能です。



※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。



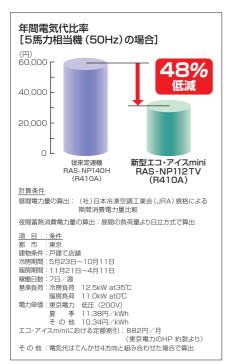
※蓄熱運転は、深夜1時から2時の約1時間で完了します。 蓄熱は除霜の熱源として利用しますので、除霜性能が向上し、 快適空調が実現できます。

### 初期費用、運転経費のコストを低減

蓄執ユニット

室外ユニット

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。



電力会社の電気料金割引のメリットがあります。制 度適用には細則がありますので所轄の電力会社に お問い合わせください。

### 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。

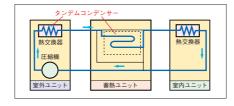
### 業界トップの静音性

蓄熱運転時は、全馬力共通で業界トップの室外 ユニット低騒音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)) ( )は低騒音運転時		43 (41)	
冷房時騒音(dB(A)) ( )は低騒音運転時	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。



### ■室内ユニットラインナップ

室内ユニット	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	•	•	•	•	•	•	•	•
CW500	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)

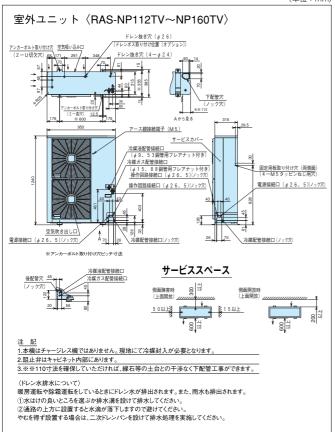
	システム呼称(札	目当馬力)	R-NP140T (5)	R-NP160T (6)	R-NP180T(7)
	型	式	RAS-NP112TV	RAS-NP140TV	RAS-NP160TV
	メーカー希望小	売 価 格 (税別)	オープン価格	オープン価格	オープン価格
	電	源		三相200V	
	外形寸法 幅×奥	·行き×高さ(mm)		950×315×1,240	
	冷房能力	蓄熱利用(kW)	12.5(最大14.0)	14.0(最大16.0)	16.0(最大18.0)
	על שא פע נדי	非蓄熱(kW)	10.0(最大12.5)	12.5(最大14.0)	14.0(最大16.0)
室	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)
外	N/2 //5 HE /J	低 温 (kW)	10.5	13.3	13.9
ュ	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
ツ	蓄熱消費電力量	冷 房(kWh)		15	
<b> </b>	田州乃其屯乃至	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 ガス(mm)		<i>ϕ</i> 15.88	
	ac a y 17.	媒 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	
- <del></del>	外形寸法 幅×奥	· 行き×高さ(mm)		1,000×620×1,455	
蓄	有 効 蓄 熱 量	冷 房(MJ)		115	
熱ユ	7, 70 = 311 =	暖 房(MJ)		22	
=	消 費 電	カ (kW)		0.06	
ッ	製 品 質	量 (kg)		128	
1	運 転 質	量 (kg)		528	
	水 張 り	量 (kg)		400	
	配 管 サ イ ズ	冷 ガス(mm) 媒 液 (mm)		φ15.88	
		/IX (IIIII)		<i>∲</i> 9.53	
	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-A1T (蓄熱ユニットに付属)	
(注1) 4	性能は.IISB8616-2000に進物	リノア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	た示します。消費電力の値には室内ユニットの消	巻雷力は今まれておりません。

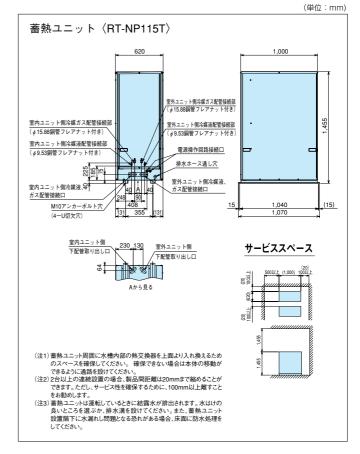
### ■接続組み合わせ容量・分岐管

	システ	ᆈ	乎称	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
ı	回時ノイン		分岐管	TW-NP14 ¥28,600	TW-NP14 ¥28,600	TW-NP14 ¥28,600
I	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
ı	回母トウンル		分岐管	TG-NP14S ¥44,000	TG-NP14 ¥44,000	TG-NP14S ¥44,000

<sup>※</sup>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、同時トリブル) (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)





# 仕様表 てんかせ4方向

\	呼	ши	+	電			能力(kW)			定格	С	OP(I	ネルギー	消費効率	率)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)
	出番	型:	IL.	源	Hz X	房		暖房		定恰 冷房時	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機 下段:室外機
	号	セット	室内ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	エネルギー 消費効率	室内機の高さ( )内の寸法は	( )内は
_			室外ユニット			1 1-3	ACTO IA	1 1-3124	AL TH PEVIAL		AL 16	1 1~3	المارية المارية	1 100	٨١١١		天井内に入る本体高さを示す	パネル質量
4	3	▶ てんかせ4	4方向 智	ニネの	y- IVX D達人													
令	004	DOL AD 40111/1400	RCI-AP40KS×1	三相	50 3.6	4.7	4.0	4.0		. 70	4.50	4.07	<b>5</b> 44	<b>5.00</b>			950×950×285 (248)	24 (+6)
令 爰	001	RCI-AP40HVMS2	RAS-AP40HVMS2×1	200	60 (1.5~4.0)	1.7	(1.5~5.6)	1.8	4.8	0.78	4.59	4.67	5.41	5.28	5.00	5.3	792 (+95) ×300×600	42
シングル	002	RCI-AP45HVMS2	RCI-AP45KS×1	三相	_	1.8	4.5	2.1	4.9	0.78	4 46	4 55	5.14	5.01	4.80	5.1	950×950×285 (248)	24 (+6)
Ĵlv	002	HOI AI TOITTIIOE	RAS-AP45HVMS2×1	200		1.0	(1.5~5.9)			0.70			0	0.01			792 (+95) ×300×600	42
冷暖	003	RCI-AP40HVMJ2	RCI-AP40K×1	単相 200		1.7	4.0	1.8	4.2	0.78	4.21	4.64	4.48	4.59	4.35	4.7	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	23 (+6) 42
			RAS-AP40HVMJ2×1	単相			(1.5~5.3) 4.0[5.4]										950×950×285 (248)	25 (+6)
シングル	004	RCI-AP40HVMTJ2	RAS-AP40HVMJ2×1	200	H	1.7	(1.5~5.3) [2.9~6.7]	1.8[2.5]	4.2[5.6]	0.78	4.21	4.64	2.36	2.29	3.29	2.9	792 (+95) ×300×600	42
,,,	005	DOL ADAOUNIMO	RCI-AP40K×1	三相	50 3.6	1.7	4.0	1.0	4.0	0.70	4.00	4.70	4.00	4.70	4.40	4.9	950×950×285 (248)	23 (+6)
	003	RCI-AP40HVM2	RAS-AP40HVM2×1	200		1.7	(1.5~5.3)	1.8	4.2	0.78	4.33	4.79	4.62	4.72	4.48	4.9	792 (+95) ×300×600	42
	006	RCI-AP40HVMT2	RCI-AP40KT×1	三相		1.7	4.0[5.4] (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	950×950×285 (248)	25 (+6)
			RAS-AP40HVM2×1	200			[2.9~6.7] 4.5										792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 23 (+6)
	007	RCI-AP45HVMJ2	RAS-AP45HVMJ2×1	200		1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.78	4.00	4.38	4.29	4.38	4.15	4.5	792 (+95) ×300×600	42
		DOL ADJEUNIATIO	RCI-AP45KTJ×1	単相			4.5[5.9]	0.4[0.0]	40[5 7]	. 70	4.00			0.07	0.04		950×950×285 (248)	25 (+6)
	800	RCI-AP45HVMTJ2	RAS-AP45HVMJ2×1	200	60 (1.5~4.5)	1.8	(1.5~5.9) [2.9~7.3]	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
	009	RCI-AP45HVM2	RCI-AP45K×1	三相		1.8	4.5	2.1	4.3	0.78	4.06	4.47	4.37	4.47	4.22	4.6	950×950×285 (248)	23 (+6)
			RAS-AP45HVM2×1	200		1	(1.5~5.9) 4.5[5.9]			Ĺ	<u> </u>	<u></u>					792 (+95) ×300×600	42
	010	RCI-AP45HVMT2	RCI-AP45KT×1 RAS-AP45HVM2×1	三相	_	1.8	(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	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	25 (+6) 42
			RCI-AP50K×1	単相			5.0										950×950×285 (248)	24 (+6)
	011	RCI-AP50HVMJ2	RAS-AP50HVMJ2×1	- 1	_	2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.77	4.29	4.72	4.95	4.99	4.62	5.0	792 (+95) ×300×600	42
	012	RCI-AP50HVMTJ2	RCI-AP50KTJ×1	単相	50 4.5	2.1	5.0[6.6] (1.5~6.3)	2.3[3.1]	4.8[6.4]	0.77	4.29	1 72	2.58	2.50	2 11	3.1	950×950×285 (248)	26 (+6)
	012	NOI-AFSUNVIVISZ	RAS-AP50HVMJ2×1	200		2.1	[3.1~7.9]	2.5[5.1]	4.0[0.4]	0.77	4.23	4.72	2.30	2.30	3.44	3.1	792 (+95) ×300×600	42
	013	RCI-AP50HVM2	RCI-AP50K×1	三相	H	2.1	5.0	2.3	4.8	0.77	4.41	4.86	5.09	5.13	4.75	5.1	950×950×285 (248)	24 (+6)
			RAS-AP50HVM2×1 RCI-AP50KT×1	200			(1.5~6.3) 5.0[6.6]										792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 26 (+6)
	014	RCI-AP50HVMT2	RAS-AP50HVM2×1	200	_	2.1	(1.5~6.3) [3.1~7.9]	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
	045	DOL ADSOLUTATIO	RCI-AP56K×1	単相			5.6				4.07	4.70	. 75				950×950×285 (248)	24 (+6)
	015	RCI-AP56HVMJ2	RAS-AP56HVMJ2×1	200	60 (2.2~5.6)	2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.77	4.07	4.72	4.75	5.39	4.41	5.1	792 (+95) ×300×600	42
	016	RCI-AP56HVMTJ2	RCI-AP56KTJ×1	単相		2.3	5.6[7.2] (2.2~7.1)	2.6[3.4]	6.2[7.8]	0.77	4.07	4.72	2.64	2.70	3.36	3.3	950×950×285 (248)	26 (+6)
			RAS-AP56HVMJ2×1	200			[3.8~8.7]						-	-			792 (+95) ×300×600	42
	017	RCI-AP56HVM2	RCI-AP56K×1 RAS-AP56HVM2×1	三相	<b>—</b>	2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.77	4.20	4.86	4.87	5.56	4.54	5.3	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+6) 42
			RCI-AP56KT×1	三相			5.6[7.2]										950×950×285 (248)	26 (+6)
	018	RCI-AP56HVMT2	RAS-AP56HVM2×1	200	60 (2.2~5.6)	2.3	(2.2~7.1) [3.8~8.7]	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
	กาด	RCI-AP63HVMJ1	RCI-AP63K×1	単相	50 5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.77	4 24	5 14	4.88	5.08	4 56	5.2	950×950×285 (248)	24 (+6)
	013	HOI-AF OSHVINGT	RAS-AP63HVMJ1×1	_		2.0	(2.2~8.0)	2.5	7.1	0.77	7.27	3.14	4.00	5.00	4.50	J.2	950×370×800	63
	020	RCI-AP63HVM1	RCI-AP63K×1	三相		2.6	6.3	2.9	7.1	0.77	4.38	5.30	5.04	5.23	4.71	5.4	950×950×285 (248)	24 (+6)
			RAS-AP63HVM1×1 RCI-AP63KT×1	200			(2.2~8.0) 6.3[7.9]										950×370×800 950×950×285 (248)	63 26 (+6)
	021	RCI-AP63HVMT1	RAS-AP63HVM1×1	4		2.6	(2.2~8.0) [3.8~9.6]	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
	000	DOL ADDOLIVIA I	RCI-AP80K×1	単相		2.0	8.0	2.0	0.1	0.70	2.07	4.00	4.57	4.07	4.07	F 0	950×950×335 (298)	26 (+6)
	022	RCI-AP80HVMJ	RAS-AP80HVMJ×1	200	60 (3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.76	3.97	4.98	4.57	4.87	4.27	5.0	950×370×800	67
	023	RCI-AP80HVM	RCI-AP80K×1	三相		3.2	8.0	3.6	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			(3.5~10.6) 8.0[9.7]										950×370×800	67 28 (+6)
	024	RCI-AP80HVMT	RAS-AP80HVM×1	4		3.2	(3.5~10.6) [5.2~12.3]	3.6[4.5]	9.1[10.8]	0.76	4.08	5.13	2.85	2.87	3.47	3.5	950×950×335 (298) 950×370×800	67
	-	DOL AD COURT	RCI-AP112K×1	三相			11.2										950×950×335 (298)	29 (+6)
	025	RCI-AP112HVM2	RAS-AP112HVM2×1	-	<b>—</b>	5.0	(5.0~14.0)	5.6	11.5	0.75	3.57	4.55	4.55	5.60	4.06	5.1	950×370×800	85
	026	RCI-AP112HVMT2	RCI-AP112KT×1	三相	$\vdash$	5.0	11.2[13.5] (5.0~14.0)	5.6[6.8]	11.5[13.8]	0.75	3.57	4.55	2.84	3.16	3.21	3.6	950×950×335 (298)	33 (+6)
	520		RAS-AP112HVM2×1	-		0.0	[7.3~16.3]	2.5[3.0]		0	2.57					5.5	950×370×800	85
	027	RCI-AP140HVM1	RCI-AP140K×1  RAS-AP140HVM1×1	三相	<b>—</b>	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.73	3.78	4.75	4.49	5.48	4.14	5.1	950×950×335 (298) 950×370×1,380	29 (+6) 115
	_		RCI-AP140HVW1X1	三相			14.0[16.6]	_	_								950×950×335 (298)	33 (+6)
	028	RCI-AP140HVMT1	RAS-AP140HVM1×1	4	_	5.7	(5.0~18.0) [7.6~20.6]	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
	020	RCI-AP160HVM1	RCI-AP160K×1	三相	50 14.0	6.3	16.0	7.2	15.0	0.72	3 55	4 70	4.09	5.07	3 82	4.8	950×950×335 (298)	29 (+6)
	523	IIOI-AI IOOIIVIVII	RAS-AP160HVM1×1	-		0.0	(5.0~20.0)	1.2	13.0	0.70	0.33	7.70	7.05	0.07	0.02	7.0	950×370×1,380	115
	030	RCI-AP160HVMT1	RCI-AP160KT×1	三相		6.3	16.0[18.7] (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	950×950×335 (298)	33 (+6)
A			RAS-AP160HVM1×1	200			[7.7~22.7] 8.0				-						950×370×1,380 (950×950×285(248))×2	115 (23(+6)) X2
冷暖	031	RCI-AP80HVMPJ	RAS-AP80HVMJ×1	4.		3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.78	3.97	4.98	4.57	4.87	4.27	5.0	950×370×800	67
クローク	000	DOL ADOUBLEST:	RCI-AP40KTJ×2	単相		0.0	8.0[10.8]	0.0[5.0]	0.4 [44.0]	0.70	0.07	4.00	0.07	001	0.47	0.0	(950×950×285 (248))×2	(25(+6)) X2
	032	RCI-AP80HVMPTJ	RAS-AP80HVMJ×1	-		3.2	(3.5~10.6) [6.3~13.4]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	0.78	3.97	4.98	2.37	2.34	3.17	3.0	950×370×800	67
個			DOL ADAOK XO	= *B	50 7.1	1	8.0										(950×950×285 (248))×2	(23(+6)) X2
個別	033	RCI-AP80HVMP	RCI-AP40K×2 RAS-AP80HVM×1	4	$\vdash$	3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.78	4.08	5.13	4.71	5.02	4.40	5.1	950×370×800	67

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>てんかせ4万向ヒーター付き機の場合、運転音が約2dB程度上がります。 ・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。

W E W					電気	1、特	性					電圧	補ヒ		運転音[	dB(A)]	冷	媒 配	管			档	€外酉	記線		perc
送風機出力 (kW)			電力(			運車	伝電流	(A)	力率	₹(%)	始動	動縮機機	             	室内風量 (m³/min)	室内	室外	液管/ガス管	ドレン	最大	最大		電線	ブレ・	ーカー <b>E</b> (A)	室内都	呼出番号
上段:室内機 下段:室外機	定格		定格標準	暖房	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流 (A)	出 力 (kW)	気   (kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房	φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	配管	長さ (m)	高低差 (m)	室内	(mm²) 室外	室内	_	外線	号
	AC-10	-1-10	標準	標準	低温	. 11.775	100,75	-1.07	1 12/25	1,4,75		(KVV)				14,2,7,5	下校・至7下低					1		17/1	(4)	
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	0.897	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	002
0.04×1 0.056	0.007	0.000	0.070	0.410	1.00	2.0	2.0	0.2				0.00		10 14 12	00 20 27	(43) 45/47	0.00/12.7	V1 20		30 室外上	2.0	2.0				1002
0.030 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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	-	20	2+2	003
0.056	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	004
0.04×1 0.056																(43) 45/47				30 室外上						
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	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	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	006
0.056	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	007
0.04×1 0.056			.50													(43) 45/47		- 20		30 室外上					···-	
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	800
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	2.0	2.0	_	15	2+2	009
0.04×1	0.005	0.400	2 40	1 17	2.00	2.0	7.0	11.0	00	00	_	0.65	1 40	15 10 5 10	20.00.07	45/47	6 25/10 7	VDOE	20	室外上	2.0	2 -	_	20	2.0	010
0.04×1	U.965	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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	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	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	012
0.04×1 0.056																(43) 45/47				30 室外上						$\vdash$
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	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	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	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	3.5		20	2+2	015
0.04×1 0.056	1.20	0.407	1.10	0.402		0.0	0.1	12.7				0.00		10 14 12	00 20 27	(44) 46/48	0.00/12./	VI 20	00	30 室外上	2.0	0.0				
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	(44)	6.35/12.7	VP25	50	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	1.10	0.470	0.70	1.04	2.00	0.0	0.0	11.0	00	00		0.05	1 55	10 14 10	20 00 07	46/48	0.05/10.7	VDOE	F0	室外上	20	2.5		20	0.0	010
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	(44)	6.35/12.7	VP25	50	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	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	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	020
0.04×1 0.056																(38) 42/44				30 室外上						Н
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	(38)	6.35/12.7	VP25	50	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	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	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	023
0.07×1 0.056			•													(38) 42/44				30 室外上						
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	(38)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	30	3+2	024
0.124 0.17×1	2.80	1.10	2.46	1.00	4.73	8.8	7.7	14.9	92	92	_	1.80	_	32-28-24	38-35-33	50/52 (45)	9.53/15.88	VP25	70	室外上	2.0	3.5	_	30	2+2	025
0.124	2 00	1 10	4.76	0.15	7.02	0 0	1/1	21.2	02	00		1 00	2 20	22 28 24	20 25 22	50/52	0.52/15.00	VDOE	70	室外上	2.0	E E		E0.	2.2	026
0.17×1	2.80	1.10	4./6	2.15	7.03	ძ.ძ	14.1	21.2	92	98		1.80	2.30	32-28-24	38-35-33	(45)	9.53/15.88	VP25	70	30 索烈 L	2.0	5.5		50	3+2	UZb
0.124 0.07×2	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	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	9.53/15.88	VP25	75	室外上	2.0	5.5	_	50	3+2	028
0.07×2 0.124	0.5					4.5	15	05				0.7		07.55	40 15	(42) 48/50				30 室外上						-
0.07×2	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	(45)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5	_	30	2+2	029
0.124 0.07×2	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	1 79	0.643	1.75	0.730	3 47	9.1	9.1	16.0	98	96	_	1.38		(15-13.5-12) X2	(30-28-27) X2	42/44	(6.35/12.7) ×2	VP25	50	室外上	20	5.5	_	30	2+2	031
0.07×1 (0.056)×2	, 3	0.040	, 5	0.700	0.41	5.1	J. 1	. 5.0	55	55		50		,	,00 20 27/ 1/2	(38) 42/44	9.53/15.88 (6.35/12.7) ×2	23	33	30 室外上	0	3.5		30	-14	301
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) X2	(30-28-27) ×2	(38)	9.53/15.88	VP25	50	30	3.5	8.0	_	50	2+2	032
(0.056) ×2	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) ×2	42/44	(6.35/12.7) ×2	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	033
 0.07×1 省エネの達 人個別															<u> </u>	(38)	9.53/15.88			30						

<sup>・</sup>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。

							华十 / 1 14/					OD/	- v- u-v	Water 4-1-11	<del> </del>	A D.E.	61 T/	SE = " \	
	呼出	型型	式	電	冷	房	能力(kW)	暖房		定格	冷		ネルギー		冷暖	APF	外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
	番号	- I	室内ユニット	源 Hz (V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	の 顕熱比	定格			中間	平均	通年 エネルギー 消費効率	上段:室内機、下段:室外機 室内機の高さ()内の寸法は	下段:室外機 ( )内は	
	-	セット	室外ユニット RCI-AP40KT×2	三相 50		丁申	8.0[10.8]	中间标半	足怕似血		Æ16	丁則	AE.116	干申	Æ16		天井内に入る本体高さを示す (950×950×285(248))×2	パネル質量 (25(+6))×2	
冷暖	034	RCI-AP80HVMPT	RAS-AP80HVM×1	1 —	1	3.2	(3.5~10.6) [6.3~13.4]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	0.78	4.08	5.13	2.40	2.36	3.24	3.0	950×370×800	67	
ツ同イサ	035	RCI-AP112HVMP2	RCI-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.74	3.75	4.55	4.85	5.60	4.30	5.1	(950×950×285 (248) ) ×2	(24(+6)) X2	
個別			RAS-AP112HVM2×1	200 60 三相 50	(4.9~11.2) 10.0		(5.0~14.0)										950×370×800 (950×950×285(248))×2	85 (26(+6))×2	
,,,	036	RCI-AP112HVMPT2	RAS-AP112HVM2×1	+ -		5.0	(5.0~14.0) [8.1~17.1]	5.6[7.2]	11.5[14.6]	0.74	3.75	4.55	2.64	2.82	3.20	3.4	950×370×800	85	
	037	RCI-AP140HVMP1	RCI-AP71K×2	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	14.0	0.76	4.21	4.75	5.07	5.48	4.64	5.2	(950×950×285 (248) ) ×2	(24(+6)) X2	
	-	110174111011111111	RAS-AP140HVM1×1	200 60 三相 50	(5.7~14.0) 12.5	•	(5.0~18.0) 14.0[17.4]										950×370×1,380 (950×950×285(248))×2	115 (26(+6))×2	
	038	RCI-AP140HVMPT1	RAS-AP140HVM1×1	1 —		5.7	(5.0~18.0) [8.4~21.4]	6.3[8.0]	14.0[17.4]	0.76	4.21	4.75	2.82	2.81	3.52	3.4	950×370×1,380	115	
	039	RCI-AP160HVMP1	RCI-AP80K×2	三相 50		6.3	16.0	7.2	15.0	0.73	4.03	4.70	5.28	5.07	4.66	5.1	(950×950×335 (298))×2	(26 (+6)) X2	
			RAS-AP160HVM1×1	200 60 三相 50	(6.0~16.0) 14.0		(5.0~20.0) 16.0[19.4]										950×370×1,380 (950×950×335(298))×2	115 (28(+6)) X2	
	040	RCI-AP160HVMPT1	RAS-AP160HVM1×1	-		6.3	(5.0~20.0) [8.4~23.4]	7.2[8.9]	15.0[18.4]	0.73	4.03	4.70	3.02	2.85	3.53	3.5	950×370×1,380	115	
	041	RCI-AP224HVMP2	RCI-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.78	3.32	3.79	4.32	4.93	3.82	4.4	(950×950×335(298))×2	(29(+6)) X2	
			RAS-AP224HVM2×1	200 60 三相 50			(8.3~28.0) 22.4[27.0]										950×370×1,380 (950×950×335(298))×2	133 (33(+6)) X2	
	042	RCI-AP224HVMPT2	RAS-AP224HVM2×1			10.0	(8.3~28.0) [12.9~32.6]	11.2[13.5]	20.0[24.6]	0.78	3.32	3.79	2.76	2.95	3.04	3.3	950×370×1,380	133	
	043	RCI-AP280HVMP1	RCI-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	3.39	3.91	4.12	4.86	3.76	4.4	(950×950×335(298))×2	(29(+6)) X2	
	H		RAS-AP280HVM1×1	200 60 三相 50	(11.2~28.0) 25.0		(10.5~35.0) 28.0[33.2]						$\vdash$				1,100×390×1,650 (950×950×335(298))×2	168 (33(+6)) X2	
	044	RCI-AP280HVMPT1	RAS-AP280HVM1×1	-		12.5	(10.5~35.0) [15.7~40.2]	14.0[16.6]	25.2[30.4]	0.73	3.39	3.91	2.77	3.03	3.08	3.4	1,100×390×1,650	168	
	045	RCI-AP335HVMP1	RCI-AP160K×2	三相 50	30.0	_	33.5	_	30.0	0.69	3.04	_	3.60	_	3.32	_	(950×950×335(298))×2	(29(+6)) X2	
			RAS-AP335HVM1×1	200 60 三相 50	(13.5~33.5)		(12.6~37.5) 33.5[38.9]										1,100×390×1,650 (950×950×335(298))×2	171 (33(+6))×2	
	046	RCI-AP335HVMPT1	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)	_	(12.6~37.5) [18.0~42.9]	_	30.0[35.4]	0.69	3.04	_	2.64	_	2.84	_	1,100×390×1,650	171	
冷暖	047	RCI-AP112HVMG2	RCI-AP40K×3	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.78	3.75	4.55	4.85	5.60	4.30	5.1	(950×950×285 (248))×3	(23(+6)) X3	
ト同リ時			RAS-AP112HVM2×1	200 60 三相 50	(4.9~11.2) 10.0		(5.0~14.0) 11.2[15.4]	53									950×370×800 (950×950×285(248))×3	85 (25(+6)) X3	
プノル個	048	RCI-AP112HVMGT2	RAS-AP112HVM2×1	200 60	(4.9~11.2)	5.0	(5.0~14.0) [9.2~18.2]	5.6[7.7]	11.5[15.7]	0.78	3.75	4.55	2.37	2.48	3.06	3.0	950×370×800	85	
別	049	RCI-AP140HVMG1	RCI-AP45K×3	三相 50	12.5 (5.7~14.0)	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.77	4.21	4.75	5.07	5.48	4.64	5.2	(950×950×285(248))×3 950×370×1,380	(23(+6)) X3 115	
	_		RAS-AP140HVM1×1 RCI-AP45KT×3	200   60   三相   50	12.5		14.0[18.2]										(950×950×285(248))×3	(25(+6)) X3	
	050	RCI-AP140HVMGT1	RAS-AP140HVM1×1	200 60	(5.7~14.0)	5.7	(5.0~18.0) [9.2~22.2]	6.3[8.4]	14.0[18.2]	0.77	4.21	4.75	2.61	2.58	3.41	3.2	950×370×1,380	115	
	051	RCI-AP160HVMG1	RCI-AP56K×3 RAS-AP160HVM1×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	6.3	16.0 (5.0~20.0)	7.2	15.0	0.77	4.03	4.70	5.28	5.07	4.66	5.1	(950×950×285(248))×3 950×370×1,380	(24(+6)) X3 115	
	050	DOL ADACOUNTAGE	RCI-AP56KT×3	三相 50	11	0.0	16.0[20.7]	7.0[0.5]	45.0[40.7]	0.77	4.00	4.70	0.70	0.50	0.07	0.0	(950×950×285 (248))×3	(26(+6)) X3	
	052	RCI-AP160HVMGT1	RAS-AP160HVM1×1	-		6.3	(5.0~20.0) [9.7~24.7]	7.2[9.5]	15.0[19.7]	0.77	4.03	4.70	2.70	2.53	3.37	3.2	950×370×1,380	115	
	053	RCI-AP224HVMG2	RCI-AP80K×3 RAS-AP224HVM2×1	三相 50	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.76	3.32	3.79	4.32	4.93	3.82	4.4	(950×950×335 (298))×3 950×370×1,380	(26(+6)) X3 133	
	054	RCI-AP224HVMGT2	RCI-AP80KT×3	三相 50		10.0	22.4[27.5] (8.3~28.0)	11 2[12 0]	20.0[25.1]	0.76	2 22	2 70	2 69	2 96	3 00	3.2	(950×950×335(298))×3	(28(+6)) X3	
	034	NOI-AF224HVIVIQ12	RAS-AP224HVM2×1			10.0	[13.4~33.1]	11.2[10.0]	20.0[23.1]	0.70	0.02	5.75	2.00	2.00	3.00	5.2	950×370×1,380	133	
	055	RCI-AP280HVMG1	RCI-AP90K×3 RAS-AP280HVM1×1	三相 50 200 60		12.5	28.0 (10.5~35.0)	14.0	25.2	0.72	3.39	3.91	4.12	4.86	3.76	4.4	(950×950×335(298))×3 1,100×390×1,650	(26(+6)) X3 168	
	056	RCI-AP280HVMGT1	RCI-AP90KT×3	三相 50	25.0	12.5	28.0[34.3] (10.5~35.0)	14.0[17.2]	25.2[31.5]	0.72	3.39	3.91	2.62	2.85	3.01	3.2	(950×950×335(298))×3	(28(+6)) X3	
	330	7.1 LOUITHUIT	RAS-AP280HVM1×1	200 60 三相 50			[16.8~41.3] 33.5				2.30	2.01			01	J	1,100×390×1,650 (950×950×335(298))×3	168 (29(+6)) X3	
	057	RCI-AP335HVMG1	RCI-AP112K×3 RAS-AP335HVM1×1	<b>-</b> -		_	(12.6~37.5)	_	30.0	0.69	3.04	_	3.60	-	3.32	_	1,100×390×1,650	171	
	058	RCI-AP335HVMGT1	RCI-AP112KT×3	+ ⊢		_	33.5[40.4] (12.6~37.5)	_	30.0[36.9]	0.69	3.04	_	2.49	_	2.77	_	(950×950×335(298))×3	(33(+6)) X3	
	-50		RAS-AP335HVM1×1	200 60 三相 50			[19.5~44.4] 22.4										1,100×390×1,650 (950×950×285(248))×4	171 (24(+6))×4	
冷暖	059	RCI-AP224HVMW2	RAS-AP224HVM2×1	<b>→</b>		10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.73	3.32	3.79	4.32	4.93	3.82	4.4	950×370×1,380	133	
フ同すけ	060	RCI-AP224HVMWT2	RCI-AP56KT×4	三相 50		10.0	22.4[28.6] (8.3~28.0)	11.2[14.3]	20.0[26.2]	0.73	3.32	3.79	2.51	2.66	2.92	3.1	(950×950×285(248))×4	(26(+6)) X4	
個別			RAS-AP224HVM2×1	200 60 三相 50			[14.5~34.2] 28.0										950×370×1,380 (950×950×285(248))×4	133 (24(+6)) X4	
	061	RCI-AP280HVMW1	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.72	3.39	3.91	4.12	4.86	3.76	4.4	1,100×390×1,650	168	
	062	RCI-AP280HVMWT1	RCI-AP71KT×4	三相 50	+	12.5	28.0[34.8] (10.5~35.0)	14.0[17.4]	25.2[32.0]	0.72	3.39	3.91	2.56	2.77	2.98	3.2	(950×950×285(248))×4	(26 (+6)) X4	_
	655	DOL ABOUTE	RAS-AP280HVM1×1 RCI-AP80K×4	200 60 三相 50	(11.2~28.0)		[17.3~41.8] 33.5		6.5		0 -		0.5		0.5		1,100×390×1,650 (950×950×335(298))×4	168 (26(+6)) X4	
	063	RCI-AP335HVMW1	RAS-AP335HVM1×1	200 60			(12.6~37.5)		30.0	0.72	3.04	_	3.60	_	3.32		1,100×390×1,650	171	
	064	RCI-AP335HVMWT1	RCI-AP80KT×4 RAS-AP335HVM1×1	三相 50		_	33.5[40.3] (12.6~37.5)	_	30.0[36.8]	0.72	3.04	_	2.50	_	2.77	_	(950×950×335(298))×4 1,100×390×1,650	(28(+6)) X4 171	
0	M	アノムル					[19.4~44.3]										1,100/030/1,000	171	
4	$\Diamond$	> てんかせ4		インバー														(	
冷暖	065	RCI-AP40HVJ1	RCI-AP40K×1  RAS-AP40HVJ1×1	単相 50		1.7	4.0 (1.0~5.0)	1.8	3.7	0.78	3.30	3.52	4.08	4.24	3.69	4.0	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	23 (+6) 42	
シングル	000	DOL ADAOUNT 14	RCI-AP40KTJ×1	単相 50		4.7	4.0[5.4]	10[0 =]	0.7[5.4]	0.70	2.00	2.50	2.07	2 01	0.70	2.0	950×950×285 (248)	25 (+6)	
ル	Ubb	RCI-AP40HVTJ1	RAS-AP40HVJ1×1	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	

- (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き寸法はパネル寸法を示します。
- ・てんかせ4方向ヒーター付き機の場合、運転音が約2dB程度上がります。 ・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。

						雷(	ā 特	性					雷圧	ボレ		運転音[6	dR(Δ)]	冷	媒 配	答			機	: 外 酉	7線		
	送風機出力 (kW)		消費	費電力	(kW)	<u> </u>		転電流	· (A)	力技	≅(%)	47.∉T	電圧動縮機機		室内風量		室外	液管/ガス管		最大	最大	最小	電線	ブレ-		室連内配	呼出
	上段:室内機		房	ata ite	暖房	arbs J.Br						始動電流	出力	電タ	(m³/min)	室内	冷房	φ (mm) 上段:室内機	ドレン 配 管	長さ	高低差	太さ(		容量		内能外線	番号
	下段:室外機	定格	中間	定格標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房	下段:室外機		(m)	(m)	室内	室外	室内	室外	(本)	
	(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	1.40X2	(15-13.5-12) X2	(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	3+2	034
	(0.056) ×2			l												4	50/52	(6.35/12.7) X2			室外上						
	0.17×1	2.67	1.10	2.31	1.00	4.64	8.4	7.2	14.6	92	92	_	1.80		(16-14-12) X2	(30-28-27) ×2	(45)	9.53/15.88	VP25	70	30	2.0	3.5	_	30	2+2	035
	(0.056) ×2	2.67	1.10	5.41	2.55	7.74	8.4	15.9	23.1	92	98	_	1.80	1.55×2	(16-14-12) X2	(30-28-27) ×2	50/52	(6.35/12.7) X2	VP25	70	室外上	2.0	5.5	_	50	3+2	036
	0.17×1 (0.056)×2																(45) 46/48	9.53/15.88 (9.53/15.88) ×2			30 室外上						_
	0.07×2	2.97	1.20	2.76	1.15	5.26	9.3	8.7	19.9	92	92	-	2.50	_	(20-17-15) ×2	(32-30-28) ×2	(42)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5	_	30	2+2	037
	(0.056) ×2	2.97	1 20	6.16	2 95	9.66	9.3	18.1	29.2	92	98		2.50	1 70 V 2	(20-17-15) ×2	(32-30-28) X2	46/48	(9.53/15.88) ×2	VP25	75	室外上	2.0	8.0		50	3+2	038
	0.07×2	2.51	1.20	0.10	2.00	0.00	9.5	10.1	25.2	52	30		2.50	1.70/2	(20-17-13) //2	(32-30-20) //2	(42)	9.53/15.88	V1 23	73	30	2.0	0.0		30	3+2	030
	(0.056) ×2 0.07×2	3.47	1.34	3.03	1.42	5.63	10.9	9.5	22.7	92	92	_	2.50	_	(21-18-15) ×2	(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															4	48/50	(9.53/15.88) X2			室外上						
	0.07×2	3.47	1.34	6.43	3.12	9.03	10.9	18.9	32.0	92	98	_	2.50	1.70X2	(21-18-15) X2	(32-30-28) X2	(45)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	8.0	_	50	3+2	040
	(0.124) ×2	6.02	2.64	5.18	2.27	7.09	18.9	16.3	39.2	92	92	_	4.00		(32-28-24) ×2	(38-35-33) ×2	53/55	(9.53/15.88) ×2	VP25	100	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	041
	0.17×1+0.12×1 (0.124)×2																(51)	9.53 ** */25.4			30 🖘 bl L						
	0.17×1+0.12×1	6.02	2.64	9.78	4.57	11.69	18.9	28.9	51.7	92	98	_	4.00	2.30×2	(32-28-24) ×2	(38-35-33) ×2	53/55 (51)	(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	7.07	2 20	0.70	0.00	0.00	00.1	01.0	44.5	00	00		F 00		(04 00 0E) V0	(00.07.0E) V0	55/57	(9.53/15.88) ×2	VDOE	100	室外上	0.0	140		F0	0.0	042
	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	(53)	12.7/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0		50	2+2	043
	(0.124) X2	7.37	3.20	11.99	5.48	14.42	23.1	35.6	58.7	92	97	_	5.80	2.60×2	(34-29-25) ×2	(39-37-35) X2	55/57	(9.53/15.88) X2	VP25	100	室外上	5.5	22.0	_	75	3+2	044
	0.17×1+0.12×1 (0.124)×2																(53) 58/60	12.7/25.4 (9.53/15.88) X2			30 室外上						
	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) ×2	(42-40-36) X2	(55)	12.7/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	60	2+2	045
	(0.124) ×2	9.86	_	14.71	_	15.74	30.6	43.8	65.5	93	97	_	7.20	2.70×2	(37-32-27) ×2	(42-40-36) X2	58/60	(9.53/15.88) ×2	VP25	100	室外上	5.5	22.0	_	75	3+2	046
	0.17×1+0.20×1	50				. 5.7 4			20.0		٠.						(55)	12.7/25.4	0		30 南加上						<u> </u>
	(0.056) ×3  0.17×1	2.67	1.10	2.31	1.00	4.64	8.4	7.2	14.5	92	92	_	1.80	_	(15-13.5-12) X3	(30-28-27) ×3	50/52 (45)	(6.35/12.7) ×3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	_	30	2+2	047
	(0.056) ×3														/	4	50/52	(6.35/12.7) ×3			室外上						
	0.17×1	2.67	1.10	6.51	3.10	8.84	8.4	19.0	26.1	92	99	_	1.80	1.40X3	(15-13.5-12) X3	(30-28-27) ×3	(45)	9.53/15.88	VP25	70	30	3.5	5.5	_	50	3+2	048
	(0.056) ×3	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) ×3	46/48	(6.35/12.7) ×3	VP25	75	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	049
	0.07×2 (0.056)×3																(42) 46/48	9.53/15.88 (6.35/12.7) ×3			30 室外上						
	0.07×2	2.97	1.20	6.96	3.25	9.46	9.3	20.4	31.1	92	99	-	2.50	1.40X3	(15-13.5-12) X3	(30-28-27) ×3	(42)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	8.0	_	50	3+2	050
	(0.056) ×3	3.47	1 24	2.02	1 40	E 62	10.0	0.5	22.7	02	00		2.50		(16 14 10) > 0	(20.00.07) \2	48/50	(6.35/12.7) X3	VP25	75	室外上	2.0	E E		20	2.2	051
	0.07×2	3.47	1.34	3.03	1.42	5.03	10.9	9.5	22.7	92	92		2.50		(16-14-12) X3	(30-28-27) X3	(45)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5	_	30	2+2	051
	(0.056) ×3	3.47	1.34	7.68	3.75	10.28	10.9	22.5	35.4	92	99	_	2.50	1.55×3	(16-14-12) ×3	(30-28-27) ×3	48/50	(6.35/12.7) ×3	VP25	75	室外上	2.0	14.0	_	50	3+2	052
	0.07×2 (0.056)×3																(45) 53/55	9.53/15.88 (9.53/15.88) ×3			30 室外上						$\vdash$
	0.17×1+0.12×1	6.02	2.64	5.18	2.27	7.09	18.9	16.3	39.0	92	92	_	4.00	_	(21-18-15) ×3	(32-30-28) ×3	(51)	9.53***/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	053
	(0.056) ×3	6.02	2 64	10.28	4 82	12 19	18.9	30.4	52 9	92	98	_	4 00	170X3	(21-18-15) ×3	(32-30-28) ×3	53/55	(9.53/15.88) ×3	VP25	100	室外上	5.5	14.0	_	60	3+2	054
	0.17×1+0.12×1	5.02	2.04	-0.20			. 5.5	20.7	-2.0		55						(51)	9.53 ** */25.4	0		30	5.5	0		-55		
	(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) ×3	(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	7		40	0.00	45.55	00 :	00 -		-			F ==	0.401.15	(00.00.00)	(0.4.00.00) ) (-	55/57	(9.53/15.88) X3	\/Dc=	40-	室外上	-	00 -				050
	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	2.10X3	(26-23-20) ×3	(34-32-30) X3	(53)	12.7/25.4	VP25	100	30	5.5	22.0	_	75	3+2	056
	(0.124) ×3	9.86	_	9.31	_	10.34	30.6	28.9	51.1	93	93	_	7.20	_	(32-28-24) ×3	(38-35-33) X3	58/60	(9.53/15.88) X3	VP25	100	室外上	2.0	14.0	_	60	2+2	057
	0.17×1+0.20×1 (0.124)×3																(55) 58/60	12.7/25.4 (9.53/15.88) X3			30 室外上						
	0.17×1+0.20×1	9.86	-	16.21	_	17.24	30.6	48.0	70.0	93	98	-	7.20	2.30×3	(32-28-24) ×3	(38-35-33) X3	58/60 (55)	(9.53/15.88) X3 12.7/25.4	VP25	100	30	5.5	22.0	-	75	3+2	058
	(0.056) ×4	6.02	264	E 10	2 27	7 00	100	16.0	30 6	02	02	_	4.00	_	(16-14 10) 🗸	(20,20 27) ∨#	53/55	(6.35/12.7) X4	VPos	100	室外上	20	14.0		50	2.2	UEO
	0.17×1+0.12×1	0.02	2.04	5.18	2.21	7.09	10.9	10.3	ან.ნ	92	92		4.00	_	(16-14-12) X4	(30-20-21) X4	(51)	9.53***/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0		50	2+2	059
	(0.056) ×4	6.02	2.64	11.38	5.37	13.29	18.9	33.5	55.5	92	98	_	4.00	1.55×4	(16-14-12) ×4	(30-28-27) X4	53/55	(6.35/12.7) X4	VP25	100	室外上	5.5	22.0	_	60	3+2	060
	0.17×1+0.12×1 (0.056)×4																(51) 55/57	9.53 × ×/25.4 (9.53/15.88) ×4			30 室外上						
	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) ×4	(32-30-28) X4	(53)	12.7/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	-	50	2+2	061
-	(0.056) ×4	7.37	3 20	13.59	6 28	16.02	23 1	40 1	62.5	92	98	_	5 80	1.70×4	(20-17-15) ×4	(32-30-28) X4	55/57	(9.53/15.88) ×4	VP25	100	室外上	8 0	22.0	_	75	3+2	062
	0.17×1+0.12×1	, .57	5.20	10.09	0.20	10.02	20.1	70.1	UL.U	JE	30		0.00	1.70/14	,20 17-13///4	,oL ou-Lu/ A4	(53)	12.7/25.4	*1 23		30	3.0	0		, ,	UT4	502
	(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) ×4	(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			4										, =	(04.45.15)::	(00.05.55)	58/60	(9.53/15.88) X4			室外上	_	0.7				
	0.17×1+0.20×1	9.86		16.11	_	17.14	30.6	47.7	69.2	93	97		7.20	1.70X4	(21-18-15) ×4	(32-30-28) X4	(55)	12.7/25.4	VP25	100	30	8.0	22.0	_	75	3+2	064
	0.056																46/48				室外上						
	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	065
	0.056	1.00	0.400	2 20	1 10	2 01	5.6	12.0	1/10	00	00		0.05	1.40	15 12 5 12	20 20 27	46/48	6 25/12 7	VPos	20	室外上	2.0	5.5		20	2.2	UEG
	0.04×1	1.09	u.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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	5.5		30	2+2	UOD
	・省エネの達人個別	運転機	、かべた	かけ (45	型以下	)室内	機接続	機、省	エネのほ	生人同5	诗運転	フォー杉	幾、				;	※※配管長が7	0mを超え	る場合	は、液配管	管を61	2.75	サイス	アッフ	プレてくだ	さい。

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

N									Abr I										=		
/		呼出	型	式	電		·^:		能力(kW)	四百		定格	<u> </u>		ネルギー		<sup>経)</sup> 冷暖	APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
	$\backslash \mid$	番号		室内ユニット	源 (V)	Hz	冷	厉 ————		暖房	I	ア	冷	厉	暖	厉	平均	通年 エネルギー	上段:室内機、下段:室外機	下段:室外機	
	$\setminus$	״	セット	室外ユニット			定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	BANKEL	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	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	
	冷暖	067	RCI-AP40HV1	RCI-AP40K×1 RAS-AP40HV1×1	」三相 200		3.6 .0~4.0)	1.7	4.0 (1.0~5.0)	1.8	3.7	0.78	3.40	3.62	4.21	4.36	3.81	4.1	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	23 (+6) 42	
	シングル	000	DOL AD 4011174	RCI-AP40KT×1	三相		3.6		4.0[5.4]	4.0[0.5]	0.7[5.4]	. 70	2.40						950×950×285 (248)	25 (+6)	
	グル	860	RCI-AP40HVT1	RAS-AP40HV1×1	200		.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		4.0 .0~4.5)	1.8	4.5 (1.0~5.0)	2.1	3.8	0.78	3.42	3.52	3.81	4.25	3.62	4.0	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	23 (+6) 42	
	-			RAS-AP45HVJ1×1 RCI-AP45KTJ×1	単相	_	4.0		4.5[5.9]										950×950×285 (248)	25 (+6)	
		070	RCI-AP45HVTJ1	RAS-AP45HVJ1×1	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		4.0	1.8	4.5	2.1	3.8	0.78	3.51	3.62	3.91	4.38	3.71	4.1	950×950×285 (248)	23 (+6)	
	-			RAS-AP45HV1×1 RCI-AP45KT×1	200		.0~4.5) 4.0		(1.0~5.0) 4.5[5.9]										792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 25 (+6)	
		072	RCI-AP45HVT1	RAS-AP45HV1×1	200	_	.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	_	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.77	3.21	3.93	3.94	4.59	3.58	4.2	950×950×285 (248)	24 (+6)	
	-			RAS-AP50HVJ1×1	200		.0~5.0) 4.5		(1.0~5.6) 5.0[6.6]										792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 26 (+6)	
		074	RCI-AP50HVTJ1	RAS-AP50HVJ1×1	- H		.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	_	4.5	2.1	5.0	2.3	4.2	0.77	3.31	4.05	4.07	4.73	3.69	4.3	950×950×285 (248)	24 (+6)	
				RAS-AP50HV1×1	200	_	.0~5.0) 4.5		(1.0~5.6) 5.0[6.6]										792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 26 (+6)	
		076	RCI-AP50HVT1	RAS-AP50HV1×1	200		.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	_	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.77	3.01	3.99	3.84	4.67	3.43	4.2	950×950×285 (248)	24 (+6)	
	-	011	1101 711 0011101		200	** (	.5~5.6)		(1.5~6.3) 5.6[7.2]										792 (+95) ×300×600	42	
		078	RCI-AP56HVTJ1	RCI-AP56KTJ×1  RAS-AP56HVJ1×1	- H	_	5.0 .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	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	26 (+6) 42	
	İ	N79	RCI-AP56HV1	RCI-AP56K×1	三相	50	5.0	2.3	5.6	2.6	4.6	0.77	3.11	4.11	3.94	4.81	3.53	4.4	950×950×285 (248)	24 (+6)	
	-	013	NOI-AF JOHV I	RAS-AP56HV1×1	200	_	.5~5.6)	2.0	(1.5~6.3) 5.6[7.2]	2.0	4.0	0.77	0.11	7.11	0.04	7.01	0.00	7.7	792 (+95) ×300×600	42	
		080	RCI-AP56HVT1	RCI-AP56KT×1  RAS-AP56HV1×1	三相		5.0 .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	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	26 (+6) 42	
	Ì	081	RCI-AP63HVJ1	RCI-AP63K×1	単相		5.6	2.6	6.3	2.9	5.2	0.77	2.86	4.02	4.01	4.68	3.44	4.3	950×950×285 (248)	24 (+6)	
		001	NGI-AFOSHVJ1	RAS-AP63HVJ1×1	_	_	.5~6.3)	2.0	(1.5~7.1)	2.5	3.2	0.77	2.00	4.02	4.01	4.00	3.44	4.5	792 (+95) ×300×600	42	
		082	RCI-AP63HV1	RCI-AP63K×1 RAS-AP63HV1×1	三相 200	_	5.6 .5~6.3)	2.6	6.3 (1.5~7.1)	2.9	5.2	0.77	2.95	4.14	4.14	4.82	3.55	4.4	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+6) 42	
	ŀ	กดว	DOL ADCOUNTS	RCI-AP63KT×1	三相		5.6	2.6	6.3[7.9]	20[27]	E 0[6 0]	0.77	2.05	4 14	2 52	2.64	0.74	2.1	950×950×285 (248)	26 (+6)	
		003	RCI-AP63HVT1	RAS-AP63HV1×1	200		.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	2.04	2.74	3.1	792 (+95) ×300×600	42	
		084	RCI-AP80HVJ1	RCI-AP80K×1 RAS-AP80HVJ1×1	単相 200		7.1 .5~8.0)	3.2	8.0 (1.5~9.0)	3.6	6.7	0.76	2.87	3.96	3.77	4.57	3.32	4.2	950×950×335 (298) 792 (+95) ×300×600	26 (+6) 44	
		005	DOL ADDOLING	RCI-AP80K×1	三相	_	7.1	0.0	8.0	0.0	6.7	0.70	0.00	4.00	0.01	4 71	0.00	4.0	950×950×335 (298)	26 (+6)	
		000	RCI-AP80HV1	RAS-AP80HV1×1	200		.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.76	2.90	4.08	3.61	4.71	3.36	4.3	792 (+95) ×300×600	44	
		086	RCI-AP80HVT1	RCI-AP80KT×1  RAS-AP80HV1×1	三相	_	7.1 .5~8.0)	3.2	8.0[9.7] (1.5~9.0) [3.2~10.7]	3.6[4.5]	6.7[8.4]	0.76	2.90	4.08	2.55	2.78	2.73	3.2	950×950×335 (298) 792 (+95) ×300×600	28 (+6)	
	ŀ	007	DOL AD440IIV	RCI-AP112K×1	三相	_	10.0	F 0	11.2	F.0	0.0	0.75	0.00	0.04	0.00	4.50	0.00	4.0	950×950×335 (298)	29 (+6)	
		007	RCI-AP112HV	RAS-AP112HV×1	_	_		5.0	(5.0~12.5)	5.6	9.0	0.75	3.20	3.94	3.93	4.52	3.60	4.2	950×370×800	85	
		880	RCI-AP112HVT	RCI-AP112KT×1 RAS-AP112HV×1	三相		10.0 9~11.2)	5.0	11.2[13.5] (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	950×950×335 (298) 950×370×800	33 (+6) 85	
	ŀ	000	DOL AD4 40UV	RCI-AP140K×1	三相	_	12.5		14.0	7.0	11.0	0.70	2.05	0.50	3.76	4 17	0.41	2.0	950×950×335 (298)	29 (+6)	
		089	RCI-AP140HV	RAS-AP140HV×1	-	_	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 RAS-AP140HV×1	三相	_	12.5 7~14 0)	6.3	14.0[16.6] (6.0~16.0)	7.0[8.3]	11.0[13.6]	0.73	3.05	3.58	2.63	2.79	2.84	3.1	950×950×335 (298) 950×370×800	33 (+6) 89	
		004	DCI AD160UV	RCI-AP160K×1	三相	_	14.0	7.0	[8.6~18.6] 16.0	0.0	10.0	0.70	2.00	2 5 4	3.72	4.00	2 44	20	950×950×335 (298)	29 (+6)	
		uyl	RCI-AP160HV	RAS-AP160HV×1		_	0~16.0)	7.0	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.73	3.09	3.54	3.12	4.00	3.41	3.8	950×370×800	89	
		092	RCI-AP160HVT	RCI-AP160KT×1	三相	_	14.0 0~16.0)	7.0	16.0[18.7] (6.0~18.0)	8.0[9.4]	13.0[15.7]	0.73	3.09	3.54	2.67	2.81	2.88	3.1	950×950×335 (298) 950×370×800	33 (+6) 89	
6	淪	000	DOL ADDOLING 14	RCI-AP40K×2	単相	_	7.1	0.0	[8.7~20.7] 8.0	0.0	6.7	0.70	0.07	2.00	2 77	4 57	2.00	4.0	(950×950×285 (248))×2	(23(+6)) X2	
	冷暖	093	RCI-AP80HVPJ1	RAS-AP80HVJ1×1	_	_	.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.78	2.87	3.96	3.77	4.57	3.32	4.2	792 (+95) ×300×600	44	
111	け同う時	094	RCI-AP80HVPTJ1	RCI-AP40KTJ×2 RAS-AP80HVJ1×1	- I	_	7.1 5~.8 0)	3.2	8.0[10.8] (1.5~9.0)	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.78	2.87	3.96	2.20	2.28	2.54	2.7	(950×950×285 (248))×2 792 (+95) ×300×600	(25(+6)) X2	
П		00-	DOL ADOSHUZZ	RCI-AP40K×2	三相	_	7.1		[4.3~11.8] 8.0				0.55	4.0-		4	0.0-	, -	(950×950×285(248))×2	(23(+6)) X2	
		υ95	RCI-AP80HVP1	RAS-AP80HV1×1	200	60 (1.	.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.78	2.90	4.08	3.81	4.71	3.36	4.3	792 (+95) ×300×600	44	
		096	RCI-AP80HVPT1	RCI-AP40KT×2 RAS-AP80HV1×1	三相 200		7.1 5~8.0)	3.2	8.0[10.8] (1.5~9.0)	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.78	2.90	4.08	2.20	2.30	2.55	2.8	(950×950×285 (248))×2 792 (+95) ×300×600	(25(+6)) X2 44	
		00=	DOL ARTHOUS:	RCI-AP56K×2	三相	_	.5~8.0) 10.0		[4.3~11.8] 11.2										(950×950×285(248))×2	(24(+6)) X2	
		υ97	RCI-AP112HVP	RAS-AP112HV×1	200	60 (4.9	9~11.2)	5.0	(5.0~12.5)	5.6	9.0	0.74	3.26	3.94	3.93	4.52	3.60	4.2	950×370×800	85	
		098	RCI-AP112HVPT	RCI-AP56KT×2 RAS-AP112HV×1	三相		10.0 9~11.2)	5.0	11.2[14.3] (5.0~12.5)	5.6[7.2]	9.0[12.1]	0.74	3.26	3.94	2.40	2.58	2.83	3.0	(950×950×285(248))×2 950×370×800	(26(+6)) X2	
		007	DOL ARY SOUTH	RCI-AP71K×2	三相	_	12.5		[8.1~15.6] 14.0										(950×950×285(248))×2	85 (24(+6)) X2	
		099	RCI-AP140HVP	RAS-AP140HV×1	200	60 (5.7	7~14.0)	6.3	(6.0~16.0)	7.0	11.0	0.76	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	950×370×800	89	
		100	RCI-AP140HVPT	RCI-AP71KT×2	三相		12.5	6.3	14.0[17.4] (6.0~16.0)	7.0[8.7]	11.0[14.4]	0.76	3.05	3.58	2.44	2.57	2.75	2.9	(950×950×285 (248))×2	(26(+6)) X2	
				RAS-AP140HV×1	200	60 (5.7	/~14.0)		[9.4~19.4]									·	950×370×800	89	

- (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き寸法はパネル寸法を示します。
- ・てんかせ4方向ヒーター付き機の場合、運転音が約2dB程度上がります。 ・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。

March   Marc	ᄽᇢᄖᆟ					電気	<b>表</b> 特	性					電圧動縮	補ヒ		運転音[	dB(A)]	冷	媒 配	管			機	き 外 酉	己線		nst/s
State   Stat		\ <u>\</u>		電力			運車	転電流	(A)	力率	₫(%)			助電気		室内										室連内船	
0.000000000000000000000000000000000000				定格標準		定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房				(急-強-弱)	(急-強-弱)		上段:室内機	配管						$\blacksquare$	外線	号
Decomposition   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		6.35/12.7	VP25	30		2.0	2.0	_	15	2+2	067
Display   1,10		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		6.35/12.7	VP25	30		2.0	2.0	_	30	3+2	068
BANK   1.77   10   12   28   13   15   26   50   10   14   15   50   10   15   15   15   15   15		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		6.35/12.7	VP25	30		2.0	3.5	_	20	2+2	069
March   Marc		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		6.35/12.7	VP25	30		2.0	5.5	_	30	2+2	070
Month   14   267   255   118   257   118   277   28   279   298   297   298   299		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		6.35/12.7	VP25	30		2.0	2.0	_	15	2+2	071
		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		6.35/12.7	VP25	30		2.0	2.0	_	30	3+2	072
OSMAN   1.06   0.35   2.82   1.05   0.16   1.42   1.77   0.05		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		6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	073
O. O. O. O. O. O. O. O. O. O. O. O. O.		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		6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	074
0.045x1 1.36 0.76 0.75 1.46 0.05 1.75 0.0 7.5 0.0 7.5 12.3 0.0 90 7 - 1.10 - 10.5 16.14.12 0.032.27 (44) 0.035.12 7 (725 0.0 5.0 29.1 2.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 1.0 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		6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	075
DAMX   1.86   5.87   1.46   6.87   1.76   1.87   1.78   1.78   1.87   1.78	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	30	3+2	076
0.05X1 1.66 0.576 0.301 1.32 0.30 0.55 1.52 0.75 0.5 1.95 0.90 - 1.10 1.55 16-14-12 0.0-2-3-27 (46.48) 0.35912.7 (47.58 0.39) 2.0 0.55 - 30 0.2.2 0.75 0.0 0.0-2-2 0.0	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	077
0.06XXI	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	078
ABEXT   1.61   1.659   2.97   1.52   3.55   5.2   8.8   10.2   90   97   - 1.10   1.05   16.14-12   30-282   7   244   6.351127   VP25   30   30   20   20   20   - 3   0   32   20   20   0   0   0   0   0   0   0	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	079
0.04x1   1.96   0.4x7   1.57   0.20   1.99   1.00   80   16.4   99   99   90   1.10   0   19-17-15   32-30-28   4459   6.351/12   VP25   30   30   2.0   5.5   20   2.2   281   1.00   0.04x1   1.90   0.22   3.12   1.40   3.53   6.1   9.3   11.1   90   97   90   1.10   1.50   19-17-15   32-30-28   4749   6.351/12   VP25   30   30   2.0   5.5   2.0   2.2   2.1   2.	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	-	30	3+2	080
OAX1	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	(45)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	5.5	_	20	2+2	081
0.04X1	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	(45)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	082
0.04×1 247 0.060 212 0.786 255 12.6 10.8 17.5 98 98 - 1.30 - 21-18-15 32-30-28 (48) 9.53/15.88 VP25 30 0 2.0 5.5 - 30 2.2 68 0.04×1 0.056 0.04×1 3.0 0.056 0	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	(45)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	30	3+2	083
0.04×1   245   0.785   2.10   0.765   2.48   7.7   6.6   11.9   92   92   1.30   7.118-15   32-30-28   (46)   9.53/15.88   VP25   30   30   2.0   3.5   7.0   2.4   2.8   3.5   3.6   0.04×1   3.07   0.124   0.07×1   3.07   1.27   5.15   2.39   5.83   9.6   15.3   13.1   92   97   7.0   2.0   2.20   7.0   32-28-24   38-35-33   50/52   3.515.88   VP25   50   2.4   3.5   2.0   3.5   7.0   2.4   3.5   3.6   3.5   7.0   2.4   3.5   3.6   3.5   7.0	0.04×1	2.47	0.809	2.12	0.788	2.55	12.6	10.8	17.5	98	98	-	1.30	-	21-18-15	32-30-28	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	084
0.04×1	0.04×1	2.45	0.785	2.10	0.765	2.48	7.7	6.6	11.9	92	92	-	1.30	-	21-18-15	32-30-28	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	085
0.07×1   3.07   1.27   2.85   1.24   3.33   96   89   15.2   92   92   - 2.20   - 3.20   2.24   38-35-33   (48)   9.5315.88   VP2   50   30   2.0   5.5   - 30   3.42   88   0.07×1   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   (48)   9.5315.88   VP2   50   2.94   5.5   - 30   2.42   68   68   68   68   68   68   68   6	0.04×1	2.45	0.785	3.80	1.62	4.18	7.7	11.3	13.9	92	97	_	1.30	1.70	21-18-15	32-30-28	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30		3.5	_	30	3+2	086
0.07×1   0.07×1   0.07×1   0.124   0.17×1   0.176   0.372   1.68   0.07   1.29   11.7   18.6   92   92   0.300   0.20   0.34-29-25   39-37-35   0.504   9.53/15.88   VP25   50   30   2.0   5.5   0.30   2.2   5.5   0.30   3-2   0.88   0.17×1   0.17×1   0.17×1   0.17×1   0.17×1   0.124   0.17×1   0.154   0.124   0.17×1   0.154   0.154   0.154   0.17×1   0.154   0.1	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	(48)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	087
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 (50) 9.53/15.88 VP25 50 30 0.2 0.5 5 - 30 2+2 098 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 (50) 9.53/15.88 VP25 50 整外上 2.0 5.5 - 50 3+2 099 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) (53) 9.53/15.88 VP25 50 整外上 2.0 5.5 - 30 2+2 091 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) (53) 9.53/15.88 VP25 50 整外上 2.0 5.5 - 30 2+2 091 0.17×1 4.53 1.98 7.00 3.0 2.10 3.5 7.51 14.2 20.9 29.8 92 97 - 3.00 2.70 37-32-27 42-40-36 (55) (53) 9.53/15.88 VP25 50 整外上 2.0 5.5 - 30 2+2 091 0.17×1 4.53 1.98 7.00 3.0 2.10 3.5 7.51 14.2 20.9 29.8 92 97 - 3.00 2.70 37-32-27 42-40-36 (55) (53) 9.53/15.88 VP25 50 整外上 2.0 5.5 - 30 2+2 091 0.17×1 4.50 (0.056)×2 0.04×1 2.47 0.809 4.92 2.19 5.35 12.6 11.0 17.5 98 96 - 1.30 - (15:13.512)×2 (30.8277)×2 (48) 9.53/15.88 VP25 30 整外上 3.0 0.2 0.5 5 - 30 2+2 091 0.04×1 2.45 0.785 2.10 0.765 2.48 7.7 6.6 11.9 92 92 - 1.30 - (15:13.512)×2 (30.8277)×2 (48) 9.53/15.88 VP25 30 整外上 3.0 0.2 0.5 5 - 30 2+2 091 0.04×1 2.0 0.04×1 2.45 0.785 4.90 2.17 5.28 7.7 14.4 16.8 92 98 - 1.30 140×2 (15:13.512)×2 (30.8277)×2 (48) 9.53/15.88 VP25 30 整外上 3.0 0.0 0.056)×2 0.04×1 3.07 1.27 2.85 1.24 3.33 9.6 8.9 14.9 92 92 - 2.20 - (16:14:12)×2 (30.8277)×2 (48) 9.53/15.88 VP25 50 整外上 3.0 3.0 2.0 3.5 - 20 2+2 091 0.056)×2 0.04×1 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 (30.8277)×2 (48) 9.53/15.88 VP25 50 整外上 3.0 3.0 2.0 5.5 - 30 3+2 098 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 (30.8277)×2 (48) 9.53/15.88 VP25 50 整外上 3.0 3.0 2.0 5.5 - 30 3+2 098 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 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×2 (30.8277)×	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	(48)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	3+2	088
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 (50) 9.53/15.88 VP25 50 30 2.0 5.5 - 50 3+2 090 1.75×1 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 30 2.0 5.5 - 30 2+2 091 1.75×1 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 (53) 9.53/15.88 VP25 50 30 2.0 8.0 - 50 3+2 092 0.04×1 2.47 0.809 2.12 0.788 2.55 12.6 11.0 17.5 98 96 - 1.30 - (15-135-12)×2 (92-27)×2 (45) 0.04×1 2.47 0.809 4.92 2.19 5.35 12.6 24.8 26.6 98 99 - 1.30 1.40×2 (15-135-12)×2 (92-27)×2 (45) 0.04×1 2.45 0.785 2.10 0.765 2.48 7.7 6.6 11.9 92 92 - 1.30 - (15-135-12)×2 (92-27)×2 (45) 0.04×1 2.45 0.785 2.10 0.765 2.48 7.7 6.6 11.9 92 92 - 1.30 1.40×2 (15-135-12)×2 (92-27)×2 (46) 9.53/15.88 VP25 30 30 3.0 2.0 3.5 - 20 2+2 095 0.04×1 2.45 0.785 2.10 0.765 2.48 7.7 6.6 11.9 92 92 - 1.30 1.40×2 (15-135-12)×2 (92-27)×2 (46) 9.53/15.88 VP25 30 30 3.0 3.5 8.0 - 50 2+2 095 0.04×1 2.45 0.785 2.10 0.765 2.48 7.7 6.6 11.9 92 92 - 1.30 1.40×2 (15-135-12)×2 (92-27)×2 (46) 9.53/15.88 VP25 30 30 3.0 3.5 8.0 - 50 2+2 095 0.04×1 2.45 0.785 2.10 0.765 2.48 7.7 6.6 11.9 92 92 - 1.30 1.40×2 (15-135-12)×2 (92-27)×2 (46) 9.53/15.88 0.05/15.88 VP25 30 30 3.0 3.5 8.0 - 50 2+2 095 0.04×1 3.0 0.04×1 3.07 1.27 2.85 1.24 3.33 9.6 8.9 14.9 92 92 - 2.20 - (16-14-12)×2 (92-27)×2 (48) 9.53/15.88 VP25 50 30 30 2.0 3.5 - 20 2+2 095 0.05/15.8  0.05/15.88 0	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	(50)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	089
0.17×1	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	(50)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	50	3+2	090
0.17×1	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	(53)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	091
0.04×1   2.47   0.809   2.12   0.788   2.55   12.6   11.0   17.5   98   96   -   1.30   -   (15·135·12)×2   (30·28·27)×2   (46)   9.53/15.88   VP25   30   30   2.0   5.5   -   30   2+2   093   (0.056)×2   0.04×1   2.45   0.785   2.10   0.765   2.48   7.7   6.6   11.9   92   92   -   1.30   -   (15·135·12)×2   (30·28·27)×2   (46)   9.53/15.88   VP25   30   30   2.0   5.5   -   30   2+2   093   (0.056)×2   0.04×1   2.45   0.785   2.10   0.765   2.48   7.7   6.6   11.9   92   92   -   1.30   -   (15·135·12)×2   (30·28·27)×2   (46)   9.53/15.88   VP25   30   30   2.0   5.5   -   30   2+2   094   (0.056)×2   0.04×1   2.45   0.785   4.90   2.17   5.28   7.7   14.4   16.8   92   98   -   1.30   1.40×2   (15·135·12)×2   (30·28·27)×2   (46)   9.53/15.88   VP25   30   30   2.0   3.5   -   20   2+2   095   (0.056)×2   0.04×1   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   (48)   9.53/15.88   VP25   30   30   2.0   3.5   -   30   3+2   096   (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   (48)   9.53/15.88   VP25   50   29.5   2.0   3.5   -   30   3+2   0.98   (0.056)×2   0.07×1   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   (50)   9.53/15.88   VP25   50   29.5   2.0   5.5   -   50   3+2   0.99   2.0   3.5   -   50   3+2   0.99   3.00   3.0	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	(53)		VP25	50	30	2.0	8.0	_	50	3+2	092
0.04×1	0.04×1	2.47	0.809	2.12	0.788	2.55	12.6	11.0	17.5	98	96	_	1.30	-	(15-13.5-12) X2	(30-28-27) ×2	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	093
0.04×1	0.04×1	2.47	0.809	4.92	2.19	5.35	12.6	24.8	26.6	98	99	_	1.30	1.40×2	(15-13.5-12) X2	(30-28-27) ×2	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	3.5	8.0	-	50	2+2	094
0.04×1	0.04×1	2.45	0.785	2.10	0.765	2.48	7.7	6.6	11.9	92	92	_	1.30	_	(15-13.5-12) X2	(30-28-27) ×2	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	3.5	-	20	2+2	095
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   (39.28-27) ×2   (48)   9.53/15.88   VP25   50   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   (39.28-27) ×2   (48)   9.53/15.88   VP25   50   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   (32.39-28) ×2   (50)   9.53/15.88   VP25   50   30   2.0   5.5   -   30   3+2   098   (0.056) ×2   4.10   1.76   7.12   3.38   7.47   12.9   21.1   27.4   92   98   -   3.00   1.07×2   (20.17-15) ×2   (32.39-28) ×2   (50)   9.53/15.88   VP25   50   30   2.0   5.5   -   30   2+2   099   (0.056) ×2   4.10   1.76   7.12   3.38   7.47   12.9   21.1   27.4   92   98   -   3.00   1.07×2   (20.17-15) ×2   (32.39-28) ×2   (50)   9.53/15.88   VP25   50   30   2.0   5.5   -   50   3+2   100   3+2	0.04×1	2.45	0.785	4.90	2.17	5.28	7.7	14.4	16.8	92	98	_	1.30	1.40×2	(15-13.5-12) X2	(30-28-27) ×2	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	3.5	-	30	3+2	096
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   (3928·27)×2   (48)   9.53/15.88   VP25   50   30   2.0   5.5   -   30   3+2   098   (0.056)×2   0.17×1   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   (50)   9.53/15.88   VP25   50   室外上   30   2.0   5.5   -   30   2+2   099   (0.056)×2   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   (50)   52/54   (9.53/15.88)×2   VP25   50   室外上   2.0   5.5   -   50   3+2   100   (0.056)×2   (0.056)×2   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   (32·30·28)×2   (50)   (	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) X2	(30-28-27) ×2	(48)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	097
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   (50)   9.53/15.88   VP25   50   30   2.0   5.5     30   2+2   099   (0.056) ×2   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   (50)   9.53/15.88   VP25   50   30   2.0   5.5     50   3+2   1.00   2.0   5.5     50   3+2   1.00   3.75×2   3.20×2	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) X2	(30-28-27) ×2	(48)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	3+2	098
$ + \frac{1}{2} + \frac$	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) X2	(32-30-28) ×2	(50)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	099
		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) X2	(32-30-28) ×2			VP25	50		2.0	5.5	_	50	3+2	100

<sup>・</sup>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	型	式	電源	Hz 冷	 :房	能力(kW)	暖房		定格冷房時		OP(ェ 涛	ネルギー暖	消費効	率) 冷暖 平均	APF 通年	外形寸法(mm) (幅X與行X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	
	番号	セット	室内ユニット	/////////////////////////////////////	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	_ の 顕熱比	定格	中間	定格	中間		エネルギー 消費効率	室内機の高さ( )内の寸法は	<ul><li>ド段・至外機</li><li>( )内は パネル質量</li></ul>	
冷暖	101	RCI-AP160HVP	室外ユニット RCI-AP80K×2	-	50 14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.73		3.54				3.8	天井内に入る本体高さを示す (950×950×335(298))×2	(26 (+6)) X2	
ツ同イン	102	RCI-AP160HVPT	RAS-AP160HV×1	三相	50 14.0	7.0	(6.0~18.0) 16.0[19.4] (6.0~18.0)	8.0[9.7]	13.0[16.4]	0.73	3.09	3.54	2.52	2.62	2.81	3.0	950×370×800 (950×950×335(298))×2	(28(+6)) X2	
			RAS-AP160HV×1	200			[9.4~21.4] 22.4										950×370×800 (950×950×335(298))×2	89 (29(+6)) X2	
	103	RCI-AP224HVP	RAS-AP224HV×1	200	60 (9.0~22.4)	10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.78	3.10	3.13	3.69	3.92	3.40	3.5	950×370×1,380	133	
	104	RCI-AP224HVPT	RCI-AP112KT×2 RAS-AP224HV×1	三相	_	10.0	22.4[27.0] (8.3~25.0) [12.9~29.6]	11.2[13.5]	17.0[21.6]	0.78	3.10	3.13	2.53	2.62	2.82	2.9	(950×950×335 (298))×2 950×370×1,380	(33(+6)) X2 133	
	105	RCI-AP280HVP	RCI-AP140K×2 RAS-AP280HV×1	三相	<b>—</b>	12.5	28.0 (9.0~31.5)	14.0	22.0	0.73	2.87	3.26	3.32	3.91	3.10	3.6	(950×950×335(298))×2 950×370×1.380	(29(+6)) X2 139	
	106	RCI-AP280HVPT	RCI-AP140KT×2	三相	50 25.0	12.5	28.0[33.2] (9.0~31.5)	14.0[16.6]	22.0[27.2]	0.73	2.87	3.26	2.43	2.69	2.65	2.9	(950×950×335 (298))×2	(33 (+6)) X2	
淪			RAS-AP280HV×1 RCI-AP56K×3	200			[14.2~36.7] 16.0										950×370×1,380 (950×950×285(248))×3	139 (24(+6)) X3	
冷暖	107	RCI-AP160HVG	RAS-AP160HV×1	200		7.0	(6.0~18.0) 16.0[20.7]	8.0	13.0	0.77	3.09	3.54	3.72	4.00	3.41	3.8	950×370×800	89	
-リプル	108	RCI-AP160HVGT	RCI-AP56KT×3 RAS-AP160HV×1	二年 200		7.0	(6.0~18.0) [10.7~22.7]	8.0[10.3]	13.0[17.7]	0.77	3.09	3.54	2.31	2.38	2.70	2.8	(950×950×285 (248))×3 950×370×800	(26(+6)) X3 89	
	109	RCI-AP224HVG	RCI-AP80K×3 RAS-AP224HV×1	三相 200	<b>—</b>	10.0	22.4 (8.3~25.0)	11.2	17.0	0.76	3.10	3.13	3.69	3.92	3.40	3.5	(950×950×335(298))×3 950×370×1,380	(26 (+6)) X3 133	
	110	RCI-AP224HVGT	RCI-AP80KT×3	三相	50 20.0	10.0	22.4[27.5] (8.3~25.0)	11.2[13.8]	17.0[22.1]	0.76	3.10	3.13	2.46	2.55	2.78	2.8	(950×950×335 (298))×3	(28 (+6)) X3	
冷暖	111	RCI-AP224HVW	RAS-AP224HV×1 RCI-AP56K×4	三相	50 20.0	10.0	[13.4~30.1] 22.4	11.2	17.0	0.73	3.10	3.13	3.69	3.92	3,40	3.5	950×370×1,380 (950×950×285(248))×4	133 (24(+6)) X4	
プ同 オー			RAS-AP224HV×1 RCI-AP56KT×4	200			(8.3~25.0) 22.4[28.6]										950×370×1,380 (950×950×285(248))×4	133 (26(+6)) X4	
1 -3	112	RCI-AP224HVWT	RAS-AP224HV×1	200	60 (9.0~22.4)	10.0	(8.3~25.0) [14.5~31.2]	11.2[14.3]	17.0[23.2]	0.73	3.10	3.13	2.33	2.40	2.72	2.7	950×370×1,380	133	
	113	RCI-AP280HVW	RCI-AP71K×4 RAS-AP280HV×1	200		12.5	28.0 (9.0~31.5)	14.0	22.0	0.72	2.87	3.26	3.32	3.91	3.10	3.6	(950×950×285(248))×4 950×370×1,380	(24(+6)) X4 139	
	114	RCI-AP280HVWT	RCI-AP71KT×4 RAS-AP280HV×1	三相	50 25.0 60 (11.2~28.0)	12.5	28.0[34.8] (9.0~31.5) [15.8~38.3]	14.0[17.4]	22.0[28.8]	0.72	2.87	3.26	2.28	2.49	2.58	2.8	(950×950×285 (248))×4 950×370×1,380	(26(+6)) X4 139	
<b>A</b>	115	RCI-AP40AVJ1	RCI-AP40K×1 RAS-AP40AVJ1×1	単相 200		1.7	_	_	_	0.78	3.30	3.52	_	_	_	4.2	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	23 (+6) 42	
シングル	116	RCI-AP40AV1	RCI-AP40K×1	三相	50 3.6	1.7	_	_	_	0.78	3.40	3.62	_			4.3	950×950×285 (248)	23 (+6)	
,,,			RAS-AP40AV1×1	200													792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 23 (+6)	
	117	RCI-AP45AVJ1	RAS-AP45AVJ1×1	200		1.8	_	_	_	0.78	3.42	3.52		_		4.2	792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 23 (+6)	
	118	RCI-AP45AV1	RAS-AP45AV1×1	200	60 (1.0~4.5)	1.8	_	_	_	0.78	3.51	3.62	_	_	_	4.3	792 (+95) ×300×600	42	
	119	RCI-AP50AVJ1	RCI-AP50K×1  RAS-AP50AVJ1×1	単相 200	<b>—</b>	2.1	_	_	_	0.77	3.21	3.93	-	_	_	4.6	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+6) 42	
	120	RCI-AP50AV1	RCI-AP50K×1 RAS-AP50AV1×1	三相	<b>—</b>	2.1	_	_	_	0.77	3.31	4.05	_	_	_	4.7	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+6) 42	
	121	RCI-AP56AVJ1	RCI-AP56K×1	単相	50 5.0	2.3	_	_	_	0.77	3.01	3.99	_	_	_	4.6	950×950×285 (248)	24 (+6)	
			RAS-AP56AVJ1×1	-	60 (1.5~5.6) 50 5.0												792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 24 (+6)	
	122	RCI-AP56AV1	RAS-AP56AV1×1	-	60 (1.5~5.6) 50 5.6	2.3		_	_	0.77	3.11	4.11	_	_	_	4.7	792 (+95) ×300×600		
	123	RCI-AP63AVJ1	RAS-AP63AVJ1×1	4		2.6	_	_	_	0.77	2.86	4.02	_	_	_	4.6	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+6) 42	
	124	RCI-AP63AV1	RCI-AP63K×1 RAS-AP63AV1×1	4	50 5.6 60 (1.5~6.3)	2.6	_	_	_	0.77	2.95	4.14	-	_	-	4.7	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+6) 42	
	125	RCI-AP80AVJ1	RCI-AP80K×1 RAS-AP80AVJ1×1	-	50 7.1 60 (1.5~8.0)	3.2	_	_	_	0.76	2.87	3.96	_	_	_	4.5	950×950×335 (298) 792 (+95) ×300×600	26 (+6) 44	
	126	RCI-AP80AV1	RCI-AP80K×1	三相	50 7.1	3.2	_	_	_	0.76	2.90	4.08	_	_	_	4.6	950×950×335 (298)	26 (+6)	
			RAS-AP80AV1×1 RCI-AP112K×1	_	60 (1.5~8.0) 50 10.0												792 (+95) ×300×600 950×950×335 (298)	29 (+6)	
	127	RCI-AP112AV	RAS-AP112AV×1	_	60 (4.9~11.2) 50 12.5	5.0	_	_	_	0.75	3.26	3.94			_	4.6	950×370×800 950×950×335 (298)	85 29 (+6)	
	128	RCI-AP140AV	RAS-AP140AV×1	200	60 (5.7~14.0)	6.3	_	_	_	0.73	3.05	3.58	_	_	_	4.2	950×370×800	89	
	129	RCI-AP160AV	RCI-AP160K×1 RAS-AP160AV×1	4	50 14.0 60 (6.0~16.0)	7.0	_	_	_	0.73	3.09	3.54	_	_	_	4.2	950×950×335 (298) 950×370×800	29 (+6) 89	
冷	130	RCI-AP80AVPJ1	RCI-AP40K×2 RAS-AP80AVJ1×1	単相	50 7.1	3.2	_	_	_	0.78	2.87	3.96	_	_	_	4.5	(950×950×285(248))×2 792(+95)×300×600	(23(+6)) X2	
ツ同 イ時 ン	131	RCI-AP80AVP1	RCI-AP40K×2	三相	50 7.1	3.2	_	_	_	0.78	2.90	4.08	_	_	_	4.6	(950×950×285 (248))×2	(23 (+6)) X2	
	$\vdash$		RAS-AP80AV1×1 RCI-AP56K×2	-	60 (1.5~8.0) 50 10.0												792 (+95) ×300×600 (950×950×285 (248)) ×2	44 (24(+6)) X2	
	132	RCI-AP112AVP	RAS-AP112AV×1	-	60 (4.9~11.2) 50 12.5	5.0	_	_	_	0.74	3.26	3.94				4.6	950×370×800 (950×950×285(248))×2	85 (24(+6)) X2	
	133	RCI-AP140AVP	RAS-AP140AV×1	200	60 (5.7~14.0)	6.3	_	_	_	0.76	3.05	3.58	-	_	-	4.2	950×370×800	89	
	134	RCI-AP160AVP	RCI-AP80K×2 RAS-AP160AV×1	4	50 14.0 60 (6.0~16.0)	7.0	_	_	_	0.73	3.09	3.54	-	-	_	4.2	(950×950×335(298))×2 950×370×800	(26(+6)) X2 89	
	1	1			1 1	-	1	-		1	-					ı	1	1	l

- (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き寸法はパネル寸法を示します。
- ・てんかせ4方向ヒーター付き機の場合、運転音が約2dB程度上がります。 ・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)		消費	電力		電気			· (A)	+=	2 (04)		電組機機	補ヒータ	室内風量	運転音[6	B(A)] 室外	液管/ガス管	媒配		是十	最小	電線	巻外面 ブレー		室連	呼出
上段:室内機	冷	房		暖房	rin 48		<b>転電流</b>			≅ (%)	始動電流	出力	電タ気ー	(m³/min)	室内	冷房	φ(mm) 上段:室内機	ドレン 配 管	最大長さ	最大 高低差	太さ(	(mm²)	容量	(A)	室内 外線	出番号
下段:室外機 (0.056)×2	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房 55/57	下段:室外機 (9.53/15.88) ×2		(m)	室外上	室内	室外	室内	室外	(本)	
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) X2	(53)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	-	30	2+2	10
(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) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	_	50	3+2	10:
(0.124) X2 0.17X1+0.12X1	6.46	3.20	6.07	2.86	6.30	20.3	19.0	39.2	92	92	_	4.00	_	(32-28-24) X2	(38-35-33) X2	53/55 (51)	(9.53/15.88) X2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	103
(0.124) X2 0.17X1+0.12X1	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) X2 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) X2 9.53 × /25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0		50	2+2	105
(0.124) X2 0.17X2	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) X2 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) X3 9.53/15.88	VP25	50	室外上	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) X3	(30-28-27) X3	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	(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) X3	53/55	(9.53/15.88) X3 9.53/25.4	VP25	50	室外上	5.5	14.0	_	60	3+2	110
(0.056) X4 0.17X1+0.12X1	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) X4	53/55	(6.35/12.7) X4 9.53/25.4	VP25	50	室外上	2.0	14.0		50	2+2	111
(0.056) X4 0.17X1+0.12X1	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) X4	(30-28-27) X4	53/55	(6.35/12.7) ×4	VP25	50	室外上	5.5	22.0	_	60	3+2	112
(0.056) ×4	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	(51) 60/62	9.53/25.4 (9.53/15.88) X4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	113
0.17×2 (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) X4	(56) 60/62 (56)	9.53 % /25.4 (9.53/15.88) X4 9.53 % /25.4	VP25	50	30 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	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	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	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	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	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	12
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	1.96	0.647	_	_	_	10.0	_	16.4	98	_	_	1.10	_	19-17-15	32-30-28	47	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	20	2+2	123
0.04×1 0.056	1.90	0.628	_	_	_	6.1	_	10.0	90	_	_	1.10	_	19-17-15	32-30-28	(45) 47	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	124
0.04×1 0.056		0.809		_		12.6	_	17.5	98	_	_	1.30	_	21-18-15	32-30-28	(45) 48	9.53/15.88	VP25	30	30 室外上	2.0			30	2+2	125
0.04×1 0.056																(46) 48				30 室外上			Н			
0.04×1 0.124		0.785	_	_		7.7	_	11.9	92	_	_	1.30	_	21-18-15	32-30-28	(46) 50	9.53/15.88	VP25	30	30 室外上	2.0		_	20	2+2	
0.07×1 0.124	3.07	1.27	_	_	_	9.6	_	15.2	92	_	_	2.20	_	32-28-24	38-35-33	(48) 52	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5		20	2+2	127
0.17×1 0.124	4.10	1.76	_	_		12.9	_	18.6	92	_	_	3.00	_	34-29-25	39-37-35	(50) 55	9.53/15.88	VP25	50	30 室外上	2.0	5.5		30	2+2	128
0.17×1	4.53	1.98	_	_	_	14.2	_	23.0	92	_	_	3.00	_	37-32-27	42-40-36	(53)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5		30	2+2	129
(0.056) ×2 0.04×1	2.47	0.809	_	_	_	12.6	-	17.5	98	_	_	1.30	_	(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) X2 0.04X1	2.45	0.785			-	7.7	_	11.9	92		-	1.30	_	(15-13.5-12) ×2	(30-28-27) X2	(46)	(6.35/12.7) ×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5		20	2+2	13
(0.056) ×2 0.07×1	3.07	1.27	_	_	_	9.6	_	14.9	92	_	_	2.20	-	(16-14-12) X2	(30-28-27) X2	50 (48)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	-	20	2+2	13
(0.056) ×2	4.10	1.76	_	_	_	12.9	_	18.5	92	_	_	3.00	_	(20-17-15) X2	(32-30-28) ×2	52 (50)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	13
0.17×1																										-

・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 $\phi$ 12.7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.

N						1		file I				_								
\	\	呼出	型式	#	電	10.	=	能力(kW)			定格			ネルギー		平) 冷暖	APF	外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
		出番号			源Hz	冷	房 		暖房		冷房時の	冷	房	暖	房 ——	平均	通年 エネルギー	上段:室内機、下段:室外機	下段:室外機	
		号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	室内機の高さ()内の寸法は 天井内に入る本体高さを示す	<ul><li>( )内は パネル質量</li></ul>	
	淪	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)) X2	
	ツ同 イサン	100	IIOI-AI ZZ-AVI	RAS-AP224AV×1	200 60		10.0				0.70	0.10	0.10				0.7	950×370×1,380	133	
	ン时	136	RCI-AP280AVP	RCI-AP140K×2 RAS-AP280AV×1	三相 50 200 60	- 1	12.5	_	_	_	0.73	2.87	3.26	-	_	_	3.8	(950×950×335 (298))×2 950×370×1,380	(29(+6)) X2 139	
				RCI-AP56K×3	三相 50													(950×950×285 (248))×3	(24(+6)) X3	
	冷ト同	137	RCI-AP160AVG	RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	7.0	_	_	_	0.77	3.09	3.54		_	_	4.2	950×370×800	89	
	ト同 リ時 ブル	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)) X3	
	V	100	HOI AI ZZYAYG	RAS-AP224AV×1		(9.0~22.4)	10.0				0.70	00	00				0.,	950×370×1,380	133	
			てんかせ、	Jr. 省エネの	s- IVX D達人															
		100		RCIC-AP40K×1	単相 50	3.6		4.0										700×700×330 (295)	17 (+3.5)	
	冷暖	139	RCIC-AP40HVMJ2	RAS-AP40HVMJ2×1	200 60	(1.5~4.0)	1.7	(1.5~5.3)	1.8	4.2	0.78	3.73	4.13	4.25	4.35	3.99	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
	シングル	140	RCIC-AP40HVM2	RCIC-AP40K×1	三相 50		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)	
	ĺν			RAS-AP40HVM2×1	200 60 単相 50			(1.5~5.3) 4.5										792 (+95) ×300×600 700×700×330 (295)	42 17 (+3.5)	
		141	RCIC-AP45HVMJ2	RAS-AP45HVMJ2×1	┦' ├		1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.78	3.51	3.85	4.05	4.14	3.78	4.1	792 (+95) ×300×600	42	
		140	DOLO ADAELIVIMO	RCIC-AP45K×1	三相 50		1.0	4.5	0.1	4.0	0.70	2.00	2.00	4 4 7	4.07	0.00	4.0	700×700×330 (295)	17 (+3.5)	
		142	RCIC-AP45HVM2	RAS-AP45HVM2×1			1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.78	3.60	3.96	4.17	4.27	3.89	4.2	792 (+95) ×300×600	42	
		143	RCIC-AP50HVMJ2	RCIC-AP50K×1	単相 50		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-AP50HVMJ2×1	200   60   三相   50			(1.5~6.3) 5.0										792 (+95) ×300×600 700×700×330 (295)	42 17 (+3.5)	
		144	RCIC-AP50HVM2	RAS-AP50HVM2×1		-	2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.77	3.75	4.12	4.03	4.08	3.89	4.2	792 (+95) ×300×600	42	
		1/15	RCIC-AP56HVMJ2	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)	
		140	HOIO-AI SOITVINGE	RAS-AP56HVMJ2×1			2.0	(2.2~7.1)	2.0	0.2	0.77	0.40	0.00	0.70	7.07	0.00	7.2	792 (+95) ×300×600	42	
		146	RCIC-AP56HVM2	RCIC-AP56K×1 RAS-AP56HVM2×1	三相 50 200 60	+ l	2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.77	3.50	4.08	3.86	4.47	3.68	4.3	700×700×330 (295) 792 (+95) ×300×600	17 (+3.5) 42	
	<b>A</b>			RCIC-AP22K×2	単相 50			4.0										(700×700×330(295))×2	(17(+3.5)) X2	
	冷暖	147	RCIC-AP40HVMPJ	RAS-AP40HVMJ2×1	200 60	(1.5~4.0)	1.7	(1.5~5.3)	1.8	4.2	0.85	3.87	3.94	4.43	4.07	4.15	4.2	792 (+95) ×300×600	42	
	ツ同 イ時 ン/	148	RCIC-AP40HVMP	RCIC-AP22K×2	三相 50	- 1	1.7	4.0	1.8	4.2	0.85	3.98	4.06	4.56	4.20	4.27	4.4	(700×700×330 (295))×2	(17(+3.5)) X2	
	個別		1.0.0	RAS-AP40HVM2×1				(1.5~5.3)										792 (+95) ×300×600	42	
	נימ	149	RCIC-AP45HVMPJ	RCIC-AP22K×2 RAS-AP45HVMJ2×1	単相 50 200 60		1.8	4.5 (1.5~5.9)	2.1	4.3	0.85	3.77	4.03	4.61	4.27	4.19	4.4	(700×700×330 (295))×2 792 (+95) ×300×600	(17(+3.5)) X2 42	
		150	DOLO ADAGUNAD	RCIC-AP22K×2	三相 50		4.0	4.5	0.4	4.0	0.05	0.00	4.45	4 75	4.00	4.00	4.5	(700×700×330 (295))×2	(17(+3.5)) X2	
		150	RCIC-AP45HVMP	RAS-AP45HVM2×1	200 60	(1.5~4.5)	1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.85	3.88	4.15	4.75	4.39	4.32	4.5	792 (+95) ×300×600	42	
		151	RCIC-AP50HVMPJ	RCIC-AP28K×2	単相 50	-	2.1	5.0	2.3	4.8	0.85	3.78	4.09	4.72	4.65	4.25	4.6	(700×700×330(295))×2	(17(+3.5)) X2	
				RAS-AP50HVMJ2×1 RCIC-AP28K×2	200 60 三相 50			(1.5~6.3)										792 (+95) ×300×600 (700×700×330 (295)) ×2	42 (17(+3.5)) X2	
		152	RCIC-AP50HVMP	RAS-AP50HVM2×1	┨ ├─	I	2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.85	3.88	4.21	4.85	4.78	4.37	4.7	792 (+95) ×300×600	42	
		153	RCIC-AP56HVMPJ	RCIC-AP28K×2	単相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.85	3.60	4.21	4.09	4 26	3.85	4.3	(700×700×330 (295))×2	(17(+3.5)) X2	
			noio 711 convini c	RAS-AP56HVMJ2×1				(2.2~7.1)										792 (+95) ×300×600	42	
		154	RCIC-AP56HVMP	RCIC-AP28K×2 RAS-AP56HVM2×1	三相 50	- 1	2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.85	3.70	4.34	4.21	4.39	3.96	4.5	(700×700×330(295))×2 792(+95)×300×600	(17(+3.5)) X2 42	
		455	DOLO ADCOLUMADI	RCIC-AP36K×2	単相 50		0.0	6.3	0.0	7.4	0.05	3.66	4.45	4 74	4.74	4.00	4.7	(700×700×330 (295))×2	(17(+3.5)) X2	
		155	RCIC-AP63HVMPJ	RAS-AP63HVMJ1×1	200 60	(2.2~6.3)	2.6	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.85	3.00	4.15	4.74	4.74	4.20	4.7	950×370×800	63	
		156	RCIC-AP63HVMP	RCIC-AP36K×2	三相 50	- 1	2.6	6.3	2.9	7.1	0.85	3.76	4.28	4.88	4.88	4.32	4.8	(700×700×330 (295))×2	(17(+3.5)) X2	
				RAS-AP63HVM1×1 RCIC-AP40K×2	200 60 単相 50			(2.2~8.0)										950×370×800 (700×700×330(295))×2	63 (17(+3.5)) X2	
		157	RCIC-AP80HVMPJ	RAS-AP80HVMJ×1		-	3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.78	3.33	3.97	3.40	3.81	3.37	3.9	950×370×800	67	
		150	RCIC-AP80HVMP	RCIC-AP40K×2	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	9.1	0 7º	3.43	4 00	3 51	3 92	3 47	4.0	(700×700×330 (295))×2	(17(+3.5)) X2	
		100	AI OUITVIII	RAS-AP80HVM×1			0.2	(3.5~10.6)	0.0	0.1	3.70	5.70		5.51	5.52	J.→1		950×370×800	67	
		159	RCIC-AP112HVMP2	RCIC-AP56K×2 RAS-AP112HVM2×1	三相 50	- 1	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.74	3.28	4.13	3.94	4.83	3.61	4.5	(700×700×330 (295) ) ×2 950×370×800	(17(+3.5)) X2 85	
	<b>\(\triangle\)</b>			RCIC-AP40K×3	三相 50			11.2										(700×700×330 (295))×3	(17(+3.5)) X3	
	冷暖	160	RCIC-AP112HVMG2	RAS-AP112HVM2×1	200 60	(4.9~11.2)	5.0	(5.0~14.0)	5.6	11.5	0.78	3.28	4.13	3.94	4.83	3.61	4.5	950×370×800	85	
	ト同 リプ/ 個	161	RCIC-AP140HVMG1	RCIC-AP45K×3	三相 50	- 1	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)) X3	
	ル個別			RAS-AP140HVM1×1 RCIC-AP56K×3	三相 50			(5.0~18.0) 16.0										950×370×1,380 (700×700×330(295))×3	115 (17(+3.5)) X3	
		162	RCIC-AP160HVMG1	RAS-AP160HVM1×1		- 1	6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.77	3.40	4.41	4.10	4.83	3.75	4.6	950×370×1,380	115	
74	同時	162	RCIC-AP224HVMW2	RCIC-AP56K×4	三相 50		10.0	22.4	11.2	20.0	0.79	3.06	3 50	4.00	1 50	3 53	11	(700×700×330 (295))×4	(17(+3.5)) X4	
	<b>M</b>	100	INDIO-AFZZ4NVIVIWZ	RAS-AP224HVM2×1	200 60	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.73	3.06	3.30	4.00	+.33	0.00	4.1	950×370×1,380	133	
	4		てんかせ、	Jr. ESイン/	バーター															
f					単相 50	3.6		4.0				0.5-	0.1-	0.0.	4.0:	0.00		700×700×330 (295)	17 (+3.5)	
	冷暖	164	RCIC-AP40HVJ1	RAS-AP40HVJ1×1			1.7	(1.0~5.0)	1.8	3.7	U./8	2.95	3.13	3.81	4.01	3.38	3.7	792 (+95) ×300×600	42	
	シングル	165	RCIC-AP40HV1	RCIC-AP40K×1	三相 50	-	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)	
	ル			RAS-AP40HV1×1 RCIC-AP45K×1	200 60 単相 50			(1.0~5.0) 4.5										792 (+95) ×300×600 700×700×330 (295)	42 17 (+3.5)	
		166	RCIC-AP45HVJ1	RAS-AP45HVJ1×1		- 1	1.8	(1.0~5.0)	2.1	3.8	0.78	3.23	3.12	3.63	4.06	3.43	3.7		42	
_																		i-		

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					<b>二</b>	= 4+	T-t-					<b></b>			\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\		١,,	/# T7	**			144	6 AI II	7 40		
送風機出力		234.4	电带力	(1.144)	電	₹ 	性				I	電圧動縮	補ヒ助し	室内風量	運転音[6			媒 配	管				外面		室連	呼
(kW)	\ <u>\</u>	房	き電力 	暖房		運!	転電流	(A)	力導	≅(%)	始動	機機   出	電タ気	(m³/min)	室内	室外	液管/ガス管 ø(mm)	ドレン	最大	最大 高低差	最小 太さ(	電線 (mm²)	ブレ- 容量	-カー   (A)	内船	出番
上段:室内機 下段:室外機	-	中間	定格標準	中間標準	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流 (A)	カ (kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房	上段:室内機	配管	長さ (m)	(m)			室内	-	外線	号
(0.124) ×2	AC-10	- I - I AJ	標準	標準	低温	11775		PIKE C	. 1.775			(KVV)				53	下段:室外機 (9.53/15.88)×2			室外上					(4)	
0.17×1+0.12×1	6.46	3.20	-	_	—	20.3	_	39.2	92	_	-	4.00	_	(32-28-24) X2	(38-35-33) X2	(51)	9.53/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0	-	50	2+2	135
(0.124)×2																60	(9.53/15.88) X2			室外上						
0.17×2	8.70	3.84	-	_	_	27.3	_	44.6	92	_	-	5.80	_	(34-29-25) ×2	(39-37-35) ×2	(56)	9.53%/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0	-	50	2+2	136
(0.056) ×3														(40.44.40))/(0	(00.00.07) \(0.00.00)	55	(6.35/12.7) ×3	\/Dos		室外上						407
0.17×1	4.53	1.98	_	_	_	14.2	_	22.6	92	_	-	3.00	_	(16-14-12) X3	(30-28-27) X3	(53)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	8.0	_	30	2+2	137
(0.056) ×3	C 4C	2.00				20.0	_	39.0	00			4.00		(21-18-15) X3	(32-30-28) ×3	53	(9.53/15.88) X3	VP25		室外上		140		50	0.0	138
0.17×1+0.12×1	0.40	3.20				20.3		39.0	92			4.00		(21-10-13) /\3	(32-30-20) ^3	(51)	9.53/25.4	VF25	50	30	2.0	14.0		30	2+2	130
T																		1								
0.052	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	139
0.04×1																(43)				30 安ね L						
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																45/47				室外上						
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	-	20	2+2	141
0.052																45/47				室外上						
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	-	15	2+2	142
0.052								,						40	10	45/47	0.6=	1/5:-		室外上						
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5		20	2+2	143
0.052	1.00	0 510	101	0.504	1.00	0.0	4.0	7.7	00	00		0.05		16 14 10	40.00.07	45/47	6.05/40.7	VDoc	20	室外上	2.0	0.0		4.5	2.2	144
0.04×1	1.20	0.510	1.24	U.564	1.83	3.8	4.0	7.7	90	90		0.65		16-14-12	42-39-37	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	-	15	2+2	144
0.052	1 47	0.581	1.40	0.500	2 40	7.5	77	10.5	00	07		0.05		16-14-12	40 00 07	46/48	6 25/10 7	VDOE	50	室外上	2.0	2.5		20	2.0	145
0.04×1	1.47	0.581	1.49	0.599	2.49	7.5	7.7	12.5	98	97		0.95		10-14-12	42-39-37	(44)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	3.5		20	2+2	145
 0.052	1 42	0.564	1 45	0.582	242	4.6	4.7	7.7	90	90	_	0.95	_	16-14-12	42-39-37	46/48	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	2.0		15	2+2	146
0.04×1	1.43	0.304	1.43	0.302	2.42	4.0	4.7	7.7	90	30		0.93		10-14-12	42-33-37	(44)	0.33/12.7	VIZJ	30	30	2.0	2.0		13	2+2	140
(0.052)×2	0.931	0 432	0 903	0.442	1 62	4.8	4.7	12.6	98	97	l _	0.65	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) ×2	45/47	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	147
0.04×1	0.501	0.402	0.500	0.112	1.02	7.0	7.7	12.0		0,		0.00		(10 12 11) / (2	(00 04 02) 712	(43)	6.35/12.7	VI 20		30	2.0	0.0				
(0.052)×2	0.904	0.419	0.877	0.429	1.57	2.9	2.8	7.8	90	90	_	0.65	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) ×2	45/47	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	148
0.04×1														(10 10 11)	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(43)	6.35/12.7		-	30						
(0.052) ×2	1.06	0.447	0.976	0.492	1.63	5.4	5.0	12.6	98	97	l _	0.65	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) X2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	149
0.04×1																(43)	6.35/12.7			30		$\square$				
(0.052) ×2	1.03	0.434	0.948	0.478	1.58	3.3	3.0	7.8	90	90	_	0.65	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) X2	45/47	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	150
0.04×1																(43)	6.35/12.7			30						
(0.052) ×2	1.19	0.514	1.06	0.495	1.67	6.1	5.5	12.6	98	97	—	0.65	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) X2	45/47	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	151
0.04×1																(43)	6.35/12.7			30 安ね L						
(0.052) ×2	1.16	0.499	1.03	0.481	1.62	3.7	3.3	7.8	90	90	—	0.65	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) X2	45/47	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	152
0.04×1 (0.052)×2																(43) 46/48	6.35/12.7 (6.35/12.7) X2			30 室外上		$\vdash$				
0.0327 X2 0.04×1	1.39	0.546	1.37	0.610	2.37	7.1	7.1	12.6	98	97	-	0.95	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) X2	(44)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	3.5		20	2+2	153
(0.052) ×2																	(6.35/12.7) X2			室外上						
0.04×1	1.35	0.530	1.33	0.592	2.30	4.3	4.3	7.8	90	90	-	0.95	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) X2	(44)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0	_	15	2+2	154
(0.052) ×2																42/44	(6.35/12.7) ×2			室外上						
0.04×1	1.53	0.626	1.33	0.612	2.58	7.8	6.8	13.7	98	98	-	1.00	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) X2	(38)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	3.5	-	20	2+2	155
(0.052)×2	ļ		ļ,									,		(40.40)	(00.04.55)	42/44	(6.35/12.7) X2	\/B==		室外上						45-
0.04×1	1.49	0.608	1.29	0.594	2.50	4.8	4.1	8.5	90	90	-	1.00	_	(13-12-11) X2	(36-34-32) X2	(38)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0		15	2+2	156
(0.052)×2	2 10	0.000	2 25	0.946	2 5 4	10.0	10.0	16.2	00	06		1 20		(15 10 5 10) Vo	(20 25 22) ∨0	42/44	(6.35/12.7) X2	VP25	50	室外上	2.0	5.5		30	2+2	167
0.07×1	2.13	0.000	2.33	0.940	0.04	10.9	12.2	10.2	98	96		1.38		(15-13.5-12) X2	(00-00-00) AZ	(38)	9.53/15.88	VF23	30	30	2.0	ა.ა		30	2+2	10/
 (0.052) ×2	2 07	0.783	2 28	0.918	3 44	6.5	72	11.8	92	92	_	1.38	_	(15-13.5-12) X2	(38-35-33) ×2	42/44	(6.35/12.7) X2	VP25	50	室外上	2 0	3.5		20	2+2	158
0.07×1	2.07	0.700		0.010	0.44	0.0	1.2		JE	32		1.30		(10 10.0-12/ \\2	,00 00 00) AZ	(38)	9.53/15.88	*1 23	30	30	0	0.0		-0	LT4	100
(0.052)×2	3.05	1.21	2.84	1.16	4.54	9.6	8.9	14.8	92	92	_	1.80	_	(16-14-12) X2	(42-39-37) ×2	50/52	(6.35/12.7) ×2	VP25	70	室外上	2.0	3.5	_	30	2+2	159
 0.17×1						1										(45)	9.53/15.88			30	_					
(0.052) ×3	3.05	1.21	2.84	1.16	4.54	9.6	8.9	14.8	92	92	_	1.80	_	(15-13.5-12) X3	(38-35-33) ×3	50/52	(6.35/12.7) ×3	VP25	70	室外上	2.0	3.5	_	30	2+2	160
0.17×1																(45)	9.53/15.88			30						
(0.052) ×3	3.69	1.27	3.20	1.19	5.35	11.6	10.0	19.9	92	92	-	2.50	_	(15-13.5-12) X3	(38-35-33) ×3	46/48	(6.35/12.7) X3	VP25	75	室外上	2.0	5.5	-	30	2+2	161
0.07×2																(42)	9.53/15.88			30 □		$\vdash$				
(0.052) ×3 0.07×2	4.12	1.43	3.90	1.49	5.69	12.9	12.2	23.0	92	92	-	2.50	_	(16-14-12) X3	(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	162
(0.052) ×4																53/55	(6.35/12.7) X4			室外上						
0.17×1+0.12×1	6.53	2.86	5.60	2.47	7.69	20.5	17.6	39.4	92	92	_	4.00	_	(16-14-12) X4	(42-39-37) X4	(51)	9.53***/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	163
3.17.7.170.12.7.1																(31)	3.00 M M/20.4			50						
0.052																46/48				室外上						
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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	-	20	2+2	164
0.052																46/48				室外上						
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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	165
0.052		0		0.5			٠.	40.				0.5-		45 40 5 11	00.05	46/48	0.05/45-	VDC-	65	室外上		<u> </u>		<u></u>	0.5	10-
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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	-	20	2+2	166

<sup>・</sup>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¢12.7にサイズアップしてください。 ※※配管長が70mを超える場合は、液配管を¢12.7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	TU		電				能力(kW)			定格	C	OP(I	ネルギー	消費効率	壑)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
$\setminus \mid$	呼出	型	式	源	l	冷	房		暖房		定恰 冷房時	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機 下段:室外機	
	番号	セット	室内ユニット	(V)		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間		エネルギー 消費効率	室内機の高さ( )内の寸法は	( )内は パネル質量	
			室外ユニット RCIC-AP45K×1	三相	目 50	4.0		4.5										天井内に入る本体高さを示す 700×700×330(295)	17(+3.5)	
冷暖	167	RCIC-AP45HV1	RAS-AP45HV1×1	-	60		1.8	(1.0~5.0)	2.1	3.8	0.78	3.33	3.21	3.75	4.18	3.54	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
シングル	168	RCIC-AP50HVJ1	RCIC-AP50K×1	+ '	50		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)	
ĺν			RAS-AP50HVJ1×1	_	+			(1.0~5.6)										792 (+95) ×300×600	42	
	169	RCIC-AP50HV1	RCIC-AP50K×1 RAS-AP50HV1×1	-	目 50 60	4.5 (1.0~5.0)	2.1	5.0 (1.0~5.6)	2.3	4.2	0.77	3.15	3.43	3.94	3.76	3.55	3.7	700×700×330 (295) 792 (+95) ×300×600	17 (+3.5) 42	
	170	DOIO ADECUMIA	RCIC-AP56K×1	-	50		0.0	5.6	0.0	4.0	0.77	0.00	0.04	0.00	0.00	0.00	0.0	700×700×330 (295)	17 (+3.5)	
	170	RCIC-AP56HVJ1	RAS-AP56HVJ1×1	-	-		2.3	(1.5~6.3)	2.6	4.6	0.77	2.92	3.31	3.66	3.69	3.29	3.6	792 (+95) ×300×600	42	
	171	RCIC-AP56HV1	RCIC-AP56K×1	-	50		2.3	5.6 (1.5~6.3)	2.6	4.6	0.77	3.01	3.41	3.76	3.80	3.39	3.7	700×700×330 (295)	17 (+3.5)	
			RAS-AP56HV1×1 RCIC-AP40K×2	-	60 50			8.0										792 (+95) ×300×600 (700×700×330 (295)) ×2	42 (17(+3.5)) X2	
冷暖	172	RCIC-AP80HVPJ1	RAS-AP80HVJ1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.78	2.78	3.62	3.46	4.33	3.12	3.9	792 (+95) ×300×600	44	
ツ同 イ時 ン	173	RCIC-AP80HVP1	RCIC-AP40K×2	-	≣ 50	- 1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.78	2.86	3.73	3.57	4.46	3.22	4.0	(700×700×330 (295))×2	(17(+3.5)) X2	
-	_		RAS-AP80HV1×1	-	60 50			(1.5~9.0)										792 (+95) ×300×600 (700×700×330 (295)) ×2	(17(+3.5)) X2	
	174	RCIC-AP112HVP	RAS-AP112HV×1	-	60		5.0	(5.0~12.5)	5.6	9.0	0.74	3.26	3.94	3.92	4.52	3.59	4.2	950×370×800	85	
門面	175	RCIC-AP160HVG	RCIC-AP56K×3	_	50		7.0	16.0	8.0	13.0	0.77	3 00	3.54	3.61	3 88	3.35	3.8	(700×700×330 (295))×3	(17(+3.5)) X3	
, _	170	NOID-AF IOURVU	RAS-AP160HV×1	_	60		7.0	(6.0~18.0)	0.0	10.0	5.77	0.03	0.04	0.01	0.00	0.00	0.0	950×370×800	89	
開始	176	RCIC-AP224HVW	RCIC-AP56K×4 RAS-AP224HV×1	-	目 50 60		10.0	22.4 (8.3~25.0)	11.2	17.0	0.73	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(700×700×330 (295))×4 950×370×1,380	(17(+3.5)) X4 133	
	M					- 6	liインバーター	IVX										000/070/1,000	100	
4	<b>&gt;</b>	てんかせる	+力回【爽	犬	派	业	エネの	主人												
冷暖	177	RCI-AP40HVMJY	RCI-AP40KY×1	-	50	- 1	1.7	4.0	1.8	4.1	0.78	4.08	4.51	4.35	4.46	4.22	4.6	950×950×285 (248)	26 (+6)	
			RAS-AP40HVMJY×1 RCI-AP40KY×1	_	60 50			(1.5~5.2) 4.0										792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 26 (+6)	
シングル	178	RCI-AP40HVMY	RAS-AP40HVMY×1	-	-	- 1	1.7	(1.5~5.2)	1.8	4.1	0.78	4.21	4.64	4.48	4.59	4.35	4.8	792 (+95) ×300×600	42	
"	170	RCI-AP45HVMJY	RCI-AP45KY×1	+	50		1.8	4.5	2.1	4.2	0.78	3.88	4.26	4.17	4.26	4.03	4.4	950×950×285 (248)	26 (+6)	
	175	TIOI-AI 4011VIII01	RAS-AP45HVMJY×1	_	60		1.0	(1.5~5.8)		7.2	0.70	0.00	7.20	4.17	7.20	4.00		792 (+95) ×300×600	42	
	180	RCI-AP45HVMY	RCI-AP45KY×1 RAS-AP45HVMY×1	-	∄ 50 0 60		1.8	4.5 (1.5~5.8)	2.1	4.2	0.78	3.96	4.34	4.25	4.34	4.11	4.5	950×950×285 (248) 792 (+95) ×300×600	26 (+6) 42	
-			RCI-AP50KY×1	_	<b>■</b> 50	4.5		5.0										950×950×285 (248)	28 (+6)	
	181	RCI-AP50HVMJY	RAS-AP50HVMJY×1	200	60	(1.5~5.0)	2.1	(1.5~6.2)	2.3	4.7	0.77	4.17	4.59	4.81	4.84	4.49	4.9	792 (+95) ×300×600	42	
	182	RCI-AP50HVMY	RCI-AP50KY×1	4	50	- 1	2.1	5.0	2.3	4.7	0.77	4.29	4.72	4.95	4.99	4.62	4.9	950×950×285 (248)	28 (+6)	
-			RAS-AP50HVMY×1 RCI-AP56KY×1	-	60 50			(1.5~6.2)				-						792 (+95) ×300×600 950×950×285 (248)	42 28 (+6)	
	183	RCI-AP56HVMJY	RAS-AP56HVMJY×1	4 '	60		2.3	5.6 (2.2~7.0)	2.6	6.1	0.77	3.94	4.58	4.59	5.24	4.27	5.0	792 (+95) ×300×600	42	
	104	DOL ADECUMAN	RCI-AP56KY×1	-	50	5.0	0.0	5.6	0.0	6.1	0.77	4.07	4 70	4.75	F 20	4 41		950×950×285 (248)	28 (+6)	
	184	RCI-AP56HVMY	RAS-AP56HVMY×1	-	-		2.3	(2.2~7.0)	2.6	6.1	0.77	4.07	4.72	4.75	5.39	4.41	5.2	792 (+95) ×300×600	42	
	185	RCI-AP63HVMJY	RCI-AP63KY×1	4 '	50		2.6	6.3	2.9	7.0	0.77	4.12	4.99	4.74	4.93	4.43	5.1	950×950×285 (248)	28 (+6)	
-			RAS-AP63HVMJY×1 RCI-AP63KY×1	-	<b>■</b> 50			(2.2~7.9)										950×370×800 950×950×285 (248)	63 28 (+6)	
	186	RCI-AP63HVMY	RAS-AP63HVMY×1	-	60		2.6	(2.2~7.9)	2.9	7.0	0.77	4.24	5.14	4.88	5.08	4.56	5.3	950×370×800	63	
	187	RCI-AP80HVMJY	RCI-AP80KY×1	4	50		3.2	8.0	3.6	9.0	0.76	3.86	4.83	4.44	4.73	4.15	4.9	950×950×335 (298)	30 (+6)	
		nor Ar convinct	RAS-AP80HVMJY×1	-	+			(3.5~10.5)										950×370×800	67	
	188	RCI-AP80HVMY	RCI-AP80KY×1 RAS-AP80HVMY×1	4	∄ 50 0 60		3.2	8.0 (3.5~10.5)	3.6	9.0	0.76	3.97	4.98	4.57	4.87	4.27	5.1	950×950×335 (298) 950×370×800	30 (+6) 67	
淪	100	DOL VD440R/NADA	RCI-AP56KY×2	_	50		E 0	11.2	E 6	11.4	0.74	1 10	1 01	5.00	5 22	4.70	5.0	(950×950×285(248))×2	(28 (+6)) ×2	
冷暖	189	RCI-AP112HVMPY	RAS-AP112HVMY×1	_	_		5.0	(5.0~13.9)	5.6	11.4	0.74	4.42	4.61	5.09	ა.აპ	4./6	5.3	950×370×1,380	114	
ツ同時ノ	190	RCI-AP140HVMPY	RCI-AP71KY×2 RAS-AP140HVMY×1	4	50	- 1	5.7	14.0 (5.0~17.9)	6.3	13.9	0.76	4.08	4.60	4.93	5.34	4.51	5.1	(950×950×285(248))×2	(28(+6))×2	
個別			RCI-AP80KY×2	-	50 ■ 50			(5.0~17.9)										950×370×1,380 (950×950×335(298))×2	115 (30(+6)) X2	
	191	RCI-AP160HVMPY	RAS-AP160HVMY×1	4	-	- 1	6.3	(5.0~19.9)	7.2	14.9	0.73	3.66	4.29	4.40	4.24	4.03	4.4	950×370×1,380	115	
冷暖	192	RCI-AP112HVMGY	RCI-AP40KY×3	-	50		5.0	11.2	5.6	11.4	0.78	4.42	4.81	5.09	5.33	4.76	5.3	(950×950×285(248))×3	(26(+6)) X3	
			RAS-AP112HVMY×1	_	60 50			(5.0~13.9) 14.0					,					950×370×1,380 (950×950×285(248))×3	114 (26(+6)) X3	
トリブル 個	193	RCI-AP140HVMGY	RCI-AP45KY×3 RAS-AP140HVMY×1	4	-	- 1	5.7	(5.0~17.9)	6.3	13.9	0.77	4.08	4.60	4.93	5.34	4.51	5.1	950×370×1,380	115	
11.		<b>+</b>	RCI-AP56KY×3	+	50		6.3	16.0	7.2	14.9	0.77	3.66	4 20	4 10	4.24	4 02	41	(950×950×285 (248))×3	(28(+6)) X3	
ル個別	104	DCI_VD16UT/MCA		200	60	(6.0~16.0)	0.3	(5.0~19.9)	1.2	14.9	0.77	3.00	4.29	4.40	4.24	<b>4.</b> ∪3	4.4	950×370×1,380	115	
	194	RCI-AP160HVMGY	RAS-AP160HVMY×1	_	_															
	194		HIY	ンバー	ター	VX 注人														
別		てんかせ2	2方向 影	ンバー	ター	人		4.0										1,100×710×328 (298)	27 (+6)	
別冷暖			2方向 當 RCID-AP40K×1	レバーにネー単札	ター I の道	3.6	1.7	4.0 (1.5~5.3)	1.8	4.2	0.77	3.73	4.13	4.25	4.35	3.99	4.4	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	27 (+6) 42	
別冷暖	195	てんかせ2 RCID-AP40HVMJ2	RCID-AP40K×1 RAS-AP40HVMJ2×1 RCID-AP40KTJ×1	ンバー L ネ 単相 200 単相	ター I の資 50 60	3.6 (1.5~4.0) 3.6	1.7	(1.5~5.3) 4.0[5.4]				3.73					4.4	792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298)	42 29 (+6)	
別	195	てんかせ2	RCID-AP40K×1 RAS-AP40HVMJ2×1 RCID-AP40KTJ×1 RAS-AP40HVMJ2×1	単析 200 単析 200	ター I の資 50 60 50 60	3.6 (1.5~4.0) 3.6 (1.5~4.0)		(1.5~5.3) 4.0[5.4] (1.5~5.3) [2.9~6.7]	1.8	4.2 4.2[5.6]								792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	42 29 (+6) 42	
別冷暖	195 196	てんかせ2 RCID-AP40HVMJ2	RCID-AP40K×1 RAS-AP40HVMJ2×1 RCID-AP40KTJ×1 RAS-AP40HVMJ2×1 RCID-AP40K×1	単析 200 単析 200 三析	50 60 50 60 50	3.6 (1.5~4.0) 3.6 (1.5~4.0) 3.6		(1.5~5.3) 4.0[5.4] (1.5~5.3) [2.9~6.7] 4.0				3.73	4.13		2.25	3.02		792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298)	42 29 (+6)	
別冷暖	195 196 197	てんかせ2 RCID-AP40HVMJ2 RCID-AP40HVMTJ2	RCID-AP40K×1 RAS-AP40HVMJ2×1 RCID-AP40KTJ×1 RAS-AP40HVMJ2×1	単析 200 単析 200 三析 200	50 60 50 60 50 60	3.6 (1.5~4.0) 3.6 (1.5~4.0) 3.6 (1.5~4.0)	1.7	(1.5~5.3) 4.0[5.4] (1.5~5.3) [2.9~6.7]	1.8[2.5]	4.2[5.6]	0.77	3.73	4.13	2.31	2.25	3.02	2.8	792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	42 29 (+6) 42 27 (+6)	

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

<sup>・「</sup>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。

1	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	内 外 (本) 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+	内配線 (本) 22+2 22+2 22+2 22+2 22+2 22+2 22+2 22	16 16 16 17 17 17 17 17 17 17 17
March   Marc	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	外線 (本) 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	計線 (本) 22+2 22+2 22+2 22+2 22+2 22+2 22+2 22	166 166 166 177 177 177 177 177 177 177
0.052	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	16 16 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17 17
0.06X1 1.47 683 131 0.00 1.61 7.5 6.8 124 98 97 - 0.65 - 16-14-12 42-99-37 (44) 6.3512.7 VP25 30 30 2.0 3.5 - 20 0.04X1 1.43 0.615 1.27 0.612 1.56 4.6 4.1 7.7 90 90 - 0.65 - 16-14-12 42-99-37 (44) 6.3512.7 VP25 30 30 2.0 0.5 - 15 0.04X1 1.71 0.66 1.55 0.75 1.75 8.7 7.9 12.1 98 97 - 0.65 - 16-14-12 42-99-37 (46) 6.3512.7 VP25 30 30 2.0 0.5 - 20 0.04X1 1.71 0.66 1.55 0.75 1.75 8.7 7.9 12.1 98 97 - 0.65 - 16-14-12 42-99-37 (46) 6.3512.7 VP25 30 30 2.0 0.5 - 20 0.04X1 0.050 X 2 2.5 8.85 2.3 0.32 2.5 1.30 1.20 1.77 98 96 - 1.00 - 16-14-12 42-99-37 (46) 6.3512.7 VP25 30 30 2.0 0.5 - 10 0.050 X 2 2.5 8.85 2.3 0.32 2.5 1.30 1.20 1.77 98 96 - 1.00 - 16-14-12 42-99-37 (46) 6.3512.7 VP25 30 30 2.0 0.5 - 10 0.050 X 2 2.5 8.85 2.3 0.32 2.4 7.8 7.0 12.1 92 92 - 1.00 - 1.0515.10X2 30.501.X (46) 6.3512.7 VP25 30 30 2.0 0.5 5 - 30 0.050 X 2 2.6 0.551 X 2 2.4 0.55	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	16 17 17 17 17 17
0.02	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	177 177 177 177 177
OAK1	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	17 17 17 17 17
O.O.S.   C.O.   O.O.	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	17 17 17 17
0.04x1   2.55   0.88   2.51   0.88   2.51   0.89   0.75   0.75   0.89   0.65   0.10   0.10   0.052   0.064x1   0.064x1   0.064x1   0.065   0.064x1   0.065   0.064x1   0.065   0.064x1   0.065   0.065   0.065   0.065   0.065   0.065   0.064x1   0.065   0	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2 2+2	17
0.04×1   2.48   0.657   2.24   0.068   2.44   7.8   7.0   121   92   92   1.30   16513512   32 3022   35 30   3.5   2.0   3.5   2.0   3.5   2.0   3.5   2.0   0.07×1   3.0   0.07×1   3.0   0.07×1   3.0   0.07×1   3.0   0.07×1   3.0   0.07×1   3.0   0.07×1   3.0   0.05×1   3.0   0.07×1   3.0   0.05×1   3.0   0.07×1   3.0   0.05×1   3.0   0.07×1   3.0   0.05×1   3	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2	2+2 2+2 2+2	17
0.07X1	2+2 2+2 2+2 2+2 2+2	2+2	2+2	17
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 (43:937)×3 (53) 9.53/15.88 (P25 50 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 - 30 2.0 8.0 2.0 8.0 - 30	2+2 2+2 2+2	2+2	2+2	+
0.17×1+0.12×1   6.99   3.46   6.07   2.86   6.30   2.19   19.0   99.4   92   92   - 4.00   - 16:14:12   12.24   (23:37)**   (51)   9.53/25.4   VP25   50   30   20   12.0   10.0   50	2+2			17
0.04×1	2+2	2+2	2+2	
0.04×1	2+2	2+2	2+2	T
0.04×1	2+2		_	17
0.04×1		2+2	2+2	
0.056	1 - 12	2+2		+
0.056	2+2	2+2	2+2	18
0.056	2+2	2+2	2+2	18
0.056	2+2	2+2	2+2	18
1.23   0.487   1.18   0.482   2.37   3.9   3.8   7.6   90   90   - 0.95   - 16-14-12   32-30-29   (44)   6.35/12.7   VP25   30   30   2.0   2.0   - 15   15   1.35   1.	2+2	2+2	2+2	18
1.36   0.521   1.33   0.588   2.71   6.9   6.8   13.5   98   98   - 1.00   - 19-17-15   34-32-30   (38)   6.35/12.7   VP25   30   30   2.0   3.5   - 20   2.0	2+2	2+2	2+2	18
0.04×1     1.32     0.506     1.29     0.5/1     2.63     4.2     4.1     8.3     90     90     — 1.00     — 19-17-15     34-32-30     (38)     6.35/12.7     VP25     30     30     2.0     2.0     — 15       0.056 0.07×1     1.84     0.662     1.80     0.761     3.47     9.4     9.2     16.1     98     98     — 1.38     — 21-18-15     34-32-30     42/44 (38)     9.53/15.88     VP25     30     室外上 30     2.0     5.5     — 30       0.056 0.07×1     1.79     0.643     1.75     0.739     3.37     5.6     5.5     11.7     92     92     — 1.38     — 21-18-15     34-32-30     42/44 (38)     9.53/15.88     VP25     30     室外上 30     2.0     3.5     — 20       (0.056)×2     2.26     1.04     2.20     1.05     4.31     7.1     6.9     14.0     92     92     — 1.80     — (16-14-12)×2     (32-30-29)×2     44/46     (6.35/12.7)×2     VP25     55     室外上 2.0     2.0     3.5     — 30	2+2	2+2	2+2	18
1.84   0.662   1.80   0.761   3.47   9.4   9.2   16.1   98   98   -   1.38   -   21-18-15   34-32-30   (38)   9.53/15.88   VP25   30   30   2.0   5.5   -   30   30   2.0   5.5   -   30   30   30   2.0   5.5   -   30   30   30   30   30   30   30	2+2	2+2	2+2	18
1.79   0.643   1.75   0.739   3.37   5.6   5.5   11.7   92   92     1.38     21-18-15   34-32-30   (38)   9.53/15.88   VP25   30   3.0   2.0   3.5     20   (0.056) ×2   2.26   1.04   2.20   1.05   4.31   7.1   6.9   14.0   92   92     1.80     (16/4-12)×2   (32-30-29)×2   44/46   (6.35/12.7)×2   VP25   55   \frac{\frac{\frac{\frac{\sigma}{2}}{2}}{2}}{2}	2+2	2+2	2+2	18
	2+2	2+2	2+2	18
0.07×2 (40) 9.53/15.88 30	2+2	2+2	2+2	18
(0.056) ×2	2+2	2+2	2+2	19
(0.056)×2	2+2	2+2	2+2	19
(0.056) ×3	2+2	2+2	2+2	19
(0.056) ×3   (0.07×2   3.06   1.24   2.84   1.18   5.26   9.6   8.9   19.6   92   92   -   2.50   -   (15-13.5-12) ×3   (32-30-29) ×3   (42)   9.53/15.88   VP25   60   室外上   30   2.0   5.5   -   30   (0.056) ×3	2+2	2+2	2+2	19
(0.056) ×3   (0.07×2   3.82   1.47   3.64   1.70   5.63   12.0   11.4   22.7   92   92   -   2.50   -   (16-14-12) ×3   (32-30-29) ×3   (48) 50   (6.35/12.7) ×3   (45)   9.53/15.88   VP25   60   室外上 30   2.0   5.5   -   30   30   30   30   30   30   30	2+2	2+2	2+2	19
0.035 0.04×1     0.964 0.412     0.941 0.414     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	2+2	2+2	19
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	2+2	2+2	19
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     2.0     -     15		2+2	2+2	19
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	2+2	3+2	3+2	19

<sup>・</sup>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

	\									45-1-11-11					OD /-	> v	`\/ abb ±1 =	<b>-</b> \	ADE	51 m/ 154	£	
			呼山	型式	#	電		`^		能力(kW)	nw =								APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
19   NOD-APSWANZ    COLUMN		$\setminus \mid$				-		777	厉		<b>坡房</b>		の	/79	厉	唛	厉		エネルギー		下段:室外機	
		$\setminus$	ち	セット		(V)		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	业共然几	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率		( )内は パネル質量	
December   Column		令	199	RCID-AP45HVMJ2		1	$\vdash$		1.8		2.1	4.3	0.77	3.51	3.85	4.05	4.14	3.78	4.1	,		
Column						<b>.</b>	-															
Column		グ	200	RCID-AP45HVMTJ2		1	$\vdash$		1.8	(1.5~5.9)	2.1 [2.8]	4.3[5.7]	0.77	3.51	3.85	2.35	2.31	2.93	2.8			
20   ROL-APSINIMIZ	,		004	DOID ADAEUMAA		-	-		4.0								4.07	0.00	4.0			
200 ROD-APSINIMATI  200 R			201	RCID-AP45HVM2	RAS-AP45HVM2×1	200	60	(1.5~4.5)	1.8		2.1	4.3	0.77	3.60	3.96	4.17	4.27	3.89	4.2	792 (+95) ×300×600	42	
Mathematical Property   Math			202	RCID-AP45HVMT2		-	$\vdash$		1.8		2.1 [2.8]	4.3[5.7]	0.77	3.60	3.96	2.38	2.35	2.99	2.9	,		
20 RIGD-APSIGNMAL 20 RIGD-APSIGNMAL 21 RIGD-APSIGNMAL 22 RIGD-APSIGNMAL 23 RIGD-APSIGNMAL 24 RIGD-APSIGNMAL 25 RIGD-APSIGNMAL 26 RIGD-APSIGNMAL 26 RIGD-APSIGNMAL 27 RIGD-APSIGNMAL 27 RIGD-APSIGNMAL 28 RIGD-APSIGNMAL 29 RIGD-APSIGNMAL 29 RIGD-APSIGNMAL 29 RIGD-APSIGNMAL 29 RIGD-APSIGNMAL 20 RIGD-APSIGNMAL 21 RIGD-APSIGNMAL 21 RIGD-APSIGNMAL 21 RIGD-APSIGNMAL 21 RIGD-APSIGNMAL 22 RIGD-APSIGNMAL 23 RIGD-APSIGNMAL 24 RIGD-APSIGNMAL 26 RIGD-APSIGNMAL 26 RIGD-APSIGNMAL 26 RIGD-APSIGNMAL 26 RIGD-APSIGNMAL 27 RIGD-APSIGNMAL 27 RIGD-APSIGNMAL 27 RIGD-APSIGNMAL 28 RIGD-APSIGNMAL 28 RIGD-APSIGNMAL 29 RIGD-APSIGNMAL 20 RIGD-APS		-					-															
20   RCID-APSINVENT   REPORT			203	RCID-AP50HVMJ2		4	$\vdash$		2.1	l	2.3	4.8	0.76	3.63	4.00	3.91	3.96	3.77	4.1			
205   ROL-APSOMINICAL   100   10   15   15   15   15   15   1		Ī	204	DCID ADEOUVMT IS	RCID-AP50KTJ×1	単相	50	4.5	2.1		22[21]	4 9 [6 4]	0.76	2 62	4.00	2 22	2 28	2 00	2.0	1,100×710×328 (298)	29 (+6)	
208   RIDLAPSHWINZI   MS-APPRINNEX			204	NGID-AF JUNVIN 132		-	-		2.1	[3.1~7.9]	2.0[0.1]	4.0[0.4]	0.70	0.00	4.00	2.00	2.20	2.30	2.0			
206 ROIL-APSOHVAIT   MODI-APSOHVAIT   MO			205	RCID-AP50HVM2		-	$\vdash$		2.1	l	2.3	4.8	0.76	3.75	4.12	4.03	4.08	3.89	4.2			
MS. APMONINCEX   MS.		-					_			5.0[6.6]												
Modern   M			206	RCID-AP50HVMT2	RAS-AP50HVM2×1	200	60	(1.5~5.0)	2.1		2.3[3.1]	4.8[6.4]	0.76	3.75	4.12	2.37	2.31	3.06	2.8	792 (+95) ×300×600	42	
26   ROLD-APSINWITZ    MA-WARRINANCK   Tell   Sol   Display   22-50   Sol			207	RCID-AP56HVMJ2		- 1	$\vdash$		2.3		2.6	6.2	0.76	3.40	3.96	3.76	4.34	3.58	4.2			
208   RGID-APSCHVIMT    284-SIPPOWINCEX   200   20   22-56   23   23   22-73   26   3-6   20   70   3-0   3.56   2.37   2.48   2.09   20   721-100   721-1						_																
			208	RCID-AP56HVMTJ2		+	-		2.3	(2.2~7.1)	2.6[3.4]	6.2[7.8]	0.76	3.40	3.96	2.37	2.48	2.89	2.9			
RIS-APSSIMUMIT   100   60   22-61   5   5   5   5   5   5   5   5   5			200	BUID-VDECT//Wo			_		22		26	62	0.76	3 50	4.00	3 96	1 17	3 60	4.3			
			209	HOID-AFJUNVIVIZ		-	_		د.ي		۷.۵	0.2	0.76	0.30	7.00	0.00	7.4/	0.00	٠.٠			
211   ROID_APGSAYVMI   SERIOR   SERIO			210	RCID-AP56HVMT2		-	$\vdash$		2.3	(2.2~7.1)	2.6[3.4]	6.2[7.8]	0.76	3.50	4.08	2.40	2.50	2.95	3.0			
PRID-APSSHVM11   RAS-APSSHMANIX   20   60   22-24   2.6   2.2   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   2.5   3.12   3.1   1.00X/70X328   2.60   3.2   4.5   2.5   3.5   4.5   2.5   3.5   4.5   2.5   3.5   4.5   3		-				_	_															
212   ROID-APGSHYWIT    ROID-APGSHYWIT    20   50   52-83   2.6   (22-83)   2.9   7.1   0.74   3.66   4.49   3.96   4.5   3.96   4.5   3.60   3.20   3.2			211	RCID-AP63HVMJ1		1	$\vdash$		2.6		2.9	7.1	0.74	3.54	4.30	4.17	4.32	3.86	4.4			
213   RCID_APGSHVMT			212	RCID-AP63HVM1		- "	-		2.6		2.9	7.1	0.74	3.66	4.43	4.29	4.45	3.98	4.5			
213   RCID-APSHWMT    RAS-ARSHWINT    RAS-ARSHWINT    RAS-ARSHWINT    RAS-ARSHWINT    RAS-ARSHWINT    RAS-ARSHWINT    RAS-ARSHWINT    200   60   32-96   32-		-		110.0		-	-									-	-					
214   RCID-APBOHYMI   RCID-APBOHYM			213	RCID-AP63HVMT1		-	$\vdash$		2.6	(2.2~8.0)	2.9[3.7]	7.1 [8.7]	0.74	3.66	4.43	2.57	2.55	3.12	3.1			
The collaboration   The			21.4	DOID ADOULUM I		-	-		2.0		2.0	0.1	0.71	2.40	4.05	0.40	2.00	0.40	10			
215   RCID_APBOHYMT			214	KUID-APSURVIVIJ		-	-	(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.71	3.40	4.05	3.46	3.88	3.43	4.0	950×370×800	67	
The			215	RCID-AP80HVM		4	$\vdash$		3.2		3.6	9.1	0.71	3.50	4.17	3.57	3.99	3.54	4.1			
RCID_AP112HVM2   RCID_AP112HVM2   20 6   32=80   162=213		ŀ				-	_			8.0[9.7]												
217   RCID-AP112HVMT    RCID-AP112HVMT    RCID-AP140HVMT    RCID			216	RCID-AP80HVMT	RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6) [5.2~12.3]	3.6[4.5]	9.1[10.8]	0.71	3.50	4.17	2.46	2.57	2.98	3.1	950×370×800	67	
The collaborate   The collaboration   The co			217	RCID-AP112HVM2		-	$\vdash$		5.0		5.6	11.5	0.73	3.27	4.13	3.97	4.83	3.62	4.5			
218   RCID-AP14CHVMT    RIS-AP12WWIZX    20   60   (49-112)   5.0   (50-14.0)   5.6 (6.8)   11.5 (13.8)   0.73   3.27   4.13   2.64   2.94   2.96   3.3   950×370×800   85		-				-	-															
219			218	RCID-AP112HVMT2		-	$\vdash$		5.0	(5.0~14.0)	5.6[6.8]	11.5[13.8]	0.73	3.27	4.13	2.64	2.94	2.96	3.3			
RCID-AP140HVMT1   RCID-AP140KVM1   200   60   (5,7-4.0)   (5,0-48.0)		Ì	210	DCID AD140UVM1		-	-		5.7		6.2	14.0	0.72	2 50	1 10	4 26	5 20	2 07	4.0	1,660×710×328 (298)	48 (+8)	
220   RCID-AP160HVMT    RAS-AP160HVMT   200   60   (5.7~14.0)   5.7   (5.0~18.0)			219	NGID-AF 140HVIVI		-	-		5.7		0.0	14.0	0.72	0.50	7.73	4.00	5.25	0.57	4.5			
221   RCID-AP160HVM1   RCID-AP160K×1   = #1 50   14.0   6.3   15.0   (5.0-20.0)   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)   950×370×1,380   115			220	RCID-AP140HVMT1		⊢ .	-		5.7	(5.0~18.0)	6.3[7.6]	14.0[16.6]	0.72	3.58	4.49	2.86	3.05	3.22	3.5			
RCID-AP160HVMT    RAS-AP160HVMT    RCID-AP160HVMT    RAS-AP160HVMT    RA		-	<b>.</b>	DOID 47-100		-	-					,-:								,		
222   RCID-AP40HVMPJ   RAS-AP160HVMTX    200   60   (6.0-16.0)   6.3   (5.0-20.0)   (7.0-20.7)   (7.2-8.6)   (1.5-6.3)   (1.			221	KUID-AP160HVM1		-	-		6.3		7.2	15.0	0.71	3.33	4.41	3.88	4.83	3.61	4.5		115	
RAS-AP6HVMMY1   200   60   60-46.0    (1,5-4.0)   (1,5-5.3)   (1			222	RCID-AP160HVMT1		-	-		6.3	(5.0~20.0)	7.2[8.6]	15.0[17.7]	0.71	3.33	4.41	2.74	3.03	3.04	3.5			
223   RCID-AP40HVMPJ   RAS-AP40HVMLX1   200   60   (1.5~4.0)   1.7   (1.5~5.3)   1.8   4.2   0.85   3.87   3.94   4.43   4.07   4.15   4.2   792 (+95) ×300×600   42						_	_			[7.7~22.7]										,		
RCID-AP26HVMP    RCID-AP26KX2   三相 50   3.6   1.7   4.0   (1.5~4.5)   1.8   4.2   0.85   3.98   4.06   4.56   4.20   4.27   4.4   (1.100X710X382(98))X2   (27(46))X2   (27(	l l	令 爰	223	RCID-AP40HVMPJ		4	-		1.7		1.8	4.2	0.85	3.87	3.94	4.43	4.07	4.15	4.2			
RCID-AP26HVMP    RCID-AP26KX2   三相 50   3.6   1.7   4.0   (1.5~4.5)   1.8   4.2   0.85   3.98   4.06   4.56   4.20   4.27   4.4   (1.100X710X382(98))X2   (27(46))X2   (27(	ツイ	同時	22/	RCID-APANHVMPT I		-	-		17		1.8[3.1]	4.2[6.8]	0.85	3 87	3 94	1 89	1 78	2.88	2.3		(29(+6)) X2	
225   RCID-AP45HVMP    RAS-AP46HVM2X    20   60   (1.5~4.0)   1.7   (1.5~5.3)   1.8   4.2   0.85   3.98   4.06   4.56   4.20   4.27   4.4     792 (+95) X300X600   42     4.27   4.4   792 (+95) X300X600   42     4.27   4.4     792 (+95) X300X600   42     4.27   4.4     792 (+95) X300X600   42     4.27   4.4     792 (+95) X300X600   42     4.27   4.4   792 (+95) X300X600   4.2   4.27   4.4   792 (+95) X300X600   42   4.27   4.4   4.27   4.27   4.27   4.27   4.27   4.27   4.27   4.27   4.27   4.27	ک	個				-	_			[4.1~7.9]			2.50	5.57	2.34		0					
226   RCID-AP45HVMPJ   RCID-AP25KV2    ##   50   4.0   1.8   4.5   (1.5~4.5)   1.8   4.5   (1.5~5.9)   2.1   4.3   0.85   3.77   4.03   4.61   4.27   4.19   4.4   (1,100X710X328(299)) \( \times \) \( \frac{(27(+6)) \times 2}{792(+95) \times 300 \times 600} \) \( \frac{(27(+6)) \times 2}{42} \) \( \frac{(27(+6)) \times 2}{120} \) \( \frac{(27(+6)) \times 2}{(27(+6)) \times 2} \) \( \frac{(27(+6)) \times 2}{120} \) \( \fra		היו	225	RCID-AP40HVMP		4	-		1.7		1.8	4.2	0.85	3.98	4.06	4.56	4.20	4.27	4.4			
RS-AP45HVMPTJ   RCID-AP45HVMPTJ   RCID-AP45HVMPTJ   RCID-AP50HVMPTJ   RCID-AP50HVMPTJ   RCID-AP50HVMPTJ   RCID-AP50HVMPTJ   RCID-AP50HVMPTJ   RCID-AP50HVMPD			200	DOID ADAEIRAAD		_	_		1.0		0.1	4.0	0.05	2 77	4.00	4.04	4.07	4.10	1.1			
227   RCID-AP45HVMPT   RAS-AP45HVMPY   RAS-A			226	KUID-AP45HVMPJ	RAS-AP45HVMJ2×1	-	-		1.8		2.1	4.3	U.85	3.77	4.03	4.61	4.27	4.19	4.4			
RRS-AP4SHVMP  RCID-AP4SHVMP  RCID-AP50HVMP    ID-AP50HVMP    RCID-AP50HVMP    RCID-AP50HVMP  RCID-AP50HVMP  RCID-AP50HVMP			227	RCID-AP45HVMPTJ		-1	-		1.8	(1.5~5.9)	2.1[3.4]	4.3[6.9]	0.85	3.77	4.03	1.98	1.90	2.88	2.4			
228   RCID-AP45HVMP    RAS-AP45HVMP    RAS-AP45HVMP    RAS-AP45HVMP    RAS-AP45HVMP    RAS-AP45HVMP    RAS-AP45HVMP    RAS-AP45HVMP    RAS-AP45HVMP    RAS-AP50HVMP    RAS-A						-	-			<del> </del>												
229   RCID-AP50HVMPJ   RAS-AP50HVMJ2X1   200   60   (1.5~5.0)   2.1   (1.5~6.3)   2.3   4.8   0.85   3.78   4.09   4.72   4.65   4.25   4.6   792 (+95) ×300×600   42   4.25   4.6   792 (+95) ×300×600   42   4.25   4.6   792 (+95) ×300×600   42   4.25   4.6   792 (+95) ×300×600   42   792 (+95) ×300×6			228	RCID-AP45HVMP		-	-		1.8		2.1	4.3	0.85	3.88	4.15	4.75	4.39	4.32	4.5			
RAS-AP50HVMPT   RAS-AP50HVMPT   RCID-AP50HVMPT   RCID-			220	RCID-ДР50HVMP I		4	-		21		23	4.8	0.85	3 78	4 09	4 72	4 65	4.25	4.6			
230 RCID-AP50HVMPTJ RAS-AP50HVMJ2×1 200 60 (1.5~5.0) 2.1 (1.5~6.3) (2.3[3.6] 4.8[7.4] 0.85 3.78 4.09 2.08 2.00 2.93 2.5 792 (+95) ×300×600 42 (27(+6)) ×2 21 RCID-AP50HVMP RCID-AP50HVMP				NOID AI JUNIVIVIT J		_	_				2.5	7.5	2.00	5.70		,2		20				
231 RCID_AP50HVMP RCID-AP50HVMP RCID-AP28K×2 三相 50 4.5 2.1 5.0 2.3 4.8 0.85 3.88 4.21 4.85 4.78 4.37 4.7 (1,100×710×328(298))×2 (27(+6))×2			230	RCID-AP50HVMPTJ		4	-		2.1	(1.5~6.3)	2.3[3.6]	4.8[7.4]	0.85	3.78	4.09	2.08	2.00	2.93	2.5			
231   NGID-AF3UHVMP   RAS-AP50HVM2×1   200   60   (1.5~5.0)   2.1   (1.5~6.3)   2.3   4.8   0.85   3.88   4.21   4.85   4.78   4.7   4.7   4.7   4.95   ×300×600   42			004	DOID ADSOLUTED		-	-		0.4	<b>+</b>	0.0	4.0	0.05	0.00	4.01	4.05	4.70	4.07	4-			
			231	KUID-APSUHVMP	RAS-AP50HVM2×1	200	60	(1.5~5.0)	2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.85	3.88	4.21	4.85	4./8	4.37	4./	792 (+95) ×300×600	42	

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					壶 4	気 特	ıN−					亜圧	4-1-1-		温転立り	ا ( ۸ ) مارد ا	'A	媒 配	答			12	€外酉	印始		
送風機出力 (kW)		消費	費電力	(kW)	电力		転電流	5 / A \	+*	7 (0 4)	14.151	電圧組機機	補ヒーク	室内風量	運転音[	室外	液管/ガス管		最大	最大	最小	電線		ーカー	室連	呼出
上段:室内機		房	rin iAr	暖房	etn i kr					≅(%)	始動電流	出力	電ター	(m³/min)	室内	冷房	φ (mm) 上段:室内機	ドレン 配 管	長さ	高低差	太さ	mm²)	容量	₫ (A)	室内外線	番号
下段:室外機	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房 45/47	下段:室外機		(m)	室外上	室内	室外	室内	室外	(本)	
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	199
0.035	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	200
0.04×1 0.035																(43) 45/47				30 室外上						
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	201
0.035	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	202
0.04×1 0.035																(43) 45/47				30 室外上						-
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	203
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	204
0.035	1.00	0.510	1.04	0.504	1 00	2.0	4.0	7.0	00	00		0.05		15 10 11	05 00 00	45/47	0.05/10.7	VDOE	20	室外上	0.0	0.0		15	0.0	205
0.04×1	1.20	0.510	1.24	0.364	1.83	3.8	4.0	7.8	90	90		0.65	_	15-13-11	35-32-30	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	205
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	206
0.035	1 47	0.581	1 49	0.599	2 40	7.5	7.7	12.6	98	97	_	0.95	_	15-13-11	35-32-30	46/48	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	207
0.04×1 0.035		5.001	,5	2.000			,	0	55	J.					52 52	(44) 46/48		0		30 宏从 F	0	5.0				
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	(44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	208
0.035	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	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	209
0.04×1 0.035																(44) 46/48				30 室外上						
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	(44)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	3.5	_	30	3+2	210
 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	2.0	3.5	_	20	2+2	211
0.04×1	4.50					1.0								17.15.10		42/44	0.05/40.7	\/Doc		室外上						010
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	(38)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0		15	2+2	212
0.035 0.04×1	1.53	0.587	3.07	1.45	4.28	4.9	9.1	12.8	90	97	_	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	213
0.055	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	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	5.5		30	2+2	214
0.07×1 0.055	2.03	0.731	2.51	0.323	0.54	10.7		10.5	30	30		1.50		13-10-14	30-34-31	(38) 42/44	3.33/13.00	V1 23	50	30 索烈 L	2.0	0.0		- 50	272	214
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	(38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	215
0.055	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	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	216
0.07×1 0.035×2																(38) 50/52				30 室外上						
0.17×1	3.06	1.21	2.82	1.16	4.75	9.6	8.8	14.9	92	92	_	1.80	_	29-24-21	40-36-33	(45)	9.53/15.88	VP25	70	30	2.0	3.5	_	30	2+2	217
0.035×2	3.06	1.21	5.12	2.31	7.05	9.6	15.2	21.2	92	97	_	1.80	2.30	29-24-21	40-36-33	50/52	9.53/15.88	VP25	70	室外上	2.0	5.5	_	50	3+2	218
0.17×1 0.055×2	0.40	4.07	2.04		- 45	44.0	40.4					0.50		04.00.05	40.40.00	(45) 46/48	0.5045.00	VDoc		30 室外上						
0.07×2	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	(42)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5		30	2+2	219
0.055×2 0.07×2	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	220
0.07×2	4.21	1 42	4 10	1 40	5.80	13.2	120	23.2	92	92	_	2.50	_	37-30-27	45-42-38	48/50	9.53/15.88	VP25	75	室外上	20	5.5	_	30	2+2	221
0.07×2 0.055×2		٠.٠٠		3	0.50	. 0.2	. 2.0		<i>-</i>	<i>J</i> _				J. 00-21	.5 72-00	(45)	0.00/10.00	20	,,,	30 宏从 F	0	3.0		30	-14	'
0.055×2 0.07×2	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	222
(0.035) ×2	0.931	0.432	0.903	0.442	1.62	4.8	4.7	12.8	98	97	_	0.65	_	(10-9-8) ×2	(34-32-30) X2	45/47	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	223
0.04×1 (0.035)×2																(43) 45/47	6.35/12.7 (6.35/12.7) ×2			30 室外上						
0.04×1	0.931	0.432	3.50	1.74	4.22	4.8	17.7	25.6	98	99	_	0.65	1.30×2	(10-9-8)×2	(34-32-30) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	3.5	8.0	_	30	2+2	224
(0.035) ×2 0.04×1	0.904	0.419	0.877	0.429	1.57	2.9	2.8	8.0	90	90	_	0.65	_	(10-9-8) ×2	(34-32-30) X2	45/47 (43)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	225
(0.035) ×2	1.00	0.447	0.070	0.400	1.00	F 4	F ^	10.0	00	07		0.05		(10.0.0) \/C	(04 00 00) \/0	45/47	(6.35/12.7) X2	VDoc	200	室外上	0.0	0.5		00	0.0	000
0.04×1	1.06	0.447	0.9/6	U.492	1.63	5.4	5.0	12.8	98	97		0.65		(10-9-8) ×2	(34-32-30) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5		20	2+2	226
(0.035) ×2 0.04×1	1.06	0.447	3.58	1.79	4.23	5.4	18.1	25.6	98	99	—	0.65	1.30×2	(10-9-8) ×2	(34-32-30) X2	45/47 (43)	(6.35/12.7) ×2 6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	3.5	8.0	_	30	2+2	227
(0.035) ×2	1 02	0.434	0 9/18	0.479	1 59	3.3	3.0	8.0	90	90	_	0.65	_	(10-9-8) ×2	(34-32-30) ×2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	228
0.04×1	1.03	0.434	0.546	0.4/0	1.36	3.3	3.0	3.0	30	30		0.00		(10-5-0) ^2	(UT UE UU) AZ	(43)	6.35/12.7	VI 20	30	30 安却 L	2.0	2.0		13	2+2	220
(0.035) ×2 0.04×1	1.19	0.514	1.06	0.495	1.67	6.1	5.5	12.8	98	97	—	0.65	-	(10-9-8) ×2	(34-32-30) X2	45/47 (43)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	-	20	2+2	229
(0.035) ×2	1.19	0.514	3.66	1.80	4.27	6.1	18.5	25.6	98	99	_	0.65	1.30×2	(10-9-8) ×2	(34-32-30) X2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	3.5	8.0	_	30	2+2	230
0.04×1 (0.035)×2		2.0.4	2.00		,		. 5.0								.,	(43) 45/47	6.35/12.7 (6.35/12.7) ×2	25		30 室外上	0					-55
0.04×1	1.16	0.499	1.03	0.481	1.62	3.7	3.3	8.0	90	90	_	0.65	_	(10-9-8)×2	(34-32-30) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	231
・省エネの達人個別	VSE += 166		111/45	WILLS 1		Ide I de A	lds da	0	+ 1 = 1	+ 122 +-		de														_

<sup>・</sup>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

									能力(kW)				С	OP(I	ネルギー	消費効率	壑)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
		呼出	型。	式	電	Hz	———— 冷	 房		暖房		定格 冷房時		房		房	冷暖	通年	(幅×奥行×高さ)	上段:室内機	
	$\setminus \mid$	番号	セット	室内ユニット	源 (V)	1 12	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	の 顕熱比	定格	中間	定格	中間	平均 定格	選牛 エネルギー 消費効率	上段:室内機、下段:室外機 室内機の高さ()内の寸法は	下段:室外機 ()内は	
(Z	1			室外ユニット RCID-AP28K×2	単相	50	5.0	110	5.6	1 1-3124-			AL 111			1100	AL III		天井内に入る本体高さを示す (1,100×710×328(298))×2	パネル質量 (27(+6))×2	
<b></b>	_	232	RCID-AP56HVMPJ		-	-	(2.2~5.6)	2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.85	3.60	4.21	4.09	4.26	3.85	4.3	792 (+95) ×300×600	42	
ツイン	回  時 	233	RCID-AP56HVMPTJ	RCID-AP28KTJ×2 RAS-AP56HVMJ2×1	1	$\vdash$	5.0 (2.2~5.6)	2.3	5.6[8.2] (2.2~7.1)	2.6[3.9]	6.2[8.8]	0.85	3.60	4.21	2.07	2.04	2.84	2.6	(1,100×710×328(298))×2 792 (+95) ×300×600	(29(+6)) X2 42	
	個別	004	DOID ADSOLUTED	RCID-AP28K×2	三相		5.0		[4.8~9.7] 5.6			2.05	0.70	4.04	4.04				(1,100×710×328(298))×2	(27(+6)) X2	
		234	RCID-AP56HVMP	RAS-AP56HVM2×1	-		(2.2~5.6)	2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.85	3.70	4.34	4.21	4.39	3.96	4.5	792 (+95) ×300×600	42	
		235	RCID-AP63HVMPJ	RCID-AP36K×2 RAS-AP63HVMJ1×1	単相 200	$\vdash$	5.6 (2.2~6.3)	2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.85	3.66	4.15	4.74	4.74	4.20	4.7	(1,100×710×328(298))×2 950×370×800	(27(+6)) X2 63	
	ŀ	236	RCID-AP63HVMPTJ	RCID-AP36KTJ×2	_	-	5.6	2.6	6.3[8.9] (2.2~8.0)	2.9[4.2]	7.1 [9.7]	0.85	3.66	4.15	2.26	2.20	2.96	2.7	(1,100×710×328(298))×2	(29 (+6)) X2	
	-	230	NOID-AFOSHVIVIF IS	RAS-AP63HVMJ1×1	_		(2.2~6.3)	2.0	[4.8~10.6]	2.5[4.2]	7.1[3.7]	0.03	3.00	4.13	2.20	2.20	2.30	2.1	950×370×800	63	
		237	RCID-AP63HVMP	RCID-AP36K×2 RAS-AP63HVM1×1	三相	$\vdash$	5.6 (2.2~6.3)	2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.85	3.76	4.28	4.88	4.88	4.32	4.8	(1,100×710×328(298))×2 950×370×800	(27(+6)) X2 63	
		238	RCID-AP80HVMPJ		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)) X2	
	-			RAS-AP80HVMJ×1 RCID-AP40KTJ×2			(3.2~8.0)		(3.5~10.6) 8.0[10.8]										950×370×800 (1,100×710×328(298))×2	67 (29(+6)) X2	
		239	RCID-AP80HVMPTJ	RAS-AP80HVMJ×1	-	-	(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6) [6.3~13.4]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	0.77	3.33	3.97	2.10	2.13	2.72	2.6	950×370×800	67	
		240	RCID-AP80HVMP	RCID-AP40K×2	三相	-	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)) X2	
	-			RAS-AP80HVM×1 RCID-AP40KT×2	三相		(3.2~8.0)		(3.5~10.6) 8.0[10.8]										950×370×800 (1,100×710×328(298))×2	67 (29(+6)) X2	
		241	RCID-AP80HVMPT	RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6) [6.3~13.4]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	0.77	3.43	4.09	2.13	2.16	2.78	2.7	950×370×800	67	
		242	RCID-AP112HVMP2	RCID-AP56K×2 RAS-AP112HVM2×1	三相	-	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.74	3.28	4.13	3.94	4.83	3.61	4.5	(1,100×710×328(298))×2 950×370×800	(27(+6)) X2 85	
	-	2/12	RCID-AP112HVMPT2	RCID-AP56KT×2	三相		10.0	5.0	11.2[14.3] (5.0~14.0)	5.6[7.2]	11.5[14.6]	0.74	3 20	4.13	2.41	2.66	2.85	3.1	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6)) X2	
		243	NOID-AFT12HVIVIF12	RAS-AP112HVM2×1	_		(4.9~11.2)	5.0	[8.1~17.1]	3.0[7.2]	11.5[14.0]	0.74	3.20	4.13	2.41	2.00	2.00	3.1	950×370×800	85	
		244	RCID-AP140HVMP1	RCID-AP71K×2 RAS-AP140HVM1×1	三相 200	$\vdash$	12.5 (5.7~14.0)	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.71	3.39	4.49	4.38	5.29	3.89	4.9	(1,100×710×328(298))×2 950×370×1,380	(30(+6)) X2 115	
		245	RCID-AP140HVMPT1		三相	$\vdash$	12.5	5.7	14.0[17.4] (5.0~18.0)	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	-	(5.7~14.0)		[8.4~21.4] 16.0										950×370×1,380 (1,100×710×328(298))×2	115 (30(+6)) X2	
		246	RCID-AP160HVMP1	RAS-AP160HVM1×1	-	$\vdash$	(6.0~16.0)	6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.69	3.40	4.41	4.10	4.83	3.75	4.6	950×370×1,380	115	
		247	RCID-AP160HVMPT1	RCID-AP80KT×2	1	-	14.0	6.3	16.0[19.4] (5.0~20.0)	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)) X2	
	-			RAS-AP160HVM1×1	_		(6.0~16.0)		[8.4~23.4] 22.4										950×370×1,380 (1,660×710×328(298))×2	115 (48(+8)) X2	
		248	RCID-AP224HVMP2	RAS-AP224HVM2×1	_		(9.0~22.4)	10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.74	3.06	3.50	4.00	4.53	3.53	4.1	950×370×1,380	133	
		249	RCID-AP224HVMPT2	RCID-AP112KT×2 RAS-AP224HVM2×1	4	$\vdash$	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4[27.0] (8.3~28.0) [12.9~32.6]	11.2[13.5]	20.0[24.6]	0.74	3.06	3.50	2.65	2.83	2.86	3.1	(1,660×710×328(298))×2 950×370×1,380	(52(+8)) X2 133	
		250	RCID-AP280HVMP1	-	三相		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	
	-	200	IIOID-AI ZOOIIVIII I	RAS-AP280HVM1×1 RCID-AP140KT×2	-	-	(11.2~28.0) 25.0	12.0	(10.5~35.0) 28.0[33.2]	14.0	20.2	0.70	0.21	0.71	0.01	7.01	0.00	7.2	1,100×390×1,650 (1,660×710×328(298))×2	168 (52(+8)) X2	
		251	RCID-AP280HVMPT1	RAS-AP280HVM1×1	4	$\vdash$		12.5	(10.5~35.0) [15.7~40.2]	14.0[16.6]	25.2[30.4]	0.73	3.21	3.71	2.69	2.94	2.95	3.2	1,100×390×1,650	168	
		252	RCID-AP335HVMP1	RCID-AP160K×2	4	-	30.0	_	33.5	_	30.0	0.69	2.84	_	3.52	_	3.18	_	(1,660×710×328(298))×2	(48 (+8)) ×2	
	-			RAS-AP335HVM1×1 RCID-AP160KT×2	-		(13.5~33.5)		(12.6~37.5) 33.5[38.9]										1,100×390×1,650 (1,660×710×328(298))×2	171 (52(+8)) X2	
		253	RCID-AP335HVMPT1	RAS-AP335HVM1×1	_		(13.5~33.5)		(12.6~37.5) [18.0~42.9]	_	30.0[35.4]	0.69	2.84	_	2.61	_	2.73	_	1,100×390×1,650	171	
<b>汗</b> 暖		254	RCID-AP112HVMG2	RCID-AP40K×3 RAS-AP112HVM2×1	三相		10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.77	3.28	4.13	3.94	4.83	3.61	4.5	(1,100×710×328(298))×3 950×370×800	(27(+6)) X3 85	
トリブ		255	RCID-AP112HVMGT2	RCID-AP40KT×3	三相	50	10.0	5.0	11.2[15.4] (5.0~14.0)	5.6[7.7]	11.5[15.7]	0.77	3 20	4 12	2.19	2 36	274	2.9	(1,100×710×328(298))×3	(29(+6)) X3	
プル	/ 個	200	INTO AFTIZITINI	RAS-AP112HVM2×1	_			5.0	[9.2~18.2]	0.0[7.7]	11.0[10.7]	0.77	5.20	7.13		2.00	2.74	3	950×370×800 (1,100×710×328(208))×3	85 (27(+6)) X3	
	nd	256	RCID-AP140HVMG1	RCID-AP45K×3 RAS-AP140HVM1×1	三相 200	-	12.5 (5.7~14.0)	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.77	3.39	4.49	4.38	5.29	3.89	4.9	(1,100×710×328(298))×3 950×370×1,380	115	
		257	RCID-AP140HVMGT1	RCID-AP45KT×3	-	-	12.5	5.7	14.0[18.2] (5.0~18.0)	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)) X3	
	-			RAS-AP140HVM1×1	200		(5.7~14.0) 14.0		[9.2~22.2] 16.0										950×370×1,380 (1,100×710×328(298))×3	115 (27(+6)) X3	
		258	RCID-AP160HVMG1	RAS-AP160HVM1×1	200	60	(6.0~16.0)	6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.75	3.40	4.41	4.10	4.83	3.75	4.6	950×370×1,380	115	
		259	RCID-AP160HVMGT1	RCID-AP56KT×3 RAS-AP160HVM1×1	4	-	14.0 (6.0~16.0)	6.3	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))×3 950×370×1,380	(29(+6)) X3 115	
		260	RCID-AP224HVMG2		三相		20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.74	3 06	3.50	4.00	4.53	3 52	4.1	(1,100×710×328(298))×3	(30(+6)) X3	
		200	IIOID-AFZZ4NVIVIUZ	RAS-AP224HVM2×1	_			10.0	(8.3~28.0) 22.4[27.5]	11.2	20.0	0.74	3.00	0.30	7.00	7.33	0.00	7.1	950×370×1,380	133	
		261	RCID-AP224HVMGT2	RCID-AP80KT×3 RAS-AP224HVM2×1	+	-	20.0 (9.0~22.4)	10.0	(8.3~28.0) [13.4~33.1]	11.2[13.8]	20.0[25.1]	0.74	3.06	3.50	2.57	2.75	2.82	3.1	(1,100×710×328(298))×3 950×370×1,380	(32(+6)) X3 133	
		262	RCID-AP280HVMG1		三相	-	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)) X3	
	-			RAS-AP280HVM1×1 RCID-AP90KT×3	_		(11.2~28.0)		(10.5~35.0) 28.0[34.3]										1,100×390×1,650 (1,100×710×328(298))×3	168 (32(+6)) X3	
		263	RCID-AP280HVMGT1	RAS-AP280HVM1×1	200	60	(11.2~28.0)	12.5	(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	1,100×390×1,650	168	
		264	RCID-AP335HVMG1	RCID-AP112K×3 RAS-AP335HVM1×1	4	-	30.0 (13.5~33.5)	_	33.5 (12.6~37.5)	_	30.0	0.72	2.84	_	3.52	_	3.18	_	(1,660×710×328(298))×3 1,100×390×1,650	(48(+8)) X3	
	-	265	DOID ADSSELIVATORA	RCID-AP112KT×3	-		30.0		33.5[40.4]		20.0[20.0]	0.70	204		2.40		2 65		(1,660×710×328(298))×3	(52(+8)) X3	
		205	RCID-AP335HVMGT1	RAS-AP335HVM1×1	1	-	(13.5~33.5)		(12.6~37.5) [19.5~44.4]	_	30.0[36.9]	0.72	2.84		2.46		2.65	_	1,100×390×1,650	171	
				設計圧力・4 15MP			£値/+ ⅡC00														

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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		3344.2	t == 1		電気	. 特	性					電圧動縮	補ヒ助し	安山屋里	運転音[6	dB (A) ]		媒 配	管				● 外 酉		₩ \#	- 呼
(kW)	冷		電力	(kW) 暖房		運輸	転電流	(A)	力率	≅(%)	始動	機機出	脚電気	室内風量 (m³/min)	室内	室外	液管/ガス管 ø (mm)	ドレン	最大 長さ	最大 高低差		電線 mm²)	ブレ- 容量	-カー E(A)	室内 外線	出番号
上段:室内機 下段:室外機		中間	定格標準	中間標準	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流 (A)	カ (kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房	上段:室内機 下段:室外機	配管	(m)	(m)		室外	室内	室外	外線(本)	号
(0.035) X2 0.04X1				0.610		7.1	7.1	12.8	98	97	_	0.95	_	(10-9-8) ×2	(34-32-30) ×2	46/48 (44)	(6.35/12.7) ×2 6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	3.5	-	20	2+2	232
(0.035) ×2 0.04×1	1.39	0.546	3.97	1.91	4.97	7.1	20.1	25.6	98	99	_	0.95	1.30×2	(10-9-8) ×2	(34-32-30) ×2	46/48 (44)	(6.35/12.7) ×2 6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	3.5	8.0	_	30	2+2	233
(0.035) ×2 0.04×1	1.35	0.530	1.33	0.592	2.30	4.3	4.3	8.0	90	90	1	0.95	1	(10-9-8) ×2	(34-32-30) ×2	46/48 (44)	(6.35/12.7) ×2 6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	234
(0.035) ×2 0.04×1	1.53	0.626	1.33	0.612	2.58	7.8	6.8	13.9	98	98	_	1.00	1	(12-10-8.5) ×2	(34-32-30) ×2	42/44 (38)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	235
(0.035) ×2 0.04×1	1.53	0.626	3.93	1.91	5.18	7.8	19.8	26.8	98	99		1.00	1.30×2	(12-10-8.5) ×2	(34-32-30) ×2	42/44 (38)	(6.35/12.7) ×2 6.35/12.7	VP25	50	室外上	3.5	8.0	_	30	2+2	236
(0.035) ×2 0.04×1	1.49	0.608	1.29	0.594	2.50	4.8	4.1	8.7	90	90	ı	1.00	ı	(12-10-8.5) ×2	(34-32-30) ×2	42/44 (38)	(6.35/12.7) ×2 6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	2.0	_	15	2+2	237
(0.035) ×2 0.07×1	2.13	0.806	2.35	0.946	3.54	10.9	12.2	16.6	98	96	ı	1.38	ı	(13-11-9) ×2	(35-32-30) ×2	42/44 (38)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	238
(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	3.5	8.0	_	50	2+2	239
(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	1	(13-11-9) ×2	(35-32-30) ×2	42/44 (38)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	240
(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) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	_	30	3+2	241
 (0.035) ×2 0.17×1	3.05	1.21	2.84	1.16	4.54	9.6	8.9	15.0	92	92	_	1.80	_	(15-13-11) X2	(35-32-30) X2	50/52 (45)	(6.35/12.7) ×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	_	30	2+2	242
(0.035) ×2 0.17×1	3.05	1.21	5.94	2.71	7.64	9.6	17.5	23.5	92	98	_	1.80	1.55×2	(15-13-11) X2	(35-32-30) ×2	50/52 (45)	(6.35/12.7) ×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上	2.0	5.5	_	50	3+2	243
(0.055) ×2 0.07×2	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) 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	244
(0.055) ×2 0.07×2	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) X2	(38-34-31) 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	245
(0.055) ×2 0.07×2	4.12	1.43	3.90	1.49	5.69	12.9	12.2	23.1	92	92	_	2.50	-	(19-16-14) X2	(38-34-31) 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	246
(0.055) ×2 0.07×2	4.12	1.43	7.30	3.19	9.09	12.9	21.6	32.4	92	98		2.50	1.70X2	(19-16-14) ×2	(38-34-31) ×2	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	247
(0.035×2)×2 0.17×1+0.12×1	6.53	2.86	5.60	2.47	7.69	20.5	17.6	39.6	92	92	_	4.00	_	(29-24-21) ×2	(40-36-33) X2	53/55 (51)	(9.53/15.88) X2 9.53 ** **/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	248
(0.035×2)×2 0.17×1+0.12×1	6.53	2.86	10.20	4.77	12.29	20.5	30.2	51.7	92	97	_	4.00	2.30×2	(29-24-21) ×2	(40-36-33) ×2	53/55 (51)	(9.53/15.88) X2 9.53** **/25.4	VP25	100	室外上 30	3.5	14.0	_	60	3+2	249
(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	ı	(34-29-25) ×2	(43-40-36) ×2	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	250
(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) X2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	_	75	3+2	251
(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) 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	252
(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) X2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	22.0	_	75	3+2	253
(0.035) ×3 0.17×1	3.05	1.21	2.84	1.16	4.54	9.6	8.9	15.4	92	92	_	1.80		(13-11-9) ×3	(35-32-30) ×3	50/52 (45)	(6.35/12.7) ×3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	_	30	2+2	254
(0.035) ×3 0.17×1	3.05	1.21	7.04	3.26	8.74	9.6	20.6	27.0	92	99	_	1.80	1.40×3	(13-11-9) ×3	(35-32-30) X3	50/52 (45)	(6.35/12.7) ×3 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	3.5	5.5	_	50	3+2	255
(0.035) ×3 0.07×2	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) 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	256
(0.035) ×3 0.07×2	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) X3	46/48 (42)	(6.35/12.7) ×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	8.0	_	50	3+2	257
(0.035) ×3 0.07×2	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) X3	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	258
(0.035) ×3 0.07×2	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) X3	48/50 (45)	(6.35/12.7) ×3 9.53/15.88	VP25	75	室外上 30	2.0	14.0	_	50	3+2	259
(0.055) X3 0.17X1+0.12X1	6.53	2.86	5.60	2.47	7.69	20.5	17.6	39.6	92	92	_	4.00	-	(19-16-14) ×3	(38-34-31) ×3	53/55 (51)	(9.53/15.88) X3 9.53 ** **/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	-	50	2+2	260
(0.055) ×3 0.17×1+0.12×1	6.53	2.86	10.70	5.02	12.79	20.5	31.6	53.2	92	98	_	4.00	1.70×3	(19-16-14) ×3	(38-34-31) ×3	53/55 (51)	(9.53/15.88) X3 9.53 ** */25.4	VP25	100	室外上 30	5.5	14.0	_	60	3+2	261
(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) X3 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	262
(0.055) X3 0.17X1+0.12X1	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) 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	263
(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) 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	264
(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) X3 12.7/25.4	VP25	100	室外上	5.5	22.0	_	75	3+2	265

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を¢12.7にサイズアップしてください。

# 仕様表 てんかせ2方向

	呼	型豆	<del>!</del>	電			能力(kW)			定格	C	OP(I	ネルギー	消費効率		APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
	出番	王 ,		源Hz	冷	房		暖房		冷房時 の	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年 エネルギー	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機下段:室外機	
\	号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	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	
冷暖	266	RCID-AP224HVMW2	RCID-AP56K×4 RAS-AP224HVM2×1	三相 50 200 60	- 1	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.72	3.06	3.50	4.00	4.53	3.53	4.1	(1,100×710×328(298))×4 950×370×1,380	(27(+6)) X4 133	
フ同す時	267	RCID-AP224HVMWT2	RCID-AP56KT×4	三相 50	20.0	10.0	22.4[28.6] (8.3~28.0)	11.2[14.3]	20.0 [26.2]	0.72	3.06	3.50	2.42	2.57	2.74	2.9	(1,100×710×328(298))×4	(29 (+6)) X4	
個別	260	DCID ADSOCHVMW4	RAS-AP224HVM2×1 RCID-AP71K×4	200 60 三相 50		12.5	[14.5~34.2] 28.0	14.0	25.2	0.72	2 01	3.71	3.91	4.61	3.56	4.0	950×370×1,380 (1,100×710×328(298))×4	(30 (+6)) X4	
	200	RCID-AP280HVMW1	RAS-AP280HVM1×1			12.5	(10.5~35.0) 28.0[34.8]	14.0	25.2	0.72	3.21	3.71	3.91	4.61	3.36	4.2	1,100×390×1,650 (1,100×710×328(298))×4	168 (32(+6))×4	
	269	RCID-AP280HVMWT1	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	(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	1,100×390×1,650	168	
	270	RCID-AP335HVMW1	RCID-AP80K×4 RAS-AP335HVM1×1	三相 50 200 60	-	_	33.5 (12.6~37.5)	_	30.0	0.67	2.84	_	3.52	-	3.18	_	(1,100×710×328(298))×4 1,100×390×1,650	(30(+6)) X4 171	
	271	RCID-AP335HVMWT1	RCID-AP80KT×4	三相 50	30.0	_	33.5[40.3] (12.6~37.5)	_	30.0[36.8]	0.67	2.84	_	2.47	_	2.66	_	(1,100×710×328(298))×4	(32(+6)) X4	
-		てくかせつ	RAS-AP335HVM1×1	1200   60 インバー			[19.4~44.3]										1,100×390×1,650	171	
4		。 てんかせ2		単相 50			4.0										1 100 > 710 > 220 (200)	27 (+6)	
冷暖	272	RCID-AP40HVJ1	RCID-AP40K×1 RAS-AP40HVJ1×1		- 1	1.7	(1.0~5.0)	1.8	3.7	0.77	2.95	3.13	3.81	4.01	3.38	3.7	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	42	
シングル	273	RCID-AP40HVTJ1	RCID-AP40KTJ×1 RAS-AP40HVJ1×1	- I	- 1	1.7	4.0[5.4] (1.0~5.0)	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) 792 (+95) ×300×600	29 (+6)	
ル	074	DOID ADAOUNA	RCID-AP40K×1	三相 50		4.7	[2.4~6.4] 4.0	1.0	0.7	0.77	2.05	2.00	2.00	4.10	0.40	2.0	1,100×710×328 (298)	42 27 (+6)	
	2/4	RCID-AP40HV1	RAS-AP40HV1×1			1.7	(1.0~5.0) 4.0[5.4]	1.8	3.7	0.77	3.05	3.22	3.92	4.13	3.49	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
	275	RCID-AP40HVT1	RCID-AP40KT×1 RAS-AP40HV1×1	三相 50 200 60	- 1	1.7	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) 792 (+95) ×300×600	29 (+6) 42	
	276	RCID-AP45HVJ1	RCID-AP45K×1 RAS-AP45HVJ1×1	単相 50 200 60	- 1	1.8	4.5 (1.0~5.0)	2.1	3.8	0.77	3.23	3.12	3.63	4.06	3.43	3.7	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	27 (+6) 42	
	277	RCID-AP45HVTJ1	RCID-AP45KTJ×1	単相 50	4.0	1.8	4.5[5.9] (1.0~5.0)	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)	
			RAS-AP45HVJ1×1 RCID-AP45K×1	200 60 三相 50	(1.0~4.5) 4.0		[2.4~6.4] 4.5										792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298)	42 27 (+6)	
	2/8	RCID-AP45HV1	RAS-AP45HV1×1	-		1.8	(1.0~5.0) 4.5[5.9]	2.1	3.8	0.77	3.33	3.21	3.75	4.18	3.54	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
	279	RCID-AP45HVT1	RCID-AP45KT×1 RAS-AP45HV1×1	三相 50 200 60	1	1.8	(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) 792 (+95) ×300×600	29 (+6) 42	
	280	RCID-AP50HVJ1	RCID-AP50K×1 RAS-AP50HVJ1×1	単相 50 200 60	- 1	2.1	5.0 (1.0~5.6)	2.3	4.2	0.76	3.06	3.33	3.82	3.65	3.44	3.6	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	27 (+6) 42	
	281	RCID-AP50HVTJ1	RCID-AP50KTJ×1	単相 50	4.5	2.1	5.0[6.6] (1.0~5.6)	2.3[3.1]	4.2[5.8]	0.76	3.06	3.33	2.31	2.20	2.69	2.6	1,100×710×328 (298)	29 (+6)	
	000	DOID ADCOUNT	RAS-AP50HVJ1×1 RCID-AP50K×1	200 60 三相 50		0.4	[2.6~7.2] 5.0	0.0	4.0	0.70	0.45	0.40	0.04	0.70	0.55	0.7	792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298)	42 27 (+6)	
	282	RCID-AP50HV1	RAS-AP50HV1×1 RCID-AP50KT×1	200 60 三相 50		2.1	(1.0~5.6) 5.0[6.6]	2.3	4.2	0.76	3.15	3.43	3.94	3.76	3.55	3.7	792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298)	42 29 (+6)	
	283	RCID-AP50HVT1		-		2.1	(1.0~5.6) [2.6~7.2]	2.3[3.1]	4.2[5.8]	0.76	3.15	3.43	2.34	2.23	2.75	2.7	792 (+95) ×300×600	42	
	284	RCID-AP56HVJ1	RCID-AP56K×1 RAS-AP56HVJ1×1	単相 50 200 60	- 1	2.3	5.6 (1.5~6.3)	2.6	4.6	0.76	2.92	3.31	3.66	3.69	3.29	3.6	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	27 (+6) 42	
	285	RCID-AP56HVTJ1	RCID-AP56KTJ×1	単相 50	5.0	2.3	5.6[7.2]	2.6[3.4]	4.6[6.2]	0.76	2.92	3.31	2.34	2.30	2.63	2.7	1,100×710×328 (298)	29 (+6)	
	000	DOID ADECUM	RAS-AP56HVJ1×1 RCID-AP56K×1	三相 50		0.0	[3.1~7.9] 5.6	0.0	4.0	0.70	0.01	0.41	0.70	2.00	2.20	0.7	792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298)	42 27 (+6)	
	280	RCID-AP56HV1	RAS-AP56HV1×1 RCID-AP56KT×1			2.3	(1.5~6.3) 5.6[7.2]	2.6	4.6	0.76	3.01	3.41	3.76	3.60	3.38	3.7	792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298)	42 29 (+6)	
	287	RCID-AP56HVT1	RAS-AP56HV1×1	200 60	(1.5~5.6)	2.3	(1.5~6.3) [3.1~7.9]	2.6[3.4]	4.6[6.2]	0.76	3.01	3.41	2.37	2.33	2.69	2.7	792 (+95) ×300×600	42	
	288	RCID-AP63HVJ1	RCID-AP63K×1 RAS-AP63HVJ1×1	単相 50 200 60	- 1	2.6	6.3 (1.5~7.1)	2.9	5.2	0.74	2.36	3.36	4.01	3.98	3.19	3.7	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	30 (+6) 42	
	289	RCID-AP63HV1	RCID-AP63K×1 RAS-AP63HV1×1	三相 50	5.6	2.6	6.3 (1.5~7.1)	2.9	5.2	0.74	2.43	3.46	4.14	4.10	3.29	3.9	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	30 (+6) 42	
	290	RCID-AP63HVT1	RCID-AP63KT×1	三相 50	5.6	2.6	6.3[7.9] (1.5~7.1)	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 RCID-AP80K×1	200 60 単相 50			[3.1~8.7]										792 (+95) ×300×600 1,100×710×328 (298)	42 30 (+6)	
	291	RCID-AP80HVJ1	RAS-AP80HVJ1×1	200 60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.71	2.78	3.62	3.46	4.33	3.12	3.9	792 (+95) ×300×600	44	
	292	RCID-AP80HV1	RCID-AP80K×1 RAS-AP80HV1×1	三相 50 200 60	- I	3.2	8.0 (1.5~9.0)	3.6	6.7	0.71	2.86	3.73	3.57	4.46	3.22	4.0	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	30 (+6) 44	
	293	RCID-AP80HVT1	RCID-AP80KT×1 RAS-AP80HV1×1	4 H	- I	3.2	8.0[9.7] (1.5~9.0) [3.2~10.7]	3.6[4.5]	6.7[8.4]	0.71	2.86	3.73	2.46	2.71	2.66	3.0	1,100×710×328 (298) 792 (+95) ×300×600	32 (+6) 44	
	294	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 RCID-AP112KT×1				(5.0~12.5) 11.2[13.5]										950×370×800 1,660×710×328 (298)	85 52 (+8)	
	295	RCID-AP112HVT	RAS-AP112HV×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]	0.73	3.26	3.94	2.62	2.85	2.94	3.2	950×370×800	85	
	296	RCID-AP140HV	RCID-AP140K×1 RAS-AP140HV×1	1 <b>—</b>	- 1	6.3	14.0 (6.0~16.0)	7.0	11.0	0.72	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	1,660×710×328 (298) 950×370×800	48 (+8) 89	
	297	RCID-AP140HVT	RCID-AP140KT×1 RAS-AP140HV×1		- 1	6.3	14.0[16.6] (6.0~16.0)	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) 950×370×800	52 (+8) 89	
			140UA-VL 140UA	1200 00	(5.7 - 14.0)		[8.6~18.6]										000/10/10/10/00/0	33	

<sup>(</sup>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臭行き寸法はパネル寸法を示します。

						雷 乍	ā 特	性					電圧	440		<b>運転去</b> 。	4D / A \ 3		/ 本フ	答			1315	外面	2 始		
	送風機出力		消費	青電力	(kW)	电方			(4)	+-	7 (0 4)	,, -,	動縮	莇T	室内風量	運転音[	dB(A)」 室外	液管/ガス管	媒 配	管量士	- 二	最小	電線	グト 凹	, [	室連	呼出
	(kW) 上段:室内機	冷	房		暖房		建	転電流	(A)	刀举	≅(%)	始動 電流	出力	電タ気	(m³/min)	室内	冷房	φ(mm) 上段:室内機	ドレン 配 管	最大長さ	最大高低差	太さ(		容量	(A)	上 内 外 線	番
	下段:室外機	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房	下段:室外機		(m)	(m)	室内	室外	室内	室外	(本)	.5
	(0.035) ×4 0.17×1+0.12×1	6.53	2.86	5.60	2.47	7.69	20.5	17.6	39.4	92	92	_	4.00	_	(15-13-11) X4	(35-32-30) X4	53/55 (51)	(6.35/12.7) ×4 9.53 ** */25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	-	50	2+2	266
	(0.035) ×4	6.53	2.86	11.80	5.57	13.89	20.5	34.8	56.3	92	98	_	4.00	1.55×4	(15-13-11) X4	(35-32-30) X4	53/55	(6.35/12.7) X4	VP25	100	室外上	5.5	22.0	_	60	3+2	267
	0.17×1+0.12×1 (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) X4	(38-34-31) X4	(51) 55/57	9.53 × ×/25.4 (9.53/15.88) ×4	VP25	100	30 室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	268
	(0.055) ×4	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	(53) 55/57	(9.53/15.88) X4	VP25	100	室外上	8.0	22.0	_	75	3+2	269
	0.17×1+0.12×1 (0.055)×4	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	(9.53/15.88) X4	VP25	100	30 室外上	2.0	14.0	_	60	2+2	270
	0.17×1+0.20×1 (0.055)×4	10.56	_	16.33	_	17.38	32.8	48.4	69.6	93	97	_	7.20	1.70×4	(19-16-14) X4	(38-34-31) ×4	(55) 58/60	12.7/25.4 (9.53/15.88) X4	VP25	100	30 室外上	8.0	22.0	_	75	3+2	271
	0.17×1+0.20×1																(55)	12.7/25.4			30						
	0.035	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	272
	0.04×1 0.035	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	273
	0.04×1 0.035	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	274
	0.04×1 0.035		0.528			2.77	3.8	7.1	8.9	90	98	_	0.85	1.40	13-11-9	35-32-30	46/48	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	2.0	_	30		275
	0.04×1 0.035		0.577				6.3	6.4	10.2	98	97	_	0.85	_	13-11-9	35-32-30	(44) 46/48	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	3.5	_	20		276
	0.04×1 0.035		0.577			2.85		13.3		98	99		0.85	1.40	13-11-9	35-32-30	(44) 46/48	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	5.5		30		277
	0.04×1 0.035													1.40			(44) 46/48				30 室外上						278
	0.04×1 0.035				0.502		3.8	3.8	6.4	90	90		0.85	1.10	13-11-9	35-32-30	(44) 46/48	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	2.0		15		
	0.04×1 0.035		0.560				3.8	7.6	9.0	90	99		0.85	1.40	13-11-9	35-32-30	(44) 46/48	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	2.0		30		279
	0.04×1 0.035	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	(44) 46/48	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	280
	0.04×1 0.035	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	(44) 46/48	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	281
	0.04×1 0.035	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	282
	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	30	3+2	283
	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	284
	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	285
<u> </u>	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	286
	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	287
	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	288
	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	2.0	2.0	-	15	2+2	289
	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	2.0	3.5	_	30	3+2	290
	0.055 0.04×1	2.55	0.883	2.31	0.832	2.51	13.0	11.8	17.7	98	98	_	1.30	_	19-16-14	38-34-31	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	291
	0.055 0.04×1	2.48	0.857	2.24	0.808	2.44	7.8	7.0	12.1	92	92	_	1.30	_	19-16-14	38-34-31	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	3.5	-	20	2+2	292
	0.055	2.48	0.857	3.94	1.66	4.14	7.8	11.7	14.0	92	97	_	1.30	1.70	19-16-14	38-34-31	48/50	9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	293
	0.04×1 0.035×2	3.07	1.27	2.86	1.24	3.33			15.4	92	92	_	2.20	_	29-24-21	40-36-33	50/52	9.53/15.88	VP25	50	室外上		3.5	_	20	2+2	294
	0.07×1 0.035×2				2.39					92	97			2.30	29-24-21	40-36-33	(48) 50/52	9.53/15.88	VP25	50	30 室外上		5.5	_	30	3+2	
	0.07×1 0.055×2				1.68					92	92		3.00	_	34-29-25	43-40-36	(48) 52/54	9.53/15.88	VP25	50	30 室外上		5.5	_	30		296
	0.17×1 0.055×2													260			(50) 52/54				30 室外上						
	0.17×1	4.10	1./6	0.32	2.98	0.67	12.9	18.8	25./	92	97		3.00	2.60	34-29-25	43-40-36	(50)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5		50	3+2	297

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7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

							能力(kW)				C	OP(I	ネルギー	消費効率	区)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
	呼出	型 :	式	電	冷	 尾	BEZZ (KVV)	暖房		定格 冷房時	冷		暖		冷暖		(幅×奥行×高さ)	上段:室内機	
	番号		室内ユニット	源 Hz (V)			Ib IW 14		+15/5/2	の 顕熱比					平均	通年 エネルギー 消費効率	上段:室内機、下段:室外機 室内機の高さ()内の寸法は	下段:室外機	
\		セット	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	消買刈牛	天井内に入る本体高さを示す	( )内はパネル質量	
冷暖	298	RCID-AP160HV	RCID-AP160K×1 RAS-AP160HV×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	7.0	16.0 (6.0~18.0)	8.0	13.0	0.71	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	1,660×710×328 (298) 950×370×800	48 (+8) 89	
	$\vdash$		RCID-AP160KT×1		14.0		16.0[18.7]										1,660×710×328 (298)	52 (+8)	
シングル	299	RCID-AP160HVT	RAS-AP160HV×1	1 —	-	7.0	(6.0~18.0) [8.7~20.7]	8.0[9.4]	13.0[15.7]	0.71	3.09	3.54	2.62	2.76	2.86	3.1	950×370×800	89	
冷暖	300	RCID-AP80HVPJ1	RCID-AP40K×2	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.77	2.78	3 62	3 46	4.33	3.12	3.9	(1,100×710×328(298))×2	(27(+6)) X2	
ツ同		HOLD AL COLLET CT	RAS-AP80HVJ1×1			0.2	(1.5~9.0)	0.0	0.7	0		0.02	0. 10		0	0.0	792 (+95) ×300×600	44	
イ時ン	301	RCID-AP80HVPTJ1	RCID-AP40KTJ×2 RAS-AP80HVJ1×1	1.	7.1 (1.5~8.0)	3.2	8.0[10.8] (1.5~9.0)	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.77	2.78	3.62	2.11	2.24	2.45	2.6	(1,100×710×328(298))×2 792 (+95) ×300×600	(29(+6)) X2 44	
	H		RCID-AP40K×2	三相 50	7.1		[4.3~11.8] 8.0										(1,100×710×328(298))×2	(27(+6)) X2	
	302	RCID-AP80HVP1	RAS-AP80HV1×1	200 60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.77	2.86	3.73	3.57	4.46	3.22	4.0	792 (+95) ×300×600	44	
	303	RCID-AP80HVPT1	RCID-AP40KT×2	三相 50	7.1	3.2	8.0[10.8] (1.5~9.0)	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.77	2.86	3.73	2.14	2.26	2.50	2.7	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6)) X2	
	H		RAS-AP80HV1×1 RCID-AP56K×2	三相 50	(1.5~8.0)		[4.3~11.8] 11.2										792 (+95) ×300×600 (1,100×710×328(298)) ×2	44 (27(+6)) X2	
	304	RCID-AP112HVP	RAS-AP112HV×1	-		5.0	(5.0~12.5)	5.6	9.0	0.74	3.26	3.94	3.92	4.52	3.59	4.2	950×370×800	85	
	205	DOID AD110HVDT	RCID-AP56KT×2	三相 50	10.0	E 0	11.2[14.3]	E 6 [ 7 0]	0.0[10.1]	0.74	2.26	2 04	2.40	2.58	2 02	2.0	(1,100×710×328(298))×2	(29(+6)) X2	
	305	RCID-AP112HVPT	RAS-AP112HV×1			5.0	(5.0~12.5) [8.1~15.6]	5.6[7.2]	9.0[12.1]	0.74	J.20	0.54	2.40	۵.58	۵.03	3.0	950×370×800	85	
	306	RCID-AP140HVP	RCID-AP71K×2 RAS-AP140HV×1	三相 50 200 60	12.5 (5.7~14.0)	6.3	14.0 (6.0~16.0)	7.0	11.0	0.71	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	(1,100×710×328(298))×2 950×370×800	(30(+6)) X2 89	
			RCID-AP71KT×2	三相 50	12.5		14.0[17.4]										(1,100×710×328(298))×2	(32(+6)) X2	
	307	RCID-AP140HVPT	RAS-AP140HV×1			6.3	(6.0~16.0) [9.4~19.4]	7.0[8.7]	11.0[14.4]	0.71	3.05	3.58	2.44	2.57	2.75	2.9	950×370×800	89	
	308	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)) X2	
	330		RAS-AP160HV×1				(6.0~18.0) 16.0[19.4]										950×370×800	89 (20(.c)) \2	
	309	RCID-AP160HVPT	RCID-AP80KT×2 RAS-AP160HV×1		14.0 (6.0~16.0)	7.0	(6.0~18.0) [9.4~21.4]	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))×2 950×370×800	(32(+6)) X2 89	
	04.0	DOID ADOQUIND	RCID-AP112K×2	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.0	17.0	0.74	2.02	2.00	2.00	2.00	2.00	2.4	(1,660×710×328(298))×2	(48 (+8)) X2	
	310	RCID-AP224HVP	RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,380	133	
	311	RCID-AP224HVPT	RCID-AP112KT×2		20.0	10.0	22.4[27.0] (8.3~25.0)	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)) X2	
			RAS-AP224HV×1 RCID-AP140K×2		(9.0~22.4) 25.0		[12.9~29.6] 28.0										950×370×1,380 (1,660×710×328(298))×2	133 (48(+8)) X2	
	312	RCID-AP280HVP	RAS-AP280HV×1			12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	950×370×1,380	139	
	212	RCID-AP280HVPT	RCID-AP140KT×2	三相 50	25.0	12.5	28.0[33.2] (9.0~31.5)	14.0[16.6]	22.0[27.2]	0.73	2.86	3 2/	2 //3	2.68	2.65	2.9	(1,660×710×328(298))×2	(52(+8))×2	
	310	HOID-AF ZOOHVF I	RAS-AP280HV×1			12.0	[14.2~36.7]	14.0[10.0]	22.0 [27.2]	0.75	2.00	5.24	2.40	2.00	2.00	2.5	950×370×1,380	139	
冷暖	314	RCID-AP160HVG	RCID-AP56K×3 RAS-AP160HV×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	7.0	16.0 (6.0~18.0)	8.0	13.0	0.75	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	(1,100×710×328(298))×3 950×370×800	(27(+6)) X3 89	
トリブ	-		RCID-AP56KT×3	-	14.0		16.0[20.7]										(1,100×710×328(298))×3	(29(+6)) X3	
ヺ゚	315	RCID-AP160HVGT	RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	7.0	(6.0~18.0) [10.7~22.7]	8.0[10.3]	13.0[17.7]	0.75	3.09	3.54	2.28	2.35	2.69	2.8	950×370×800	89	
	316	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)) X3	
	⊢		RAS-AP224HV×1 RCID-AP80KT×3	200 60 三相 50	(9.0~22.4) 20.0		(8.3~25.0) 22.4[27.5]										950×370×1,380 (1,100×710×328(298))×3	133 (32(+6)) ×3	
	317	RCID-AP224HVGT	RAS-AP224HV×1	-		10.0	(8.3~25.0) [13.4~30.1]	11.2[13.8]	17.0[22.1]	0.74	2.86	2.89	2.46	2.55	2.66	2.8	950×370×1,380	133	
冷	210	RCID-AP224HVW	RCID-AP56K×4			10.0	22.4	11.2	17.0	0.70	2.06	2 00	2 60	3.92	2 20	2.4	(1,100×710×328(298))×4	(27(+6)) X4	
万暖フ同	310	NUID-AFZZ4HVW	RAS-AP224HV×1			10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.72	2.00	2.03	3.03	3.32	3.20	3.4	950×370×1,380	133	
オ時	319	RCID-AP224HVWT	RCID-AP56KT×4 RAS-AP224HV×1		4 1	10.0	22.4[28.6] (8.3~25.0)	11.2[14.3]	17.0[23.2]	0.72	2.86	2.89	2.33	2.40	2.60	2.6	(1,100×710×328(298))×4 950×370×1,380	(29(+6)) X4 133	
	<u> </u>		RCID-AP71K×4	三相 50		4	[14.5~31.2] 28.0										(1,100×710×328(298))×4	(30(+6)) X4	
	320	RCID-AP280HVW	RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.72	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	950×370×1,380	139	
	321	RCID-AP280HVWT	RCID-AP71KT×4		4 1	12.5	28.0[34.8] (9.0~31.5)	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)) X4	
			RAS-AP280HV×1				[15.8~38.3]										950×370×1,380	139	
1		■ てんかせ1	方向省	ンバーター I エネの達	入														
冷	322	RCIS-AP40HVMJ2	RCIS-AP40K×1	単相 50	4	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)	
冷暖シ	522	AI TUITVIUZ	RAS-AP40HVMJ2×1				(1.5~5.3)	1.0	7.2	5.77	5.70	0	0				792 (+95) ×300×600	42	
シングル	323	RCIS-AP40HVM2	RCIS-AP40K×1 RAS-AP40HVM2×1	三相 50 200 60	-	1.7	4.0 (1.5~5.3)	1.8	4.2	0.77	3.85	4.25	4.57	4.68	4.21	4.6	980×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+4.5) 42	
ענ	00.	DOIG ADATINATA	RCIS-AP45K×1	単相 50		4.0	4.5	0.4	4.0	0.77	0.57	0.00	4.00	4.00	0.00	4.0	980×640×283 (248)	24 (+4.5)	
	324	RCIS-AP45HVMJ2	RAS-AP45HVMJ2×1			1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	U./7	3.57	3.92	4.29	4.38	3.93	4.3	792 (+95) ×300×600	42	
	325	RCIS-AP45HVM2	RCIS-AP45K×1	三相 50		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-AP45HVM2×1 RCIS-AP50K×1	200 60 単相 50	(1.5~4.5) 4.5		(1.5~5.9) 5.0										792 (+95) ×300×600 1,350×640×283 (248)	42 31 (+6)	
	326	RCIS-AP50HVMJ2	RAS-AP50HVMJ2×1			2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.76	3.60	3.97	4.03	4.20	3.82	4.2	792 (+95) ×300×600	42	
	227	RCIS-AP50HVM2	RCIS-AP50K×1	三相 50		2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3 70	4.00	117	4.32	3 05	4.3	1,350×640×283 (248)	31 (+6)	
	321	HUIS-AFSUNVIVIZ	RAS-AP50HVM2×1			4.1	(1.5~6.3)	۷.۵	4.0	0.76	0.12	ਚ.∪ਲ	7.1/	7.02	0.30	+.0	792 (+95) ×300×600	42	
	328	RCIS-AP56HVMJ2	RCIS-AP56K×1 RAS-AP56HVMJ2×1	単相 50		2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.76	3.38	3.93	3.94	4.93	3.66	4.4	1,350×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	31 (+6) 42	
			RCIS-AP56K×1	三相 50			5.6										1,350×640×283 (248)	31 (+6)	
	329	RCIS-AP56HVM2	RAS-AP56HVM2×1			2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.76	3.47	4.05	4.06	5.08	3.77	4.6	1	42	

<sup>(</sup>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臭行き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

/大国 146・11-1上					電気	₹ 特	性					電圧	補ヒ		運転音[	B(A)]	冷	媒 配	管			機	外酉	己線		,
送風機出力 (kW) 上段:室内機	冷		電力	(kW) 暖房		運	転電流	(A)	力率	≅(%) I	始動 電流	動機 出力	助電気ー	室内風量 <sup>(m³/min)</sup>	室内	室外冷房	液管/ガス管 φ (mm)	ドレン 配管	最大 長さ	最大 高低差		電線 mm²)	ブレ- 容量		室内外線	1
下段:室外機	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房	上段:室内機下段:室外機		(m)	(m)	室内	室外	室内	室外	(本)	Ĺ
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	29
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	2.0	8.0	_	50	3+2	2
(0.035) ×2 0.04×1	2.55	0.883	2.31	0.832	2.51	13.0	12.0	17.9	98	96	_	1.30	_	(13-11-9) X2	(35-32-30) ×2	48/50 (46)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	3
(0.035) ×2 0.04×1	2.55	0.883	5.11	2.23	5.31	13.0	25.8	27.2	98	99	_	1.30	1.40×2	(13-11-9) X2	(35-32-30) ×2	48/50	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	3.5	8.0	_	50	2+2	3
(0.035) ×2	2.48	0.857	2.24	0.808	2.44	7.8	7.0	12.3	92	92	_	1.30	_	(13-11-9) X2	(35-32-30) ×2	48/50	9.53/15.88 (6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	3
0.04×1 (0.035)×2	2.48	0.857	5.04	2.21	5.24	7.8	14.8	17.4	92	98	_	1.30	1.40×2	(13-11-9) X2	(35-32-30) ×2	(46) 48/50	9.53/15.88 (6.35/12.7) X2	VP25	30	30 室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	3
0.04×1 (0.035)×2	3.07		2.86		3.33		9.0	15.3	92	92		2.20		(15-13-11) X2	(35-32-30) ×2	(46) 50/52	9.53/15.88 (6.35/12.7) X2	VP25	50	30 室外上	2.0	3.5		20	2+2	+
 0.07×1 (0.035)×2													4.55\40			(48) 50/52	9.53/15.88 (6.35/12.7) X2			30 室外上						+
0.07×1 (0.055)×2	3.07	1.27	5.96	2.79				21.4	92	98	_	2.20	1.55×2		(35-32-30) ×2	(48) 52/54	9.53/15.88 (9.53/15.88) ×2	VP25	50	30 室外上	2.0	5.5		30	3+2	
0.17×1 (0.055)×2	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	18.9	92	92	_	3.00	_	(19-16-14) X2	(38-34-31) X2	(50) 52/54	9.53/15.88 (9.53/15.88) ×2	VP25	50	30 室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	3
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	(50)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	50	3+2	;
(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) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	
(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	
(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) X2 9.53/25.4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	
(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) X2 9.53/25.4	VP25	50	室外上	3.5	14.0	_	60	3+2	
(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	(9.53/15.88) X2 9.53 % /25.4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	
(0.055×2)×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) X2	60/62	(9.53/15.88) ×2	VP25	50	室外上	5.5	22.0	_	75	3+2	
0.17×2 (0.035)×3	4.53	1.98	4.43	2.06	4.81	14.2	13.9	23.2	92	92	_	3.00	_	(15-13-11) X3	(35-32-30) ×3	(56) 55/57	9.53 × /25.4 (6.35/12.7) ×3	VP25	50	30 室外上	2.0	8.0	_	30	2+2	
0.17×1 (0.035)×3	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) X3	(35-32-30) ×3	(53) 55/57	9.53/15.88 (6.35/12.7) X3	VP25	50	30 室外上	2.0	14.0		50	3+2	
0.17×1 (0.055)×3													1.00/10			(53) 53/55	9.53/15.88 (9.53/15.88) X3			30 室外上						+
 0.17×1+0.12×1 (0.055)×3	6.99			2.86					92	92		4.00	_	(19-16-14) X3	(38-34-31) ×3	(51) 53/55	9.53/25.4 (9.53/15.88) X3	VP25	50	30 室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	+
0.17×1+0.12×1 (0.035)×4	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	(51)	9.53/25.4 (6.35/12.7) ×4	VP25	50	30 室外上	5.5	14.0		60	3+2	
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	(51)	9.53/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	
(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	
(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) X4 9.53 % /25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	
(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) X4	60/62 (56)	(9.53/15.88) X4 9.53 % /25.4	VP25	50	室外上	8.0	22.0	_	75	3+2	
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	2.0	3.5	_	20	2+2	
0.035	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	I
0.04×1 0.035	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	(43) 45/47	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	3.5		20	2+2	
0.04×1 0.035				0.466			3.3	7.9	90	90	_	0.65		9.5-8.5-7.5	39-37-34	(43) 45/47	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上		2.0	_	15	2+2	+
0.04×1 0.075														13-11-9	40-37-34	(43) 45/47				30 室外上						+
 0.04×1 0.075				0.548				12.7	98	97		0.65		14-12-10 13-11-9	43-40-36 40-37-34	(43) 45/47	6.35/12.7	VP25		30 室外上	2.0			20	2+2	
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	43-40-36	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	-
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 14-12-10	40-37-34 43-40-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	
 0.075					2.44	4.6	4.4	7.9	90	90		0.95		13-11-9	40-37-34	46/48	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	2.0		15	2+2	1

・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 $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

# 仕様表 てんかせ1方向

	\	呼	型		電				能力(kW)			定格	<b>—</b>		ネルギー		率) 冷暖	APF	外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
		出番号			, "A"	Hz	冷)	房 ————		暖房		冷房時 の - あれ		·房 ———	暖	房	平均	通年 エネルギー	上段:室内機、下段:室外機	下段:室外機	
		亏	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	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	
	冷暖	330	RCIS-AP63HVMJ1	RCIS-AP63K×1 RAS-AP63HVMJ1×1	単相 200	_	5.6 (2.2~6.3)	2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.75	3.46	4.19	4.12	4.26	3.79	4.3	1,350×640×283 (248) 950×370×800	31 (+6) 63	
	シングル	331	RCIS-AP63HVM1	RCIS-AP63K×1 RAS-AP63HVM1×1	三相 200	_	5.6 (2.2~6.3)	2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.75	3.57	4.32	4.23	4.39	3.90	4.5	1,350×640×283 (248) 950×370×800	31 (+6) 63	
	,,,	332	RCIS-AP80HVMJ	RCIS-AP80K×1 RAS-AP80HVMJ×1	単相 200	-	7.1 (3.2~8.0)	3.2	8.0 (3.5~10.6)	3.6	9.1	0.74	3.26	3.87	3.48	4.02	3.37	4.0	1,350×640×283 (248) 950×370×800	31 (+6) 67	
		333	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)	
	冷暖	334	RCIS-AP40HVMPJ	RAS-AP80HVM×1 RCIS-AP22K×2	単相	50	3.6	1.7	(3.5~10.6) 4.0	1.8	4.2	0.82	3.50	3.54	4.74	4.32	4.12	4.2	950×370×800 (980×640×283(248))×2	67 (24(+4.5))×2	
	暖 同時イン		RCIS-AP40HVMP	RAS-AP40HVMJ2×1 RCIS-AP22K×2	200	-	(1.5~4.0) 3.6	1.7	(1.5~5.3) 4.0	1.8	4.2	0.82		3.65	4.89	1 11	4.25	4.4	792 (+95) ×300×600 (980×640×283 (248)) ×2	42 (24(+4.5)) X2	
	個別			RAS-AP40HVM2×1 RCIS-AP22K×2	200 単相	_	(1.5~4.0) 4.0		(1.5~5.3) 4.5										792 (+95) ×300×600 (980×640×283 (248)) ×2	42 (24(+4.5)) X2	
		336	RCIS-AP45HVMPJ	RAS-AP45HVMJ2×1 RCIS-AP22K×2	200 三相	-	(1.5~4.5) 4.0	1.8	(1.5~5.9) 4.5	2.1	4.3	0.82	3.64		4.66	4.21	4.15	4.2	792 (+95) ×300×600 (980×640×283 (248)) ×2	42 (24(+4.5)) X2	
		337	RCIS-AP45HVMP	RAS-AP45HVM2×1	200	60	(1.5~4.5)	1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.82	3.64	3.81	4.66	4.34	4.15	4.3	792 (+95) ×300×600	42	
		338	RCIS-AP50HVMPJ	RCIS-AP28K×2 RAS-AP50HVMJ2×1	_	60	4.5 (1.5~5.0)	2.1	5.0 (1.5~6.3)	2.3	4.8	0.77	3.44	3.99	4.31	4.36	3.88	4.3	(980×640×283(248))×2 792(+95)×300×600	(24(+4.5)) X2 42	
		339	RCIS-AP50HVMP	RCIS-AP28K×2 RAS-AP50HVM2×1	三相 200		4.5 (1.5~5.0)	2.1	5.0 (1.5~6.3)	2.3	4.8	0.77	3.54	4.11	4.42	4.49	3.98	4.4	(980×640×283 (248))×2 792 (+95) ×300×600	(24(+4.5)) X2 42	
		340	RCIS-AP56HVMPJ	RCIS-AP28K×2 RAS-AP56HVMJ2×1	単相 200	_	5.0 (2.2~5.6)	2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.77	3.36	4.14	3.84	4.58	3.60	4.4	(980×640×283 (248)) ×2 792 (+95) ×300×600	(24(+4.5)) X2 42	
		341	RCIS-AP56HVMP	RCIS-AP28K×2 RAS-AP56HVM2×1	三相	_	5.0 (2.2~5.6)	2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.77	3.45	4.27	3.94	4.72	3.70	4.5	(980×640×283(248))×2 792(+95)×300×600	(24(+4.5)) X2 42	
		342	RCIS-AP63HVMPJ	RCIS-AP36K×2 RAS-AP63HVMJ1×1	単相 200	50	5.6 (2.2~6.3)	2.6	6.3	2.9	7.1	0.76	3.46	3.78	4.32	4.57	3.89	4.3	(980×640×283(248))×2 950×370×800	(24(+4.5)) X2 63	
		343	RCIS-AP63HVMP	RCIS-AP36K×2	三相	50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.76	3.57	3.89	4.44	4.71	4.01	4.5	(980×640×283 (248) ) ×2	(24 (+4.5)) ×2	
		344	RCIS-AP80HVMPJ	RAS-AP63HVM1×1 RCIS-AP40K×2	単相	50	(2.2~6.3) 7.1	3.2	(2.2~8.0)	3.6	9.1	0.77	3.20	3.80	3.42	3.95	3.31	3.9	950×370×800 (980×640×283(248))×2	63 (24(+4.5)) X2	
				RAS-AP80HVMJ×1 RCIS-AP40K×2	200	_	(3.2~8.0) 7.1	3.2	(3.5~10.6)	3.6		0.77						4.0	950×370×800 (980×640×283(248))×2	67 (24(+4.5)) X2	
			RCIS-AP80HVMP	RAS-AP80HVM×1	200 三相	-	(3.2~8.0)		(3.5~10.6) 11.2		9.1				3.52				950×370×800 (1,350×640×283(248))×2	67 (31 (+6)) X2	
		346	RCIS-AP112HVMP2	RAS-AP112HVM2×1 RCIS-AP71K×2	200	_	(4.9~11.2) 12.5	5.0	(5.0~14.0) 14.0	5.6	11.5	0.76	3.21	3.91	3.96	4.63	3.59	4.3	950×370×800 (1,350×640×283(248))×2	85 (31(+6)) X2	
		347	RCIS-AP140HVMP1	RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)	5.7	(5.0~18.0)	6.3	14.0	0.74	3.38	4.25	4.31	4.88	3.85	4.6	950×370×1,380 (1.350×640×283(248))×2	115	
		348	RCIS-AP160HVMP1	RCIS-AP80K×2 RAS-AP160HVM1×1	-	60	14.0 (6.0~16.0)	6.3	16.0 (5.0~20.0)	7.2	15.0	0.74	3.23	4.04	4.21	4.74	3.72	4.4	950×370×1,380	(31(+6)) X2 115	
	冷暖	349	RCIS-AP112HVMG2	RCIS-AP40K×3 RAS-AP112HVM2×1	三相 200		10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.77	3.21	3.91	3.96	4.63	3.59	4.3	(980×640×283(248))×3 950×370×800	(24(+4.5)) X3 85	
	トリプル 個	350	RCIS-AP140HVMG1	RCIS-AP45K×3 RAS-AP140HVM1×1	三相 200		12.5 (5.7~14.0)	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.77	3.38	4.25	4.31	4.88	3.85	4.6	(980×640×283(248))×3 950×370×1,380	(24(+4.5)) X3 115	
	別	351	RCIS-AP160HVMG1	RCIS-AP56K×3 RAS-AP160HVM1×1	三相 200		14.0 (6.0~16.0)	6.3	16.0 (5.0~20.0)	7.2	15.0	0.76	3.23	4.04	4.21	4.74	3.72	4.6	(1,350×640×283(248))×3 950×370×1,380	(31(+6)) X3 115	
		352	RCIS-AP224HVMG2	RCIS-AP80K×3 RAS-AP224HVM2×1	三相	50	20.0	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.76	2.99	3.30	3.78	4.23	3.39	3.8	(1,350×640×283(248))×3 950×370×1,380	(31(+6)) X3 133	
	冷暖	353	RCIS-AP224HVMW2	RCIS-AP56K×4 RAS-AP224HVM2×1	三相	50	20.0	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.75	2.99	3.30	3.78	4.23	3.39	3.8	(1,350×640×283(248))×4 950×370×1,380	(31(+6)) X4 133	
	フ同時	354	RCIS-AP280HVMW1	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)) X4	
	個別		RCIS-AP335HVMW1	RAS-AP280HVM1×1 RCIS-AP80K×4	三相	50	30.0		(10.5~35.0)	_	30.0	0.72	2.67	_	3.50	_	3.09	_	1,100×390×1,650 (1,350×640×283(248))×4	168 (31(+6)) X4	
	A			RAS-AP335HVM1×1					(12.6~37.5)										1,100×390×1,650	171	
H			ってんかせ1		単相	_	3.6	47	4.0	1.0	0.7	0.77	0.00	0.40	4.00	1.10	0.47	0.0	980×640×283 (248)	24 (+4.5)	
	冷暖シン		RCIS-AP40HVJ1	RAS-AP40HVJ1×1 RCIS-AP40K×1	200 三相	-	(1.0~4.0) 3.6	1.7	(1.0~5.0) 4.0	1.8	3.7		2.86					3.8	792 (+95) ×300×600 980×640×283 (248)	42 24 (+4.5)	
	シングル	357	RCIS-AP40HV1	RAS-AP40HV1×1	200	60	(1.0~4.0)	1.7	(1.0~5.0)	1.8	3.7	0.77	2.95	3.22	4.21	4.32	3.58	3.9	792 (+95) ×300×600	42	
		358	RCIS-AP45HVJ1	RCIS-AP45K×1  RAS-AP45HVJ1×1		60		1.8	(1.0~5.0)	2.1	3.8	0.77	3.15	3.17	3.81	4.29	3.48	3.8	980×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+4.5)	
		359	RCIS-AP45HV1	RCIS-AP45K×1 RAS-AP45HV1×1		60	4.0 (1.0~4.5)	1.8	4.5 (1.0~5.0)	2.1	3.8	0.77	3.25	3.27	3.91	4.41	3.58	3.9	980×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	24 (+4.5) 42	
		360	RCIS-AP50HVJ1	RCIS-AP50K×1 RAS-AP50HVJ1×1	単相 200	_	4.5 (1.0~5.0)	2.1	5.0 (1.0~5.6)	2.3	4.2	0.76	2.94	3.30	3.94	3.87	3.44	3.7	1,350×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	31 (+6) 42	
		361	RCIS-AP50HV1	RCIS-AP50K×1 RAS-AP50HV1×1	三相 200	_	4.5 (1.0~5.0)	2.1	5.0 (1.0~5.6)	2.3	4.2	0.76	3.02	3.40	4.07	3.99	3.55	3.8	1,350×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	31 (+6) 42	
					_	_														1	

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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

/大国 148 ロエ					電気	₹ 特	性					電圧動縮	補ヒ		運転音[6	dB (A) ]	冷	媒 配	管			機	外酉	己線		naz.
送風機出力 (kW)			電力			運車	転電流	(A)	力率	≅(%)	始動	機機	補助電気	室内風量 (m³/min)	室内	室外	液管/ガス管	ドレン	最大	最大	最小		ブレ-		室内記	1 出
上段:室内機 下段:室外機	-	房山門	定格	暖房中間	定格	冷屋	暖房	最大	冷房		電流(A)	出力	気 (kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房	φ(mm) 上段:室内機	配管	長さ (m)	高低差 (m)	太さ(		容量		外線	番号
0.075	正格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	收方	邓文人	711/75	收方	(A)	(kW)	(1.17)	14-12-10	41-38-35	暖房 42/44	下段:室外機		,	室外上	至内	室外	室内	至外	(本)	
0.075 0.04×1	1.62	0.620	1.53	0.680	2.95	8.3	7.8	13.8	98	98	-	1.00	-	15-13-11	44-41-38	(38)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	330
0.075	1 57	0.602	1.40	0.660	2 00	5.0	4.8	0.0	90	90	_	1.00	_	14-12-10	41-38-35	42/44	6 25/10 7	VPOF	50	室外上	2.0	2.0		15	2.0	331
0.04×1	1.57	0.602	1.49	0.000	2.86	5.0	4.8	8.6	90	90		1.00		15-13-11	44-41-38	(38)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0		15	2+2	331
0.075	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	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	332
0.07×1 0.075														17-15.5-14 16-14-12	45-44-42 44-41-38	(38) 42/44				30 室外上						
0.073 0.07×1	2.12	0.802	2.23	0.869	3.46	6.7	7.0	12.2	92	92	-	1.38	-	17-15.5-14	45-44-42	(38)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	333
(0.035) ×2	4.00	0.400	0.04	0.447	4.04	-	4.0	400	00	07		0.05				45/47	(6.35/12.7) ×2	VDOE		室外上		0.5		00	0.0	00.
0.04×1	1.03	0.480	0.84	0.417	1.61	5.3	4.3	12.8	98	97		0.65		(8.5-7.5-6.5) X2	(36-34-32) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5		20	2+2	334
(0.035) ×2	1.00	0.466	0.82	0.405	1.56	3.2	2.6	8.0	90	90	_	0.65	_	(8.5-7.5-6.5) X2	(36-34-32) ×2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	33
0.04×1 (0.035)×2																(43) 45/47	6.35/12.7 (6.35/12.7) ×2			30 室外上						
0.04×1	1.10	0.487	0.97	0.499	1.65	5.6	5.0	12.8	98	97	_	0.65	_	(8.5-7.5-6.5) ×2	(36-34-32) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	336
(0.035)×2	4.40	0.470	0.07	0.404	4 00	0.5				00		0.05		(0.5.7.5.0.5\)/0	(00.04.00) \/0	45/47	(6.35/12.7) ×2	VDOE		室外上		0.0		45	0.0	
0.04×1	1.10	0.473	0.97	U.484	1.60	3.5	3.1	8.0	90	90		0.65		(8.5-7.5-6.5) ×2	(36-34-32) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0		15	2+2	337
(0.035) ×2	1.31	0.526	1.16	0.527	1.83	6.7	6.0	12.8	98	97	_	0.65	_	(8.5-7.5-6.5) ×2	(36-34-32) X2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	338
0.04×1 (0.035)×2																(43) 45/47	6.35/12.7 (6.35/12.7) ×2			30 室外上						
0.04×1	1.27	0.511	1.13	0.512	1.78	4.1	3.6	8.0	90	90	-	0.65	-	(8.5-7.5-6.5) ×2	(36-34-32) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	339
(0.035) ×2	1.00	0.555	1	0.500	0.55	7.0	7.5	100		<u></u>		0.05		(0.5.7.5.0.5)\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	(00.04.00) \/c	46/48	(6.35/12.7) ×2	VDCT	F.	室外上		0.5			0.0	
0.04×1	1.49	0.555	1.46	0.568	2.55	7.6	7.5	12.8	98	97		0.95		(8.5-7.5-6.5) X2	(36-34-32) X2	(44)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	3.5		20	2+2	340
(0.035) ×2	1.45	0.539	1.42	0.551	2.48	4.7	4.6	8.0	90	90	_	0.95	_	(8.5-7.5-6.5) ×2	(36-34-32) ×2	46/48	(6.35/12.7) ×2	VP25	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	341
0.04×1																(44)	6.35/12.7			30 宏烈 L						
(0.035) ×2 0.04×1	1.62	0.688	1.46	0.634	2.87	8.3	7.4	14.1	98	98	-	1.00	_	(9-8-7) ×2	(37-35-33) X2	42/44 (38)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	342
(0.035) ×2				/ -								,		(0.5.7):::	(07.0)	42/44	(6.35/12.7) X2			室外上						_
 0.04×1	1.57	0.668	1.42	0.616	2.79	5.0	4.6	8.9	90	90		1.00		(9-8-7) ×2	(37-35-33) X2	(38)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0		15	2+2	343
(0.035) ×2	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) X2	42/44	(6.35/12.7) ×2	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	344
0.07×1																(38)	9.53/15.88			30 南加 L				, ,		
(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	34
(0.075) ×2														(13-11-9) X2	(40-37-34) X2	50/52	(6.35/12.7) ×2			室外上	_					
0.17×1	3.12	1.28	2.83	1.21	4.65	9.8	8.9	15.2	92	92	_	1.80	_	(14-12-10) X2	(43-40-36) X2	(45)	9.53/15.88	VP25	70	30	2.0	3.5	_	30	2+2	346
(0.075) ×2	3.70	1 34	3 25	1.29	5 27	116	10.2	20.9	92	92	_	2.50	_	(16-14-12) X2	(44-41-38) X2	46/48	(9.53/15.88) X2	VP25	75	室外上	2.0	5.5		30	2+2	347
0.07×2	0.70		0.20		0.27		.0.2	20.0				2.00		(17-15.5-14) X2	(45-44-42) X2	(42)	9.53/15.88			30		0.0				Ü.,
(0.075) ×2 0.07×2	4.33	1.56	3.80	1.52	5.64	13.6	11.9	23.7	92	92	_	2.50	_	(16-14-12) X2 (17-15.5-14) X2	(44-41-38) X2 (45-44-42) X2	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	348
(0.035) ×3																50/52	(6.35/12.7) ×3			室外上						
0.17×1	3.12	1.28	2.83	1.21	4.65	9.8	8.9	15.4	92	92	-	1.80	-	(9.5-8.5-7.5) ×3	(39-37-34) ×3	(45)	9.53/15.88	VP25	70	30	2.0	3.5	_	30	2+2	349
(0.035) ×3	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) × 2	46/48	(6.35/12.7) ×3	VP25	75	室外上	2 0	5.5	_	30	2+2	350
0.07×2	5.70	1.04	0.23	1.23	5.21	11.0	10.2	20.3	32	52		2.50					9.53/15.88	V1 2J	, 3	30	2.0	5.5		50	L+L	330
(0.075) ×3 0.07×2	4.33	1.56	3.80	1.52	5.64	13.6	11.9	23.6	92	92	-	2.50	-	(13-11-9) X3	(40-37-34) X3	48/50	(6.35/12.7) X3	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	351
(0.07×2 (0.075)×3														(14-12-10) X3 (16-14-12) X3	(43-40-36) X3 (44-41-38) X3	(45) 53/55	9.53/15.88 (9.53/15.88) ×3			室外上						
0.17×1+0.12×1	6.68	3.03	5.92	2.65	8.06	21.0	18.6	40.8	92	92	_	4.00	_	(17-15.5-14) X3	(45-44-42) X3	(51)	9.53***/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	352
(0.075) ×4	6.69	3.03	5 02	2 65	8 06	21 N	18.6	41 N	92	92	_	4.00	_	(13-11-9) X4	(40-37-34) X4	53/55	(6.35/12.7) ×4	VP25	100	室外上	2 0	14.0	_	50	2+2	352
0.17×1+0.12×1	0.00	0.00	0.32	2.00	0.00	21.0	10.0	<del>-</del> 1.0	32	52		7.00		(14-12-10) X4	(43-40-36) X4	(51)	9.53***/25.4	V1 20	100	30	2.0	14.0		30	L+2	000
(0.075) ×4	7.87	3.42	7.34	3.12	9.77	24.7	23.0	44.8	92	92	_	5.80	_	(16-14-12) X4	(44-41-38) X4	55/57	(9.53/15.88) ×4	VP25	100	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	354
0.17×1+0.12×1 (0.075)×4														(17-15.5-14) X4 (16-14-12) X4	(45-44-42) X4 (44-41-38) X4	(53) 58/60	12.7/25.4 (9.53/15.88) ×4			30 室外上						
0.17×1+0.20×1	11.25	_	9.58	_	10.64	34.9	29.7	50.7	93	93	-	7.20	-	(17-15.5-14) X4	(45-44-42) X4	(55)	12.7/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	-	60	2+2	35
0.035	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	356
0.04×1 0.035																(44) 46/48				30 室外上				$\vdash$		
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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	357
0.035	1.07	0.507	1.10	0.400	1 45	6.5	6.1	10.4	00	07		0.05		0.5.0.5.7.5	20.07.04	46/48	6.05/40.7	VPCC	00	室外上	0.0	2.5		00	0.0	250
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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5		20	2+2	358
0.035	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	359
0.04×1 0.075																(44)				30 宏烈 L						
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 14-12-10	40-37-34 43-40-36	46/48 (44)	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	360
0.075	1.40	0.010	1.00	0 577	1.50	4.0	2.0	0.4	00	00		0.05		13-11-9	40-37-34	46/48	6.35/40.7	VPCC	200	室外上	0.0	2.0		4.5	0.0	201
0.04×1	1.49	0.618	1.23	0.577	1.56	4.8	3.9	8.1	90	90	_	0.85	_	14-12-10	43-40-36	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0		15	2+2	361
<ul><li>省エネの達人個別</li></ul>	運転機	、かべか	・け (45	型以下	)室内	機接続	機、省	エネの道	主人同日	時運転	フォー杉	雙、				*	※配管長が70	ーー mを超え	 る場合	は、液配管	- を φ 1 2	2.7に+	ナイズ	アップ	してくだ	さい

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7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	<b>TI</b> I .		電			能力(kW)			定格	C	OP(I	ネルギー	消費効率	室)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
	出番	型 :	<u>τ</u>	源 Hz	冷	房		暖房		冷房時	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機 下段:室外機	
\	号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	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	
冷暖	362	RCIS-AP56HVJ1	RCIS-AP56K×1	単相 50 200 60	5.0 (1.5~5.6)	2.3	5.6 (1.5~6.3)	2.6	4.6	0.76	2.78	3.30	3.84	4.19	3.31	3.8	1,350×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	31 (+6) 42	
シングル	000	DOIO ADECUNA	RAS-AP56HVJ1×1 RCIS-AP56K×1	三相 50	5.0	0.0	5.6	0.0	4.0	0.70	0.00	0.00	0.04	4.00	0.40	0.0	1,350×640×283 (248)	31 (+6)	
グル	303	RCIS-AP56HV1	RAS-AP56HV1×1			2.3	(1.5~6.3)	2.6	4.6	0.76	2.86	3.39	3.94	4.32	3.40	3.9	792 (+95) ×300×600	42	
	364	RCIS-AP63HVJ1	RCIS-AP63K×1 RAS-AP63HVJ1×1	単相 50 200 60	5.6 (1.5~6.3)	2.6	6.3 (1.5~7.1)	2.9	5.2	0.75	2.36	3.28	4.01	3.92	3.19	3.7	1,350×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	31 (+6) 42	
	365	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)	
		DOIG ADOUBLE	RAS-AP63HV1×1 RCIS-AP80K×1	200 60 単相 50	(1.5~6.3) 7.1		(1.5~7.1) 8.0			. 7.	0.70	0.70	0.45	4.04	0.10		792 (+95) ×300×600 1,350×640×283 (248)	42 31 (+6)	
	366	RCIS-AP80HVJ1	RAS-AP80HVJ1×1	-		3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.74	2.78	3.73	3.45	4.31	3.12	3.9	792 (+95) ×300×600	44	
	367	RCIS-AP80HV1	RCIS-AP80K×1 RAS-AP80HV1×1	三相 50 200 60	7.1 (1.5~8.0)	3.2	8.0 (1.5~9.0)	3.6	6.7	0.74	2.81	3.84	3.46	4.44	3.14	4.0	1,350×640×283 (248) 792 (+95) ×300×600	31 (+6) 44	
冷暖	368	RCIS-AP80HVPJ1	RCIS-AP40K×2 RAS-AP80HVJ1×1	単相 50	7.1	3.2	8.0 (1.5~9.0)	3.6	6.7	0.77	2.78	3.73	3.45	4.31	3.12	3.9	(980×640×283(248))×2 792(+95)×300×600	(24 (+4.5)) X2	
ツ同・イン	260	DOLO ADDOLIVIDA	RCIS-AP40K×2	三相 50		3.2	8.0	3.6	6.7	0.77	2.81	2 04	2.46	4.44	2 14	4.0	(980×640×283(248))×2	(24(+4.5))×2	
"צ	309	RCIS-AP80HVP1	RAS-AP80HV1×1	200 60 三相 50		3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.77	2.01	3.04	3.40	4.44	3.14	4.0	792 (+95) ×300×600	(21(.6)) \>2	
	370	RCIS-AP112HVP	RCIS-AP56K×2 RAS-AP112HV×1	-	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~12.5)	5.6	9.0	0.76	3.13	3.79	3.81	4.38	3.47	4.1	(1,350×640×283(248))×2 950×370×800	(31 (+6)) X2 85	
	371	RCIS-AP140HVP	RCIS-AP71K×2 RAS-AP140HV×1	三相 50 200 60	12.5 (5.7~14.0)	6.3	14.0 (6.0~16.0)	7.0	11.0	0.74	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.6	(1,350×640×283(248))×2 950×370×800	(31 (+6)) X2 89	
	270	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 30	3.8	(1,350×640×283(248))×2	(31 (+6)) X2	
	3/2	HUIS-AF IUUNVF	RAS-AP160HV×1	200 60 三相 50	(6.0~16.0) 14.0	7.0	(6.0~18.0) 16.0	0.0	13.0	0.74	2.33	0.00	0.71	7.00	J.JZ	0.0	950×370×800 (1,350×640×283(248))×3	89 (31(+6)) X3	
冷暖	373	RCIS-AP160HVG	RAS-AP160HV×1	<b>→</b>		7.0	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.76	2.93	3.35	3.71	4.00	3.32	3.8	950×370×800	89	
ト同リブル	374	RCIS-AP224HVG	RCIS-AP80K×3	三相 50 200 60	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4 (8.3~25.0)	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,350×640×283(248))×3 950×370×1,380	(31 (+6)) X3	
冷暖	375	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)) X4	
暖  フ同すー	070	HOIO-AI ZZ-FIIVVV	RAS-AP224HV×1 RCIS-AP71K×4	200 60 三相 50	(9.0~22.4) 25.0	10.0	(8.3~25.0) 28.0	11.2	17.0	0.70	2.00	2.00	0.00	0.02	0.20	0.4	950×370×1,380 (1,350×640×283(248))×4	133 (31(+6)) X4	
7 時	376	RCIS-AP280HVW	RAS-AP280HV×1			12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	950×370×1,380	139	
-		* ビルトイ:	Hiインバーター 省エネのi																
冷暖	377	RCB-AP40HVMJ2	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)	
	070		RAS-AP40HVMJ2×1 RCB-AP40K×1	三相 50	(1.5~4.0) 3.6		(1.5~5.3) 4.0										792 (+95) ×300×600 830×440×355 (300)	42 32 (+5)	
シングル	378	RCB-AP40HVM2	RAS-AP40HVM2×1			1.7	(1.5~5.3)	1.8	4.2	0.75	3.64	4.03	4.38	4.48	4.01	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
	379	RCB-AP45HVMJ2	RCB-AP45K×1 RAS-AP45HVMJ2×1	単相 50 200 60	4.0 (1.5~4.5)	1.8	4.5 (1.5~5.9)	2.1	4.3	0.75	3.25	3.57	3.81	3.87	3.53	3.8	830×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600	32 (+5) 42	
	380	RCB-AP45HVM2	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)	
	001	DOD ADSOLUME IO	RAS-AP45HVM2×1 RCB-AP50K×1			0.4	(1.5~5.9) 5.0	0.0	4.0	0.74	0.00	0.00	0.70	0.00	0.54	0.0	792 (+95) ×300×600 830×440×355 (300)	42 32 (+5)	
	301	RCB-AP50HVMJ2	RAS-AP50HVMJ2×1	200 60 三相 50		2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.74	3.20	3.60	3.76	3.80	3.51	3.8	792 (+95) ×300×600		
	382	RCB-AP50HVM2	RCB-AP50K×1 RAS-AP50HVM2×1	<b>→</b>		2.1	5.0 (1.5~6.3)	2.3	4.8	0.74	3.36	3.71	3.88	3.92	3.62	3.9	830×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600	32 (+5) 42	
	383	RCB-AP56HVMJ2	RCB-AP56K×1 RAS-AP56HVMJ2×1	単相 50		2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.74	3.07	3.60	3.61	4.20	3.34	4.0	830×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600	32 (+5) 42	
	384	RCB-AP56HVM2	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)	
	304	IND-VI OOLIAIME	RAS-AP56HVM2×1 RCB-AP63K×1	200 60 単相 50		2.0	(2.2~7.1) 6.3	2.0	0.2								792 (+95) ×300×600 1,150×440×355 (300)	42 41 (+7)	
	385	RCB-AP63HVMJ1	RAS-AP63HVMJ1×1	200 60	(2.2~6.3)	2.6	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.74	3.41	4.14	3.94	4.10	3.68	4.2	950×370×800	63	
	386	RCB-AP63HVM1	RCB-AP63K×1 RAS-AP63HVM1×1	三相 50 200 60		2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.74	3.52	4.26	4.06	4.22	3.79	4.3	1,150×440×355 (300) 950×370×800	41 (+7) 63	
	387	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 RCB-AP80K×1	200 60 三相 50			(3.5~10.6) 8.0										950×370×800 1,150×440×355 (300)	67 41 (+7)	
	388	RCB-AP80HVM	RAS-AP80HVM×1	200 60	(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.72	3.29	3.92	3.52	3.94	3.41	4.0	950×370×800	67	
	389	RCB-AP112HVM2	RCB-AP112K×1 RAS-AP112HVM2×1	三相 50 200 60	- 1	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.75	3.15	3.91	3.94	4.67	3.55	4.3	1,500×440×355 (300) 950×370×800	51 (+8) 85	
	390	RCB-AP140HVM1	RCB-AP140K×1	三相 50	12.5	5.7	14.0	6.3	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 RCB-AP160K×1	200 60 三相 50			(5.0~18.0) 16.0										950×370×1,380 1,500×440×355 (300)	115 51 (+8)	
	391	RCB-AP160HVM1	RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.72	3.00	3.87	3.89	4.83	3.45	4.3	950×370×1,380	115	
冷暖	392	RCB-AP40HVMPJ	RCB-AP22K×2 RAS-AP40HVMJ2×1	単相 50 200 60	- 1	1.7	4.0 (1.5~5.3)	1.8	4.2	0.76	3.43	3.33	4.44	4.06	3.94	4.0	(830×440×355(300))×2 792(+95)×300×600	(32(+5)) X2 42	
ツ同時イン個	393	RCB-AP40HVMP	RCB-AP22K×2	三相 50	3.6	1.7	4.0	1.8	4.2	0.76	3.53	3.43	4.58	4.19	4.06	4.1	(830×440×355 (300))×2	(32(+5)) X2	
81	33		RAS-AP40HVM2×1	200 60	(1.5~4.0)		(1.5~5.3)					Ĩ					792 (+95) ×300×600	42	

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					電气	ā 特	性					電圧	補ヒ		運転音[6	dB(A)1	冷	媒 配	管			機	外面	己線		
送風機出力 (kW)		消費	費電力		-E /		医電流	(A)	力落	≅(%)	始動	動縮機機	補り電	室内風量		室外	液管/ガス管		最大	最大	最小	電線	ブレー	-カー	室外配	呼出
上段:室内機 下段:室外機	冷	1	宁校	暖房	宁校						電流	出	気 (kW)	(m³/min) (急-強-弱)	室 内 (急-強-弱)	冷房	φ(mm) 上段:室内機	ドレン 配 管	長さ (m)	高低差(m)	太さ(		容量		外線	出番号
0.075	定格	中間	標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	取人	冷房	暖房	(A)	(kW)	(KVV)	13-11-9	40-37-34	暖房 46/48	下段:室外機		(111)	室外上			室内	至外	(本)	
0.04×1	1.80	0.698	1.46	0.620	1.75	9.2	7.5	12.5	98	97	_	1.10	_	14-12-10	43-40-36	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	-	20	2+2	362
0.075	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	363
0.04×1 0.075														14-12-10	43-40-36 41-38-35	(44) 47/49				30 室外上						
0.04×1	2.37	0.793	1.57	0.739	1.99	12.1	8.0	17.0	98	98	_	1.10	_	15-13-11	44-41-38	(45)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	5.5	-	20	2+2	364
0.075	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	365
0.04×1 0.075														15-13-11 16-14-12	44-41-38 44-41-38	(45) 48/50				30 室外上						Н
0.04×1	2.55	0.858	2.32	0.835	2.65	13.0	11.8	18.1	98	98	_	1.30	_	17-15.5-14	45-44-42	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	366
0.075	2.53	0.833	2.31	0.811	2.57	7.9	7.2	12.5	92	92	_	1.30	_	16-14-12	44-41-38	48/50	9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	367
0.04×1 (0.035)×2														17-15.5-14	45-44-42	(46) 48/50	(6.35/12.7) ×2			30 室外上						$\vdash$
0.04×1	2.55	0.858	2.32	0.835	2.65	13.0	12.1	18.3	98	96	_	1.30	_	(9.5-8.5-7.5) ×2	(39-37-34) ×2	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	5.5	-	30	2+2	368
(0.035) ×2	2.53	0.833	2.31	0.811	2.57	7.9	7.2	12.7	92	92	_	1.30	_	(9.5-8.5-7.5) ×2	(39-37-34) X2	48/50	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	369
0.04×1 (0.075)×2														(13-11-9) X2	(40-37-34) X2	(46) 50/52	9.53/15.88 (6.35/12.7) X2			30 室外上						
0.07×1	3.19	1.32	2.94	1.28	3.42	10.0	9.2	16.1	92	92	_	2.20	_	(14-12-10) X2	(43-40-36) ×2	(48)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	370
(0.075) ×2	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	19.7	92	92	_	3.00	_	(16-14-12) X2	(44-41-38) X2	52/54	(9.53/15.88) X2	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	371
0.17×1 (0.075)×2														(17-15.5-14) X2 (16-14-12) X2	(45-44-42) X2 (44-41-38) X2	(50) 55/57	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2			30 室外上						Н
0.17×1	4.78	2.09	4.31	2.00	4.81	15.0	13.5	24.0	92	92	_	3.00	_	(17-15.5-14) X2	(45-44-42) X2	(53)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	-	30	2+2	372
(0.075) ×3	4.78	2.09	4.31	2 00	4.81	15.0	13.5	24.4	92	92	_	3.00	_	(13-11-9) X3	(40-37-34) ×3	55/57	(6.35/12.7) ×3	VP25	50	室外上	2.0	8.0	_	30	2+2	373
0.17×1	4.70	2.03	4.51	2.00	4.01	13.0	10.5	24.4	32	32		3.00		(14-12-10) X3	(43-40-36) X3	(53)	9.53/15.88	V1 23	30	30	2.0	0.0		50	272	373
(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) X3 (17-15.5-14) X3	(44-41-38) X3 (45-44-42) X3	53/55	(9.53/15.88) X3 (9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	-	50	2+2	374
(0.075) ×4		0.40					40.0	44.0						(13-11-9) X4	(40-37-34) X4	53/55	(6.35/12.7) X4	\/Doc		室外上						
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		(14-12-10) X4	(43-40-36) ×4	(51)	9.53/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	375
(0.075) ×4	8.74	3.86	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	46.8	92	92	_	5.80	_	(16-14-12) X4	(44-41-38) X4	60/62	(9.53/15.88) X4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	376
0.17×2														(17-15.5-14) ×4	(45-44-42) X4	(56)	9.53※/25.4			30						
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	377
0.110																45/47				室外上						
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	378
0.110	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	379
0.04×1 0.110																(43) 45/47				30 室外上						Н
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	-	15	2+2	380
0.110	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	381
0.04×1 0.110																(43) 45/47				30 室外上						$\Box$
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	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	-	15	2+2	382
0.110	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	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2,0	3.5		20	2+2	383
0.04×1	50	2.000	55	2.010	50	3.3	5.5	,	55	٠.					55 55	(44)	2.30, .2.,	0	55	30	0	2.0				-50
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	384
0.270	1.64	0.628	1 60	0.708	2 94	0.1	8.2	14.0	98	98		1.00		15-13-11	40-39-38	42/44	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	3.5		20	2+2	385
0.04×1	1.04	0.020	1.00	0.700	2.04	0.4	0.2	14.0	30	30		1.00		13-13-11	40-39-30	(38)	0.55/12.7	VI 23	30	30	2.0	3.3		20	2+2	303
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	386
0.270		0.040		2 244		44.0	44.0	40.0				4.00		10.17.11	44 40 00	42/44	0.5045.00	\/Doc		室外上						007
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	(38)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	387
0.270	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	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	388
0.07×1 0.270																(38) 50/52				30 室外上						Н
 0.17×1	3.17	1.28	2.84	1.20	4.91	9.9	8.9	15.1	92	92		1.80	_	27-23-19	43-42-41	(45)	9.53/15.88	VP25	70	30	2.0	3.5	_	30	2+2	389
0.270	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	9.53/15.88	VP25	75	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	390
0.07×2 0.270																(42) 48/50				30 室外上						
0.270 0.07×2	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	(45)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5	-	30	2+2	391
(0.110) ×2	1.05	0.510	0 900	0.443	1 66	54	4.6	12.6	98	97	_	0.65	_	(8-7-6) ×2	(36-32-29) X2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	2 0	3.5		20	2+2	392
 0.04×1	1.00	0.010	0.000	U.T#U	1.00	J. <del>+</del>	7.0	12.0	30	31		0.00		(0 /-0/ //2	,00 0E-E0) AE	(43)	6.35/12.7	V1 23	30	30	0	5.5		-0	LT4	552
(0.110) X2 0.04X1	1.02	0.495	0.874	0.430	1.61	3.3	2.8	7.8	90	90	_	0.65	-	(8-7-6) ×2	(36-32-29) X2	45/47 (43)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	-	15	2+2	393
																(-10)	3.55/12.7			00						

・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 $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

	呼	## _	15	電			能力(kW)			定格	C	OP(I	ネルギー	消費効率	区)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
	出番	型豆	₹ <b>.</b>	源 Hz	冷	房		暖房		冷房時	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機 下段:室外機	
	号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	エネルギー 消費効率	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	
淪	200	DOD ADASIMADI	RCB-AP22K×2	単相 50	4.0	4.0	4.5	0.4	4.0	0.70	0.00	0.00	4.00	0.00	0.00	0.0	(830×440×355 (300))×2	(32(+5))×2	
冷暖	394	RCB-AP45HVMPJ	RAS-AP45HVMJ2×1	-	(1.5~4.5)	1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.76	3.36	3.32	4.29	3.99	3.83	3.9	792 (+95) ×300×600	42	
一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一一	395	RCB-AP45HVMP	RCB-AP22K×2	三相 50	4.0	1.8	4.5	2.1	4.3	0.76	3.45	3.42	4.41	4.11	3.93	4.0	(830×440×355(300))×2	(32(+5)) X2 42	
個別			RAS-AP45HVM2×1 RCB-AP28K×2	単相 50	(1.5~4.5) 4.5		(1.5~5.9) 5.0										792 (+95) ×300×600 (830×440×355 (300)) ×2	(32(+5)) X2	
	396	RCB-AP50HVMPJ	RAS-AP50HVMJ2×1	ł   —		2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.76	3.13	3.47	3.79	4.24	3.46	3.9	792 (+95) ×300×600	42	
	397	RCB-AP50HVMP	RCB-AP28K×2	三相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.76	3.21	3.57	3.91	4.37	3.56	4.1	(830×440×355 (300))×2	(32(+5))×2	
	L		RAS-AP50HVM2×1 RCB-AP28K×2	200 60 単相 50	(1.5~5.0) 5.0		(1.5~6.3) 5.6										792 (+95) ×300×600 (830×440×355 (300)) ×2	42 (32(+5)) X2	
	398	RCB-AP56HVMPJ	RAS-AP56HVMJ2×1	ł	(2.2~5.6)	2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.76	3.18	3.56	3.54	3.95	3.36	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
	200	RCB-AP56HVMP	RCB-AP28K×2	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.76	2 20	3.67	2 66	4.07	3.48	4.0	(830×440×355 (300))×2	(32(+5))×2	
	333	NGD-AF JOHVINIF	RAS-AP56HVM2×1		(2.2~5.6)	2.0	(2.2~7.1)	2.0	0.2	0.70	0.23	5.07	5.00	4.07	0.40	4.0	792 (+95) ×300×600	42	
	400	RCB-AP63HVMPJ	RCB-AP36K×2 RAS-AP63HVMJ1×1	単相 50 200 60	5.6 (2.2~6.3)	2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.76	3.15	3.21	4.12	4.14	3.64	3.9	(830×440×355(300))×2 950×370×800	(32(+5)) X2 63	
	404	DOD ADCOUNTAD	RCB-AP36K×2	三相 50	5.6	0.0	6.3	0.0	7.4	0.70	0.04	0.00	4.00	4.00	0.74	4.0	(830×440×355 (300))×2	(32(+5))×2	
	401	RCB-AP63HVMP	RAS-AP63HVM1×1	200 60	(2.2~6.3)	2.6	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.76	3.24	3.30	4.23	4.26	3.74	4.0	950×370×800	63	
	402	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-AP80HVMJ×1	三相 50	(3.2~8.0)		(3.5~10.6) 8.0										950×370×800 (830×440×355(300))×2	67 (32(+5))×2	
	403	RCB-AP80HVMP	RAS-AP80HVM×1		(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.75	3.20	3.81	3.42	3.82	3.31	3.8	950×370×800	67	
	404	RCB-AP112HVMP2	RCB-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.74	3.15	3.91	3.94	4.67	3.55	4.3	(830×440×355(300))×2	(32(+5))×2	
	L			200 60 三相 50			(5.0~14.0)										950×370×800	85 (41(.7)) \22	
	405	RCB-AP140HVMP1	RCB-AP71K×2 RAS-AP140HVM1×1	- I	12.5 (5.7~14.0)	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.72	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	(1,150×440×355(300))×2 950×370×1,380	(41(+7)) X2 115	
	406	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) ) X2	
		1105 711 1001171111 1	RAS-AP160HVM1×1	200 60 三相 50	(6.0~16.0)		(5.0~20.0)			•							950×370×1,380	115	
	407	RCB-AP224HVMP2	RCB-AP112K×2 RAS-AP224HVM2×1	1 H	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.77	2.90	3.28	3.83	4.27	3.37	3.8	(1,500×440×355(300))×2 950×370×1,380	(51(+8)) X2 133	
	400	RCB-AP280HVMP1	RCB-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.74	2.98	2 42	2 02	4.52	2 /1	4.0	(1,500×440×355(300))×2	(51 (+8) ) X2	
	400	NGD-AFZOURVINF1	RAS-AP280HVM1×1	-	(11.2~28.0)	12.3	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.74	2.90	3.43	3.03	4.32	3.41	4.0	1,100×390×1,650	168	
	409	RCB-AP335HVMP1	RCB-AP160K×2 RAS-AP335HVM1×1	三相 50	30.0 (13.5~33.5)	_	33.5 (12.6~37.5)	_	30.0	0.68	2.63	_	3.43	_	3.03	_	(1,500×440×355(300))×2 1,100×390×1,650	(51(+8)) X2 171	
淪	447	DOD 40440111/1400	RCB-AP40K×3	三相 50	10.0		11.2		44.5	. 75	0.45			4.07			(830×440×355 (300))×3	(32(+5)) X3	
冷暖	410	RCB-AP112HVMG2	RAS-AP112HVM2×1		(4.9~11.2)	5.0	(5.0~14.0)	5.6	11.5	0.75	3.15	3.91	3.94	4.67	3.55	4.3	950×370×800	85	
ト同リサーブ	411	RCB-AP140HVMG1	RCB-AP45K×3 RAS-AP140HVM1×1	三相 50	12.5	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.75	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	(830×440×355(300))×3 950×370×1,380	(32(+5)) X3 115	
ル個別			RCB-AP56K×3	200 60 三相 50	(5.7~14.0) 14.0		16.0										(830×440×355(300))×3	(32(+5))×3	
	412	RCB-AP160HVMG1	RAS-AP160HVM1×1	-	(6.0~16.0)	6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.74	3.03	3.87	3.76	4.83	3.40	4.3	950×370×1,380	115	
	413	RCB-AP224HVMG2	RCB-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.76	2.90	3.28	3.83	4.27	3.37	3.8	(1,150×440×355(300))×3	(41 (+7)) X3	
			RAS-AP224HVM2×1	200 60 三相 50	(9.0~22.4) 25.0		(8.3~28.0) 28.0										950×370×1,380 (1,500×440×355(300))×3	133 (51(+8)) X3	
	414	RCB-AP280HVMG1	RAS-AP280HVM1×1	-		12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.73	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	1,100×390×1,650	168	
	415	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)) X3	
			RAS-AP335HVM1×1 RCB-AP56K×4	200 60 三相 50	(13.5~33.5) 20.0		(12.6~37.5) 22.4										1,100×390×1,650 (830×440×355(300))×4	171 (32(+5))×4	
冷暖	416	RCB-AP224HVMW2	RAS-AP224HVM2×1			10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.74	2.90	3.28	3.83	4.27	3.37	3.8	950×370×1,380	133	
フ同す時	417	RCB-AP280HVMW1	RCB-AP71K×4	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	25.2	0.73	2.98	3 //3	3 83	1 52	3 //1	4.0	(1,150×440×355(300))×4	(41 (+7) ) X4	
個別	417	HOD-AI ZOOHVIIIVI	RAS-AP280HVM1×1			12.0	(10.5~35.0)	14.0	20.2	0.70	2.00	0.40	0.00	7.02	0.41	7.0	1,100×390×1,650	168	
נימ	418	RCB-AP335HVMW1	RCB-AP80K×4 RAS-AP335HVM1×1	三相 50	30.0 (13.5~33.5)	_	33.5 (12.6~37.5)	_	30.0	0.71	2.63	_	3.43	-	3.03	_	(1,150×440×355(300))×4 1,100×390×1,650	(41(+7)) X4 171	
em. *					,		,										,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,		
1	-	・ビルトイン																( -:	
冷暖	419	RCB-AP40HVJ1	RCB-AP40K×1 RAS-AP40HVJ1×1	単相 50	3.6 (1.0~4.0)	1.7	4.0 (1.0~5.0)	1.8	3.7	0.75	2.81	2.96	4.08	4.01	3.45	3.7	830×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600	32 (+5) 42	
	40.	DOD ADJOURT	RCB-AP40K×1	三相 50	3.6		4.0			0	0.0-	0.0-	4.0:	4.1-	0.5-		830×440×355 (300)	32 (+5)	
シングル	420	RCB-AP40HV1	RAS-AP40HV1×1	200 60	(1.0~4.0)	1.7	(1.0~5.0)	1.8	3.7	0.75	2.90	3.05	4.21	4.13	3.56	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
	421	RCB-AP45HVJ1	RCB-AP45K×1	単相 50	4.0 (1.0~4.5)	1.8	4.5 (1.0~5.0)	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 RCB-AP45K×1	三相 50	(1.0~4.5)		(1.0~5.0) 4.5										792 (+95) ×300×600 830×440×355 (300)	42 32 (+5)	
	422	RCB-AP45HV1	RAS-AP45HV1×1	-		1.8	(1.0~5.0)	2.1	3.8	0.75	3.13	2.99	3.57	3.90	3.35	3.6	792 (+95) ×300×600	42	
	423	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)	
	H		RAS-AP50HVJ1×1 RCB-AP50K×1	200 60 三相 50	(1.0~5.0) 4.5		(1.0~5.6) 5.0										792 (+95) ×300×600 830×440×355 (300)	42 32 (+5)	
	424	RCB-AP50HV1	RAS-AP50HV1×1	-		2.1	(1.0~5.6)	2.3	4.2	0.74	2.83	3.09	3.79	3.61	3.31	3.5	792 (+95) ×300×600	42	
	425	RCB-AP56HVJ1	RCB-AP56K×1	単相 50		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 三相 50			(1.5~6.3) 5.6				0						792 (+95) ×300×600	42 32 (+5)	
	426	RCB-AP56HV1	RCB-AP56K×1 RAS-AP56HV1×1			2.3	(1.5~6.3)	2.6	4.6	0.74	2.76	3.10	3.61	3.68	3.19	3.5	830×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600		
	_	1	o Al John XI	1-00 00	, 0.0/		, 0.0/			I									

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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					電気	ā 特	性					電圧動線	補ヒー		運転音[	dB(A)]	冷	媒 配	管			機	外酉	己線		呼
	(kW)			電力			運車	医電流	(A)	力率	≝ (%)	始動	機機出	助電ー	室内風量 (m³/min)	室内	室外	液管/ガス管 ø (mm)	ドレン	最大	最大		電線 mm²)	ブレ- 容量		室連	七出番
	上段:室内機 下段:室外機	定格	房中間	定格	暖房 中間 標準	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流 (A)	出 力 (kW)	気 (kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房	φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	配管	長さ (m)	高低差 (m)	_	室外	室内		工内 外線 (本)	番号
	(0.110) ×2			13-7-											(= = =) > (=	() ) (-	45/47	(6.35/12.7) ×2			室外上						
	0.04×1	1.19	0.542	1.05	0.526	1.67	6.1	5.4	12.6	98	97		0.65		(8-7-6) ×2	(36-32-29) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5		20	2+2	394
	(0.110) ×2	1.16	0.526	1.02	0.511	1.62	3.7	3.3	7.8	90	90	_	0.65	_	(8-7-6) ×2	(36-32-29) ×2	45/47	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	395
	0.04×1 (0.110)×2																(43) 45/47	6.35/12.7 (6.35/12.7) X2			30 室外上						
	0.04×1	1.44	0.606	1.32	0.542	1.94	7.3	6.8	12.6	98	97	_	0.65	-	(8-7-6) ×2	(36-32-29) X2	(43)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	396
	(0.110) ×2	1 40	0 588	1.28	0 526	1.88	4.5	4.1	7.8	90	90	_	0.65	_	(8-7-6) ×2	(36-32-29) X2	45/47	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	397
	0.04×1		0.000		0.020								0.00		(0 / 0// 12	(00 02 20) / 12	(43)	6.35/12.7	20	-	30						
	(0.110) X2 0.04X1	1.57	0.646	1.58	0.658	2.59	8.0	8.1	12.6	98	97	_	0.95	_	(8-7-6) ×2	(36-32-29) ×2	46/48 (44)	(6.35/12.7) ×2 6.35/12.7	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	398
	(0.110) ×2	4.50		4.50		0.54		4.0	7.0						(0.7.0) \(0.7.0)	(00.00.00) \ (0	46/48	(6.35/12.7) X2	\/Doc		室外上				4.5		000
	0.04×1	1.52	0.627	1.53	0.639	2.51	4.9	4.9	7.8	90	90		0.95		(8-7-6) ×2	(36-32-29) X2	(44)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0		15	2+2	399
	(0.110) X2	1.78	0.811	1.53	0.700	2.78	9.1	7.8	13.9	98	98	_	1.00	_	(11-9-7) ×2	(39-37-32) ×2	42/44	(6.35/12.7) X2	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	400
	0.04×1 (0.110)×2																(38) 42/44	6.35/12.7 (6.35/12.7) ×2			30 室外上						
	0.04×1	1.73	0.787	1.49	0.680	2.70	5.5	4.8	8.7	90	90	_	1.00	_	(11-9-7) X2	(39-37-32) ×2	(38)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0	_	15	2+2	401
	(0.110) X2	2.29	0.865	2.41	0.970	3.68	11.7	12.6	16.6	98	96	_	1.38	_	(11-10-8) X2	(39-38-36) ×2	42/44	(6.35/12.7) X2	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	402
	0.07×1							Ĭ					-				(38)	9.53/15.88			30 🕏 사 -						
	(0.110) X2 0.07X1	2.22	0.840	2.34	0.942	3.57	7.0	7.3	12.2	92	92	-	1.38	_	(11-10-8) X2	(39-38-36) X2	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	403
	(0.110) X2	3.17	1 20	2.84	1 20	4.79	٥٥	8.9	15.2	02	92	_	1 00	_	(13-11-10) X2	(40-39-38) X2	50/52	(6.35/12.7) ×2	VP25	70	室外上	2.0	2 E		30	2.0	404
	0.17×1	3.17	1.28	2.54	1.20	4.79	9.9	0.9	10.2	92	92		1.80		(13-11-10) \(\Lambda\)2	(40-35-36) A2	(45)	9.53/15.88	VP25	/0	30	2.0	3.5		30	2+2	404
	(0.270) ×2 0.07×2	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	20.9	92	92	_	2.50	_	(19-17-14) X2	(41-40-39) X2	46/48 (42)	(9.53/15.88) X2	VP25	75	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	405
	(0.270) ×2																48/50	9.53/15.88 (9.53/15.88) ×2			室外上						
	0.07×2	4.62	1.63	4.26	1.49	5.81	14.5	13.4	23.7	92	92		2.50		(19-17-14) X2	(41-40-39) X2	(45)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5		30	2+2	406
	(0.270) ×2	6.89	3.05	5.85	2.62	8.79	21.6	18.4	39.8	92	92	_	4.00	_	(27-23-19) X2	(43-42-41) X2	53/55	(9.53/15.88) ×2	VP25	100	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	407
	0.17×1+0.12×1						_										(51) 55/57	9.53 ** */25.4			30						
	(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) 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	408
	(0.270) ×2	11.40		0.77		10.70	2E 4	20.2	50.0	02	02		7 20		(25 20 27) \	(AG AE AA) VO	58/60	(9.53/15.88) ×2	VPOF	100	室外上	2.0	140		60	2.0	Ann
	0.17×1+0.20×1	11.42		9.77	_	10./8	35.4	3U.3	ე∠.პ	93	93		7.20	_	(35-32-27) ×2	(46-45-44) X2	(55)	12.7/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0		60	2+2	409
	(0.110) ×3 0.17×1	3.17	1.28	2.84	1.20	4.79	9.9	8.9	15.4	92	92	_	1.80	_	(11-10-8) ×3	(39-38-36) X3	50/52	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP25	70	室外上	2.0	3.5	_	30	2+2	410
	(0.110) ×3																(45) 46/48	(6.35/12.7) X3			室外上						
	0.07×2	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	20.5	92	92	_	2.50	_	(11-10-8) X3	(39-38-36) X3	(42)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5	_	30	2+2	411
	(0.110) X3	4.62	1.63	4.26	1.49	5.81	14.5	13.4	23.6	92	92	_	2.50	_	(13-11-10) X3	(40-39-38) X3	48/50	(6.35/12.7) ×3	VP25	75	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	412
	0.07×2 (0.270)×3																(45)	9.53/15.88		<u> </u>	30 室外上						_
	0.17×1+0.12×1	6.89	3.05	5.85	2.62	8.79	21.6	18.4	40.5	92	92	_	4.00	_	(19-17-14) X3	(41-40-39) X3	53/55 (51)	(9.53/15.88) X3 9.53 ** */25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	413
	(0.270) ×3	0.00	2.04	7.04	2.10	10.50	20.0	20.0	AF F	00	00		E 00		(07.00.40\\/0	(40.40.44) \/c	55/57	(9.53/15.88) ×3	VDOS	100	室外上	0.0	140		FO	0.0	41.4
	0.17×1+0.12×1	8.38	3.64	7.31	3.10	10.53	26.3	22.9	40.5	92	92		5.80		(27-23-19) X3	(45-42-41) X3	(53)	12.7/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0		50	2+2	414
	(0.270) ×3	11.42	_	9.77	_	10.78	35.4	30.3	51.7	93	93	_	7.20	_	(27-23-19) X3	(43-42-41) X3	58/60	(9.53/15.88) X3	VP25	100	室外上	2.0	14.0	_	60	2+2	415
	0.17×1+0.20×1 (0.110)×4																(55) 53/55	12.7/25.4 (6.35/12.7) ×4			30 室外上						
	0.17×1+0.12×1	6.89	3.05	5.85	2.62	8.79	21.6	18.4	40.2	92	92		4.00	_	(13-11-10) X4	(40-39-38) X4	(51)	9.53***/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	416
	(0.270) ×4	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) X4	55/57	(9.53/15.88) ×4	VP25	100	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	417
	0.17×1+0.12×1 (0.270)×4																(53) 58/60	12.7/25.4			30						
	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) X4	(55)	(9.53/15.88) X4 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	-	60	2+2	418
	0.440																401:-				曲台!						
	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	419
	0.110														44	00	46/48	0.07			室外上				, .		
	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	420
	0.110	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	421
	0.04×1 0.110																(44) 46/48				30 室外上						
	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	422
	0.110	164	0.700	1 26	0.656	160	Ω Λ	7.0	126	00	07	_	0 05		13.11.10	40.20.20	46/48	635/107	VPos	30	室外上	2 0	2 E		20	2.0	Ann
	0.04×1	1.64	0.700	1.36	U.056	1.62	ö.4	7.0	12.6	98	97		0.85	_	13-11-10	40-39-38	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5		20	2+2	423
	0.110	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	424
	0.04×1 0.110																(44) 46/48				30 室外上						
	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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	425
	0.110	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2 በ	2.0	_	15	2+2	426
	0.04×1														10 11-10	10 00-00	(44)				30						
•	省エネの達人個別	運転機、	かべか	いナ (45	型以下	)室内	機接続	機、省	Lネの;	全人同時	時運転	フォー村	雙、				,	※※配管長が70	Omを超え	る場合	は、液配管	<b>雪を</b> φ1	2.7に	サイズ	アップ	してくだ	さい

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

# 仕様表 ビルトイン

							能力(kW)				C	OP(T:	ネルギー	当傳动家	<b>転</b> )	APF	外形寸法 (mm)	質量(kg)	
	呼出	型	式	電	冷	 戻	BEZZ (KVV)	暖房		定格 冷房時	冷		暖		冷暖		(幅×奥行×高さ)	上段:室内機	
	番号		室内ユニット	源 Hz (V)					I	原熱比					平均	通年エネルギー	上段:室内機、下段:室外機 室内機の高さ()内の寸法は	下段:室外機	
\	7	セット	室外ユニット	-(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	サンディストレ	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	天井内に入る本体高さを示す	( )内は パネル質量	
冷暖	427	RCB-AP63HVJ1	RCB-AP63K×1	単相 50	-	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)	
シ	-		RAS-AP63HVJ1×1 RCB-AP63K×1	200  60  三相 50			(1.5~7.1)										792 (+95) ×300×600	42	
シングル	428	RCB-AP63HV1	RAS-AP63HV1×1	200 60		2.6	6.3 (1.5~7.1)	2.9	5.2	0.74	2.28	3.33	4.04	3.88	3.16	3.7	1,150×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600	41 (+7) 42	
JV			RCB-AP80K×1	単相 50			8.0										1,150×440×355 (300)	41 (+7)	
	429	RCB-AP80HVJ1	RAS-AP80HVJ1×1	+ ' ⊢		3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.72	2.65	3.08	3.39	3.74	3.02	3.5	792 (+95) ×300×600	44	
	120	RCB-AP80HV1	RCB-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.72	2.66	2 17	3.40	2 95	3 03	3.5	1,150×440×355 (300)	41 (+7)	
	430	NOD-AF CONVI	RAS-AP80HV1×1			5.2	(1.5~9.0)	0.0	0.7	0.72	2.00	3.17	0.40	5.05	0.00	0.0	792 (+95) ×300×600	44	
	431	RCB-AP112HV	RCB-AP112K×1	三相 50	+ I	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 RCB-AP140K×1	200 60 三相 50			(5.0~12.5) 14.0										950×370×800 1,500×440×355 (300)	85 51 (+8)	
	432	RCB-AP140HV	RAS-AP140HV×1	┨ ├─	-	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	
	400	DOD ADACOUN	RCB-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	16.0	0.0	10.0	0.70	0.00	0.44	0.70	4.00	0.05	0.0	1,500×440×355 (300)	51 (+8)	
	433	RCB-AP160HV	RAS-AP160HV×1	200 60	(6.0~16.0)	7.0	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.72	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	950×370×800	89	
冷暖	434	RCB-AP80HVPJ1	RCB-AP40K×2	単相 50	- 1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.75	2.65	3.08	3.39	3.74	3.02	3.5	(830×440×355 (300))×2	(32 (+5)) X2	
			RAS-AP80HVJ1×1	200 60 三相 50			(1.5~9.0)										792 (+95) ×300×600	(22(.5)) >2	
ツ同 イ時 ン	435	RCB-AP80HVP1	RCB-AP40K×2 RAS-AP80HV1×1		-	3.2	8.0 (1.5~9.0)	3.6	6.7	0.75	2.66	3.17	3.40	3.85	3.03	3.5	(830×440×355 (300))×2 792 (+95) ×300×600	(32 (+5)) X2 44	
		DOD 45445	RCB-AP56K×2	三相 50			11.2										(830×440×355(300))×2	(32(+5))×2	
	436	RCB-AP112HVP	RAS-AP112HV×1	+ ⊢	- 1	5.0	(5.0~12.5)	5.6	9.0	0.74	3.14	3.79	3.93	4.52	3.54	4.2	950×370×800	85	
	437	RCB-AP140HVP	RCB-AP71K×2	三相 50	- 1	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) ) X2	
	107		RAS-AP140HV×1				(6.0~16.0)				00	2.00	0	,		0	950×370×800	89	
	438	RCB-AP160HVP	RCB-AP80K×2 RAS-AP160HV×1	三相 50 200 60		7.0	16.0 (6.0~18.0)	8.0	13.0	0.72	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	(1,150×440×355(300))×2 950×370×800	(41 (+7)) X2 89	
			RCB-AP112K×2	三相 50			22.4										(1,500×440×355(300))×2	(51 (+8)) X2	
	439	RCB-AP224HVP	RAS-AP224HV×1	<b>-</b>	- 1	10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.77	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,380	133	
	440	RCB-AP280HVP	RCB-AP140K×2	三相 50	25.0	12.5	28.0	14.0	22.0	0.74	2.06	2 24	3.30	2 00	2.00	3.6	(1,500×440×355(300))×2	(51 (+8)) X2	
	440	NUD-APZOURVP	RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.74	2.00	3.24	3.30	3.09	3.06	3.6	950×370×1,380	139	
冷暖	441	RCB-AP160HVG	RCB-AP56K×3	三相 50	i	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 RCB-AP80K×3	200 60 三相 50			(6.0~18.0) 22.4										950×370×800 (1,150×440×355(300))×3	89 (41 (+7)) X3	
ト同プル	442	RCB-AP224HVG	RAS-AP224HV×1	1 —	-	10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,380	133	
冷暖	440	DOD ADOOALDAN	RCB-AP56K×4	三相 50		40.0	22.4	44.0	47.0	0.74	0.00	0.00	0.00	0.00	0.00	0.4	(830×440×355 (300))×4	(32 (+5)) ×4	
	443	RCB-AP224HVW	RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,380	133	
フ同オ時	444	RCB-AP280HVW	RCB-AP71K×4	三相 50		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)) X4	
			RAS-AP280HV×1	200 60 単相 50			(9.0~31.5)										950×370×1,380 830×440×355 (300)	139 32 (+5)	
<b>1</b>	445	RCB-AP40AVJ1	RAS-AP40AVJ1×1	+ ' ⊢	-	1.7	_	_	_	0.75	2.81	2.96	_	-	_	3.5	792 (+95) ×300×600	42	
シングル	440	DOD 404044	RCB-AP40K×1	三相 50						. 75							830×440×355 (300)	32 (+5)	
ĺν	446	RCB-AP40AV1	RAS-AP40AV1×1			1.7	_	_	_	0.75	2.90	3.05	_	_	_	3.6	792 (+95) ×300×600	42	
	447	RCB-AP45AVJ1	RCB-AP45K×1	1 —	1 1	1.8	_	_	_	0.75	3.03	2.90	_	_	_	3.5		32 (+5)	
		1102 711 1071101	RAS-AP45AVJ1×1														792 (+95) ×300×600	42	
	448	RCB-AP45AV1	RCB-AP45K×1 RAS-AP45AV1×1	三相 50	- 1	1.8	_	_	_	0.75	3.13	2.99	-	-	_	3.6	830×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600	32 (+5) 42	
	<b></b>		RCB-AP50K×1	単相 50													830×440×355 (300)	32 (+5)	
	449	RCB-AP50AVJ1	RAS-AP50AVJ1×1	<b>→</b>	- 1	2.1	_	_	_	0.74	2.74	3.00	_	_	_	3.5	792 (+95) ×300×600	42	
	450	RCB-AP50AV1	RCB-AP50K×1	三相 50	- 1	2.1	_	_	_	0.74	2.83	3.09	_	_	_	3.6	830×440×355 (300)	32 (+5)	
	-55		RAS-AP50AV1×1														792 (+95) ×300×600	42	
	451	RCB-AP56AVJ1	RCB-AP56K×1 RAS-AP56AVJ1×1	単相 50	- 1	2.3	_	_	_	0.74	2.69	3.01	-	-	_	3.5	830×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600	32 (+5) 42	
			RCB-AP56K×1	三相 50								_					830×440×355 (300)	32 (+5)	
	452	RCB-AP56AV1	RAS-AP56AV1×1	1 H	- 1	2.3	_	_	_	0.74	2.76	3.10	_	_	_	3.7	792 (+95) ×300×600	42	
	453	RCB-AP63AVJ1	RCB-AP63K×1	単相 50	- 1	2.6	_	_	_	0.74	2.21	3.24	_	_	_	3.7		41 (+7)	
	100	HOD AI COATO	RAS-AP63AVJ1×1			2.0				0., .		0.2				0.,	792 (+95) ×300×600	42	
	454	RCB-AP63AV1	RCB-AP63K×1 RAS-AP63AV1×1	三相 50	- 1	2.6	_	_	_	0.74	2.28	3.33		_	_	3.8	1,150×440×355 (300) 792 (+95) ×300×600	41 (+7)	
			RCB-AP80K×1	単相 50													1,150×440×355 (300)	41 (+7)	
	455	RCB-AP80AVJ1	RAS-AP80AVJ1×1		- 1	3.2	_	_	_	0.72	2.65	3.08	-	-	_	3.6	792 (+95) ×300×600	44	
	456	RCB-AP80AV1	RCB-AP80K×1	三相 50		3.2	_	_	_	0.72	2.66	3 17			_	3.7	1,150×440×355 (300)	41 (+7)	
	+30	HOD-AFOUAVI	RAS-AP80AV1×1			0.2				0.72	2.00	0.17				3.7	792 (+95) ×300×600	44	
	457	RCB-AP112AV		三相 50	- I	5.0	_	_	_	0.75	3.14	3.79	_	_	_	4.4		51 (+8)	
	$\vdash$		RAS-AP112AV×1 RCB-AP140K×1	三相 50													950×370×800 1,500×440×355 (300)	85 51 (+8)	
	458	RCB-AP140AV	RAS-AP140AV×1	-	- I	6.3	-	_	_	0.73	3.05	3.58	-	-	_	4.2	950×370×800	89	
	450	DOD AD100AV		三相 50		7.0				0.70	0.00	0.44				4.0	1,500×440×355 (300)	51 (+8)	
	459	RCB-AP160AV	RAS-AP160AV×1	200 60	(6.0~16.0)	7.0	_	_	_	0./2	2.98	3.41				4.0	950×370×800	89	

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

					雷生	1 特	性					雷口	抽 .		温料立口	dR (A) 1	\ <u>\</u>	媒 配	答			₹81	. 外西	12 40		
送風機出力		消費	電力	(kW)	电多					7.15		電圧動縮機機	補ヒー	室内風量	運転音[	dB(A)」 室外	液管/ガス管	<b>殊 昭</b>		e .	믏/	電線		に 緑	室連	呼出
(kW) 上段:室内機	冷	房		暖房			医電流			≅ (%) 	始動 電流	(機 (機 )           	電ター	(m³/min)	室内	一 至外	φ (mm)	ドレン 配 管	最大 長さ	最大 高低差		(mm²)		_/) ₫ (A)	上 内 外 線	番
下段:室外機	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房	上段:室内機 下段:室外機		(m)	(m)	室内	室外	室内	室外	(本)	7
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	427
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	2.0	2.0	_	15	2+2	428
0.270	2.68	1.04	2.36	0.962	2.70	13.7	12.0	18.0	98	98	_	1.30	_	19-17-14	41-40-39	48/50	9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	429
0.04×1 0.270	2.67	1.01	2.35	0.034	2.62	8.4	7.4	12.4	92	92		1.30		19-17-14	41-40-39	(46) 48/50	0.53/15.99	VP25	30	30 室外上	2.0	3.5		20	2+2	430
0.04×1 0.270			2.33	0.934	2.02	0.4	7.4	12.4	92	92		1.30		19-17-14	41-40-39	(46) 50/52	9.53/15.88	VF25	30	30 室外上	2.0	3.3		20	2+2	430
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	(48)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	431
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	432
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	2.0	5.5	_	30	2+2	433
(0.110) ×2 0.04×1	2.68	1.04	2.36	0.962	2.70	13.7	12.3	18.1	98	96	_	1.30	_	(11-10-8) X2	(39-38-36) ×2	48/50 (46)	(6.35/12.7) ×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	434
(0.110) ×2	2.67	1 01	2.35	0 934	2 62	8.4	7.4	12.5	92	92	_	1.30	_	(11-10-8) X2	(39-38-36) X2	48/50	(6.35/12.7) X2	VP25	30	室外上	2.0	3.5		20	2+2	435
0.04×1	2.07	1.01	2.00	0.554	2.02	0.4	7.4	12.5	32	32		1.50		(11-10-0) //2	(00-00-00) //2	(46)	9.53/15.88 (6.35/12.7) ×2	V1 23	30	30	2.0	0.0		20		100
(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) X2	(40-39-38) X2	50/52 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	436
(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) X2	(41-40-39) X2	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	437
(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) X2	(41-40-39) X2	55/57 (53)	(9.53/15.88) ×2 9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	438
(0.270) ×2	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) X2	53/55	(9.53/15.88) ×2	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	439
0.17×1+0.12×1 (0.270)×2		3.86							92	92		5.80		(34-30-25) X2	(45-44-43) X2	(51) 60/62	9.53/25.4 (9.53/15.88) X2	VP25	50	30 室外上	2.0			50	2+2	440
0.17×2 (0.110)×3																(56) 55/57	9.53 % /25.4 (6.35/12.7) ×3			30 室外上						
0.17×1 (0.270)×3	4.70	2.05	4.30	2.00	4.81	14.7	13.5	23.8	92	92	_	3.00	_	(13-11-10) X3	(40-39-38) X3	(53)	9.53/15.88 (9.53/15.88) X3	VP25	50	30	2.0	8.0	_	30	2+2	441
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) X3	53/55 (51)	9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	442
(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	443
(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) X4	60/62 (56)	(9.53/15.88) X4 9.53 × /25.4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	444
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	2.0	3.5	_	20	2+2	445
0.110	1.24	0.558	_	_	_	4.0	_	5.8	90	_	_	0.85	_	11-10-8	39-38-36	46	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	446
0.04×1 0.110	1 32	0.621	_	_		6.7	_	10.3	98	_	_	0.85	_	11-10-8	39-38-36	(44) 46	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	447
0.04×1 0.110																(44) 46				30 室外上						
0.04×1	1.28	0.603	_	_	_	4.1	_	6.5	90	_	_	0.85	_	11-10-8	39-38-36	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0		15	2+2	448
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	449
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	2.0	2.0	_	15	2+2	450
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	2.0	3.5	_	20	2+2	451
0.110	1.81	0.741	_	_	_	5.8	_	7.7	90	_	_	1.10	_	13-11-10	40-39-38	46	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	452
0.04×1 0.270		0.803	_	_	_	12.9	_	17.0	98	_		1.10	_	15-13-11	40-39-38	(44) 47	6.35/12.7	VP25	30	30 室外上		5.5	_	20	2+2	453
0.04×1 0.270																(45) 47				30 室外上						
0.04×1 0.270	2.46	0.780	_	_	_	7.9	_	10.6	90	_	_	1.10	_	15-13-11	40-39-38	(45)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0		15	2+2	454
0.04×1	2.68	1.04	_	_	_	13.7	_	18.0	98	_	_	1.30	_	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	455
0.270 0.04×1	2.67	1.01	_	_	_	8.4	_	12.4	92	_	_	1.30	-	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	456
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	2.0	3.5	_	20	2+2	457
0.270	4.10	1.76	_	_	_	12.9	_	19.3	92	_	_	3.00	_	34-30-25	45-44-43	52	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	458
0.17×1 0.270	4.70	2.05	_	_	_	14.7	_	23.7	92	_	_	3.00	_	35-32-27	46-45-44	(50) 55	9.53/15.88	VP25	50	30 室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	459
0.17×1								Z3.7				5.00		00 0E-E1	.5 45 44	(53)	9.33/13.66 w 和 年 长 0/			30					2+2 °1 -7/4°	

・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 $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

## 仕様表 ビルトイン/てんうめ

							能力(kW)				C	OP(I	ネルギー	当曹勃率	区)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
	呼出	型 :	式	電 源 Hz	冷	房		暖房		定格 冷房時		房	暖		冷暖 平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機 下段:室外機	
	番号	セット	室内ユニット	//(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	_ の 顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	エネルギー 消費効率	室内機の高さ( )内の寸法は	<ul><li>下段・至外機</li><li>( )内は</li><li>パネル質量</li></ul>	
	460		室外ユニット RCB-AP40K×2	単相 50	7.1	2.0	_	_		0.75	0.05	2.00				0.0	天井内に入る本体高さを示す (830×440×355(300))×2	バネル資量 (32(+5)) X2	
冷同時ン	+00	RCB-AP80AVPJ1	RAS-AP80AVJ1×1			3.2				0.75	2.65	3.08		_	_	3.6	792 (+95) ×300×600	42 (22(,E\)\\2	
25	461	RCB-AP80AVP1	RCB-AP40K×2 RAS-AP80AV1×1	三相 50 200 60	4	3.2	_	_	_	0.75	2.66	3.17	-	-	_	3.7	(830×440×355(300))×2 792(+95)×300×600	(32(+5)) X2 42	
	462	RCB-AP112AVP	RCB-AP56K×2	三相 50		5.0	_	_	_	0.74	3.14	3.79	_	_	_	4.4	(830×440×355(300))×2	(32(+5)) X2	
	-		RAS-AP112AV×1 RCB-AP71K×2	200 60 三相 50													950×370×800 (1,150×440×355(300))×2	85 (41(+7)) X2	
	463	RCB-AP140AVP	RAS-AP140AV×1	200 60		6.3	_	_	_	0.72	3.05	3.58	_			4.2	950×370×800	89	
	464	RCB-AP160AVP	RCB-AP80K×2 RAS-AP160AV×1	三相 50 200 60	-	7.0	_	_	_	0.72	2.98	3.41	-	-	_	4.0	(1,150×440×355(300))×2 950×370×800	(41(+7)) X2 89	
	465	RCB-AP224AVP	RCB-AP112K×2	三相 50		10.0	_	_	_	0.77	2.86	2.89	_	_	_	3.5	(1,500×440×355(300))×2	(51 (+8) ) X2	
			RAS-AP224AV×1	200 60 三相 50													950×370×1,380 (1,500×440×355(300))×2	133 (51(+8)) X2	
	466	RCB-AP280AVP	RAS-AP280AV×1	200 60		12.5	_	_	_	0.74	2.86	3.24	_	_		3.8	950×370×1,380	139	
冷ト同	467	RCB-AP160AVG	RCB-AP56K×3 RAS-AP160AV×1	三相 50 200 60	-	7.0	_	_	_	0.74	2.98	3.41	-	-	_	4.0	(830×440×355(300))×3 950×370×800	(32(+5)) X3 89	
リプル	468	RCB-AP224AVG	RCB-AP80K×3	三相 50		10.0	_	_	_	0.76	2.86	2.89	_	_	_	3.5	(1,150×440×355(300))×3	(41 (+7) ) X3	
-			RAS-AP224AV×1		(9.0~22.4) -ター IVX												950×370×1,380	133	
	- 1	てんうめ		省エネ	の達人														
冷暖	469	RPI-AP45HVM2	RPI-AP45K×1  RAS-AP45HVM2×1	三相 50 200 60	-	1.8	4.5 (1.5~5.9)	2.1	4.3	0.77	3.36	3.68	3.91	3.98	3.64	4.0	650×800×350 792 (+95) ×300×600	36 42	
シングル	470	RPI-AP50HVM2	RPI-AP50K×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	650×800×350	36	
ĺν			RAS-AP50HVM2×1 RPI-AP56K×1	200 60 三相 50			(1.5~6.3) 5.6										792 (+95) ×300×600 650×800×350	36	
	471	RPI-AP56HVM2	RAS-AP56HVM2×1			2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.76	3.16	3.71	3.73	4.33	3.45	4.1	792 (+95) ×300×600	42	
	472	RPI-AP63HVM1	RPI-AP63K×1  RAS-AP63HVM1×1	三相 50 200 60	4	2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.72	3.52	4.26	4.06	4.22	3.79	4.3	650×800×350 950×370×800	37 63	
	473	RPI-AP80HVM	RPI-AP80K×1	三相 50		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-AP80HVM×1 RPI-AP112K×1	200 60 三相 50			(3.5~10.6)										950×370×800 900×800×350	67 46	
	474	RPI-AP112HVM2	RAS-AP112HVM2×1	200 60	(4.9~11.2)	5.0	(5.0~14.0)	5.6	11.5	0.72	3.15	3.91	3.94	4.67	3.55	4.3	950×370×800	85	
	475	RPI-AP140HVM1	RPI-AP140K×1  RAS-AP140HVM1×1	三相 50 200 60	-	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.75	3.12	3.93	4.05	4.96	3.59	4.4	1,300×800×350 950×370×1,380	58 115	
	476	RPI-AP160HVM1	RPI-AP160K×1	三相 50		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 三相 50			(5.0~20.0) 22.4										950×370×1,380 1,250×1,120×470	115	
	4//	RPI-AP224HVM2	RAS-AP224HVM2×1			10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.74	2.90	3.28	3.83	4.27	3.37	3.8	950×370×1,380	133	
	478	RPI-AP280HVM1	RPI-AP280K×1 RAS-AP280HVM1×1	三相 50 200 60	-	12.5	28.0 (10.5~35.0)	14.0	25.2	0.73	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	1,250×1,120×470 1,100×390×1,650	100 168	
冷暖	479	RPI-AP112HVMP2	RPI-AP56K×2	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.75	3.15	3.91	3.94	4.67	3.55	4.3	(650×800×350)×2	(36)×2	
ツ同	-	DDI ADA IOUNIADA	RAS-AP112HVM2×1 RPI-AP71K×2	三相 50			(5.0~14.0) 14.0			. 70			4.40	4.00	0.50		950×370×800 (650×800×350)×2	85 (37)×2	
イン個	480	RPI-AP140HVMP1	RAS-AP140HVM1×1			5.7	(5.0~18.0)	6.3	14.0	0.72	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	950×370×1,380	115	
別	481	RPI-AP160HVMP1	RPI-AP80K×2 RAS-AP160HVM1×1	三相 50 200 60	-	6.3	16.0 (5.0~20.0)	7.2	15.0	0.72	3.03	3.87	3.76	4.83	3.40	4.3	(650×800×350)×2 950×370×1,380	(37) ×2 115	
	482	RPI-AP224HVMP2	RPI-AP112K×2	三相 50	-	10.0	22.4	11.2	20.0	0.73	2.90	3.28	3.83	4.27	3.37	3.8	(900×800×350)×2	(46) ×2	
	400	DDI ADOQUIMARA	RAS-AP224HVM2×1 RPI-AP140K×2	200 60 三相 50		10.5	(8.3~28.0) 28.0	14.0	05.0	0.77	0.00	0.40	0.00	4.50	0.44	4.0	950×370×1,380 (1,300×800×350)×2	133 (58) ×2	
	483	RPI-AP280HVMP1	RAS-AP280HVM1×1	-		12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.77	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	1,100×390×1,650	168	
	484	RPI-AP335HVMP1	RPI-AP160K×2 RAS-AP335HVM1×1	三相 50 200 60	-		33.5 (12.6~37.5)	_	30.0	0.71	2.63	_	3.43	_	3.03	_	(1,300×800×350)×2 1,100×390×1,650	(58) ×2 171	
冷暖	485	RPI-AP140HVMG1	RPI-AP45K×3	三相 50	-	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	
	400	DDI AD1COUVERCA	RAS-AP140HVM1×1 RPI-AP56K×3	三相 50		6.0	(5.0~18.0) 16.0	7.0	15.0	0.70	2.00	207	2.70	4 00	2 40	4.2	950×370×1,380 (650×800×350)×3	115 (36)×3	
トリプル個	486	RPI-AP160HVMG1	RAS-AP160HVM1×1			6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.76	3.03	3.87	3./6	4.83	3.40	4.3	950×370×1,380	115	
別	487	RPI-AP224HVMG2	RPI-AP80K×3  RAS-AP224HVM2×1	三相 50 200 60	-	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.76	2.90	3.28	3.83	4.27	3.37	3.8	(650×800×350)×3 950×370×1,380	(37) ×3 133	
	488	RPI-AP280HVMG1	RPI-AP90K×3 RAS-AP280HVM1×1	三相 50	-	12.5	28.0 (10.5~35.0)	14.0	25.2	0.76	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	(900×800×350)×3 1,100×390×1,650	(46) ×3 168	
	400	DDI ADOSEUMACA	RPI-AP112K×3	三相 50	1		33.5	_	20.0	0.60	2.60		2 40		2.00		(900×800×350)×3	(46) ×3	
	469	RPI-AP335HVMG1	RAS-AP335HVM1×1			_	(12.6~37.5)		30.0	0.00	2.63	_	3.43	_	3.03	_	1,100×390×1,650 (650×800×350)×4	171 (36)×4	
冷暖	490	RPI-AP224HVMW2	RPI-AP56K×4  RAS-AP224HVM2×1	三相 50 200 60	- 1	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.74	2.90	3.28	3.83	4.27	3.37	3.8	(650×800×350)×4 950×370×1,380	133	
フ同すけ	491	RPI-AP280HVMW1	RPI-AP71K×4	三相 50		12.5	28.0 (10.5~35.0)	14.0	25.2	0.76	2.98	3.43	3.83	4.52	3.41	4.0	(650×800×350)×4	(37)×4	
個別	400	DDI VDSSERVINIMA	RAS-AP280HVM1×1 RPI-AP80K×4	三相 50			33.5		20.0	0.74	2.60		2 40		2.00		1,100×390×1,650 (650×800×350)×4	168 (37) ×4	
	492	RPI-AP335HVMW1	RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)	_	(12.6~37.5)		30.0	0.74	2.63	_	3.43	_	3.03	_	1,100×390×1,650	171	
IE.	E		設計圧力:4.15MP	o (++	<b>羊/右/ナ 川COC</b>	4E + +78	ID \$ 40.40	20061- FZ											

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

<sup>・「</sup>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		2017 ==	+-= I		電気	特	性					電圧動縮	補ヒ助し	安山風号	運転音[	dB(A)]		媒 配	管				外配		ration Verba	呼
(kW)	<u>`</u> ≙	消費	電力	(kW) 暖房		運車	転電流	(A)	力率	≅(%)	始動	機機出	電気 –	室内風量 (m³/min)	室内	室外	液管/ガス管   ø(mm)	ドレン	最大	最大	最小太さ(	-	ブレー 容量	カー (A)	室 内 外線	四日番号
上段:室内機 下段:室外機		中間	定格標準	中間標準	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流 (A)	力 (kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房	上段:室内機 下段:室外機	配管	長さ (m)	高低差(m)	室内	-	室内	室外	外線(本)	F
(0.110) ×2 0.04×1	2.68			一		13.7	_	18.1	98	_	_	1.30	_	(11-10-8) ×2	(39-38-36) ×2	48 (46)	(6.35/12.7) ×2 9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	46
(0.110) ×2	2.67	1.01	_	_	_	8.4	_	12.5	92	_	_	1.30	_	(11-10-8) X2	(39-38-36) ×2	48	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	2.0	3.5		20	2+2	46
0.04×1 (0.110)×2	3.18	1.32	_	_	_	10.0	_	15.7	92	_	_	2.20		(13-11-10) X2	(40-39-38) ×2	50	9.53/15.88 (6.35/12.7) ×2	VP25	50	30 室外上	2.0	3.5		20	2+2	46
0.07×1 (0.270)×2	4 10	1.76				12.9		19.5	92			3.00		(19-17-14) X2	(41-40-39) X2	(48) 52	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2	VP25	50	30 室外上	2.0	5.5		30	2+2	46
0.17×1 (0.270)×2																(50) 55	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2			30 室外上						
0.17×1 (0.270)×2	4.70	2.05				14.7		23.8	92			3.00		(19-17-14) X2	(41-40-39) X2	(53) 53	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2	VP25	50	30 室外上	2.0	5.5		30	2+2	46
0.17×1+0.12×1 (0.270)×2	6.99	3.46	_	_	_	21.9		39.8	92	_	_	4.00		(27-23-19) X2	(43-42-41) X2	(51) 60	9.53/25.4 (9.53/15.88) X2	VP25	50	30 室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	46
0.17×2	8.74	3.86	_	_	_	27.4		46.0	92	_	_	5.80		(34-30-25) ×2	(45-44-43) ×2	(56)	9.53%/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0		50	2+2	46
(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) X3 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	8.0	-	30	2+2	46
(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) X3	53 (51)	(9.53/15.88) X3 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	-	50	2+2	4
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	4
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	2.0	2.0	-	15	2+2	4
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	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	2.0	-	15	2+2	4
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	2.0	2.0	_	15	2+2	4
0.150	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	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	4
0.07×1 0.290	3.17	1.28	2.84	1.20	4.91	9.9	8.9	15.5	92	92	_	1.80	_	27-23-19	42-39-35	50/52	9.53/15.88	VP25	70	室外上	2.0	3.5	_	30	2+2	4
0.17×1 0.290	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	9.53/15.88	VP25	75	30 室外上	2.0	5.5		30	2+2	4
0.07×2 0.290	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	(42) 48/50	9.53/15.88	VP25	75	30 室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	4
0.07×2 0.69 (0.49)	6.89						18.4		92	92		4.00		58 (58)	47 (44)	(45) 53/55	9.53***/25.4	VP25	100	30 室外上	2.0	14.0		50	2+2	4
0.17×1+0.12×1 0.87 (0.67)																(51) 55/57				30 室外上						
0.17×1+0.12×1 (0.150)×2		3.64							92	92	_	5.80		72 (72)	50 (48)	(53) 50/52	12.7/25.4 (6.35/12.7) ×2	VP25	100	30 室外上		14.0		50	2+2	4
0.17×1 (0.150)×2	3.17			1.20				16.4	92	92	_	1.80		(15-13-11) X2	(39-36-32) ×2	(45) 46/48	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2	VP25	70	30 室外上	2.0		_	30		47
0.07×2 (0.150)×2	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	22.3	92	92	_	2.50		(19-17-14) X2	(42-39-35) ×2	(42) 48/50	9.53/15.88 (9.53/15.88) ×2	VP25	75	30 室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	4
0.07×2	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	(45)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5	_	30	2+2	4
(0.290) X2 0.17X1+0.12X1	6.89	3.05	5.85	2.62	8.79	21.6	18.4	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	100	室外上 30	2.0	14.0	-	50	2+2	4
(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) X2 12.7/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	-	50	2+2	4
(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	4
(0.150) ×3 0.07×2	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	4
(0.150) ×3 0.07×2	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	2.0	5.5	-	30	2+2	4
(0.150) X3 0.17X1+0.12X1	6.89	3.05	5.85	2.62	8.79	21.6	18.4	42.3	92	92	_	4.00	_	(19-17-14) X3	(42-39-35) X3	53/55	(9.53/15.88) X3 9.53***/25.4	VP25	100	室外上	2.0	14.0	-	50	2+2	4
(0.290) X3 0.17X1+0.12X1	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	(9.53/15.88) ×3	VP25	100	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	4
(0.290) ×3	11.42	_	9.77	_	10.78	35.4	30.3	52.9	93	93	_	7.20	_	(27-23-19) ×3	(42-39-35) ×3	(53) 58/60	12.7/25.4 (9.53/15.88) X3	VP25	100	室外上	2.0	14.0	_	60	2+2	4
0.17×1+0.20×1 (0.150)×4	6.89	3.05		2.62					92	92	_	4.00		(15-13-11) X4		(55) 53/55	12.7/25.4 (6.35/12.7) ×4	VP25	100	30 室外上	2.0			50		2
0.17×1+0.12×1 (0.150)×4		3.64								92	_	5.80		(19-17-14)×4		(51) 55/57	9.53 ** **/25.4 (9.53/15.88) ×4	VP25		30 室外上	2.0			50		4
0.17×1+0.12×1 (0.150)×4				0.10												(53) 58/60	12.7/25.4 (9.53/15.88) ×4			30 室外上						4
0.17×1+0.20×1	11.42	_	9.77	-	10.78	35.4	30.3	33.0	93	93	_	7.20	_	(19-17-14) X4	(42-05-30) 14	(55)	12.7/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	60	2+2	ľ

<sup>・</sup>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。

								能力(kW)				C	<b>Ω</b> P/±-	ネルギー	出傳計	E)	APF	Ŋ形→注()	新 导 /l)	
		呼出	型 :	式	電	冷	〒	REJJ (KVV)	暖房		定格			暖		冷暖		外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
\	$\backslash \mid$	番号		室内ユニット	源 Hz					I	の					平均	通年エネルギー	上段:室内機、下段:室外機	下段:室外機	
	1	<del>5</del>	セット	室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	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	
j			てんうめ	(高静圧)	ESイン	バーター														
67			(10 )0)	RPI-AP45K×1	三相 50	4.0		4.5		I								650×800×350	36	
冷暖	4	493	RPI-AP45HV1	RAS-AP45HV1×1	1 —		1.8	(1.0~5.0)	2.1	3.8	0.77	3.13	2.99	3.57	3.90	3.35	3.6	792 (+95) ×300×600	42	
シングル		404	DDI ADEQUIVA	RPI-AP50K×1	三相 50	4.5	0.1	5.0	0.0	4.0	0.70	0.00	2.00	0.70	0.01	0.01	0.5	650×800×350	36	
りル	, [	494	RPI-AP50HV1	RAS-AP50HV1×1	200 60	(1.0~5.0)	2.1	(1.0~5.6)	2.3	4.2	0.76	2.83	3.09	3.79	3.61	3.31	3.5	792 (+95) ×300×600	42	
	4	495	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	
	H			RAS-AP56HV1×1	200 60 三相 50	(1.5~5.6) 5.6		(1.5~6.3) 6.3										792 (+95) ×300×600 650×800×350	42 37	
	4	496	RPI-AP63HV1	RAS-AP63HV1×1			2.6	(1.5~7.1)	2.9	5.2	0.72	2.28	3.33	4.04	3.88	3.16	3.7	792 (+95) ×300×600	42	
		497	RPI-AP80HV1	RPI-AP80K×1	三相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.72	2 66	3.17	2 40	3.85	3 03	3.5	650×800×350	37	
	ļ	431	TIF I-AF OUT VI	RAS-AP80HV1×1			5.2	(1.5~9.0)	0.0	0.7	0.72	2.00	5.17	5.40	5.05	0.00	0.0	792 (+95) ×300×600	44	
	4	498	RPI-AP112HV	RPI-AP112K×1 RAS-AP112HV×1	三相 50 200 60	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~12.5)	5.6	9.0	0.72	3.14	3.79	3.93	4.52	3.54	4.2	900×800×350 950×370×800	46 85	
	H			RPI-AP140K×1	三相 50	12.5		14.0										1,300×800×350	58	
	4	499	RPI-AP140HV	RAS-AP140HV×1	200 60	(5.7~14.0)	6.3	(6.0~16.0)	7.0	11.0	0.75	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	950×370×800	89	
	!	500	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	
	F			RAS-AP160HV×1	200 60 三相 50	(6.0~16.0) 20.0		(6.0~18.0) 22.4										950×370×800 1,250×1,120×470	100	
		501	RPI-AP224HV	RAS-AP224HV×1	-	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,380	133	
	1	E00	RPI-AP280HV	RPI-AP280K×1	三相 50	25.0	10 F	28.0	14.0	22.0	0.70	200	2 04	2 20	2 00	2 00	2.0	1,250×1,120×470	100	
	,	JU2	NET-AFZOUTV	RAS-AP280HV×1	200 60		12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.73	2.80	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	950×370×1,380	139	
冷暖	1	503	RPI-AP112HVP	RPI-AP56K×2	三相 50	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~:12.5)	5.6	9.0	0.75	3.14	3.79	3.93	4.52	3.54	4.3	(650×800×350)×2 950×370×800	(36) ×2	
ועי	a -			RAS-AP112HV×1	200 60 三相 50	(4.9~11.2) 12.5		(5.0~12.5) 14.0										950×370×800 (650×800×350)×2	85 (37)×2	
イン	· 日	504	RPI-AP140HVP	RAS-AP140HV×1			6.3	(6.0~16.0)	7.0	11.0	0.72	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	950×370×800	89	
	1	505	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	
	Ľ		III I-AI 100IIVI	RAS-AP160HV×1			7.0	(6.0~18.0)	0.0	10.0	0.72	2.00	0.41	0.72	4.00	0.00	0.0	950×370×800	89	
		506	RPI-AP224HVP	RPI-AP112K×2 RAS-AP224HV×1	三相 50 200 60	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4 (8.3~25.0)	11.2	17.0	0.73	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.6	(900×800×350)×2 950×370×1,380	(46) ×2 133	
	ŀ	_		RPI-AP140K×2	三相 50	25.0		28.0										(1,300×800×350)×2	(58) ×2	
		507	RPI-AP280HVP	RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.77	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.7	950×370×1,380	139	
冷暖	1	508	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	
ы	a L			RAS-AP160HV×1	200 60 三相 50	(6.0~16.0) 20.0		(6.0~18.0) 22.4										950×370×800 (650×800×350)×3	89 (37)×3	
リブル	ē   ₹	509	RPI-AP224HVG	RAS-AP224HV×1	-		10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.6	950×370×1,380	133	
		E10	DDI ADOQAINAN	RPI-AP56K×4	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.0	17.0	0.74	2.86	0.00	2.00	2.00	0.00	0.0	(650×800×350)×4	(36)×4	
冷暖フ		510	RPI-AP224HVW	RAS-AP224HV×1		(9.0~22.4)	10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.74	2.00	2.09	3.69	3.92	3.20	3.6	950×370×1,380	133	
1	±	511	RPI-AP280HVW	RPI-AP71K×4	三相 50	25.0 (11.2~28.0)	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 RPI-AP80K×1	200 60 三相 50			(9.0~31.5)										950×370×1,380 650×800×350	139 37	
<b>済</b>		512	RPI-AP80AV1	RAS-AP80AV1×1	<b>-</b> -		3.2	_	_	_	0.72	2.66	3.17	_	-	-	3.7	792 (+95) ×300×600	44	
シングル		513	RPI-AP112AV	RPI-AP112K×1	三相 50		5.0	_	_	_	0.72	3.14	3.79	_	_	_	4.4	900×800×350	46	
)L	Į,			RAS-AP112AV×1	-	-	- *				<u> </u>		_					950×370×800	85	
		514	RPI-AP140AV	RPI-AP140K×1 RAS-AP140AV×1	三相 50		6.3	_	_	_	0.75	3.05	3.58	-	-	-	3.8	1,300×800×350 950×370×800	58 89	
		E4.F	DDI AD160AV	RPI-AP160K×1	三相 50		7.0	_	_	_	0.74	2.98	2 44				4.0	1,300×800×350	58	
		บเว	RPI-AP160AV	RAS-AP160AV×1			7.0		_	_	0.74	2.98	3.41	_	_		4.0	950×370×800	89	
		516	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	100 133	
	ŀ			RAS-AP224AV×1 RPI-AP280K×1	三相 50	(9.0~22.4)												950×370×1,380 1,250×1,120×470	100	
		517	RPI-AP280AV	RAS-AP280AV×1	<b>→</b>		12.5	_	_	_	0.73	2.86	3.24	-	-	-	3.8	950×370×1,380	139	
CA	ا	518	RPI-AP112AVP	RPI-AP56K×2	三相 50		5.0	_	_	_	0.75	3.14	3.79	_	_	_	4.4	(650×800×350)×2	(36) ×2	
ועי	司	_		RAS-AP112AV×1														950×370×800	(27) × 2	
イン	1	519	RPI-AP140AVP	RPI-AP71K×2 RAS-AP140AV×1	三相 50 200 60	12.5 (5.7~14.0)	6.3	_	_	_	0.72	3.05	3.58	-	-	-	3.8	(650×800×350)×2 950×370×800	(37) ×2 89	
	1	E20	DDI AD160AVD	RPI-AP80K×2	三相 50		7.0	_	_	_	0.70	2.00	2 44				4.0	(650×800×350)×2	(37) ×2	
	Ľ	ა20	RPI-AP160AVP	RAS-AP160AV×1			7.0	_		_	0.72	2.98	3.41				4.0	950×370×800	89	
	į	521	RPI-AP224AVP	RPI-AP112K×2	三相 50	1	10.0	_	_	_	0.73	2.86	2.89	_	_	_	3.5	(900×800×350)×2	(46) X2	
				RAS-AP224AV×1 RPI-AP140K×2	200   60   三相 50	(9.0~22.4)												950×370×1,380 (1,300×800×350)×2	133 (58) ×2	
		522	RPI-AP280AVP	RAS-AP280AV×1	<b>-</b>		12.5	_	_	_	0.77	2.86	3.24	-	-	-	3.8	950×370×1,380	139	
Câ	,	522	RPI-AP160AVG	RPI-AP56K×3	三相 50		7.0	_		_	0.76	2.98	3./11				4.0	(650×800×350)×3	(36) ×3	
PI PI		JZJ	III I-AF IOUAVU	RAS-AP160AV×1			7.0				0.70	2.30	U.+1				7.0	950×370×800	89	
ブル		524	RPI-AP224AVG	RPI-AP80K×3	三相 50		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	

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					壶 4	. 特	州					電圧	4-4-1.		運転音[	4D (A) ]	'A	媒 配	答			F81	€外酉	記 40		
送風機出力		消售	費電力	(kW)	电力				, .			動縮	補上	室内風量	理報百日	室外	液管/ガス管	妹 BC		-	最小	電線	ブレー		室連	呼出
(kW) 上段:室内機	冷			暖房		建業	伝電流	(A)	刀斗	≅ (%) 	始動 電流	出力	電ター 気	(m <sup>3</sup> /min)	室内	冷房	φ (mm)	ドレン 配 管	最大 長さ	最大 高低差	太さ(			(A)	室格配線	番号
下段:室外機	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房	上段:室内機 下段:室外機		(m)	(m)	室内	室外	室内	室外	(本)	7
0.150															I	46/48				室外上						
0.130 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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	493
0.150	1.50	0.000	1 00	0.007	1 57	E 4	4.0	0.4	00	00		0.05		15 10 11	20, 20, 20	46/48	0.05/10.7	VDOE	20	室外上	20	0.0		15	0.0	404
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	(44)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	494
0.150	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	495
0.04×1 0.150																(44) 47/49				30 室外上				$\vdash$	<u> </u>	$\vdash$
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	(45)	6.35/12.7	VP25	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	496
0.150	0.07							40.0				4.00		10.17.11	40.00.05	48/50	0.5045.00	\/Dor		室外上				00		407
0.04×1	2.67	1.01	2.35	0.934	2.62	8.4	7.4	13.0	92	92		1.30		19-17-14	42-39-35	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	3.5		20	2+2	497
0.290	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	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	498
0.07×1 0.290																(48) 52/54				30 室外上				$\vdash$	<u> </u>	₩
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	(50)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	499
0.290	470	0.05	4.00		4.04		10.5	245						00.05.00	45 44 07	55/57	0.5045.00	VDor		室外上				00		500
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	(53)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5		30	2+2	500
0.69 (0.49)	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	9.53/25.4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	501
0.17×1+0.12×1			<u> </u>		<u> </u>	-									,	(51)				30 索烈 L	ļ.			$\vdash$	<del>-</del>	Ë
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	502
(0.150) ×2																50/52	(6.35/12.7) X2			室外上						
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) X2	(39-36-32) X2	(48)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	503
(0.150) X2	4.10	1.76	3.72	1.68	4 07	12.9	11 7	20.7	92	92	_	3.00	_	(19-17-14) X2	(42-39-35) ×2	52/54	(9.53/15.88) ×2	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	504
0.17×1			02			.2.0						0.00		(10 17 11/712	(12 00 00) / 12	(50)	9.53/15.88	20		30		0.0				
(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) X2	(42-39-35) X2	55/57 (53)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	505
(0.290) ×2																53/55	(9.53/15.88) X2			室外上						
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) X2	(51)	9.53/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	506
(0.290) ×2	8.74	3.86	8 48	3 60	8 15	27.4	26.6	17.2	92	92		5.80		(37-31-25) ×2	(44-40-36) X2	60/62	(9.53/15.88) ×2	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	507
0.17×2	0.74	3.00	0.40	3.00	0.13	21.4	20.0	47.2	32	32		3.00		(37-31-23) //2	(44-40-30) //2	(56)	9.53※/25.4	VIZJ	30	30	2.0	14.0		100	2+2	307
(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) X3	(39-36-32) X3	55/57	(6.35/12.7) X3	VP25	50	室外上	2.0	8.0	_	30	2+2	508
(0.150) ×3																(53) 53/55	9.53/15.88 (9.53/15.88) X3			30 室外上						
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) X3	(42-39-35) X3	(51)	9.53/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	509
(0.150) ×4	6.99	2.46	6.07	2 96	6 20	21.9	10.0	12.2	92	92		4.00	_	(15-13-11)×4	(39-36-32) X4	53/55	(6.35/12.7) ×4	VP25	50	室外上	2.0	14.0		50	2+2	510
0.17×1+0.12×1	0.55	3.40	0.07	2.00	0.30	21.5	13.0	42.2	32	32		4.00		(10-10-11)//4	(35-30-32) //4	(51)	9.53/25.4	VF 23	30	30	2.0	14.0		30	2+2	310
(0.150) ×4	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	(9.53/15.88) X4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	511
0.17×2 0.150																(56) 48	9.53 % /25.4			30 室外上						
0.04×1	2.67	1.01	-	_	-	8.4	_	13.0	92	_	_	1.30	_	19-17-14	42-39-35	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	512
0.290	3.18	1.32			_	10.0	_	15.8	92			2.20		27-23-19	42-39-35	50	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	2.5		20	2+2	E12
0.07×1	3.10	1.32				10.0		13.6	92			2.20		27-23-19	42-39-33	(48)	9.55/15.66	VF25	30	30	2.0	3.5		20	2+2	513
0.290	4.10	1.76	-	_	_	12.9	_	19.9	92	_	_	3.00	_	37-31-25	44-40-36	52	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	514
0.17×1 0.290																(50) 55				30 室外上						H
0.17×1	4.70	2.05	-	_	_	14.7	_	24.5	92	_	_	3.00	_	38-35-29	45-41-37	(53)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	515
0.69 (0.49)	6 00	3.46	_	_	_	21.9	_	41.1	92			4.00	_	58 (58)	47 (44)	53	9.53/25.4	VP25	50	室外上	2.0	14.0		50	2+2	516
0.17×1+0.12×1	0.55	3.40				21.9		41.1	32			4.00		30 (30)	47 (44)	(51)	9.33/23.4	VIZJ	30	30	2.0	14.0		30	2+2	310
0.87 (0.67)	8.74	3.86	_	_	_	27.4	_	47.0	92	_	_	5.80	_	72 (72)	50 (48)	60	9.53%/25.4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	517
0.17×2 (0.150)×2																(56) 50	(6.35/12.7) ×2			30 室外上						
0.07×1	3.18	1.32	_	_	_	10.0	_	16.7	92	_	_	2.20	_	(15-13-11) X2	(39-36-32) X2	(48)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	518
(0.150) ×2	4.10	1.70				10.0		00.7	00			2.00		(10.17.14) \( \)0	(40.00.0E) V0	52	(9.53/15.88) ×2	VDOE		室外上	20			20	0.0	F10
0.17×1	4.10	1.76	_	_		12.9	_	20.7	92	_	_	3.00		(19-17-14) X2	(42-39-35) X2	(50)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5		30	2+2	519
(0.150) X2	4.70	2.05	_	_	_	14.7	_	25.0	92	_	_	3.00	_	(19-17-14) X2	(42-39-35) X2	55	(9.53/15.88) ×2	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	520
0.17×1																(53)	9.53/15.88			30 🖘 ti L						
(0.290) ×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	_	_	_	21.9	_	40.4	92	_	_	4.00	_	(27-23-19) X2	(42-39-35) X2	53 (51)	(9.53/15.88) X2 9.53/25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	521
(0.290) ×2	0 = 1					0-								(07.5: 25)::	(44.45.55)	60	(9.53/15.88) X2			室外上	_					
0.17×2	8.74	3.86	_	_	_	27.4	_	47.2	92	_	_	5.80		(37-31-25) X2	(44-40-36) X2	(56)	9.53%/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	522
(0.150) ×3	4,70	2.05	_	_	_	14.7	_	25.3	92	_	_	3.00	_	(15-13-11) X3	(39-36-32) X3	55	(6.35/12.7) ×3	VP25	50	室外上	2.0	8.0	_	30	2+2	523
0.17×1	, 0					. 7.7		_0.0	J.			5.00		,	,55 50 61/70	(53)	9.53/15.88	20	33	30	0	3.0		55		323
(0.150) X3	6.99	3.46	_	_	_	21.9	_	42.3	92	_	_	4.00	_	(19-17-14) X3	(42-39-35) ×3	53	(9.53/15.88) X3	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	524
0.17×1+0.12×1																(51)	9.53/25.4	+ +7 - 3		30						

<sup>・</sup>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 $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

## 仕様表 てんうめ/てんつり

							能力(kW)					OP(T	ラルギー	出傳納	を)	APF	<b>加形十注/</b> )	新 昙 /l.s.\	
	呼出	型	式	電	, 冷	戸	暖房			定格	冷房		ネルギー消費効率) 冷暖				外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
	番	:		』源 Hz	Z /Ti	厉 		<b>唛</b> 房		の	77	厉	唛	房	平均	通年 エネルギー	上段:室内機、下段:室外機	下段:室外機	
\	号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	室内機の高さ()内の寸法は 天井内に入る本体高さを示す	<ul><li>( )内は パネル質量</li></ul>	
		m アノンル	/		−9− IVX														
		■ てんうめ			の達人														
冷暖	525	RPI-AP40HVMC2	RPI-AP40KC×1	三相 50		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	
り シ			RAS-AP40HVM2×				(1.5~5.3)										792 (+95) ×300×600	42	
シングル	526	RPI-AP45HVMC2	RPI-AP45KC×1  RAS-AP45HVM2×	三相 50		1.8	4.5 (1.5~5.9)	2.1	4.3	0.77	3.36	3.68	3.91	3.98	3.64	4.0	650×720×270 792 (+95) ×300×600	26 42	
JV			RPI-AP50KC×1	三相 50			5.0										900×720×270	35	
	527	7 RPI-AP50HVMC2	RAS-AP50HVM2×		_	2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.76	3.36	3.71	3.88	3.92	3.62	3.9	792 (+95) ×300×600	42	
		DDI 4050111/1400	RPI-AP56KC×1	三相 50	_		5.6			. 70			0.70	4.00	0.45		900×720×270	35	
	528	RPI-AP56HVMC2	RAS-AP56HVM2×	1 200 60	(2.2~5.6)	2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.76	3.16	3.71	3.73	4.33	3.45	4.1	792 (+95) ×300×600	42	
	520	9 RPI-AP63HVMC1	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	
	-	5 III 1 7II GOITTIII G	RAS-AP63HVM1×				(2.2~8.0)										950×370×800	63	
冷暖	530	RPI-AP50HVMPC	RPI-AP28KC×2 RAS-AP50HVM2×	三相 50	_	2.1	5.0 (1.5~6.3)	2.3	4.8	0.76	3.21	3.57	3.91	4.37	3.56	4.1	(650×720×270)×2 792 (+95) ×300×600	(26) ×2 42	
ツードング	$\vdash$		RPI-AP28KC×2	三相 50			5.6										(650×720×270)×2	(26) ×2	
シ	53	RPI-AP56HVMPC	RAS-AP56HVM2×			2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.76	3.29	3.67	3.66	4.07	3.48	4.0	792 (+95) ×300×600	42	
נימ	En	2 RPI-AP63HVMPC	RPI-AP36KC×2	三相 50		2.6	6.3	2.9	7.1	0.77	3.24	3.30	4.23	4.26	3.74	4.0	(650×720×270)×2	(26) ×2	
	334	Z INFI-AFUSHVIVIFU	RAS-AP63HVM1×			2.0	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.77	5.24	5.50	4.23	+.20	3.74	4.0	950×370×800	63	
	533	3 RPI-AP80HVMPC	RPI-AP40KC×2	三相 50	_	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	
	<u> </u>		RAS-AP80HVM×				(3.5~10.6)	-							·	-	950×370×800	67	
	534	4 RPI-AP112HVMPC	RPI-AP56KC×2 RAS-AP112HVM2×	三相 50	_	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.76	3.15	3.91	3.94	4.67	3.55	4.3	(900×720×270)×2 950×370×800	(35) ×2 85	
A			RPI-AP40KC×3	三相 50			(5.0~14.0)										(650×720×270)×3	(26) ×3	
冷暖	535	RPI-AP112HVMGC	RAS-AP112HVM2×	⊣ ⊢	-	5.0	(5.0~14.0)	5.6	11.5	0.77	3.15	3.91	3.94	4.67	3.55	4.3	950×370×800	85	
トリプル個	E20	C DDL AD140UVMCO	RPI-AP45KC×3	三相 50	12.5	F 7	14.0	6.0	14.0	0.77	2.00	2.00	4.10	4.00	0.50	4.5	(650×720×270)×3	(26)×3	
プル個	536	RPI-AP140HVMGC	RAS-AP140HVM1×	1 200 60	(5.7~14.0)	5.7	(5.0~18.0)	6.3	14.0	0.77	3.06	3.93	4.12	4.96	3.59	4.5	950×370×1,380	115	
別	537	7 RPI-AP160HVMGC	RPI-AP56KC×3	三相 50	-	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	
780		- III I 7II TOOTIVIII GO	RAS-AP160HVM1×				(5.0~20.0)				0.00		• • •				950×370×1,380	115	
フォー	538	RPI-AP224HVMWC	$2\frac{RPI-AP56KC\times 4}{RAS-AP224HVM2\times}$	三相 50	_	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.76	2.90	3.28	3.83	4.27	3.37	3.8	(900×720×270)×4 950×370×1,380	(35) ×4 133	
別				1 200 00	(9.0* -22.4)		(0.3' -20.0)										930/370/1,300	133	
ACC		🏻 てんうめ	(中静圧)	ESイン	バーター														
冷	500	DDI ADAEUWO1	RPI-AP45KC×1	三相 50	4.0	1.0	4.5	0.1	0.0	0.77	0.10	0.00	0.57	2.00	0.05	2.0	650×720×270	26	
冷暖	538	9 RPI-AP45HVC1	RAS-AP45HV1×1	200 60	(1.0~4.5)	1.8	(1.0~5.0)	2.1	3.8	0.77	3.13	2.99	3.57	3.90	3.35	3.6	792 (+95) ×300×600	42	
シングル	540	RPI-AP50HVC1	RPI-AP50KC×1	三相 50	_	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	
ĺν			RAS-AP50HV1×1				(1.0~5.6)										792 (+95) ×300×600	42	
	54	RPI-AP56HVC1	RPI-AP56KC×1 RAS-AP56HV1×1	三相 50	_	2.3	5.6 (1.5~6.3)	2.6	4.6	0.76	2.76	3.10	3.61	3.68	3.19	3.5	900×720×270 792 (+95) ×300×600	35 42	
	$\vdash$		RPI-AP63KC×1	三相 50			6.3										900×720×270	35	
	542	2 RPI-AP63HVC1	RAS-AP63HV1×1		_	2.6	(1.5~7.1)	2.9	5.2	0.75	2.28	3.33	4.04	3.88	3.16	3.7		42	
冷	54	DDI ADOOUVDO1	RPI-AP40KC×2	三相 50	7.1	2.2	8.0	3.6	6.7	0.77	2.66	2 17	2 40	3.85	3 03	2.5	(650×720×270)×2	(26) ×2	
アラック	340	RPI-AP80HVPC1	RAS-AP80HV1×1			3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.77	2.00	0.17	0.40	0.00	0.00	0.0	792 (+95) ×300×600	44	
インに	544	4 RPI-AP112HVPC	RPI-AP56KC×2	三相 50	_	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	
	Ľ		RAS-AP112HV×1	-	+		(5.0~12.5)			-							950×370×800	85 (35) ×3	
トリブル	54	RPI-AP160HVGC	RPI-AP56KC×3 RAS-AP160HV×1	三相 50	_	7.0	16.0 (6.0~18.0)	8.0	13.0	0.76	2.98	3.41	3.72	4.00	3.35	3.8	(900×720×270)×3 950×370×800	(35) ×3 89	
			RPI-AP56KC×4	三相 50			22.4										(900×720×270)×4	(35)×4	
才時 區	546	RPI-AP224HVWC	RAS-AP224HV×1		_	10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.76	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,380	133	
1		■ てんつり	HIインバーター IVX																
		ー(ルンり	省エネの達人																
冷暖	547	RPC-AP40HVMJ2	RPC-AP40K×1	単相 50	_	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	
	H		RAS-AP40HVMJ2×1				(1.5~5.3) 4.0[5.4]										792 (+95) ×300×600	42 29	
シングル	548	8 RPC-AP40HVMTJ2	RAS-AP40HVMJ2×1		_	1.7	(1.5~5.3) [2.9~6.7]	1.8[2.5]	4.2[5.6]	0.78	3.73	4.13	2.35	2.27	3.04	2.8	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	42	
70		DD0 17107	RPC-AP40K×1	三相 50			4.0							,			1,100×670×210	26	
	549	9 RPC-AP40HVM2	RAS-AP40HVM2×	⊣ ⊢	_	1.7	(1.5~5.3)	1.8	4.2	0.78	3.85	4.25	4.57	4.68	4.21	4.6	792 (+95) ×300×600	42	
	550	0 RPC-AP40HVMT2	RPC-AP40KT×1	三相 50	_	1.7	4.0[5.4] (1.5~5.3)	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	
	000	THE U-AL HUMINITZ	RAS-AP40HVM2×		_	1.7	[2.9~6.7]	1.0[2.0]	L[J.U]	0.70	0.00	7.20	2.01	د.دع	0.11	3	792 (+95) ×300×600	42	
	55	RPC-AP45HVMJ2	RPC-AP45K×1	単相 50	-	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-AP45HVMJ2X				(1.5~5.9) 4.5[5.9]										792 (+95) ×300×600	42	
	552	2 RPC-AP45HVMTJ2	RPC-AP45KTJ×1		_	1.8	(1.5~5.9) [2.9~7.3]	2.1 [2.8]	4.3[5.7]	0.78	3.57	3.92	2.41	2.37	2.99	2.9	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	29 42	
	l-		RPC-AP45K×1	三相 50			4.5										1,100×670×210	26	
	553	RPC-AP45HVM2	RAS-AP45HVM2×			1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.78	3.67	4.04	4.41	4.51	4.04	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
	55	PDC_ADAEUMATO	RPC-AP45KT×1	三相 50		1.0	4.5[5.9]	2.1[2.8]	4.3[5.7]	0.70	3 67	4.04	2 11	2.39	3.00	20	1,100×670×210	29	
	354	4 RPC-AP45HVMT2	RAS-AP45HVM2×	1 200 60	(1.5~4.5)	1.8	(1.5~5.9) [2.9~7.3]	2.1[2.8]	4.3[5.7]	0.78	3.07	4.04	2.44	2.39	3.00	2.9	792 (+95) ×300×600	42	

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

/77 (Sp. 198 1) - 1					電気	1、特	性					電圧	補ヒ		運転音[	dB(A)]	冷	媒 配	管			機	外面	記線		per
送風機出力 (kW)			電力			運車	医電流	(A)	力率	₹(%)	始動	動縮機機出	補助電気	室内風量 (m³/min)	室内	室外	液管/ガス管 ø (mm)	ドレン	最大	最大	最小太さ(	電線	ブレ- 容量		室 内 外線	呼出番
上段:室内機 下段:室外機	定格	房 中間	定格標準	暖房 中間 標準	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流 (A)	力 (kW)	えし (kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房/暖房	上段:室内機 下段:室外機	配管	長さ (m)	高低差 (m)	室内		室内		外線(本)	番号
	72.12	1112	標準	标件	化油							(MIT)					1 秋 王 / 1成								(*+*)	
0.000																45/47	l			南加上						
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	525
0.060	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	526
0.04×1 0.075	1.10	0.400	1.10	0.027	1.00	0.0	0.7	0.0	00			0.00		10 11 0	04 02 00	(43)	0.00/12.7	V1 20		30	2.0	2.0		10		020
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	527
0.075	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	6.35/12.7	VP25	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	528
0.04×1 0.075						-										(44) 42/44				30 室外上						
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	(38)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0	-	15	2+2	529
(0.060) ×2	1.40	0.588	1.28	0.526	1.88	4.5	4.1	8.6	90	90	_	0.65	_	(8-7-6) ×2	(34-32-30) X2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	530
0.04×1 (0.060)×2																(43) 46/48	6.35/12.7 (6.35/12.7) X2			30 室外上						Н
0.04×1	1.52	0.627	1.53	0.639	2.51	4.9	4.9	8.6	90	90	_	0.95	_	(8-7-6) ×2	(34-32-30) X2	(44)	6.35/12.7	VP25	50	30	2.0	2.0	_	15	2+2	531
(0.060) ×2	1.73	0.787	1.49	0.680	2.70	5.5	4.8	9.9	90	90	_	1.00	_	(11-9-7) ×2	(34-32-30) X2	42/44	(6.35/12.7) X2	VP25	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	532
0.04×1 (0.060)×2						_								(12 ::::	(2.1.1.1.1.1	(38) 42/44	6.35/12.7 (6.35/12.7) X2			30 室外上						
0.07×1	2.22	0.840	2.34	0.942	3.57	7.0	7.3	13.6	92	92	_	1.38	_	(13-11-9) X2	(34-32-30) X2	(38)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	533
(0.075) ×2 0.17×1	3.17	1.28	2.84	1.20	4.79	9.9	8.9	16.4	92	92	_	1.80	_	(15-13-11) X2	(34-32-30) X2	50/52 (45)	(6.35/12.7) ×2 9.53/15.88	VP25	70	室外上 30	2.0	3.5	_	30	2+2	534
(0.060) ×3														(12.11.2))(2	()	50/52	(6.35/12.7) X3			室外上						
0.17×1	3.17	1.28	2.84	1.20	4.79	9.9	8.9	17.5	92	92	_	1.80	_	(13-11-9) X3	(34-32-30) X3	(45)	9.53/15.88	VP25	70	30	2.0	3.5	_	30	2+2	535
(0.060) ×3 0.07×2	4.08	1.45	3.40	1.27	5.43	12.8	10.7	22.6	92	92	_	2.50	_	(13-11-9) X3	(34-32-30) 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	536
(0.075) ×3	4.00	4.00	4.00	4 40	- O4	445	40.4	05.4	00	00		0.50		(45.40.44)\\0	/04.00.00\\/0	48/50	(6.35/12.7) X3	\/D05	7.5	室外上	0.0			00		507
0.07×2	4.62	1.63	4.26	1.49	5.81	14.5	13.4	25.4	92	92		2.50	_	(15-13-11) X3	(34-32-30) X3	(45)	9.53/15.88	VP25	75	30	2.0	5.5		30	2+2	537
(0.075) ×4 0.17×1+0.12×1	6.89	3.05	5.85	2.62	8.79	21.6	18.4	42.2	92	92	_	4.00	_	(15-13-11) ×4	(34-32-30) X4	53/55 (51)	(6.35/12.7) ×4 9.53 ** **/25.4	VP25	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	538
																(01)										
		I													l	40/40	I		I							
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	6.35/12.7	VP25	30	室外上 30	2.0	2.0	-	15	2+2	539
0.075	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	540
0.04×1 0.075	1.00	0.000	1.02	0.007	1.07	0.1	7.2	0.4	00			0.00		10 10 11	04 02 00	(44)	0.00/12.7	V1 20		30 室外上	2.0	2.0		10	-12	010
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	30	2.0	2.0	-	15	2+2	541
0.075	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	6.35/12.7	VP25	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	542
0.04×1 (0.060)×2						-						-				(45) 48/50	(6.35/12.7) X2			30 室外上						
0.04×1	2.67	1.01	2.35	0.934	2.62	8.4	7.4	13.7	92	92	_	1.30	_	(13-11-9) X2	(34-32-30) X2	(46)	9.53/15.88	VP25	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	543
(0.075)×2	3.18	1.32	2.85	1.24	3.33	10.0	8.9	16.7	92	92	_	2.20	_	(15-13-11) X2	(34-32-30) X2	50/52	(6.35/12.7) X2	VP25	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	544
0.07×1 (0.075)×3																(48) 55/57	9.53/15.88 (6.35/12.7) ×3			30 室外上						
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) X3	(34-32-30) X3	(53)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	8.0	_	30	2+2	545
(0.075) ×4	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	42.2	92	92	_	4.00	_	(15-13-11) X4	(34-32-30) X4	53/55	(6.35/12.7) X4	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	546
0.17×1+0.12×1																(51)	9.53/25.4			30						
		ı		ı																						
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	547
0.035								40.0					4 40	40.44.0	00.05.00	45/47	0.0540.7	\/D00		室外上						- 10
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	(43)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	548
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	549
0.035	0.000	0.400	0.00	4.00	0.00		0.7	44.7	00			0.05	4 40	10.11.0	00.05.00	45/47	0.0540.7	\/D00		室外上	0.0	0.5		00		
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	(43)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	3.5		30	3+2	550
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	551
0.035	1.10	0.450	2 45	1 10	2 10	F 7	10.4	10.0	00	00		0.65	1.40	12 11 0	20 25 20	45/47	625/107	VPoo	20	室外上	2.0	E F		20	2.0	EEO
0.04×1	1.12	0.409	2.45	1.18	3.10	3./	12.4	19.6	98	99	_	0.65	1.40	13-11-9	38-35-33	(43)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	5.5		30	2+2	352
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	553
0.035	1.00	0 446	2.42	1 17	3.05	3.5	7.1	11.7	an	98		0.65	1.40	13-11-9	38-35-33	45/47	6.35/12.7	VP20	30	室外上	20	3.5		30	3+2	554
0.04×1	1.09	0.440	2.42	1.17	3.03	5.5	7.1	11.7	90	50		0.00	1.40	10-11-8	30-33-33	(43)	0.00/12./	V1.20	30	30	2.0	5.5		30	J+2	JJ4

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

		呼出	型;	######################################	電 源 Hz	冷	房	能力(kW)	暖房		定格 冷房時	C(		ネルギー暖	消費効率	冷暖 平均	APF 通年	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	
		番号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	の 顕熱比	定格	中間	定格	中間		エネルギート	室内機の高さ( )内の寸法は 天井内に入る本体高さを示す	<ul><li>( )内は パネル質量</li></ul>	
冷暖	5	555	RPC-AP50HVMJ2	RPC-AP50K×1  RAS-AP50HVMJ2×1	単相 50 200 60	4.5 (1.5~5.0)	2.1	5.0 (1.5~6.3)	2.3	4.8	0.76	3.60	3.97	4.03	4.20	3.82	4.2	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	26 42	
シングル	5	56	RPC-AP50HVMTJ2	RPC-AP50KTJ×1 RAS-AP50HVMJ2×1	1.	4.5 (1.5~5.0)	2.1	5.0[6.4] (1.5~6.3) [2.9~7.7]	2.3[3.0]	4.8[6.2]	0.76	3.60	3.97	2.42	2.40	3.01	2.9	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	29 42	
,,,	5	57	RPC-AP50HVM2	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	
	-		DDO ADEQUIMATO	RAS-AP50HVM2×1 RPC-AP50KT×1	200 60 三相 50	(1.5~5.0) 4.5	0.1	(1.5~6.3) 5.0[6.4]	0.0[0.0]	4.0[0.0]	0.70	0.70	4.00	0.40	0.44	0.00	0.0	792 (+95) ×300×600 1,100×670×210	42 29	
	0	58	RPC-AP50HVMT2	RAS-AP50HVM2×1 RPC-AP56K×1	200 60 単相 50	(1.5~5.0) 5.0	2.1	(1.5~6.3) [2.9~7.7] 5.6	2.3[3.0]	4.8[6.2]	0.76	3.72	4.09	2.46	2.44	3.09	3.0	792 (+95) ×300×600 1,100×670×210	42 26	
	5	59	RPC-AP56HVMJ2	RAS-AP56HVMJ2×1	H. H		2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.76	3.38	3.93	3.94	4.93	3.66	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
	5	60	RPC-AP56HVMTJ2	RPC-AP56KTJ×1 RAS-AP56HVMJ2×1	単相 50 200 60	5.0 (2.2~5.6)	2.3	5.6[7.0] (2.2~7.1) [3.6~8.5]	2.6[3.3]	6.2[7.6]	0.76	3.38	3.93	2.48	2.68	2.93	3.1	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	29 42	
	5	61	RPC-AP56HVM2	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	
	ŀ	.co	DDC ADECUMATO	RAS-AP56HVM2×1 RPC-AP56KT×1	200 60 三相 50	(2.2~5.6)	2.3	(2.2~7.1) 5.6[7.0] (2.2~7.1)	2.6[3.3]	6.2[7.6]	0.76	3.47	4.05	2.52	2.73	2.00	3.2	792 (+95) ×300×600 1,100×670×210	42 29	
	3	62	RPC-AP56HVMT2	RAS-AP56HVM2×1	200 60 単相 50	(2.2~5.6) 5.6	2.3	[3.6~8.5]	2.0[3.3]	0.2[7.0]	0.76	3.47	4.05	2.52	2.73	3.00	3.2	792 (+95) ×300×600 1,320×670×210	42 30	
	5	63	RPC-AP63HVMJ1	RAS-AP63HVMJ1×1	-		2.6	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.75	3.46	4.19	4.12	4.26	3.79	4.3	950×370×800	63	
	5	64	RPC-AP63HVM1	RPC-AP63K×1 RAS-AP63HVM1×1	三相 50 200 60	5.6 (2.2~6.3)	2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.75	3.57	4.32	4.23	4.39	3.90	4.5	1,320×670×210 950×370×800	30 63	
	5	65	RPC-AP63HVMT1	RPC-AP63KT×1	三相 50	5.6	2.6	6.3[8.0] (2.2~8.0)	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	
	E	282	RPC-AP80HVMJ	RAS-AP63HVM1×1 RPC-AP80K×1	200 60 単相 50	(2.2~6.3) 7.1	3.2	[3.9~9.7] 8.0	3.6	9.1	0.74	3.26	3.87	3.48	4.02	3 37	4.0	950×370×800 1,320×670×210	30	
	3	666	III U-AF OUNVIVIJ	RAS-AP80HVMJ×1 RPC-AP80K×1	200 60 三相 50	(3.2~8.0)	J.∠	(3.5~10.6) 8.0	3.0	3.1	0.74	0.20	0.07	U. <del>4</del> 0	7.02	0.07	٠.٠	950×370×800 1,320×670×210	67 30	
	5	67	RPC-AP80HVM	RAS-AP80HVM×1	200 60	(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.74	3.35	3.99	3.59	4.14	3.47	4.1	950×370×800	67	
	5	68	RPC-AP80HVMT	RPC-AP80KT×1  RAS-AP80HVM×1	三相 50 200 60	7.1 (3.2~8.0)	3.2	8.0[9.7] (3.5~10.6) [5.2~12.3]	3.6[4.5]	9.1 [10.8]	0.74	3.35	3.99	2.47	2.62	2.91	3.1	1,320×670×210 950×370×800	33 67	
	5	69	RPC-AP112HVM2	RPC-AP112K×1 RAS-AP112HVM2×1	三相 50 200 60	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.75	3.14	3.91	3.82	4.63	3.48	4.3	1,320×670×270 950×370×800	34 85	
	5	70	RPC-AP112HVMT2	RPC-AP112KT×1	三相 50	10.0	5.0	11.2[13.5] (5.0~14.0)	5.6[6.8]	11.5[13.8]	0.75	3.14	3.91	2.58	2.88	2.86	3.2	1,320×670×270	37	
	F			RAS-AP112HVM2×1 RPC-AP140K×1	200 60 三相 50	(4.9~11.2) 12.5		[7.3~16.3] 14.0										950×370×800 1,580×670×270	85 42	
	5	0/1	RPC-AP140HVM1	RAS-AP140HVM1×1	_		5.7	(5.0~18.0) 14.0[16.6]	6.3	14.0	0.73	3.38	4.25	4.00	4.88	3.69	4.5	950×370×1,380	115 46	
	5	72	RPC-AP140HVMT1	RPC-AP140KT×1 RAS-AP140HVM1×1	-	12.5 (5.7~14.0)	5.7	(5.0~18.0) [7.6~20.6]	6.3[7.6]	14.0[16.6]	0.73	3.38	4.25	2.72	2.93	3.05	3.4	1,580×670×270 950×370×1,380	115	
	5	73	RPC-AP160HVM1	RPC-AP160K×1 RAS-AP160HVM1×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	6.3	16.0 (5.0~20.0)	7.2	15.0	0.72	3.05	4.04	3.84	4.74	3.45	4.3	1,580×670×270 950×370×1,380	42 115	
	5	74	RPC-AP160HVMT1	RPC-AP160KT×1	三相 50	14.0	6.3	16.0[18.6] (5.0~20.0)	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	
	5	75	RPC-AP224HVM2	RAS-AP160HVM1×1 RPC-AP224K×1			10.0	[7.6~22.6] 22.4	11.2	20.0	0.77	2.99	3 30	3 78	1 23	3 30		950×370×1,380 1,800×800×320	115 80	
				RAS-AP224HVM2×1	200 60 三相 50	(9.0~22.4) 25.0		(8.3~28.0) 28.0										950×370×1,380 2,100×800×320	133 90	
	5	76	RPC-AP280HVM1	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.76	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	1,100×390×1,650	168	
冷暖		77	RPC-AP80HVMPJ	RPC-AP40K×2 RAS-AP80HVMJ×1	単相 50 200 60	7.1 (3.2~8.0)	3.2	8.0 (3.5~10.6)	3.6	9.1	0.78	3.20	3.80	3.42	3.95	3.31	3.9	(1,100×670×210)×2 950×370×800	(26) ×2 67	
ツに	5	78	RPC-AP80HVMPTJ	RPC-AP40KTJ×2 RAS-AP80HVMJ×1		7.1 (3.2~8.0)	3.2	8.0[10.8] (3.5~10.6) [6.3~13.4]	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)×2 950×370×800	(29) ×2 67	
<b>保</b>	5	79	RPC-AP80HVMP	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	
	$\vdash$			RAS-AP80HVM×1 RPC-AP40KT×2	200 60 三相 50	(3.2~8.0) 7.1		(3.5~10.6) 8.0[10.8]										950×370×800 (1,100×670×210)×2	67 (29)×2	
	5	ชป	RPC-AP80HVMPT	RAS-AP80HVM×1	200 60 三相 50	(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6) [6.3~13.4]	3.6[5.0]	9.1[11.9]	U./8	3.29	3.92	2.13	2.18	2./1	2.7	950×370×800 (1,100×670×210)×2	67 (26) ×2	
	5	81	RPC-AP112HVMP2	RAS-AP112HVM2×1	200 60	(4.9~11.2)	5.0	(5.0~14.0)	5.6	11.5	0.78	3.21	3.91	3.96	4.63	3.59	4.3	950×370×800	85	
	5	82	RPC-AP112HVMPT2	RPC-AP56KT×2 RAS-AP112HVM2×1	三相 50 200 60	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2[14.0] (5.0~14.0) [7.8~16.8]	5.6[7.0]	11.5[14.3]	0.78	3.21	3.91	2.49	2.68	2.85	3.1	(1,100×670×210)×2 950×370×800	(29) ×2 85	
	5	83	RPC-AP140HVMP1	RPC-AP71K×2 RAS-AP140HVM1×1	三相 50	12.5 (5.7~14.0)	5.7	14.0 (5.0~18.0)	6.3	14.0	0.74	3.38	4.25	4.31	4.88	3.85	4.6	(1,320×670×210)×2 950×370×1,380	(30) ×2 115	
	5	84	RPC-AP140HVMPT1	RPC-AP71KT×2	三相 50	12.5	5.7	14.0[17.4] (5.0~18.0)	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-AP140HVM1×1 RPC-AP80K×2	200 60 三相 50	(5.7~14.0) 14.0		[8.4~21.4]										950×370×1,380 (1,320×670×210)×2	115 (30)×2	
	5	85	RPC-AP160HVMP1	RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	6.3	(5.0~20.0) 16.0[19.4]	7.2	15.0	0.73	3.23	4.04	4.21	4.74	3.72	4.4	950×370×1,380	115	
	5	86	RPC-AP160HVMPT1	RPC-AP80KT×2 RAS-AP160HVM1×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	6.3	(5.0~20.0) [8.4~23.4]	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)×2 950×370×1,380	(33) ×2 115	
	5	87	RPC-AP224HVMP2	RPC-AP112K×2 RAS-AP224HVM2×1	三相 50 200 60	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.77	2.99	3.30	3.78	4.23	3.39	3.8	(1,320×670×270)×2 950×370×1,380	(34) ×2 133	
	5	88	RPC-AP224HVMPT2	RPC-AP112KT×2	三相 50	20.0	10.0	22.4[27.0] (8.3~28.0)	11.2[13.5]	20.0[24.6]	0.77	2.99	3.30	2.57	2.73	2.78		(1,320×670×270)×2	(37) ×2	
	_			RAS-AP224HVM2×1	200 60	(9.0~22.4)		[12.9~32.6]										950×370×1,380	133	L

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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

<sup>・「</sup>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。

					電気	<b>表</b> 特	性					電圧	補ヒ		運転音[	dB(A)]	冷	媒 配	管			機	後 外 酢	记線		
送風機出力 (kW)		消費	電力	(kW)				(Δ)	力落	≅(%)	始動	動縮機機	補助電気	室内風量		室外	液管/ガス管		最大	最大	最小	電線	ブレ-		室格配	呼出
上段:室内機	冷	1	完妆	暖房	完妆	. 1					電流	出力		(m³/min) (急-強-弱)	室 内 (急-強-弱)	冷房	φ (mm) 上段:室内機	ドレン 配 管	長さ (m)	高低差	_	(mm²)		(A)	外線	番号
下段:室外機	定格	中間	定格標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(忌-畑-籾)	(忌-畑-別/	暖房 45/47	下段:室外機		(111)	室外上	室内	室外	室内	室外	(本)	
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	(43)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	3.5	-	20	2+2	555
0.035	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	5.5		30	2+2	556
0.04×1	1.20	0.020	2.04	1.20	0.01	0.4	10.0	10.0	50	55		0.00	1.40	14 12 10	40 07 04	(43)	0.00/12.7	V1 20		30		0.0				-
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	557
0.035	1.21	0.514	2.60	1 22	3 25	3 0	7.7	11.7	90	98		0.65	1.40	14-12-10	40-37-34	45/47	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	3.5		30	3+2	558
 0.04×1	1.21	0.514	2.00	1.23	3.23	3.3	7.7	11.7	30	30		0.03	1.40	14-12-10	40-37-34	(43)	0.55/12.7	VI 20	30	30	2.0	3.3		30	J+Z	330
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	559
0.035	1 40	0.505	0.00	1.00	2.01	7.0	140	10.0	00	00		0.05	1 10	14 10 10	40.07.04	46/48	0.05/10.7	VP20	50	室外上	0.0			20	0.0	500
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	(44)	6.35/12.7	VP20	50	30	2.0	5.5		30	2+2	560
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	561
 0.035		0.500	0.70	4 04	0.04	4.0		44.7	00	07		0.05	4 40	444040	40.07.04	46/48	0.0540.7	\/Doo		室外上		0.5		00		
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	(44)	6.35/12.7	VP20	50	30	2.0	3.5		30	3+2	562
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	563
 0.050																42/44				室外上						
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	(38)	6.35/12.7	VP20	50	30	2.0	2.0	_	15	2+2	564
0.050	1.57	0.602	3.19	1.51	4.56	5.0	9.4	13.3	90	98	_	1.00	1.70	18-15-12	40-37-34	42/44	6.35/12.7	VP20	50	室外上	2.0	3.5	-	30	3+2	565
 0.04×1 0.050																(38) 42/44				30 室外上						
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	(38)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5	-	30	2+2	566
0.050	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	9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	567
 0.07×1 0.050																(38) 42/44				30 室外上	_		$\vdash$	$\vdash$		
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	(38)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	3.5	-	30	3+2	568
0.095	3.18	1.28	2.93	1.21	4.85	10.0	9.2	15.2	92	92	_	1.80	_	25-21-18	44-41-38	50/52	9.53/15.88	VP20	70	室外上	2.0	3.5	_	30	2+2	569
0.17×1 0.095																(45) 50/52				30 索烈 L						
0.095 0.17×1	3.18	1.28	5.23	2.36	7.15	10.0	15.5	21.5	92	97	-	1.80	2.30	25-21-18	44-41-38	(45)	9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	5.5	-	50	3+2	570
0.135	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	9.53/15.88	VP20	75	室外上	2.0	5.5		30	2+2	571
0.07×2	0.70	1.04	0.00	1.23	3.43	11.0	11.0	20.0	JZ	J2		2.50		00-20-20	44-41-30	(42)	3.33/13.00	V1 20	7.5	30	2.0	5.5		50		3/1
0.135 0.07×2	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	572
 0.135	4 50	1 56	4 1 7	1 50	E 0E	14.4	10.1	22.5	92	92		2.50		35-30-25	46-42-39	48/50	0.52/15.00	VP20	75	室外上	2.0	5.5		30	2+2	573
 0.07×2	4.59	1.56	4.17	1.02	3.63	14.4	13.1	23.3	92	92		2.50		33-30-23	46-42-39	(45)	9.53/15.88	VF20	/3	30	2.0	5.5	Ш	30	Z+Z	3/3
0.135 0.07×2	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	574
 0.160×2			5.00	0.05		0.1.0	40.0							50.40	50.50	53/55	0.50%,%/05.4	\/Doc	400	室外上						
0.17×1+0.12×1	6.68	3.03	5.92	2.65	8.06	21.0	18.6	41.4	92	92		4.00		58-49	53-50	(51)	9.53 ** **/25.4	VP20	100	30	2.0	14.0		50	2+2	5/5
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	576
(0.035) ×2		0.010	204		0.50		40.0	400				4.00		(40.44.0))(0	(20.05.00))/0	42/44	(6.35/12.7) X2	\/Doc		室外上	_		$\vdash$			_
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) X2	(38-35-33) X2	(38)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5		30	2+2	5//
(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	1.40X2	(13-11-9) X2	(38-35-33) X2	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	578
(0.035) ×2																42/44	(6.35/12.7) X2			室外上						
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) X2	(38-35-33) ×2	(38)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	579
(0.035) ×2	2.16	0.817	5.07	2.29	6.26	6.8	14.9	19.9	92	98	_	1.38	1.40X2	(13-11-9) X2	(38-35-33) X2	42/44	(6.35/12.7) X2	VP20	50	室外上	2.0	5.5	_	30	3+2	580
 0.07×1 (0.035)×2																(38) 50/52	9.53/15.88 (6.35/12.7) X2			30 室外上						
0.17×1	3.12	1.28	2.83	1.21	4.65	9.8	8.9	15.2	92	92	-	1.80	_	(14-12-10) X2	(40-37-34) X2	(45)	9.53/15.88	VP20	70	30	2.0	3.5	-	30	2+2	581
(0.035)×2	3.12	1.28	5.63	2.61	7.45	9.8	16.6	22.9	92	98	_	1.80	1.40X2	(14-12-10) X2	(40-37-34) ×2	50/52	(6.35/12.7) ×2	VP20	70	室外上	2.0	5.5		50	3+2	582
 0.17×1 (0.050)×2									-							(45) 46/48	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2			30 室外上	_		$\vdash$			
0.07×2	3.70	1.34	3.25	1.29	5.27	11.6	10.2	20.5	92	92	_	2.50	_	(18-15-12) X2	(40-37-34) X2	(42)	9.53/15.88	VP20	75	30	2.0	5.5	-	30	2+2	583
(0.050) ×2	3.70	1 34	6.65	2 99	8 67	11.6	19.6	29.8	92	98	_	2 50	1 70 X 2	(18-15-12) X2	(40-37-34) X2	46/48	(9.53/15.88) X2	VP20	75	室外上	20	8.0		50	3+2	584
0.07×2	3.70		3.00		5.57	. 1.0	. 5.0	_5.0	J.	33			٧٨٤		(10 01 04) //2	(42)	9.53/15.88	20	, 3	30		5.5		55	J12	304
(0.050) ×2 0.07×2	4.33	1.56	3.80	1.52	5.64	13.6	11.9	23.3	92	92	_	2.50	-	(18-15-12) X2	(40-37-34) X2	48/50 (45)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	-	30	2+2	585
(0.050) ×2	4.00	1.50	7.00	2.00	0.04	10.0	21.0	20.0	-	00		0.50	1.70\/0	(10 1E 10) \/C	(40.07.04) \/c	48/50	(9.53/15.88) X2	VDCC	75	室外上	2.	0.0		F	0.0	Foc
 0.07×2	4.33	1.56	7.20	3.22	9.04	13.6	21.3	32.6	92	98		2.50	1./UX2	(18-15-12) X2	(40-37-34) X2	(45)	9.53/15.88	VP20	75	30	2.0	8.0		50	3+2	586
(0.095) ×2 0.17×1+0.12×1	6.68	3.03	5.92	2.65	8.06	21.0	18.6	39.8	92	92	_	4.00	_	(25-21-18) X2	(44-41-38) X2	53/55 (51)	(9.53/15.88) X2 9.53 ** **/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	587
 (0.095) ×2			16.5		46								0.051	(05.5: ::)::	(44.41.========	53/55	(9.53/15.88) X2			室外上	6 -					
0.17×1+0.12×1	6.68	3.03	10.52	4.95	12.66	21.0	31.2	52.3	92	97	_	4.00	2.30X2	(25-21-18) X2	(44-41-38) X2	(51)	9.53***/25.4	VP20	100	30	3.5	14.0	_	60	3+2	588
省エネの達人個別	運転機.	、かべか	-it (45	型以下	)室内	機接続	機、省:	エネの記	生人同	時運転	フォー村	雙、				•	- ※※配管長が70	ーー Omを超え	る場合	は、液配管	—− ≘をφ1	2.7に	サイズ	アップ	してくだ	さい

・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。

		呼出	型式	t	電 順 Hz	冷	房	13075 (1117)	暖房		定格 冷房時	冷	·房	暖	房	冷暖 平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機下段:室外機	
)	$\setminus \mid$	番号	セット	室内ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	の 顕熱比	定格	中間	定格	中間		エネルギー 消費効率	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	
				室外ユニット RPC-AP140K×2	三相 50	25.0	40.5	28.0	440	05.0	0.74	0.40	0.05	0.04	4.40	0.50	4.4	(1,580×670×270)×2	(42)×2	
冷暖ツロ		589	RPC-AP280HVMP1	RAS-AP280HVM1×1			12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.74	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	1,100×390×1,650	168	
シ	诗 5	590	RPC-AP280HVMPT1	RPC-AP140KT×2 RAS-AP280HVM1×1	1 —	25.0 (11.2~28.0)	12.5	28.0[33.2] (10.5~35.0) [15.7~40.2]	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 1,100×390×1,650	(46) ×2 168	
5		E01	DDO ADOSEUWADA	RPC-AP160K×2	三相 50	30.0		33.5		20.0	0.71	0.07		2.50		2.00		(1,580×670×270)×2	(42)×2	
	Ļ	591	RPC-AP335HVMP1	RAS-AP335HVM1×1				(12.6~37.5)		30.0	0.71	2.67		3.50		3.09		1,100×390×1,650	171	
	5	592	RPC-AP335HVMPT1	RPC-AP160KT×2 RAS-AP335HVM1×1	1 —	30.0 (13.5~33.5)	_	33.5[38.7] (12.6~37.5) [17.8~42.7]	_	30.0[35.2]	0.71	2.67	_	2.62	-	2.65	_	(1,580×670×270)×2 1,100×390×1,650	(46) ×2 171	
冷暖	,	502	RPC-AP112HVMG2	RPC-AP40K×3	三相 50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.79	3.21	2 01	3.96	4.63	2 50	4.3	(1,100×670×210)×3	(26)×3	
		J33	NFG-AFTTZHVINGZ	RAS-AP112HVM2×1			5.0	(5.0~14.0) 11.2[15.4]	3.0	11.5	0.76	3.21	3.31	3.30	4.03	3.33	4.5	950×370×800	85	
リリア	诗/5	594	RPC-AP112HVMGT2	RPC-AP40KT×3 RAS-AP112HVM2×1	三相 50 200 60	10.0 (4.9~11.2)	5.0	(5.0~14.0) [9.2~18.2]	5.6[7.7]	11.5[15.7]	0.78	3.21	3.91	2.19	2.33	2.70	2.8	(1,100×670×210)×3 950×370×800	(29) ×3 85	
5	31	505	RPC-AP140HVMG1	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	
	ŀ	000	III O-AI 140IIVMUI	RAS-AP140HVM1×1 RPC-AP45KT×3	200 60 三相 50	(5.7~14.0) 12.5	0.7	(5.0~18.0) 14.0[18.2]	0.0	14.0	0.70	0.00	7.20	7.01	7.00	0.00	7.0	950×370×1,380 (1,100×670×210)×3	115 (29)×3	
		596	RPC-AP140HVMGT1	RAS-AP140HVM1×1	1 —		5.7	(5.0~18.0) [9.2~22.2]	6.3[8.4]	14.0[18.2]	0.78	3.38	4.25	2.44	2.48	2.91	3.0	950×370×1,380	115	
	,	597	RPC-AP160HVMG1	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	
	F			RAS-AP160HVM1×1 RPC-AP56KT×3	200 60 三相 50	(6.0~16.0) 14.0		(5.0~20.0) 16.0[20.2]										950×370×1,380 (1,100×670×210)×3	115 (29) ×3	
		598	RPC-AP160HVMGT1	RAS-AP160HVM1×1			6.3	(5.0~20.0) [9.2~24.2]	7.2[9.3]	15.0[19.2]	0.76	3.23	4.04	2.53	2.57	2.88	3.0	950×370×1,380	115	
		599	RPC-AP224HVMG2	RPC-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.76	2.99	3.30	3.78	4.23	3.39	3.8	(1,320×670×210)×3	(30) ×3	
			PD0 4F00 115 115 115	RAS-AP224HVM2×1 RPC-AP80KT×3	200 60 三相 50	(9.0~22.4) 20.0	, = .	(8.3~28.0)	44.65	00		0.7	0 -	0 -	0.5-	0.7-		950×370×1,380 (1,320×670×210)×3	133 (33) ×3	
	[	600	RPC-AP224HVMGT2	RAS-AP224HVM2×1	200 60		10.0	(8.3~28.0) [13.4~33.1]	11.2[13.8]	20.0[25.1]	0.76	2.99	3.30	2.50	2.65	2.75	2.9	950×370×1,380	133	
	1	601	RPC-AP280HVMG1	RPC-AP90K×3 RAS-AP280HVM1×1	三相 50 200 60	25.0 (11.2~28.0)	12.5	28.0 (10.5~35.0)	14.0	25.2	0.73	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	(1,320×670×270)×3 1,100×390×1,650	(34) ×3 168	
		602	DDC ADSOCUVACTS	RPC-AP90KT×3	三相 50	25.0	12.5	28.0[34.9] (10.5~35.0)	14.0[17.5]	25.2[32.1]	0.72	2 10	3.65	2.45	2.66	2.82	3.0	(1,320×670×270)×3	(37) ×3	
	-	002	RPC-AP280HVMGT1	RAS-AP280HVM1×1	-		12.5	[17.4~41.9]	14.0[17.3]	23.2[32.1]	0.73	3.10	3.03	2.43	2.00	2.02	3.0	1,100×390×1,650	168	
	6	603	RPC-AP335HVMG1	RPC-AP112K×3 RAS-AP335HVM1×1	三相 50 200 60	30.0 (13.5~33.5)	_	33.5 (12.6~37.5)	_	30.0	0.71	2.67	_	3.50	-	3.09	_	(1,320×670×270)×3 1,100×390×1,650	(34) ×3 171	
	6	604	RPC-AP335HVMGT1	RPC-AP112KT×3	三相 50	30.0		33.5[40.4] (12.6~37.5)	_	30.0[36.9]	0.71	2 67		2.45	_	2.56		(1,320×670×270)×3	(37)×3	
				RAS-AP335HVM1×1 RPC-AP56K×4	200 60 三相 50	(13.5~33.5) 20.0		[19.5~44.4] 22.4										1,100×390×1,650 (1,100×670×210)×4	171 (26)×4	
冷暖		605	RPC-AP224HVMW2	RAS-AP224HVM2×1	1 —	-	10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.72	2.99	3.30	3.78	4.23	3.39	3.8	950×370×1,380	133	
7    4  	可   6	606	RPC-AP224HVMWT2	RPC-AP56KT×4	三相 50	20.0	10.0	22.4[28.0] (8.3~28.0)	11.2[14.0]	20.0[25.6]	0.72	2.99	3.30	2.43	2.57	2.71	2.9	(1,100×670×210)×4	(29) ×4	
1	問引			RAS-AP224HVM2×1 RPC-AP71K×4	200 60 三相 50	(9.0~22.4) 25.0		[13.9~33.6] 28.0										950×370×1,380 (1,320×670×210)×4	133 (30)×4	
	-	607	RPC-AP280HVMW1	RAS-AP280HVM1×1			12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.73	3.18	3.65	3.81	4.49	3.50	4.1	1,100×390×1,650	168	
	6	608	RPC-AP280HVMWT1	RPC-AP71KT×4  RAS-AP280HVM1×1	三相 50 200 60	25.0 (11.2~28.0)	12.5	28.0[34.8] (10.5~35.0) [17.3~41.8]	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 1.100×390×1.650	(33) ×4 168	
	,	സെ	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	
	ľ	003	INFO-AF 333HVWWI	RAS-AP335HVM1×1 RPC-AP80KT×4				(12.6~37.5) 33.5[40.3]		30.0	0.07	2.07		0.50		0.00		1,100×390×1,650 (1,320×670×210)×4	171 (33)×4	
	6	610	RPC-AP335HVMWT1	RAS-AP335HVM1×1	-	-	_	(12.6~37.5) [19.4~44.3]	_	30.0[36.8]	0.67	2.67	_	2.46	-	2.57	_	1,100×390×1,650	171	
		Dollars	てんつり	ESインバーター																
		01.1		RPC-AP40K×1	単相 50	3.6	4.7	4.0	1.0	0.7	0.70	0.00	0.40	4.00	4.40	0.47	0.0	1,100×670×210	26	
冷暖シ		011	RPC-AP40HVJ1	RAS-AP40HVJ1×1			1.7	(1.0~5.0)	1.8	3.7	0.78	2.86	3.13	4.08	4.19	3.4/	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
シングル	. 6	612	RPC-AP40HVTJ1	RPC-AP40KTJ×1 RAS-AP40HVJ1×1	-	3.6 (1.0~4.0)	1.7	4.0[5.4] (1.0~5.0) [2.4~6.4]	1.8[2.5]	3.7[5.1]	0.78	2.86	3.13	2.27	2.21	2.57	2.6	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	29 42	
,,,		613	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	
	L	010	o Al TOIIVI	RAS-AP40HV1×1  RPC-AP40KT×1	200 60 三相 50		1.,	(1.0~5.0) 4.0[5.4]	1.5	0.7	5.70		J.LL			5.50	5.5	792 (+95) ×300×600 1,100×670×210	42 29	
	6	614	RPC-AP40HVT1	RAS-AP40HV1×1	-		1.7	(1.0~5.0) [2.4~6.4]	1.8[2.5]	3.7[5.1]	0.78	2.95	3.22	2.30	2.23	2.63	2.6	792 (+95) ×300×600	42	
	6	615	RPC-AP45HVJ1	RPC-AP45K×1	単相 50	-	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	
	H			RAS-AP45HVJ1×1 RPC-AP45KTJ×1		(1.0~4.5) 4.0		(1.0~5.0) 4.5[5.9]									_	792 (+95) ×300×600 1,100×670×210	42 29	
	6	616	RPC-AP45HVTJ1	RAS-AP45HVJ1×1	200 60	4	1.8	(1.0~5.0) [2.4~6.4]	2.1[2.8]	3.8[5.2]	0.78	3.15	3.17	2.29	2.35	2.72	2.7	792 (+95) ×300×600	42	
	6	617	RPC-AP45HV1	RPC-AP45K×1 RAS-AP45HV1×1	三相 50	4.0 (1.0~4.5)	1.8	4.5 (1.0~5.0)	2.1	3.8	0.78	3.25	3.27	3.91	4.41	3.58	3.9	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	26 42	
		610	DDC ADAEUVT4	RPC-AP45KT×1	三相 50	4.0	1.8	4.5[5.9] (1.0~5.0)	2.1 [2.8]	3.8[5.2]	0.70	2.05	3.27	2 21	2 27	2 70	2.7	1,100×670×210	29	
	-	010	RPC-AP45HVT1	RAS-AP45HV1×1	-		1.0	[2.4~6.4]	۵.۱ [۵.۵]	0.0[0.2]	0.78	5.25	0.21	ا د.ع	2.31	2.18	2.1	792 (+95) ×300×600	42	
	6	619	RPC-AP50HVJ1	RPC-AP50K×1 RAS-AP50HVJ1×1	単相 50 200 60	4 1	2.1	5.0 (1.0~5.6)	2.3	4.2	0.76	2.94	3.30	3.94	3.87	3.44	3.7	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	26 42	
	6	620	RPC-AP50HVTJ1	RPC-AP50KTJ×1	単相 50	4.5	2.1	5.0[6.4] (1.0~5.6)	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)		[2.4~7.0]										792 (+95) ×300×600	42	
10.7				=0.51 m +		M. America														

能力(kW)

COP(エネルギー消費効率)

APF

外形寸法(mm)

質量(kg)

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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					雷生	ā 特	性					電圧	せし		運転音[	4D (A) ]	'A	媒 配	答			超	€外酉	2 絶		
送風機出力		消費	電力	(kW)	电 /			(1)		7 (0.0)		動組機機	補ヒー	室内風量	连拉目	室外	液管/ガス管	9/K HL	I	ет	믒기	電線	ブレー	, 1	室連	呼出
(kW) 上段:室内機	冷			暖房		建甲	伝電流	(A)	刀斗	₹(%)	始動 電流	出	電タ気ー	(m <sup>3</sup> /min)	室内	冷房	φ (mm)	ドレン 配 管	最大 長さ	最大 高低差		(mm²)		t (A)	上 内 外 線	番号
下段:室外機	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	カ (kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房	上段:室内機 下段:室外機		(m)	(m)	室内	室外	室内	室外	(本)	75
(0.135) ×2	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) X2	55/57	(9.53/15.88) X2	VP20	100	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	589
0.17×1+0.12×1 (0.135)×2																(53) 55/57	12.7/25.4 (9.53/15.88) X2			30 室外上				$\vdash$		H
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) X2	(53)	12.7/25.4	VP20	100	30	5.5	22.0	_	75	3+2	590
(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) X2	58/60 (55)	(9.53/15.88) X2 12.7/25.4	VP20	100	室外上	2.0	14.0	_	60	2+2	591
(0.135) ×2																58/60	(9.53/15.88) X2			室外上						
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) X2	(46-42-39) X2	(55)	12.7/25.4	VP20	100	30	5.5	22.0	_	75	3+2	592
(0.035) ×3 0.17×1	3.12	1.28	2.83	1.21	4.65	9.8	8.9	15.4	92	92	_	1.80	_	(13-11-9) X3	(38-35-33) X3	50/52 (45)	(6.35/12.7) ×3 9.53/15.88	VP20	70	室外上 30	2.0	3.5	_	30	2+2	593
(0.035) ×3	0.10	1.00	7.00	0.01	0.05	0.0	20.0	07.0	00	00		1 00	1.40\/0	(10.11.0) V0	(00.05.00) V0	50/52	(6.35/12.7) ×3	VDOO	70	室外上	2.5			50	0.0	504
0.17×1	3.12	1.28	7.03	3.31	8.85	9.8	20.6	27.0	92	99		1.80	1.40∧3	(13-11-9) X3	(38-35-33) X3	(45)	9.53/15.88	VP20	70	30	3.5	5.5	_	50	3+2	594
(0.035) ×3 0.07×2	3.70	1.34	3.25	1.29	5.27	11.6	10.2	20.5	92	92	_	2.50	-	(13-11-9) X3	(38-35-33) X3	46/48 (42)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	595
(0.035) ×3	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) X3	(38-35-33) ×3	46/48	(6.35/12.7) ×3	VP20	75	室外上	2.0	8.0	_	50	3+2	596
0.07×2	0.70	1.04	7.40	0.00	0.47	11.0	21.0	02.0	J.	50		2.00	1.40/10	(10 11 0) 7(0	(00 00 00) 710	(42)	9.53/15.88	VI 20	70	30	2.0	0.0				330
(0.035) ×3 0.07×2	4.33	1.56	3.80	1.52	5.64	13.6	11.9	23.6	92	92	_	2.50	-	(14-12-10) X3	(40-37-34) X3	48/50 (45)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP20	75	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	597
(0.035) ×3	4.33	1 56	9.00	2 62	0.04	13.6	22.6	35.1	92	98		2 50	1.40∨2	(14-12-10) X3	(40-37-34) ×3	48/50	(6.35/12.7) X3	VP20	75	室外上	2.0	14.0		50	2.2	598
0.07×2	4.33	1.56	8.00	3.02	9.84	13.6	23.6	35.1	92	96		2.50	1.40∧3	(14-12-10) ∧3	(40-37-34) 🔨	(45)	9.53/15.88	VP20	/5	30	2.0	14.0	_	50	3+2	396
(0.050) ×3 0.17×1+0.12×1	6.68	3.03	5.92	2.65	8.06	21.0	18.6	39.6	92	92	_	4.00	_	(18-15-12) X3	(40-37-34) ×3	53/55 (51)	(9.53/15.88) X3 9.53 ** **/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	599
(0.050) ×3			44.00	5.00	40.40	04.0		50.5		07			4.70\/0	(40.45.40))(0	(40.77.04))/0	53/55	(9.53/15.88) X3	\/Doo	400	室外上				00		
0.17×1+0.12×1	6.68	3.03	11.02	5.20	13.16	21.0	32.6	53.5	92	97		4.00	1.70×3	(18-15-12) X3	(40-37-34) X3	(51)	9.53***/25.4	VP20	100	30	5.5	14.0		60	3+2	600
(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) X3	(44-41-38) X3	55/57 (53)	(9.53/15.88) X3 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	601
(0.095) ×3														( (-))	(,,,,,,,,,)	55/57	(9.53/15.88) X3			室外上						<u></u>
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) X3	(44-41-38) X3	(53)	12.7/25.4	VP20	100	30	5.5	22.0		75	3+2	062
(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) X3	(44-41-38) ×3	58/60 (55)	(9.53/15.88) X3	VP20	100	室外上	2.0	14.0	_	60	2+2	063
(0.095) ×3																58/60	12.7/25.4 (9.53/15.88) X3			30 室外上						
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) X3	(44-41-38) X3	(55)	12.7/25.4	VP20	100	30	5.5	22.0	_	75	3+2	604
(0.035) ×4 0.17×1+0.12×1	6.68	3.03	5.92	2.65	8.06	21.0	18.6	39.8	92	92	_	4.00	_	(14-12-10) X4	(40-37-34) X4	53/55 (51)	(6.35/12.7) ×4 9.53 ** **/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	605
(0.035) ×4	0.00	0.00	44.50	F 45	40.00	04.0	04.0	55.0	00	00		4.00	4.40\/4	(44.40.40) \/ 4	/40.07.04\\\4	53/55	(6.35/12.7) X4	\/Doo	400	室外上		00.0		00	0.0	000
0.17×1+0.12×1	6.68	3.03	11.52	5.45	13.00	21.0	34.0	55.0	92	98		4.00	1.40X4	(14-12-10) X4	(40-37-34) X4	(51)	9.53 ** **/25.4	VP20	100	30	5.5	22.0	_	60	3+2	606
(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) X4	(40-37-34) X4	55/57 (53)	(9.53/15.88) X4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	607
(0.050) ×4	7.87	2 42	14.14	6 50	16 57	24.7	41.0	63.7	92	98		5.80	1.70×4	(18-15-12) X4	(40-37-34) ×4	55/57	(9.53/15.88) X4	VP20	100	室外上	0 0	22.0		75	3+2	608
0.17×1+0.12×1	7.07	3.42	14.14	0.32	10.57	24.7	41.0	63.7	92	90		5.60	1./0/4	(10-13-12) \ 4	(40-37-34) //4	(53)	12.7/25.4	VF20	100	30	0.0	22.0		/3	3+2	000
(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) X4	(40-37-34) ×4	58/60 (55)	(9.53/15.88) X4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	_	60	2+2	609
(0.050) ×4	11.05		16 20	_	17.44	34.9	40 E	70.0	02	97		7 20	170∨4	(18-15-12) ×4	(40-37-34) ×4	58/60	(9.53/15.88) X4	VP20	100	室外上	0.0	22.0		75	3+2	C10
0.17×1+0.20×1	11.25		16.38		17.44	34.9	40.5	70.0	93	97		7.20	1./0/4	(10-13-12) \ 4	(40-37-34) //4	(55)	12.7/25.4	VF20	100	30	8.0	22.0		/3	3+2	010
0.035	1.26	0.544	0.980	0.420	1 /1	6.4	5.1	9.0	98	97		0.85		13-11-9	38-35-33	46/48	6.35/12.7	VP20	30	室外上	20	3.5		20	2+2	611
0.04×1	1.20	0.544	0.980	0.430	1.41	0.4	5.1	9.0	98	97		0.85	_	13-11-9	38-35-33	(44)	0.33/12.7	VP20	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	011
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	612
0.035	4.00	0.500	0.050	0.447	4.07	0.0			00			0.05		10.11.0	00.05.00	46/48	0.0540.7	\/Doo	00	室外上		0.0		45		010
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	(44)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	613
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	614
0.035	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	20	3.5	_	20	2+2	615
0.04×1	1.21	0.007	1.10	0.730	13	5.5	U. 1	10.2	55	J,		0.00		13-11-9	00-00-00	(44)	0.00/12.7	*1 20	30	30	2.0	0.0				1013
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	616
0.035	1 22	0.550	1.15	0.476	1 //1	3.9	3.7	6.4	90	90		0.85		13-11-9	38-35-33	46/48	6.35/12.7	VP20	30	室外上	20	2.0		15	2+2	617
0.04×1	1.20	0.000	1.13	0.4/0	1.41	0.9	J.7	0.4	30	30		0.00		10-11-8	00-00-00	(44)	0.00/12./	VI 20	30	30	2.0	2.0		.3	L+C	01/
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	618
0.035	1 52	0.627	1.27	0.504	1 61	7.9	6.5	12.5	98	97	_	0.85	_	14-12-10	40-37-34	46/48	6.35/12.7	VP20	30	室外上	20	3.5	_	20	2+2	610
0.04×1	1.55	0.007	1.27	0.004	1.01	7.0	0.0	12.0	50	31		0.00		17-12-10	-+0-07-04	(44)	0.00/12.7	V1 20	30	30	2.0	0.0		20	LTC	018
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	620
			_			198 + xx 4 ± 1										/								-		_

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を¢12.7にサイズアップしてください。

N								Ab I										=		
	呼	型 :	式	電				能力(kW)			定格		OP(I				APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg)	
	出番		•	源	Hz	冷	房		暖房		冷房時の	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年	上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機下段:室外機	
	号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	ゴイルヤー 消費効率	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	
				三相	50	4.5		5.0										1,100×670×210	26	
冷暖	621	RPC-AP50HV1		200	-	(1.0~5.0)	2.1	(1.0~5.6)	2.3	4.2	0.76	3.02	3.40	4.07	3.99	3.55	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
シングル	622	RPC-AP50HVT1	RPC-AP50KT×1	三相	50	4.5	2.1	5.0[6.4] (1.0~5.6)	2.3[3.0]	4.2[5.6]	0.76	3 02	3.40	2 //3	2 3/1	2 73	2.7	1,100×670×210	29	
クル	022	NFG-AFJUNVII	RAS-AP50HV1×1	200	60	(1.0~5.0)	2.1	[2.4~7.0]	2.5[5.0]	4.2[3.0]	0.76	3.02	3.40	2.43	2.54	2.73	2.1	792 (+95) ×300×600	42	
	623	RPC-AP56HVJ1	RPC-AP56K×1	単相	$\vdash$	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	_	-	(1.5~5.6) 5.0		(1.5~6.3) 5.6[7.0]										792 (+95) ×300×600 1,100×670×210	42 29	
	624	RPC-AP56HVTJ1	RAS-AP56HVJ1×1	+ '	-	(1.5~5.6)	2.3	(1.5~6.3) [2.9~7.7]	2.6[3.3]	4.6[6.0]	0.76	2.78	3.30	2.45	2.50	2.62	2.8	792 (+95) ×300×600	42	
			RPC-AP56K×1	三相	-	5.0		5.6					l					1,100×670×210	26	
	625	RPC-AP56HV1	RAS-AP56HV1×1	200	60	(1.5~5.6)	2.3	(1.5~6.3)	2.6	4.6	0.76	2.86	3.39	3.94	4.32	3.40	3.9	792 (+95) ×300×600	42	
	626	RPC-AP56HVT1	RPC-AP56KT×1	三相	$\vdash$	5.0	2.3	5.6[7.0] (1.5~6.3)	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  RPC-AP63K×1	200		(1.5~5.6) 5.6		[2.9~7.7]										792 (+95) ×300×600 1,320×670×210	42 30	
	627	RPC-AP63HVJ1		200	$\vdash$	(1.5~6.3)	2.6	6.3 (1.5~7.1)	2.9	5.2	0.75	2.36	3.28	4.01	3.92	3.19	3.7	792 (+95) ×300×600	42	
				三相		5.6		6.3			. 75	0.40						1,320×670×210	30	
	628	RPC-AP63HV1	RAS-AP63HV1×1	200	60	(1.5~6.3)	2.6	(1.5~7.1)	2.9	5.2	0.75	2.43	3.38	4.14	4.04	3.29	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
	629	RPC-AP63HVT1	RPC-AP63KT×1	三相	$\vdash$	5.6	2.6	6.3[8.0] (1.5~7.1)	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	
	<u> </u>			_				[3.2~8.8]										792 (+95) ×300×600	42	
	630	RPC-AP80HVJ1	RPC-AP80K×1 RAS-AP80HVJ1×1	単相 200	$\vdash$	7.1 (1.5~8.0)	3.2	8.0 (1.5~9.0)	3.6	6.7	0.74	2.78	3.73	3.45	4.31	3.12	3.9	1,320×670×210 792 (+95) ×300×600	30 44	
	-	DDG ADGC		三相	-	7.1		8.0										1,320×670×210	30	
	631	RPC-AP80HV1	RAS-AP80HV1×1	200	-	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.74	2.81	3.84	3.46	4.44	3.14	4.0	792 (+95) ×300×600	44	
	632	RPC-AP80HVT1	RPC-AP80KT×1	三相	$\vdash$	7.1	3.2	8.0[9.7] (1.5~9.0)	3.6[4.5]	6.7[8.4]	0.74	2.81	3.84	2.42	2.71	2.62	3.1	1,320×670×210	33	
			RAS-AP80HV1×1			,		[3.2~10.7]										792 (+95) ×300×600	44	
	633	RPC-AP112HV	RPC-AP112K×1 RAS-AP112HV×1	三相	$\vdash$	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~12.5)	5.6	9.0	0.75	3.13	3.79	3.81	4.38	3.47	4.1	1,320×670×270 950×370×800	34 85	
			RPC-AP112KT×1	_	-	10.0		11.2[13.5]	[ ]				Ī					1,320×670×270	37	
	634	RPC-AP112HVT	RAS-AP112HV×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	3.13	3.79	2.58	2.80	2.86	3.2	950×370×800	85	
	635	RPC-AP140HV	RPC-AP140K×1	三相	-	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	
		1 0 7 1-10	RAS-AP140HV×1	_		(5.7~14.0)		(6.0~16.0) 14.0[16.6]								• • • • • • • • • • • • • • • • • • • •	0.0	950×370×800	89	
	636	RPC-AP140HVT		三相	$\vdash$	12.5 (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	1,580×670×270 950×370×800	46 89	
				三相	-	14.0		16.0					l					1,580×670×270	42	
	637	RPC-AP160HV	RAS-AP160HV×1	200	60	(6.0~16.0)	7.0	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.72	2.93	3.35	3.71	4.00	3.32	3.8	950×370×800	89	
	638	RPC-AP160HVT		三相	-	14.0	7.0	16.0[18.6] (6.0~18.0)	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	
		6 711 100	RAS-AP160HV×1	200	-	(6.0~16.0)		[8.6~20.6]										950×370×800	89	
	639	RPC-AP224HV		200	-	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4 (8.3~25.0)	11.2	17.0	0.77	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	1,800×800×320 950×370×1,380	133	
	040	DDG ADGGGUIV	RPC-AP280K×1	三相	-	25.0	40.5	28.0			. 70							2,100×800×320	90	
	640	RPC-AP280HV	RAS-AP280HV×1				12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.76	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	950×370×1,380	139	
冷暖	641	RPC-AP80HVPJ1	RPC-AP40K×2	-1	-		3.2	8.0	3.6	6.7	0.78	2.78	3.73	3.45	4.31	3.12	3.9	(1,100×670×210)×2	(26) ×2	
ツ同			RAS-AP80HVJ1×1 RPC-AP40KTJ×2	_		(1.5~8.0) 7.1		(1.5~9.0) 8.0[10.8]										792 (+95) ×300×600 (1,100×670×210) ×2	44 (29)×2	
イ時	642	RPC-AP80HVPTJ1	RAS-AP80HVJ1×1	4	-		3.2	(1.5~9.0) [4.3~11.8]	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.78	2.78	3.73	2.11	2.23	2.45	2.7	792 (+95) ×300×600	44	
		DDG ADGGUUDA		三相		7.1		8.0			0.70	0.04				0.44		(1,100×670×210)×2	(26) ×2	
	643	RPC-AP80HVP1	RAS-AP80HV1×1	200	60	(1.5~8.0)	3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.78	2.81	3.84	3.46	4.44	3.14	4.0	792 (+95) ×300×600	44	
	644	RPC-AP80HVPT1		三相	$\vdash$	7.1	3.2	8.0[10.8] (1.5~9.0) [4.3~11.8]	3.6[5.0]	6.7[9.5]	0.78	2.81	3.84	2.11	2.26	2.46	2.7	(1,100×670×210)×2	(29) X2	
			RAS-AP80HV1×1 RPC-AP56K×2	200	-	(1.5~8.0)		[4.3~11.8] 11.2										792 (+95) ×300×600 (1,100×670×210) ×2	44 (26)×2	
	645	RPC-AP112HVP	RAS-AP112HV×1	4	$\vdash$		5.0	(5.0~12.5)	5.6	9.0	0.78	3.13	3.79	3.81	4.38	3.47	4.1	950×370×800	85	
	646	DDC_VD1137701		三相		10.0	5.0	11.2[14.0] (5.0~12.5)	5.6[7.0]	9.0[11.8]	0.70	210	3.79	2 11	261	2 70	3.0	(1,100×670×210)×2	(29) X2	
	040	RPC-AP112HVPT	RAS-AP112HV×1	_			5.0	[7.8~15.3]	J.U[1.U]	5.0[11.8]	0.78	J. 13	3.79	2.44	2.01	2.19	3.0	950×370×800	85	
	647	RPC-AP140HVP		三相	-	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) X2	
			RAS-AP140HV×1 RPC-AP71KT×2	三相	-	(5.7~14.0) 12.5		(6.0~16.0) 14.0[17.4]										950×370×800 (1,320×670×210)×2	89 (33)×2	
	648	RPC-AP140HVPT	RAS-AP140HV×1	4	-		6.3	(6.0~16.0) [9.4~19.4]	7.0[8.7]	11.0[14.4]	0.74	3.05	3.58	2.44	2.57	2.75	2.9	950×370×800	89	
	640	RPC-AP160HVP		三相		14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.79	202	3.35	3 71	4 00	3 30	3.8	(1,320×670×210)×2	(30) ×2	
	049	NEO-METOURIVE	RAS-AP160HV×1	-	-		7.0	(6.0~18.0)	0.0	13.0	0.73	2.93	0.35	3.71	4.00	J.J∠	ა.გ	950×370×800	89	
	650	RPC-AP160HVPT		三相	$\vdash$	14.0	7.0	16.0[19.4] (6.0~18.0)	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 RPC-AP112K×2	三相		(6.0~16.0) 20.0		[9.4~21.4] 22.4										950×370×800 (1,320×670×270)×2	89 (34)×2	
	651	RPC-AP224HVP	RAS-AP224HV×1	-	$\vdash$		10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.77	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,380	133	
	650	RPC-AP224HVPT	RPC-AP112KT×2	-	-	20.0	10.0	22.4[27.0] (8.3~25.0)	11 0[10 []	17.0[21.6]	0.77	200	2.89	2 52	2 60	2 70	2.8	(1,320×670×270)×2	(37) ×2	
	002	NEO-MEZZANVEI	RAS-AP224HV×1	_			10.0	[12.9~29.6]	11.2[13.3]	11.0[21.0]	0.77	2.00	2.09	2.03	2.02	2.70	2.0	950×370×1,380	133	
	653	RPC-AP280HVP		三相	-	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) X2	
			RAS-AP280HV×1 RPC-AP140KT×2	_	-	(11.2~28.0)		(9.0~31.5) 28.0[33.2]										950×370×1,380 (1,580×670×270)×2	139 (46)×2	
	654	RPC-AP280HVPT	RAS-AP280HV×1	-	-		12.5	(9.0~31.5) [14.2~36.7]	14.0[16.6]	22.0[27.2]	0.74	2.86	3.24	2.43	2.68	2.65	2.9	950×370×1,380	139	
		l .						Join ]							_			****		L

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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					雷气	ā 特	性					雷工	<b>注</b> !		運転音[	dR (A) 1	\ <u>\</u>	媒 配	答			FRE	<b>外</b> 香	神		
送風機出力		消費	費電力	(kW)	TE X			(4)		7 (0 :	,,	電圧縮機	補上り	室内風量			液管/ガス管			رو	最小	電線	ブレー		室連	呼出
(kW) 上段:室内機	冷	房	- 5/1	暖房		連	転電流	(A)	力率	≅(%)	始動 電流	出	電タ気ー	(m <sup>3</sup> /min)	室内	室外冷房	φ (mm)	ドレン 配 管	最大 長さ	最大 高低差	太さ(		容量		室格配線	番号
下段:室外機	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	力 (kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房	上段:室内機 下段:室外機	EL E	(m)	(m)	室内	室外	室内	室外	外線	号
0.035			1.23			4.8	3.9	7.8	90	90		0.85	_	14-12-10	40-37-34	46/48	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	621
0.04×1	1.43	0.010	1.23	0.377	1.50	4.0	5.5	7.0	90	30		0.00		14-12-10	40-37-34	(44)	0.33/12.7	VI 20	30	30	2.0	2.0		13	2+2	021
0.035	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	2.0	_	30	3+2	622
0.04×1 0.035																(44) 46/48				30 室外上						
0.033 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	(44)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	3.5	-	20	2+2	623
0.035	4.00	0.000	0.00	4.00	0.45			47.4	00	00		4.40	4 40	444040	40.07.04	46/48	0.0540.7	VDOO	00	室外上	0.0			00	0.0	004
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	(44)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	5.5		30	2+2	624
0.035	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	625
0.04×1																(44)				30	-					
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	2.0	2.0	_	30	3+2	626
0.050																47/49				室外上						
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	(45)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	5.5	_	20	2+2	627
0.050	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	628
0.04×1		70			50		5	. 57		- 55					1.2 0. 04	(45)	5.507.E.7	0	,,	30	0	0		. 5		250
0.050	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	629
0.04×1 0.050																(45) 48/50				30 室外上						
0.04×1	2.55	0.858	2.32	0.835	2.65	13.0	11.8	17.7	98	98	-	1.30	_	18-15-12	40-37-34	(46)	9.53/15.88	VP20	30	30	2.0	5.5	-	30	2+2	630
0.050	250	0.000	2.31	0 011	2 57	7.0	7.0	10.1	00	00		1 20	_	10 15 10	40.27.24	48/50	0.50/15.00	VBOO	20	室外上	2.0	3.5		20	2.0	604
0.04×1	2.53	0.033	2.31	U.811	2.5/	7.9	7.2	12.1	92	92		1.30		18-15-12	40-37-34	(46)	9.53/15.88	VP20	30	30	2.0	3.5		20	2+2	631
0.050	2.53	0.833	4.01	1.66	4.27	7.9	11.9	14.1	92	97	_	1.30	1.70	18-15-12	40-37-34	48/50	9.53/15.88	VP20	30	室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	632
0.04×1																(46)				30						
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	2.0	3.5	-	20	2+2	633
0.095			<u> </u>													50/52				室外上						<u> </u>
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	(48)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5	-	30	3+2	634
0.135	4 10	1.76	2.72	1 60	4.07	12.0	117	10.0	02	02		2 00		22 20 22	44 41 20	52/54	0.52/15.00	VP20	EO	室外上	2.0	E E		20	2.2	625
0.17×1	4.10	1./6	3.72	1.08	4.07	12.9	11.7	19.0	92	92		3.00		33-28-23	44-41-38	(50)	9.53/15.88	VF2U	50	30	2.0	5.5		30	2+2	635
0.135	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	9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	5.5	_	50	3+2	636
0.17×1																(50)				30 中加 L						
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	2.0	5.5	-	30	2+2	637
0.135																55/57				室外上						
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	(53)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	8.0	_	50	3+2	638
0.160×2	6 00	2.46	6.07	2 96	6 30	21.0	10.0	11 1	92	92		4.00		58-49	53-50	53/55	9.53/25.4	VP20	50	室外上	2.0	14.0		50	2+2	639
0.17×1+0.12×1	0.99	3.40	6.07	2.00	0.30	21.9	19.0	41.4	92	92		4.00		36-49	55-50	(51)	9.55/25.4	VF20	30	30	2.0	14.0		50	2+2	039
0.160×1+0.190×1	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	9.53%/25.4	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	640
0.17×2 (0.035)×2																(56)	(6.35/12.7) ×2			30 室外上						
0.04×1	2.55	0.858	2.32	0.835	2.65	13.0	12.1	17.9	98	96	_	1.30	_	(13-11-9) X2	(38-35-33) X2	(46)	9.53/15.88	VP20	30	30	2.0	5.5	-	30	2+2	641
(0.035) ×2															4	48/50	(6.35/12.7) X2			室外上						
0.04×1	2.55	0.858	5.12	2.24	5.45	13.0	25.8	27.2	98	99		1.30	1.40X2	(13-11-9) X2	(38-35-33) X2	(46)	9.53/15.88	VP20	30	30	3.5	8.0		50	2+2	642
(0.035) ×2	2.53	0 833	2.31	0.811	2 57	7.9	72	12.3	92	92	_	1.30	_	(13-11-9) X2	(38-35-33) ×2	48/50	(6.35/12.7) ×2	VP20	30	室外上	2 0	3.5	_	20	2+2	643
0.04×1		2.000		2.011	,			0							,55 50 00/ /\E	(46)	9.53/15.88	0		30	0	5.5		0		3.0
(0.035)×2	2.53	0.833	5.11	2.21	5.37	7.9	15.0	17.4	92	98	_	1.30	1.40X2	(13-11-9) X2	(38-35-33) ×2	48/50	(6.35/12.7) X2	VP20	30	室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	644
0.04×1 (0.035)×2																(46) 50/52	9.53/15.88 (6.35/12.7) X2			30 室外上						
0.033) \\2 0.07\X1	3.19	1.32	2.94	1.28	3.42	10.0	9.2	15.5	92	92	_	2.20	_	(14-12-10) X2	(40-37-34) ×2	(48)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	3.5	-	20	2+2	645
(0.035)×2	2 1 2	1.00	E 7.	2.00	6.00	100	17.0	20.0	00	00		2.00	1.40\/0	(14.10.10) \/0	(40.07.04) \/c	50/52	(6.35/12.7) X2	VDCC	F^	室外上	2.0	<i>- -</i>		20	2:0	040
0.07×1	3.19	1.32	5.74	2.68	6.22	10.0	17.0	20.8	92	98	_	2.20	1.40X2	(14-12-10) X2	(40-37-34) X2	(48)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5	_	30	3+2	646
(0.050) ×2	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	18.9	92	92	_	3.00	_	(18-15-12) X2	(40-37-34) X2	52/54	(9.53/15.88) X2	VP20	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	647
0.17×1			_	.50				0								(50)	9.53/15.88		, ,	30						
(0.050) X2 0.17X1	4.10	1.76	7.12	3.38	7.47	12.9	21.1	28.0	92	98	-	3.00	1.70X2	(18-15-12) X2	(40-37-34) X2	52/54 (50)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	5.5	-	50	3+2	648
(0.050)×2																55/57	(9.53/15.88) X2			室外上						
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) X2	(40-37-34) X2	(53)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5	-	30	2+2	649
(0.050) ×2	4 70	2.00	7 74	2 70	0.01	15.0	22.0	20.1	00	07		2.00	170~0	(10 15 10) VO	(AD 27 24) VA	55/57	(9.53/15.88) X2	VPOO	EC	室外上	2.0	0.0		FO	2.0	GE0
0.17×1	4./8	2.09	7.71	3.70	8.21	15.0	22.9	32.1	92	97		3.00	1./UX2	(18-15-12) X2	(40-37-34) X2	(53)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	8.0		50	3+2	650
(0.095)×2	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.8	92	92	_	4.00		(25-21-18) X2	(44-41-38) X2	53/55	(9.53/15.88) X2	VP20	50	室外上	2.0	14.0		50	2+2	651
0.17×1+0.12×1	<u> </u>		<u> </u>	<u> </u>	-	<u> </u>		-		ļ				., <u>-</u>		(51)	9.53/25.4			30	<u> </u>	_				ļ
(0.095) X2 0.17X1+0.12X1	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) X2	(44-41-38) X2	53/55 (51)	(9.53/15.88) X2 9.53/25.4	VP20	50	室外上	3.5	14.0	-	60	3+2	652
(0.135) ×2																60/62	(9.53/15.88) X2			室外上						
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) X2	(56)	9.53 % /25.4	VP20	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	653
(0.135)×2	874	3 00	13.68	6 20	12.25	27 4	40 o	50 5	92	97		5 00	0 ku∧0	(33-28-23) ×2	(44-41-38) X2	60/62	(9.53/15.88) ×2	VP20	50	室外上	5 F	22.0		75	3+2	654
0.17×2	0.74	0.00	13.08	0.20	13.33	21.4	<b>4</b> ∪.ŏ	J8.5	32	3/		J.6U	2.00.12	(00-20-23) ∧2	(44-41-30) AZ	(56)	9.53※/25.4	v	30	30	J.5	<b>22.U</b>		<i>,</i> ט	J+Z	บบ4
 ・省エネの達人個別選	運転機	、かべか	»け (45	型以下	)室内;	機接続	機、省	エネの達	を 人同	時運転	フォー格	ŧ.					※配管長が30	)mを超え	る場合	は、液配管	ををゅり	2.7に	サイズ	アップ	してくだ	さい。

・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 $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

		n=r			_			能力(kW)				С	OP(I	ネルギー	消費効	<b>率</b> )	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
,	$\setminus \mid$	呼出	型	式	電 源 H	z 冷	房		暖房		定格 冷房時	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機下段:室外機	
		番号	セット	室内ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	の 顕熱比	定格	中間	定格	中間		エネルギー 消費効率	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	
1	冷	CEE		室外ユニット RPC-AP56K×3	三相 5	0 14.0	7.0	16.0	8.0	13.0	0.76	0.00	3.35	0.71	4.00	3.32	3.8	(1,100×670×210)×3	(26)×3	
	冷 暖 <b>-</b> 同	000	RPC-AP160HVG	RAS-AP160HV×1	200 6		7.0	(6.0~18.0) 16.0[20.2]	6.0	13.0	0.76	2.93	3.33	3.71	4.00	3.32	3.0	950×370×800	89	
<u>!</u>	J時 ブ レ	656	RPC-AP160HVGT	RPC-AP56KT×3 RAS-AP160HV×1	三相 5		7.0	(6.0~18.0) [10.2~22.2]	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)×3 950×370×800	(29) ×3 89	
		657	RPC-AP224HVG	RPC-AP80K×3	三相 5		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 RPC-AP80KT×3	200 6			(8.3~25.0) 22.4[27.5]										950×370×1,380 (1,320×670×210)×3	133 (33)×3	
		658	RPC-AP224HVGT	RAS-AP224HV×1	200 6		10.0	(8.3~25.0) [13.4~30.1]	11.2[13.8]	17.0[22.1]	0.76	2.86	2.89	2.46	2.55	2.66	2.8	950×370×1,380	133	
	冷暖	659	RPC-AP224HVW	RPC-AP56K×4 RAS-AP224HV×1	三相 5	_	10.0	22.4 (8.3~25.0)	11.2	17.0	0.72	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(1,100×670×210)×4 950×370×1.380	(26) ×4 133	
	フ同す時	cco	DDC ADOQUINANT	RPC-AP56KT×4	三相 5		10.0	22.4[28.0]	11.0[14.0]	47.0[00.0]	0.70	2.86	0.00	0.40	0.47	0.00	0.7	(1,100×670×210)×4	(29) X4	
	'	660	RPC-AP224HVWT	RAS-AP224HV×1	200 6		10.0	(8.3~25.0) [13.9~30.6]	11.2[14.0]	17.0[22.6]	0.72	2.00	2.09	2.40	2.47	2.63	2.7	950×370×1,380	133	
		661	RPC-AP280HVW	RPC-AP71K×4 RAS-AP280HV×1	三相  5		12.5	28.0 (9.0~31.5)	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.32	3.89	3.09	3.6	(1,320×670×210)×4 950×370×1,380	(30) ×4 139	
		662	RPC-AP280HVWT	RPC-AP71KT×4	三相 5		12.5	28.0[34.8] (9.0~31.5)	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 6			[15.8~38.3]										950×370×1,380 1.100×670×210	139	
	<b>冷</b> シ	663	RPC-AP40AVJ1	RAS-AP40AVJ1×1	200 6	0 (1.0~4.0)	1.7	_	_	_	0.78	2.86	3.13	_	_	_	3.7	792 (+95) ×300×600	42	
	シングル	664	RPC-AP40AV1	RPC-AP40K×1 RAS-AP40AV1×1	三相 5		1.7	_	_	_	0.78	2.95	3.22	_	_	_	3.8	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	26 42	
		665	RPC-AP45AVJ1	RPC-AP45K×1	単相 5		1.8	_	_	_	0.78	3.15	3 17				3.8	1,100×670×210	26	
		003	III O-AI 43AV31	RAS-AP45AVJ1×1  RPC-AP45K×1	200 6		1.0				0.70	0.10	0.17				0.0	792 (+95) ×300×600 1,100×670×210	42 26	
		666	RPC-AP45AV1	RAS-AP45AV1×1	200 6	_	1.8	_	_	_	0.78	3.25	3.27	_	-	_	3.9	792 (+95) ×300×600	42	
		667	RPC-AP50AVJ1	RPC-AP50K×1	単相 5	_	2.1	_	_	_	0.76	2.94	3.30	_	_	_	3.9	1,100×670×210	26	
				RAS-AP50AVJ1×1 RPC-AP50K×1	三相 5													792 (+95) ×300×600 1,100×670×210	42 26	
		668	RPC-AP50AV1	RAS-AP50AV1×1	200 6		2.1	_	_	_	0.76	3.02	3.40	_	_		4.0	792 (+95) ×300×600	42	
		669	RPC-AP56AVJ1	RPC-AP56K×1 RAS-AP56AVJ1×1	単相 5		2.3	_	_	_	0.76	2.78	3.30	_	—	_	3.8	1,100×670×210 792 (+95) ×300×600	26 42	
		670	RPC-AP56AV1	RPC-AP56K×1	三相 5	0 5.0	2.3	_	_	_	0.76	2.86	3.39				4.0	1,100×670×210	26	
			• 7 • 607.17	RAS-AP56AV1×1	200 6													792 (+95) ×300×600 1,320×670×210	30	
		671	RPC-AP63AVJ1	RAS-AP63AVJ1×1	+ ' ⊢		2.6	_	_	_	0.75	2.36	3.28	_	_	_	3.7	792 (+95) ×300×600	42	
		672	RPC-AP63AV1	RPC-AP63K×1 RAS-AP63AV1×1	三相 5		2.6	_	_	_	0.75	2.43	3.38	_	_	_	3.9	1,320×670×210 792 (+95) ×300×600	30 42	
		673	RPC-AP80AVJ1	RPC-AP80K×1	単相 5		3.2			_	0.74	2.78	3.73				4.3	1,320×670×210	30	
		070	III O-AI GOAVOI	RAS-AP80AVJ1×1	200 6		0.2				0.74	2.70	0.70				4.0	792 (+95) ×300×600 1,320×670×210	30	
		674	RPC-AP80AV1	RAS-AP80AV1×1	+ ⊢	_	3.2	_	_	_	0.74	2.81	3.84	_	_	_	4.4	792 (+95) ×300×600	44	
		675	RPC-AP112AV	RPC-AP112K×1 RAS-AP112AV×1	三相 5	_	5.0	_	_	_	0.75	3.13	3.79	_	_	_	4.4	1,320×670×270 950×370×800	34 85	
		676	DDC AD140AV	RPC-AP140K×1	三相 5	_	6.3		_		0.72	3.05	2 50				4.2	1,580×670×270	42	
		0/0	RPC-AP140AV	RAS-AP140AV×1			0.3				0.73	3.03	3.36				4.2	950×370×800	89	
		677	RPC-AP160AV	RPC-AP160K×1 RAS-AP160AV×1	三相 5 200 6	_	7.0	_	_	_	0.72	2.93	3.35	-	-	-	4.0	1,580×670×270 950×370×800	42 89	
		678	RPC-AP224AV	RPC-AP224K×1	三相 5	_	10.0	_	_	_	0.77	2.86	2.89	_	_	_	3.5	1,800×800×320	80	
			DDO ADOCCO	RAS-AP224AV×1 RPC-AP280K×1	三相 5													950×370×1,380 2,100×800×320	133	
		679	RPC-AP280AV	RAS-AP280AV×1	200 6	0 (11.2~28.0)	12.5	_	_	_	0.76	2.86	3.24	_	_	_	3.8	950×370×1,380	139	
	冷	680	RPC-AP80AVPJ1	RPC-AP40K×2 RAS-AP80AVJ1×1	単相 5 200 6	_	3.2	_	_	_	0.78	2.78	3.73	-	-	—	4.3	(1,100×670×210)×2 792 (+95) ×300×600	(26) ×2 44	
3	ソ同 イ時 ン	681	RPC-AP80AVP1	RPC-AP40K×2	三相 5	0 7.1	3.2	_	_	_	0.78	2.81	3.84	_	_	_	4.4	(1,100×670×210)×2	(26) X2	
				RAS-AP80AV1×1 RPC-AP56K×2	200 6													792 (+95) ×300×600 (1,100×670×210) ×2	44 (26)×2	
		682	RPC-AP112AVP	RAS-AP112AV×1	200 6	0 (4.9~11.2)	5.0	_	_	_	0.78	3.13	3.79	_	_	_	4.4	950×370×800	85	
Ш		683	RPC-AP140AVP	RPC-AP71K×2 RAS-AP140AV×1	三相 5	_	6.3	_	_	_	0.74	3.05	3.58	_	_	_	4.2	(1,320×670×210)×2 950×370×800	(30) ×2 89	
		684	RPC-AP160AVP	RPC-AP80K×2	三相 5		7.0	_	_	_	0.73	2.93	3.35		_	_	4.0	(1,320×670×210)×2	(30)×2	
		004	III U-AI IUUAVI	RAS-AP160AV×1	200 6 三相 5	_	7.0				0.73	2.33	0.00				4.0	950×370×800 (1,320×670×270)×2	89 (34)×2	
		685	RPC-AP224AVP	RAS-AP224AV×1	+ ⊢	_	10.0	_	_	_	0.77	2.86	2.89	_	_		3.5	950×370×1,380	133	
		686	RPC-AP280AVP		三相 5	_	12.5	_	_	_	0.74	2.86	3.24				3.8	(1,580×670×270)×2	(42)×2	
4	冷	607	DDO AD4006140	RAS-AP280AV×1 RPC-AP56K×3	三相 5		7.0				0.70	0.00	0.05				4.0	950×370×1,380 (1,100×670×210)×3	139 (26)×3	
	同	087	RPC-AP160AVG	RAS-AP160AV×1		_	7.0	_	_	_	0.76	2.93	3.35				4.0	950×370×800	89	
j	J時 ブ レ	688	RPC-AP224AVG	RPC-AP80K×3 RAS-AP224AV×1	三相 5 200 6	_	10.0	_	_	_	0.76	2.86	2.89	-	-	_	3.5	(1,320×670×210)×3 950×370×1,380	(30) ×3 133	
			•	•		•		•												

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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

						電気	<b>表</b> 特	性					電圧	補ヒ		運転音[6	dB(A)]	冷	媒 配	管			槮	& 外 酉	记線		
	送風機出力 (kW)			電力			運車	伝電流	(A)	力率	£ (%)	始動	動縮機機	助ー電タ	室内風量 (m³/min)	室内	室外	液管/ガス管	ドレン	最大	最大		電線	ブレ-		室内和	呼出並
	上段:室内機 下段:室外機	定格	房 中間	定格標準	暖房 中間 標準	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流 (A)	出 力 (kW)	気   (kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房	φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	配管	長さ (m)	高低差		(mm²) 室外	容量室内		外線(本)	番号
	(0.035) ×3 0.17×1		2.09		標準 2.00		15.0			92	92	_	3.00	_	(14-12-10) ×3	(40-37-34) ×3	55/57	(6.35/12.7) ×3 9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0		_	30	2+2	655
1	(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	(6.35/12.7) ×3 9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	3+2	656
1	(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	(9.53/15.88) X3 9.53/25.4	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	657
1	(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	(9.53/15.88) X3 9.53/25.4	VP20	50	室外上	5.5	14.0	_	60	3+2	658
1	(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	(6.35/12.7) ×4 9.53/25.4	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	659
1	(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	(6.35/12.7) X4 9.53/25.4	VP20	50	室外上	5.5	22.0	_	60	3+2	660
	(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) X4 9.53 % /25.4	VP20	50	室外上	2.0	14.0	-	50	2+2	661
	(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) X4	(40-37-34) ×4	60/62	(9.53/15.88) X4 9.53 × /25.4	VP20	50	室外上	8.0	22.0	-	75	3+2	662
	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	2.0	3.5	_	20	2+2	663
	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	664
	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	2.0	3.5		20	2+2	665
	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	666
	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	2.0	3.5		20	2+2	667
(	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	668
(	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	669
(	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	670
(	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	671
(	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	672
(	0.050 0.04×1	2.55	0.858	_	_	_	13.0	_	17.7	98	_	_	1.30	_	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	673
(	0.050 0.04×1	2.53	0.833	_	_	_	7.9	_	12.1	92	_	_	1.30	_	18-15-12	40-37-34	(46)	9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	674
(	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	675
(	0.135 0.17×1	4.10	1.76	_	_	_	12.9	-	19.0	92	_	_	3.00	_	33-28-23	44-41-38	(50)	9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5		30	2+2	676
(	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	677
(	0.160×2 0.17×1+0.12×1	6.99	3.46	_	_	_	21.9	-	41.4	92	_	_	4.00	_	58-49	53-50	(51)	9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	678
(	0.160×1+0.190×1 0.17×2 (0.035)×2	8.74	3.86	_	_	_	27.4	-	47.5	92	_	_	5.80	_	70-60	55-52	(56)	9.53 % /25.4	VP20	50	室外上 30	2.0	14.0		50	2+2	679
(	(0.035) ×2 0.04×1 (0.035) ×2	2.55	0.858	_	_	_	13.0	-	17.9	98	_	_	1.30	_	(13-11-9) ×2	(38-35-33) ×2	(46)	(6.35/12.7) ×2 9.53/15.88	VP20	30	室外上 30	2.0	5.5	-	30	2+2	680
(	0.04×1	2.53	0.833	_	_	_	7.9	_	12.3	92	-	_	1.30	_	(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	3.5	_	20	2+2	681
(	(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	682
(	(0.050) ×2 0.17×1 (0.050) ×2	4.10	1.76	_	_	_	12.9		18.9	92	_	_	3.00	_	(18-15-12)×2	(40-37-34) X2	52 (50) 55	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30 室外上	2.0	5.5		30	2+2	683
(	0.17×1 (0.095)×2	4.78	2.09	_	_	_	15.0	_	23.2	92	_	_	3.00	_	(18-15-12) ×2	(40-37-34) X2	(53)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88 (9.53/15.88) X2	VP20	50	30 室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	684
(	0.17×1+0.12×1 (0.135)×2	6.99	3.46	_	_	_	21.9	_	39.8	92	_	_	4.00	_	(25-21-18) ×2	(44-41-38) X2	(51) 60	9.53/25.4 (9.53/15.88) X2	VP20	50	30 室外上	2.0	14.0		50	2+2	685
(	0.17×2 (0.035)×3	8.74	3.86	_	_	_	27.4	_	45.4	92	_	_	5.80	_	(33-28-23) ×2	(44-41-38) X2	(56) 55	9.53 × /25.4 (6.35/12.7) ×3	VP20	50	30 室外上	2.0	14.0		50	2+2	686
	0.17×1 (0.050)×3	4.78	2.09	_	_	_	15.0	_	23.5	92	_	_	3.00	_	(14-12-10) ×3	(40-37-34) X3	(53)	9.53/15.88 (9.53/15.88) X3	VP20	50	30 室外上	2.0	8.0	_	30	2+2	687
(	(0.050) 入3 0.17×1+0.12×1 省エネの達 人個別道	6.99		_	_		21.9	_	39.6	92		_	4.00	_	(18-15-12) ×3	(40-37-34) X3	(51)	(9.53/15.88) 入3 9.53/25.4 ※配管長が30m	VP20	50	30		14.0		50	2+2	688

<sup>・</sup>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 $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

								tota t				_								
		呼出	型 5	式	電	冷	戸	能力(kW)	暖房		定格		OP(エ: 房	ネルギー		率) 冷暖	APF	外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
	$\setminus \mid$	番号		室内ユニット	源 Hz (V)						アグラウ の 顕熱比			暖		平均	通年エネルギー	上段:室内機、下段:室外機 室内機の高さ()内の寸法は	下段:室外機	-
		.,	セット	室外ユニット		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	20,711,20	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	天井内に入る本体高さを示す	( )内は パネル質量	
		-	■かべかけ	Hiインバーター IVX 省エネの達人																
	令爰	680	RPK-AP40HVMJ2	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	
ľ	爰シ	000	III K-AI TOITVIIIOZ	RAS-AP40HVMJ2×1			1.,,	(1.5~5.3)	1.0	7.2	0.70	0.00	7.10	7.20	7.70	4.00		792 (+95) ×300×600	42	
	シングル	690	RPK-AP40HVM2	RPK-AP40K×1 RAS-AP40HVM2×1	三相 50 200 60	+	1.7	4.0 (1.5~5.3)	1.8	4.2	0.73	3.98	4.30	4.38	4.53	4.18	4.6	780×210×280 792 (+95) ×300×600	10 42	
		691	RPK-AP45HVMJ2	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	
			III K AI 40IIVIII02	RAS-AP45HVMJ2×1 RPK-AP45K×1	200 60 三相 50			(1.5~5.9) 4.5			00	0.01		0.00		00		792 (+95) ×300×600 780×210×280	42 10	
		692	RPK-AP45HVM2	RAS-AP45HVM2×1	-	-	1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.73	3.64	4.31	4.09	4.63	3.87	4.5	792 (+95) ×300×600	42	
		693	RPK-AP50HVMJ2	RPK-AP50K×1	単相 50	-	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-AP50HVMJ2×1 RPK-AP50K×1	200 60 三相 50			(1.5~6.3) 5.0										792 (+95) ×300×600 1,030×208×295	12	
		694	RPK-AP50HVM2	RAS-AP50HVM2×1		4	2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.72	3.78	4.66	3.85	4.78	3.82	4.6	792 (+95) ×300×600	42	
		695	RPK-AP56HVMJ2	RPK-AP56K×1	単相 50	-	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-AP56HVMJ2×1	200 60 三相 50			(2.2~7.1)										792 (+95) ×300×600 1,030×208×295	42 12	
		696	RPK-AP56HVM2	RAS-AP56HVM2×1	_	+	2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.72	3.47	4.53	3.71	5.44	3.59	4.8	792 (+95) ×300×600	42	
		697	RPK-AP63HVMJ1	RPK-AP63K×1	単相 50	-	2.6	6.3	2.9	7.1	0.75	3.71	5.18	3.84	5.08	3.78	4.9	1,030×208×295 950×370×800	13	
		00-	DDV ADOUGH	RAS-AP63HVMJ1×1 RPK-AP63K×1	三相 50		2.5	(2.2~8.0)	2.5		0	0.5:	<b>.</b>	0.00	F 0-	0.0-		1,030×208×295	13	
		698	RPK-AP63HVM1	RAS-AP63HVM1×1	200 60	(2.2~6.3)	2.6	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.75	3.81	5.34	3.96	5.23	3.89	5.1	950×370×800	63	
		699	RPK-AP80HVMJ	RPK-AP80K×1 RAS-AP80HVMJ×1	単相 50	1	3.2	8.0 (3.5~10.6)	3.6	9.1	0.74	3.50	4.79	3.36	4.70	3.43	4.5	1,150×245×333 950×370×800	18 67	
		700	DDV ADOQUVAA	RPK-AP80K×1	三相 50	10 0 07	2.0	8.0	0.0	0.1	0.74	2.00	4.00	0.40	4.04	0.50	1.0	1,150×245×333	18	
		700	RPK-AP80HVM	RAS-AP80HVM×1			3.2	(3.5~10.6)	3.6	9.1	0.74	3.60	4.93	3.46	4.84	3.53	4.6	950×370×800	67	
		701	RPK-AP112HVM2	RPK-AP112K×1 RAS-AP112HVM2×1	三相 50 200 60	-	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.71	3.15	3.91	3.58	4.71	3.37	4.3	1,150×245×333 950×370×800	18 85	
1	令爰	702	RPK-AP40HVMPJ	RPK-AP22K×2	単相 50		1.7	4.0	1.8	4.2	0.84	4.01	4.26	4.51	4.09	4.26	4.4	(780×210×280)×2	(10) X2	
"	同	702	NFK-AF4UNVIIIFJ	RAS-AP40HVMJ2×1			1.7	(1.5~5.3)	1.0	4.2	0.04	4.01	4.20	4.51	4.03	4.20	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
1	時/	703	RPK-AP40HVMP	RPK-AP22K×2 RAS-AP40HVM2×1	三相 50 200 60	+	1.7	4.0 (1.5~5.3)	1.8	4.2	0.84	4.13	4.39	4.65	4.22	4.39	4.5	(780×210×280)×2 792 (+95) ×300×600	(10) X2 42	
	別	704	RPK-AP45HVMPJ	RPK-AP22K×2	単相 50	4	1.8	4.5	2.1	4.3	0.84	3.85	4.33	4.63	4.41	4.24	4.5	(780×210×280)×2	(10) X2	
				RAS-AP45HVMJ2×1 RPK-AP22K×2	200 60 三相 50			(1.5~5.9) 4.5										792 (+95) ×300×600 (780×210×280) ×2	42 (10)×2	
		705	RPK-AP45HVMP	RAS-AP45HVM2×1		+	1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.84	3.96	4.46	4.77	4.55	4.37	4.7	792 (+95) ×300×600	42	
		706	RPK-AP50HVMPJ	RPK-AP28K×2	単相 50	+	2.1	5.0	2.3	4.8	0.82	3.85	4.40	4.67	4.85	4.26	4.8	(780×210×280)×2	(10) X2	
				RAS-AP50HVMJ2×1 RPK-AP28K×2	200 60 三相 50			(1.5~6.3) 5.0										792 (+95) ×300×600 (780×210×280) ×2	42 (10)×2	
		707	RPK-AP50HVMP	RAS-AP50HVM2×1	200 60	(1.5~5.0)	2.1	(1.5~6.3)	2.3	4.8	0.82	3.95	4.54	4.81	5.00	4.38	4.9	792 (+95) ×300×600	42	
		708	RPK-AP56HVMPJ	RPK-AP28K×2 RAS-AP56HVMJ2×1	単相 50	4	2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.82	3.82	4.53	4.24	4.91	4.03	4.8	(780×210×280)×2 792 (+95) ×300×600	(10) ×2 42	
		=		RPK-AP28K×2	三相 50			5.6				2.24	4.07	4.00		4.40		(780×210×280)×2	(10) X2	
		709	RPK-AP56HVMP	RAS-AP56HVM2×1			2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.82	3.94	4.67	4.38	5.05	4.16	4.9	792 (+95) ×300×600	42	
		710	RPK-AP63HVMPJ	RPK-AP36K×2 RAS-AP63HVMJ1×1	単相 50 200 60	4	2.6	6.3 (2.2~8.0)	2.9	7.1	0.78	3.86	4.67	4.74	5.21	4.30	5.1	(780×210×280)×2 950×370×800	(10)×2 63	
		711	RPK-AP63HVMP	RPK-AP36K×2	三相 50		2.6	6.3	2.9	7.1	0.79	3.97	4 91	4 90	5.36	4 12	5.2	(780×210×280)×2	(10) X2	
		711	III K-AI USHVIVIF	RAS-AP63HVM1×1			2.0	(2.2~8.0)	2.3	7.1	0.70	0.31	7.01	7.00	0.00	<del>-</del> 0	J.2	950×370×800	63	
		712	RPK-AP80HVMPJ	RPK-AP40K×2 RAS-AP80HVMJ×1	単相 50 200 60	4	3.2	8.0 (3.5~10.6)	3.6	9.1	0.73	3.26	4.45	3.13	4.36	3.20	4.2	(780×210×280)×2 950×370×800	(10) ×2 67	
		713	RPK-AP80HVMP	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) X2	
		. 10		RAS-AP80HVM×1 RPK-AP56K×2	200 60 三相 50			(3.5~10.6) 11.2			5		.50					950×370×800 (1,030×208×295)×2	67 (12)×2	
		714	RPK-AP112HVMP2	RAS-AP112HVM2×1		4	5.0	(5.0~14.0)	5.6	11.5	0.72	3.15	3.91	4.07	4.71	3.61	4.4	950×370×800	85	
		715	RPK-AP140HVMP1	RPK-AP71K×2	三相 50	4	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) X2	
				RAS-AP140HVM1×1 RPK-AP80K×2	三相 50			(5.0~18.0) 16.0										950×370×1,380 (1,150×245×333)×2	115 (18)×2	
		716	RPK-AP160HVMP1	RAS-AP160HVM1×1	200 60	(6.0~16.0)	6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.74	3.23	3.75	4.21	4.04	3.72	4.1	950×370×1,380	115	
		717	RPK-AP224HVMP2	RPK-AP112K×2 RAS-AP224HVM2×1	三相 50	4	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.74	3.11	3.47	3.52	3.94	3.32	3.8	(1,150×245×333)×2 950×370×1,380	(18) ×2 133	
1	令	710	DDV ADACINITAD	RPK-AP22KH×2			4 7	4.0	4.0	4.0	0.01	4.51	4.00	4.54	4.00	4.60		(780×210×280)×2	(9) X2	
	会	/18	RPK-AP40HVMPJH	RAS-AP40HVMJ2×1			1.7	(1.5~5.3)	1.8	4.2	0.84	4.01	4.26	4.51	4.09	4.26	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
1	同時/個別	719	RPK-AP40HVMPH	RPK-AP22KH×2 RAS-AP40HVM2×1	三相 50	4	1.7	4.0 (1.5~5.3)	1.8	4.2	0.84	4.13	4.39	4.65	4.22	4.39	4.5	(780×210×280)×2 792 (+95) ×300×600	(9) ×2 42	
移夕耳	膨張弁	720	DDK VD4ER/WAD IN	RPK-AP22KH×2			1.0	4.5	0.1	4.0	0.94	2 05	4 22	4.60	1 11	1 24	1 F	(780×210×280)×2	(9) X2	
	タイプ	120	RPK-AP45HVMPJH	RAS-AP45HVMJ2×1			1.8	(1.5~5.9)	2.1	4.3	0.84	3.85	4.33	4.03	4.41	4.24	4.5	792 (+95) ×300×600	42	
	(受注対応)	721	RPK-AP45HVMPH	RPK-AP22KH×2 RAS-AP45HVM2×1	三相 50 200 60	4	1.8	4.5 (1.5~5.9)	2.1	4.3	0.84	3.96	4.46	4.77	4.55	4.37	4.7	(780×210×280)×2 792 (+95) ×300×600	(9) ×2 42	
	-		1		1 1			1												

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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					電気	. 特	性					電圧	補ヒ		運転音[6	dB(A)]	冷	媒 配	管			機	き 外 酉	己線		
送風機出力 (kW)		消費	費電力(					(A)	力率	₹ (%)	始動	動縮	助Ⅰ	室内風量		室外	液管/ガス管	ドレン	最大	最大	最小	電線	ブレ-	カー	室海	呼出
上段:室内機	冷	_	ntr-4/V	暖房	rdr+47						電流	// //	電タ気ー	(m³/min) (急-強-弱)	室 内 (急-強-弱)	冷房	φ (mm) 上段:室内機	配管	長さ (m)	高低差		mm²)	容量		外記外線	番号
下段:室外機	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	取入	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(运-7里-39)	(忌-)風-33)	暖房	下段:室外機		(1117	(III)	室内	室外	室内	室外	(本)	
0.020×1	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	6.35/12.7	VP16	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	689
0.04×1	0.002	0.107	0.011	0.100	1.07	0						0.00		11 10 0	10 00 00	(43)	0.00712.7	** **		30		0.0				000
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	690
0.020×1				0.400	4.70			40.7						11 10 0	40.00.00	45/47	0.0540.7	VD40		室外上						004
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	(43)	6.35/12.7	VP16	30	30	2.0	3.5		20	2+2	691
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	2.0	2.0	_	15	2+2	692
0.030×1																45/47				30 室外上						
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	(43)	6.35/12.7	VP16	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	693
0.030×1	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	6.35/12.7	VP16	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	694
 0.04×1 0.030×1																(43) 46/48				30 室外上						
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	(44)	6.35/12.7	VP16	50	30	2.0	3.5	—	20	2+2	695
0.030×1	1.44	0.508	1.51	n 478	2 44	4.6	4.8	7.7	90	90	_	0.95	_	14-12-10	41-39-37	46/48	6.35/12.7	VP16	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	696
0.04×1		0.000		5.770		5	5		33	30		0.00		12 10	00-07	(44)	0.50/12.7	10	33	30	0	0		.5	-14	550
0.030×1 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	(38)	6.35/12.7	VP20	50	室外上	2.0	3.5	—	20	2+2	697
0.030×1	1 47	0.407	1.50	0 55.4	0.70		E 4			00		1 00		16 15 10	40 40 40	42/44	6.05/40.7	VDto	FO	室外上	0.0	0.0		4.5	0.0	600
0.04×1	1.47	0.48/	1.59	U.354	2./3	4.7	5.1	8.4	90	90		1.00		16-15-13	43-42-40	(38)	6.35/12.7	VP16	50	30	2.0	2.0		15	2+2	698
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	2.0	5.5	_	30	2+2	699
0.07×1 0.030×1																42/44				室外上						
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	(38)	9.53/15.88	VP16	50	30	2.0	3.5	—	20	2+2	700
0.030×1	3.17	1.28	3.13	1.19	4.85	9.9	9.8	14.7	92	92	_	1.80	_	22-20-17	49-46-43	50/52	9.53/15.88	VP16	70	室外上	2.0	3.5	_	30	2+2	701
0.17×1									-					-		(45)			-	30 索ね L						
(0.020×1)×2 0.04×1	0.897	0.399	0.886	0.440	1.62	4.6	4.6	12.6	98	97	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2	45/47 (43)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP16	30	室外上	2.0	3.5	—	20	2+2	702
(0.020×1)×2	0.071	0.207	0.000	0.407	1 57	2.0	2.0	7.0	00	00		0.65		(10 0 7) > 2	(20.26.24) > 2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VD16	20	室外上	2.0	2.0		15	2.2	702
0.04×1	0.871	0.387	0.860	0.427	1.57	2.8	2.8	7.8	90	90		0.65		(10-8-7) ×2	(38-36-34) X2	(43)	6.35/12.7	VP16	30	30	2.0	2.0		15	2+2	703
(0.020×1)×2 0.04×1	1.04	0.416	0.972	0.476	1.63	5.3	5.0	12.6	98	97	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2	45/47 (43)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP16	30	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	704
(0.020×1)×2																45/47	(6.35/12.7) X2			室外上						
0.04×1	1.01	0.404	0.944	0.462	1.58	3.2	3.0	7.8	90	90	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2	(43)	6.35/12.7	VP16	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	705
(0.020×1)×2	1.17	0.477	1.07	0.474	1.64	6.0	5.5	12.6	98	97	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP16	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	706
0.04×1 (0.020×1)×2																(43) 45/47	6.35/12.7 (6.35/12.7) ×2			30 室外上						Н
0.04×1	1.14	0.463	1.04	0.460	1.59	3.7	3.3	7.8	90	90	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2	(43)	6.35/12.7	VP16	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	707
(0.020×1)×2	1 21	0.508	1.32	0.530	2 28	6.7	6.8	12.6	98	97	_	0.95	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) × 2	46/48	(6.35/12.7) ×2	VP16	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	708
0.04×1	1.51	0.500	1.02	0.550	2.20	0.7	0.0	12.0	30	31		0.93		(10-0-7) //2	(30-30-34) //2	(44)	6.35/12.7	VIIIO	30	30	2.0	3.3		20	2+2	700
(0.020×1)×2 0.04×1	1.27	0.493	1.28	0.515	2.21	4.1	4.1	7.8	90	90	_	0.95	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2	46/48	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP16	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	709
(0.020×1)×2		0.55-	1.00	0.553	0.50	7,		10 7		00		1.00		(10.0.7) \( (5.0.7) \(	(00.00.04) \/c	42/44	(6.35/12.7) X2	VD: ^	F.	室外上	0.0					740
0.04×1	1.45	0.557	1.33	0.557	2.50	7.4	6.8	13.7	98	98		1.00	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) X2	(38)	6.35/12.7	VP16	50	30	2.0	3.5		20	2+2	/10
(0.020×1)×2	1.41	0.541	1.29	0.541	2.43	4.5	4.1	8.5	90	90	_	1.00	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) X2	42/44	(6.35/12.7) X2	VP16	50	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	711
0.04×1 (0.020×1)×2																(38) 42/44	6.35/12.7 (6.35/12.7) X2			30 室外上						
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) X2	(40-38-36) X2	(38)	9.53/15.88	VP16	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	712
(0.020×1)×2	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) X2	42/44	(6.35/12.7) X2	VP16	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	713
0.07×1 (0.030×1)×2																(38)	9.53/15.88			30						
(0.030×1)×2 0.17×1	3.17	1.28	2.75	1.19	4.65	9.9	8.6	14.8	92	92	_	1.80	_	(14-12-10) X2	(41-39-37) X2	50/52 (45)	(6.35/12.7) X2 9.53/15.88	VP16	70	室外上 30	2.0	3.5	_	30	2+2	714
(0.030×1)×2	2 55	1 44	2 20	1 /14	5.07	11.4	10.0	20.1	02	00		2 50		(17 10 14) \	(A2 A0 27) VA	46/48	(9.53/15.88) X2	VD10	75	室外上	2.0	E F		20	2.0	715
0.07×2	3.55	1.44	3.38	1.41	5.27	11.1	10.6	∠∪.1	92	92		2.50		(17-16-14) X2	(43-40-37) X2	(42)	9.53/15.88	VP16	75	30	2.0	5.5		30	2+2	115
(0.030×1)×2 0.07×2	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) X2	48/50	(9.53/15.88) X2	VP16	75	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	716
(0.030×1)×2																(45) 53/55	9.53/15.88 (9.53/15.88) ×2			30 室外上						
0.17×1+0.12×1	6.44	2.88	6.37	2.84	8.58	20.2	20.0	38.8	92	92	_	4.00	_	(22-20-17) X2	(49-46-43) X2	(51)	9.53/**25.4	VP16	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	717
(0.020×1)×2	0.897	0.399	0.886	0.440	1.62	4.6	4.6	12.6	98	97	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) X2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP16	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	718
0.04×1																(43)	6.35/12.7			30						H
(0.020×1)×2 0.04×1	0.871	0.387	0.860	0.427	1.57	2.8	2.8	7.8	90	90	_	0.65	-	(10-8-7) ×2	(38-36-34) X2	45/47 (43)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP16	30	室外上	2.0	2.0	-	15	2+2	719
(0.020×1)×2	1.04	0.440	0.972	0.470	1.60	5.2	<b>5</b> C	10.0	00	07		0.65		(10 0 7) \	(20.20.24) VA	45/47	(6.35/12.7) X2	VP16	20	室外上	2.0	2.5		20	2.0	700
0.04×1	1.04	0.416	0.9/2	U.4/b	1.03	5.3	5.0	12.6	98	97		0.65		(10-8-7) ×2	(38-36-34) X2	(43)	6.35/12.7	VPID	30	30	2.0	3.5		20	2+2	120
(0.020×1)×2 0.04×1	1.01	0.404	0.944	0.462	1.58	3.2	3.0	7.8	90	90	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) X2	45/47 (43)	(6.35/12.7) X2 6.35/12.7	VP16	30	室外上	2.0	2.0	—	15	2+2	721
0.04×1 省エネの達 人個別	m+= 1/k						Ide da			+ vm+=							6.35/12.7   ※ ※配管長が7									

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

# 仕様表 かべかけ

\							能力(kW)					OD (T	ネルギー	2. 4 4 4 4 4	を \	APF	N FOR THE (	<b>新皇</b> (1.)	
	呼出	型 :	式	電	冷	 定	FE/J (KWV)	暖房		定格	冷		暖		冷暖		外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
	番号		室内ユニット	』源 Hz (V)					I	頭熱比					平均	通年エネルギー	上段:室内機、下段:室外機	下段:室外機	
\	75	セット	室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	业只 示代 よし	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	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	
冷暖	722	RPK-AP50HVMPJH	RPK-AP28KH×2	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.82	3.85	4.40	4.67	4.85	4.26	4.8	(780×210×280)×2	(9) ×2	
ツ同			RAS-AP50HVMJ2×1	200 60 三相 50			(1.5~6.3)										792 (+95) ×300×600	42 (0) × 0	
イ時ン	723	RPK-AP50HVMPH	RPK-AP28KH×2 RAS-AP50HVM2×1		4.5 (1.5~5.0)	2.1	5.0 (1.5~6.3)	2.3	4.8	0.82	3.95	4.54	4.81	5.00	4.38	4.9	(780×210×280)×2 792 (+95) ×300×600	(9) ×2 42	
固別	70.4	DDIV ADSOLUTED III	RPK-AP28KH×2	単相 50	5.0		5.6					4.50	4.04	4.04	4.00		(780×210×280)×2	(9) ×2	
機膨外運	724	RPK-AP56HVMPJH	RAS-AP56HVMJ2×1	200 60	(2.2~5.6)	2.3	(2.2~7.1)	2.6	6.2	0.82	3.82	4.53	4.24	4.91	4.03	4.8	792 (+95) ×300×600	42	
外張付弁	725	RPK-AP56HVMPH	RPK-AP28KH×2	三相 50	5.0	2.3	5.6	2.6	6.2	0.82	3.94	4.67	4.38	5.05	4.16	4.9	(780×210×280)×2	(9) X2	
タイプ	H		RAS-AP56HVM2×1	200 60 単相 50	(2.2~5.6)		(2.2~7.1)										792 (+95) ×300×600 (780×210×280) ×2	(9) ×2	
【受注対応】	726	RPK-AP63HVMPJH	RAS-AP63HVMJ1×1	- I		2.6	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.78	3.86	4.67	4.74	5.21	4.30	5.1	950×370×800	63	
対応	707	RPK-AP63HVMPH	RPK-AP36KH×2	三相 50	5.6	2.6	6.3	2.9	7.1	0.78	3.97	4.81	4.88	5.36	4.43	5.2	(780×210×280)×2	(9) X2	
	121	NFK-AFOSHVIVIFH	RAS-AP63HVM1×1			2.0	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.76	3.37	4.01	4.00	3.30	4.40	5.2	950×370×800	63	
冷暖	728	RPK-AP112HVMG2	RPK-AP40K×3 RAS-AP112HVM2×1	三相 50	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~14.0)	5.6	11.5	0.73	3.15	3.91	4.07	4.71	3.61	4.4	(780×210×280)×3 950×370×800	(10) ×3 85	
ト同			RPK-AP45K×3	200 60 三相 50	12.5		14.0										(780×210×280)×3	(10) ×3	
リザ/ル個	729	RPK-AP140HVMG1	RAS-AP140HVM1×1		(5.7~14.0)	5.7	(5.0~18.0)	6.3	14.0	0.73	3.59	4.35	4.09	4.85	3.84	4.6	950×370×1,380	115	
別	730	RPK-AP160HVMG1	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	
	- 55		RAS-AP160HVM1×1	200 60 三相 50			(5.0~20.0)						0				950×370×1,380	115 (18) ×3	
	731	RPK-AP224HVMG2	RPK-AP80K×3 RAS-AP224HVM2×1	_	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4 (8.3~28.0)	11.2	20.0	0.77	3.11	3.47	3.52	3.94	3.32	3.8	(1,150×245×333)×3 950×370×1,380	133	
	700	DDV ADOOUTES:	RPK-AP90K×3	三相 50	25.0	10.5	28.0	44.0	05.0	0.70	0.01	0.00	0.00	4.05	0.50		(1,150×245×333)×3	(18) ×3	
	/32	RPK-AP280HVMG1	RAS-AP280HVM1×1		(11.2~28.0)	12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.73	3.31	3.80	3.69	4.35	3.50	4.1	1,100×390×1,650	168	
	733	RPK-AP335HVMG1	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 RPK-AP56K×4	200 60 三相 50	(13.5~33.5) 20.0		(12.6~37.5) 22.4										1,100×390×1,650 (1,030×208×295)×4	171 (12)×4	
冷暖	734	RPK-AP224HVMW2	RAS-AP224HVM2×1	-		10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.72	3.11	3.47	3.52	3.94	3.32	3.8	950×370×1,380	133	
フ同す時	735	RPK-AP280HVMW1	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	
/	733	NFK-AFZOURVIVIVI	RAS-AP280HVM1×1		(11.2~28.0)	12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.73	3.14	3.02	3.75	4.47	3.47	4.1	1,100×390×1,650	168	
751	736	RPK-AP335HVMW1	RPK-AP80K×4 RAS-AP335HVM1×1	三相 50 200 60	30.0 (13.5~33.5)	_	33.5 (12.6~37.5)	_	30.0	0.71	2.65	_	3.50	-	3.08	_	(1,150×245×333)×4 1,100×390×1,650	(18)×4 171	
					(10.5 00.5)		(12.0 07.0)										1,100×030×1,030	171	
	-	』かべかけ	ESインバーター																
冷暖	737	RPK-AP40HVJ1	RPK-AP40K×1	単相 50	3.6	1.7	4.0 (1.0~5.0)	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 三相 50	(1.0~4.0)		4.0										792 (+95) ×300×600 780×210×280	10	
シングル	738	RPK-AP40HV1	RAS-AP40HV1×1	200 60	(1.0~4.0)	1.7	(1.0~5.0)	1.8	3.7	0.73	3.21	3.26	4.12	4.19	3.67	3.9	792 (+95) ×300×600	42	
	739	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				(1.0~5.0)										792 (+95) ×300×600	42	
	740	RPK-AP45HV1	RPK-AP45K×1 RAS-AP45HV1×1	三相 50 200 60	4.0 (1.0~4.5)	1.8	4.5 (1.0~5.0)	2.1	3.8	0.73	3.51	3.39	3.81	4.53	3.66	4.0	780×210×280 792 (+95) ×300×600	10 42	
	741	DDIV ADSOLUVIA	RPK-AP50K×1	単相 50		0.4	5.0	0.0	4.0	0.70	0.40	0.70	0.05	4.00	0.00	4.0	1,030×208×295	12	
	/41	RPK-AP50HVJ1	RAS-AP50HVJ1×1			2.1	(1.0~5.6)	2.3	4.2	0.72	3.10	ა./ხ	3.65	4.∠8	ა.აგ	4.0	792 (+95) ×300×600	42	
	742	RPK-AP50HV1	RPK-AP50K×1	三相 50		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	
	$\vdash$		RAS-AP50HV1×1 RPK-AP56K×1	単相 50			(1.0~5.6) 5.6										792 (+95) ×300×600 1,030×208×295	12	
	743	RPK-AP56HVJ1	RAS-AP56HVJ1×1			2.3	(1.5~6.3)	2.6	4.6	0.72	2.96	3.68	3.48	4.49	3.22	4.0	792 (+95) ×300×600	42	
	744	RPK-AP56HV1	RPK-AP56K×1	三相 50		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	
	ļ		RAS-AP56HV1×1 RPK-AP63K×1	200 60 単相 50	(1.5~5.6) 5.6		(1.5~6.3) 6.3							,,			792 (+95) ×300×600	13	
	745	RPK-AP63HVJ1	RAS-AP63HVJ1×1			2.6	(1.5~7.1)	2.9	5.2	0.75	2.60	4.05	3.77	4.68	3.19	4.2	1,030×208×295 792 (+95) ×300×600	42	
	740	RPK-AP63HV1	RPK-AP63K×1	三相 50		2.6	6.3	2.9	5.2	0.75	2 60	117	3.89	4 92	3 20	4.4	1,030×208×295	13	
	/40	HEN-MEDOUAL	RAS-AP63HV1×1			2.0	(1.5~7.1)	2.9	υ.∠	0.75	2.08	4.17	5.09	4.02	5.29	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
	747	RPK-AP80HVJ1	RPK-AP80K×1 RAS-AP80HVJ1×1	単相 50		3.2	8.0 (1.5~9.0)	3.6	6.7	0.74	2.86	3.98	3.48	4.18	3.17	3.9	1,150×245×333 792 (+95) ×300×600	18 44	
			RPK-AP80K×1	三相 50			8.0										1,150×245×333	18	
	748	RPK-AP80HV1	RAS-AP80HV1×1			3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.74	2.87	4.09	3.49	4.31	3.18	4.0	792 (+95) ×300×600	44	
	749	RPK-AP112HV	RPK-AP112K×1	三相 50		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-AP112HV×1				(5.0~12.5)		,			•			0		950×370×800	85	
冷暖	750	RPK-AP80HVPJ1	RPK-AP40K×2 RAS-AP80HVJ1×1	単相 50 200 60		3.2	8.0 (1.5~9.0)	3.6	6.7	0.73	2.86	3.98	3.48	4.18	3.17	3.9	(780×210×280)×2 792 (+95) ×300×600	(10) X2 44	
ツ同サン	754	DDV ADOCUMEN	RPK-AP40K×2	三相 50	7.1	0.0	8.0	0.0	0.7	0.70	0.07	4.00	0.40	4.04	0.10	4.0	(780×210×280)×2	(10) ×2	
\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\\	/51	RPK-AP80HVP1	RAS-AP80HV1×1			3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0./3	2.87	4.09	3.49	4.31	3.18	4.0	792 (+95) ×300×600	44	
	752	RPK-AP112HVP	RPK-AP56K×2	三相 50		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-AP112HV×1 RPK-AP71K×2	200 60 三相 50			(5.0~12.5) 14.0										950×370×800 (1,150×245×333)×2	85 (18)×2	
	753	RPK-AP140HVP	RAS-AP140HV×1	_		6.3	(6.0~16.0)	7.0	11.0	0.74	3.05	3.58	3.76	4.17	3.41	3.9	950×370×800	89	
				1 7			/										<del>.</del>		

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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線大さは配線長さ20mまでの場合です。・プ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。

Second column   Second colum						雷(	気 特	性					電圧	ばレ		運転音[6	dR(Δ)]	冷	媒 配	答			档	: 外	P 線		
The part			消費	費電力	(kW)	~ /			(Δ)	力落	₹ (%)	松纸	動縮	助Ⅰ							最大	最小		ブレ-	ーカー	室連	呼出
Care Control   Care	上段:室内機	_	_	edo Afr		refor after						電流	出				冷房	,		長さ	高低差					内配外線	番号
0.00x1 1		定格	中間	標準	標準	低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(忌-独-物)	(忌-始-物)		下段:室外機		(111)		室内	室外	室内	室外	(本)	
0.000000000000000000000000000000000000		1.17	0.477	1.07	0.474	1.64	6.0	5.5	12.6	98	97	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2			VP16	30		2.0	3.5	_	20	2+2	722
Output   March   Mar	(0.020×1)×2	1.14	0.463	1.04	0.460	1.59	3.7	3.3	7.8	90	90	_	0.65	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2	45/47	(6.35/12.7) ×2	VP16	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	723
0.0000X11020 1.27 0 A40 1.28 0.59 2.24 4 4 41 7.5 0 50 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0 0		1 31	0.508	1 32	0.530	2 28	6.7	6.8	12.6	08	97	_	n 95	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ¥2			VP16	50		2.0	3.5		20	2+2	724
0.00XXX 17		1.01	0.000	1.02	0.000	2.20	0.7	0.0	12.0	50			0.00		(1007/7)	(00 00 04) //2			VI 10	- 00		2.0	0.0		20		124
0.02841 1.0		1.27	0.493	1.28	0.515	2.21	4.1	4.1	7.8	90	90	_	0.95	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2			VP16	50		2.0	2.0	_	15	2+2	725
OLINIAN   11   0.541   0.524   0.52   0.51   0.52   0.51   0.52		1.45	0.557	1.33	0.557	2.50	7.4	6.8	13.7	98	98	_	1.00	_	(10-8-7) ×2	(38-36-34) ×2			VP16	50		2.0	3.5	_	20	2+2	726
0.0390/H   X   0.7   1.8   2.7   1.19   4.8   0.9   0.8   4.8   0.9   0.2   1.8   0.1   1.15   1.15   0.30   0.3		1.41	0.541	1.29	0.541	2.43	4.5	4.1	8.5	90	90	_	1.00	_	(10-8-7) X2	(38-36-34) ×2			VP16	50		2.0	2.0	_	15	2+2	727
G. GLOWIN   X   A	(0.020×1)×3	3.17	1.28	2.75	1.19	4.65	9.9	8.6	14.8	92	92		1.80	_	(11-10-9) X3	(40-38-36) X3	50/52	(6.35/12.7) X3	VP16	70	室外上	2.0	3.5		30	2+2	728
Company   Comp		-				-	-								,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(**************************************	-				-						
0.0378/2   48   177   322   156   54   134   23   23   25   25   25   25   25   25		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) X3			VP16	75		2.0	5.5	_	30	2+2	729
0.000X(1) X3 0.44		4.28	1.77	3.92	1.56	5.64	13.4	12.3	23.0	92	92	_	2.50	_	(14-12-10) X3	(41-39-37) X3			VP16	75		2.0	5.5	_	30	2+2	730
0.175/1-1012X1 0.44 2.88 0.57 2.84 0.85 2.20 0.5 937 92 92 - 4.00 - (198-147) 0.40-0.075 0.55 7 93-0.05 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00 0.00																											
0.17X   1.1   1.1   0.5   2.2   7.89   3.29   7.89   3.21   0.07   2.27   2.28   3.68   4.6   0.2   9.0   - 5.80   - 12.25   7.73   4.44   3.5   6.50   1.7.75   4.75   4.75   1.0   0.0   2.0   1.0   - 5.0   2.2   7.7		6.44	2.88	6.37	2.84	8.58	20.2	20.0	38.7	92	92	_	4.00	_	(17-16-14) X3	(43-40-37) ×3			VP16	100		2.0	14.0	_	50	2+2	731
0.000X11X4   0.0		7.56	3.29	7.59	3.22	10.07	23.7	23.8	44.6	92	92	_	5.80	_	(22-20-17) X3	(49-46-43) ×3			VP16	100		2.0	14.0	_	50	2+2	732
0.17X   0.00X   1																											
0.030X1   X-4   0.54		10.57	-	9.91	-	11.02	32.8	30.8	50.8	93	93	_	7.20	_	(22-20-17) X3	(49-46-43) X3		1	VP16	100		2.0	14.0	_	60	2+2	733
0.07X1+0.12X1   0.09X1   3.68   3.67   3.48   3.89   2.2   2.44   92   92   5.80   0.071+0.14X1   (34-57)X1   (34-57)X1   (35-57)   (35-58)X1   (37-57)   (35-58)X1   (37-58)X1   (37-		6.44	2.88	6.37	2.84	8.58	20.2	20.0	39.0	92	92	_	4.00	_	(14-12-10) X4	(41-39-37) ×4	53/55		VP16	100	室外上	2.0	14.0		50	2+2	734
0.17X1-10.12X1   7.36   3.45   7.39   3.19   8.83   25.0   23.2   44.4   92   92   - 5.80   - 117-16-141X4   (4-6-37)X4   (5.50)   12.7755.4   VP16   100   20   20   14.0   - 50   22.2   7.20   10.0   10.0   20.2   10.0   10.0   20.2   10			2.00	0.07		0.00			00.0						(111210)	(11 00 01 / / 11									-		
0.030X1   0.020X1   0.02		7.96	3.45	7.39	3.13	9.83	25.0	23.2	44.4	92	92	_	5.80	_	(17-16-14) X4	(43-40-37) ×4			VP16	100		2.0	14.0	_	50	2+2	735
0.17X14_0.20X1		11 30	_	9 57	_	10.60	35.1	20.7	50.6	03	03	_	7 20	_	(17-16-14) X4	(42-40-27) × 4	58/60		VP16	100	室外上	2.0	14.0		60	2+2	736
0.04×1	0.17×1+0.20×1	11.50		3.37		10.00	00.1	25.7	30.0	30	33		7.20		(17-10-14) //4	(40 40 07) //4	(55)	12.7/25.4	VI 10	100	30	2.0	14.0		00	272	730
0.04×1																											
0.04×1 0.04×1 1.12 0.522 0.570 0.430 1.37 0.6 3.1 5.5 90 90 - 0.85 - 11-10-9 40-38-36 46.48 6.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 73 0.020×1 0.04×1 1.14 0.547 1.19 0.478 1.45 6.8 6.1 10.0 98 97 - 0.85 - 11-10-9 40-38-36 46.48 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 73 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 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 73 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 - 11-10-9 40-38-36 46.48 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 74 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 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 74 0.030×1 0.04×1 1.41 0.542 1.33 0.552 1.56 4.5 4.3 7.6 90 90 - 0.85 - 14-12-10 41-39-37 46.48 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 74 0.030×1 0.04×1 1.46 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 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 74 0.030×1 0.04×1 2.0 0.030×1 2.0 0.62 1.67 0.602 1.99 11.0 8.5 16.5 98 98 - 1.10 - 16-15-13 43-42-40 47.49 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 74 0.030×1 0.04×1 2.0 0.682 1.62 0.602 1.99 11.0 8.5 16.5 98 98 - 1.10 - 16-15-13 43-42-40 47.49 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 74 0.04×1 0.04×1 2.0 0.602×1 2.0 0.602 1.99 11.0 8.5 16.5 98 98 - 1.10 - 16-15-13 43-42-40 47.49 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 74 0.04×1 0.04×1 0.04×1 2.0 0.602×1 2.0 0.602 1.99 11.0 8.5 16.5 98 98 - 1.10 - 16-15-13 43-42-40 47.49 0.3512.7 VP16 30 29.4 2.0 2.0 - 15 2-2.2 74 0.04×1 0.04×1 2.0 0.030×1 2.0 0.602×1 2.0 0.602×1 2.0 0.602 1.99 1.0 0.004×1 0.04×1 2.0 0.004×1 2.0	0.020×1	1 10	0.500	0.070	0.440	1 41	F 0	F 0	0.0	00	07		0.05		11 10 0	40.00.00	46/48	C 05/10.7	VD1C	20	室外上	0.0	2.5		00	0.0	707
0.94×1   1.12   0.522   19.70   0.430   1.37   3.6   3.1   5.5   90   90   0.88   0.48   0.		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		6.35/12.7	VP16	30		2.0	3.5		20	2+2	/3/
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		6.35/12.7	VP16	30		2.0	2.0	_	15	2+2	738
0.042N1 0.042N1 0.042N1 1.14 0.531 1.18 0.464 1.41 3.7 3.8 6.2 90 90 - 0.85 - 111-10-9 40-38-36 46/48 6.3511.27 VP16 30 \$\frac{\text{Syh.L}}{30}\$ 2.0 2.0 - 15 2+2 74 0.042N1 1.45 0.556 1.37 0.538 1.61 7.4 7.1 12.3 98 97 - 0.85 - 14-12-10 41-39-37 46/48 6.3511.27 VP16 30 \$\frac{\text{Syh.L}}{30}\$ 2.0 2.0 - 15 2+2 74 0.042N1 1.46 0.657 1.56 0.562 1.70 5.3 5.0 7.4 90 90 - 0.85 - 14-12-10 41-39-37 46/48 6.3511.27 VP16 30 \$\frac{\text{Syh.L}}{30}\$ 2.0 2.0 2.0 - 15 2+2 74 0.042N1 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 6.3511.27 VP16 30 \$\frac{\text{Syh.L}}{30}\$ 2.0 2.0 2.0 2.0 - 15 2+2 74 0.042N1 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 6.3511.27 VP16 30 \$\frac{\text{Syh.L}}{30}\$ 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0	0.020×1	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	6.35/12.7	VP16	30	室外上	2.0	3.5		20	2+2	739
0.04×1																											
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		6.35/12.7	VP16	30		2.0	2.0	_	15	2+2	740
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		6.35/12.7	VP16	30		2.0	3.5	_	20	2+2	741
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   (44)   6.35/12.7   VP16   30   30   2.0   3.5   -   20   2+2   74   2.0   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   (44)   6.35/12.7   VP16   30   30   30   30   30   30   30   3		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		6.35/12.7	VP16	30		2.0	2.0	-	15	2+2	742
0.030×1		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		6.35/12.7	VP16	30		2.0	3.5	_	20	2+2	743
0.04×1		1.64	0.607	1 56	0.562	1 70	5.2	5.0	7.1	90	90		1 10		14 12 10	41 20 27		6 25/12 7	VP16	30		2.0	2.0		15	2.2	744
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   (45)   6.35/12.7   VP16   30   30   2.0   5.5   -   20   2+2   74		1.04	0.007	1.50	0.302	1.70	5.5	3.0	7.4	90	90		1.10		14-12-10	41-33-37		0.55/12.7	VIIIO	30		2.0	2.0		13	2+2	/44
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   (45)   6.35/12.7   VP16   30   30   2.0   2.0   - 15   2+2   74		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		6.35/12.7	VP16	30		2.0	5.5	_	20	2+2	745
0.030×1		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		6.35/12.7	VP16	30		2.0	2.0	_	15	2+2	746
0.04×1																											
0.04×1		2.48	0.805	2.30	0.861	2.73	12.7	11.7	17.4	98	98	_	1.30	_	17-16-14	43-40-37		9.53/15.88	VP16	30		2.0	5.5	_	30	2+2	747
0.030×1		2.47	0.782	2.29	0.836	2.65	7.8	7.2	11.8	92	92	_	1.30	_	17-16-14	43-40-37		9.53/15.88	VP16	30		2.0	3.5	_	20	2+2	748
(0.020×1)×2   (0.020×1)×2		0.40				. 70	40.0	40.0		-					00 00 17	40.40.40		0.5045.00	\/D46			-					740
0.04×1   2.48   0.805   2.30   0.861   2.73   12.7   12.0   17.5   98   96   - 1.30   - (11-10-9)×2   (40-38-36)×2   (46)   9.53/15.88   VP16   30   30   2.0   5.5   - 30   2+2   75		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			VP16	50		2.0	3.5		20	2+2	749
(0.020×1)×2 0.04×1 2.47 0.782 2.29 0.836 2.65 7.8 7.2 11.9 92 92 - 1.30 - (11-10-9)×2 (40.38·36)×2 48/50 (6.35/12.7)×2 (46) 9.53/15.88 VP16 30 室外上 30 2.0 3.5 - 20 2+2 75 (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 (48) 9.53/15.88 VP16 50 室外上 30 2.0 3.5 - 20 2+2 75 (0.030×1)×2 4.10 1.76 3.72 1.68 4.07 12.9 11.7 18.5 92 92 - 3.00 - (17-16-14)×2 (43-037)×2 (43-037)×2 52/54 (9.53/15.88)×2 VP16 50 室外上 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2+2 75 (9.53/15.88)×2 VP16 50 © Ф/ш 2.0 5.5 - 30 2		2.48	0.805	2.30	0.861	2.73	12.7	12.0	17.5	98	96	_	1.30	_	(11-10-9) X2	(40-38-36) X2			VP16	30		2.0	5.5	_	30	2+2	750
0.04×1 2.47 0.782 2.29 0.836 2.65 7.8 7.2 11.9 92 92 - 1.30 - (11-10-9) ×2 (40-39-30) ×2 (46) 9.53/15.88 VP16 30 30 2.0 3.5 - 20 2+2 75 (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 (48) 9.53/15.88 VP16 50 室外上 2.0 3.5 - 20 2+2 75 (0.030×1)×2 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) ×3 (43-40-37)		0.47	0.700	2.00	0.000	2.05	7.0	7.0	11.0	00	00		1.00		(11.10.0) \( \)	(40.00.00) \/c			VD10	200		0.0	2.5		00	2:0	754
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   (48)   9.53/15.88   VP16   50   30   2.0   3.5   -   20   2+2   75     2.0   2.0   3.5   -   20   2+2   75     2.0   2.0   3.5   -   20   2+2   75     2.0   2.0   3.5   -   20   2+2   75     2.0   2.0   3.5   -   2.0   2.0   2.0   3.5   -   2.0   2.0   3.5   -   2.0   2.0   3.5   -   2.0   2.0   2.0   3.5   -   2.0   2.0   2.0   3.5   -   2.0		2.47	U./82	2.29	0.836	2.65	7.8	7.2	11.9	92	92		1.30		(11-10-9) X2	(40-38-36) X2			VP16	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	/51
(0.030×1)×2 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 (9:53/15:88)×2 VP16 50 室外上 2.0 5.5 — 30 2+2 75		3.18	1.32	3.27	1.42	3.70	10.0	10.3	15.1	92	92	_	2.20	_	(14-12-10) X2	(41-39-37) X2			VP16	50	1	2.0	3.5	-	20	2+2	752
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) X2   (43-40-37) X2   (50)   9.53/15.88   VP16   50   30   2.0   5.5   -   30   2+2   75   (50)   9.53/15.88   VP16   50   30   2.0   5.5   -   30   2+2   75   (50)   (		4.10	1.70	0.70	1.00	4.07	10.0	117	10.5	00	00		0.00		(47.40.44) \/2	(40.40.07)\\0			VP46	F0		0.0	F 5		00	0.0	750
	0.17×1	4.10	1./6	3./2	1.68	4.07	12.9	11.7	18.5	92	92		3.00		(1/-16-14) X2	(43-40-37) X2	(50)	9.53/15.88	VP16	50	30	2.0	5.5		30	2+2	753

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

# 仕様表 かべかけ/ゆかおき

				_			能力(kW)				C	OP(I	ネルギー	消費効率	軽)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
	呼出番	型 :		電 源 Hz	冷	房		暖房		定格 冷房時 の	冷		暖		冷暖平均	通年エネルギー	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機下段:室外機	
\	号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	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	
冷暖	754	RPK-AP160HVP	RPK-AP80K×2 RAS-AP160HV×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	7.0	16.0 (6.0~18.0)	8.0	13.0	0.74	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	(1,150×245×333)×2 950×370×800	(18) ×2 89	
ツ同イサン	755	RPK-AP224HVP	RPK-AP112K×2 RAS-AP224HV×1	三相 50 200 60	20.0 (9.0~22.4)	10.0	22.4 (8.3~25.0)	11.2	17.0	0.74	3.10	3.13	3.46	3.67	3.28	3.3	(1,150×245×333)×2 950×370×1,380	(18) ×2 133	
冷暖	756	RPK-AP160HVG	RPK-AP56K×3 RAS-AP160HV×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	7.0	16.0 (6.0~18.0)	8.0	13.0	0.72	3.09	3.54	3.61	3.88	3.35	3.8	(1,030×208×295)×3 950×370×800	(12) X3 89	
ト同リプ	757	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	
冷暖	758	RPK-AP224HVW	RAS-AP224HV×1 RPK-AP56K×4	200 60 三相 50	(9.0~22.4) 20.0	10.0	(8.3~25.0) 22.4	11.2	17.0	0.72	3.10	2 12	3.46	3.67	3.28	3.3	950×370×1,380 (1,030×208×295)×4	133 (12) ×4	
暖り			RAS-AP224HV×1	200 60 三相 50	(9.0~22.4) 25.0		(8.3~25.0) 28.0										950×370×1,380 (1,150×245×333)×4	133 (18)×4	
1 "	759	RPK-AP280HVW	RAS-AP280HV×1	200 60 単相 50	(11.2~28.0) 3.6	12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.73	2.87	3.26	3.32	3.91	3.10	3.6	950×370×1,380 780×210×280	139	
冷シン	760	RPK-AP40AVJ1	RAS-AP40AVJ1×1	200 60	(1.0~4.0)	1.7	_	_	_	0.73	3.19	3.16	_	_	_	3.8	792 (+95) ×300×600	42	
シングル	761	RPK-AP40AV1	RPK-AP40K×1 RAS-AP40AV1×1	三相 50 200 60	3.6 (1.0~4.0)	1.7	_	_	_	0.73	3.21	3.26	_	_	_	3.9	780×210×280 792 (+95) ×300×600	10 42	
	762	RPK-AP45AVJ1	RPK-AP45K×1 RAS-AP45AVJ1×1	単相 50 200 60	4.0 (1.0~4.5)	1.8	_	_	_	0.73	3.51	3.29	_	_	_	4.0	780×210×280 792 (+95) ×300×600	10 42	
	763	RPK-AP45AV1	RPK-AP45K×1 RAS-AP45AV1×1	三相 50	4.0 (1.0~4.5)	1.8	_	_	_	0.73	3.51	3.39	_	_	_	4.1	780×210×280 792 (+95) ×300×600	10 42	
	764	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	
		RPK-AP50AV1	RAS-AP50AVJ1×1 RPK-AP50K×1	三相 50	(1.0~5.0) 4.5	2.1	_	_	_	0.72	3.19	3.87	_		_	4.5	792 (+95) ×300×600 1,030×208×295	12	
			RAS-AP50AV1×1 RPK-AP56K×1	200 60 単相 50	(1.0~5.0) 5.0												792 (+95) ×300×600 1,030×208×295	42 12	
	/66	RPK-AP56AVJ1	RAS-AP56AVJ1×1 RPK-AP56K×1	200 60 三相 50	(1.5~5.6) 5.0	2.3	_	_	_	0./2			_	_	_	4.3	792 (+95) ×300×600 1,030×208×295	42 12	
	767	RPK-AP56AV1	RAS-AP56AV1×1	200 60	(1.5~5.6)	2.3	_	_	_	0.72	3.05	3.79	_	_	_	4.4	792 (+95) ×300×600	42	
	768	RPK-AP63AVJ1	RPK-AP63K×1 RAS-AP63AVJ1×1	単相 50 200 60	5.6 (1.5~6.3)	2.6	_	_	_	0.75	2.60	4.05	-	_	_	4.6	1,030×208×295 792 (+95) ×300×600	13 42	
	769	RPK-AP63AV1	RPK-AP63K×1 RAS-AP63AV1×1	三相 50 200 60	5.6 (1.5~6.3)	2.6	_	_	_	0.75	2.68	4.17	-	_	_	4.7	1,030×208×295 792 (+95) ×300×600	13 42	
	770	RPK-AP80AVJ1	RPK-AP80K×1 RAS-AP80AVJ1×1	単相 50 200 60	7.1 (1.5~8.0)	3.2	_	_	_	0.74	2.86	3.98	_	_	_	4.4	1,150×245×333 792 (+95) ×300×600	18 44	
	771	RPK-AP80AV1	RPK-AP80K×1 RAS-AP80AV1×1	三相 50	7.1 (1.5~8.0)	3.2	_	_	_	0.74	2.87	4.09	_	_	_	4.5	1,150×245×333 792 (+95) ×300×600	18 44	
	772	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	
淪		RPK-AP80AVPJ1	RAS-AP112AV×1 RPK-AP40K×2	200 60 単相 50	(4.9~11.2) 7.1	3.2	_		_	0.73	2.86	3 98	_	_	_	4.4	950×370×800 (780×210×280)×2	85 (10)×2	
ツーローフー			RAS-AP80AVJ1×1 RPK-AP40K×2	200 60 三相 50												4.5	792 (+95) ×300×600 (780×210×280) ×2	44 (10)×2	
		RPK-AP80AVP1	RAS-AP80AV1×1 RPK-AP56K×2	200 60 三相 50	(1.5~8.0) 10.0	3.2	_	_	_		2.87						792 (+95) ×300×600 (1,030×208×295) ×2	44 (12)×2	
	775	RPK-AP112AVP	RAS-AP112AV×1 RPK-AP71K×2			5.0	_	_	_	0.72	3.14	3.79	_	_	_	4.4	950×370×800	85 (18)×2	
	776	RPK-AP140AVP	RAS-AP140AV×1	200 60	(5.7~14.0)	6.3	_	_	_	0.74	3.05	3.58	-	-	-	4.2	(1,150×245×333)×2 950×370×800	89	
	777	RPK-AP160AVP	RPK-AP80K×2 RAS-AP160AV×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	7.0	_	_	_	0.74	3.09	3.54	_	_	-	4.2	(1,150×245×333)×2 950×370×800	(18) ×2 89	
	778	RPK-AP224AVP	RPK-AP112K×2 RAS-AP224AV×1	三相 50 200 60	20.0 (9.0~22.4)	10.0	_	_	_	0.74	3.10	3.13	-	_	_	3.7	(1,150×245×333)×2 950×370×1,380	(18) X2 133	
冷	779	RPK-AP160AVG	RPK-AP56K×3 RAS-AP160AV×1	三相 50 200 60	14.0 (6.0~16.0)	7.0	_	_	_	0.72	3.09	3.54	_	_	_	4.2	(1,030×208×295)×3 950×370×800	(12) X3 89	
トリブル	780	RPK-AP224AVG	RPK-AP80K×3 RAS-AP224AV×1	三相 50	20.0	10.0	_	_	_	0.77	3.10	3.13	_	_	_	3.7	(1,150×245×333)×3 950×370×1,380	(18) ×3 133	
		ゆかおき	HIインバーター IVX 省エネの達人		(5.0′~∠∠.4)												000/070/1,080	100	
冷		RPV-AP50HVMJ2	者エネの達入 RPV-AP50K×1	単相 50	4.5	2.1	5.0	2.3	4.8	0.79	3.46	3 80	3 80	Δ 17	3 67	4.1	600×280×1,750	42	
冷暖シン			RAS-AP50HVMJ2×1 RPV-AP50K×1	200 60 三相 50	(1.5~5.0) 4.5		(1.5~6.3) 5.0										792 (+95) ×300×600 600×280×1,750	42 42	
シングル	/82	RPV-AP50HVM2	RAS-AP50HVM2×1			2.1	(1.5~6.3) 5.0[6.4]	2.3	4.8	0.78	3.57	3.92	4.00	4.29	3.79	4.2	792 (+95) ×300×600 600×280×1,750	42 45	
	783	RPV-AP50HVMT2	RAS-AP50HVM2×1	200 60	(1.5~5.0)	2.1	(1.5~6.3) [2.9~7.7]	2.3[3.0]	4.8[6.2]	0.78	3.57	3.92	2.42	2.42	3.00	2.9	792 (+95) ×300×600	42	
	784	RPV-AP56HVMJ2	RPV-AP56K×1 RAS-AP56HVMJ2×1	-	5.0 (2.2~5.6)	2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.78	3.70	4.33	3.81	4.82	3.76	4.5	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	42 42	
	785	RPV-AP56HVM2	RPV-AP56K×1 RAS-AP56HVM2×1	三相 50 200 60	5.0 (2.2~5.6)	2.3	5.6 (2.2~7.1)	2.6	6.2	0.78	3.82	4.46	3.92	4.97	3.87	4.7	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	42 42	
	786	RPV-AP56HVMT2	RPV-AP56KT×1 RAS-AP56HVM2×1	三相 50	5.0	2.3	5.6[7.0] (2.2~7.1) [3.6~8.5]	2.6[3.3]	6.2[7.6]	0.78	3.82	4.46	2.47	2.70	3.15	3.2	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	45 42	
IP	L ⊐−ド:	 	設計圧力:4.15MP		(2.2~5.6) 集値は、JIS86	15 および		-2006による		1					<u> </u>		. 52 (155) / (550/ (550)		<u> </u>
				. 14-78	,														

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

						雷 怎	. 特	性					電圧	せし		運転音[	dD (A) ]	'A	媒 配	管			141	<b>外</b> 香	2 綽		
	送風機出力 (kW)		消費	電力	(kW)	电×		E電流	(A)	+×	≅(%)	1.V.IE.L	動縮機機	補出の	室内風量		室外	液管/ガス管		最大	最大	最小	電線	ブレー		室連	呼出
	上段:室内機	冷	1	nin-47	暖房	nin 47						始動 電流	出力	電タ気ー	(m³/min) (急-強-弱)	室 内 (急-強-弱)	冷房	φ (mm) 上段:室内機	ドレン 配 管	長さ (m)	高低差	太さ(	mm²)	容量	(A)	室内外外	番号
	下段:室外機 (0.030×1)×2	定格	中間	定格 標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(忌-5無-33)	(忌-始-別)	暖房 55/57	下段:室外機 (9.53/15.88) X2		(111)	室外上	室内	室外	室内	室外	(本)	
1	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) X2	(43-40-37) X2	(53)	9.53/15.88	VP16	50	30	2.0	5.5	-	30	2+2	754
	(0.030×1)×2	6.46	3.20	6.47	3.05	6 72	20.3	20.3	39.0	92	92	_	4.00	_	(22-20-17) X2	(49-46-43) X2	53/55	(9.53/15.88) X2	VP16	50	室外上	2.0	14.0		50	2+2	755
	0.17×1+0.12×1	0.40	0.20	0.47	0.00	0.72	20.0	20.0	00.0	<i>52</i>	- JE		4.00		(22 20 17) / (2	(40 40 40) / (2	(51)	9.53/25.4	VI 10		30	2.0	14.0				700
	(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) X3	(41-39-37) X3	55/57 (53)	(6.35/12.7) X3 9.53/15.88	VP16	50	室外上	2.0	8.0	_	30	2+2	756
	(0.030×1)×3	6.46	2 20	6.47	2.05	6 72	20.3	20.2	20.0	92	92		4.00		(17-16-14) X3	(43-40-37) ×3	53/55	(9.53/15.88) X3	VP16	50	室外上	2.0	14.0		50	2+2	757
	0.17×1+0.12×1	0.40	3.20	0.47	3.03	0.72	20.5	20.5	33.0	52	32		4.00		(17-10-14) //3	(40-40-01) // 0	(51)	9.53/25.4	VITIO	30	30	2.0	14.0		30	2+2	131
	(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) X4	(41-39-37) ×4	53/55 (51)	(6.35/12.7) X4 9.53/25.4	VP16	50	室外上	2.0	14.0	-	50	2+2	758
	(0.030×1)×4	0.70	2 04	0 11	2 50	0 15	27.3	26.5	44.4	92	92		5.80		(17-16-14) X4	(43-40-37) ×4	60/62	(9.53/15.88) X4	VP16	50	室外上	2.0	14.0		50	2+2	759
	0.17×2	0.70	3.04	0.44	3.30	0.13	21.0	20.5	44.4	52	32		3.00		(17-10-14) //4	(40-40-01) //4	(56)	9.53%/25.4	VIIIO	30	30	2.0	14.0		30	2+2	133
	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	2.0	3.5	-	20	2+2	760
	0.020×1	1.12	0.522				3.6		5.5	90			0.85	_	11-10-9	40-38-36	46	6.35/12.7	VP16	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	761
	0.04×1	1.12	0.322				3.0		3.3	90			0.03		11-10-9	40-36-30	(44)	0.55/12.7	VITIO	30	30	2.0	2.0		13	2+2	701
	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	2.0	3.5	_	20	2+2	762
	0.020×1	1.14	0.521				3.7		6.2	90			0.85	_	11-10-9	40-38-36	46	6.35/12.7	VP16	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	763
	0.04×1	1.14	0.031		_		J./	_	0.2	30		_	0.00	_	11-10-9	40-30-30	(44)	0.33/12./	VFID	30	30	۷.۷	∠.∪		ıü	۷+۷	103
	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	2.0	3.5	-	20	2+2	764
	0.030×1	1 11	0.540				1 5		7.6	00			0.05		14-12-10	41 20 27	46	6.25/10.7	VP16	20	室外上	2.0	2.0		15	2.2	765
	0.04×1	1.41	0.542				4.5	_	7.6	90	_		0.85	_	14-12-10	41-39-37	(44)	6.35/12.7	VPI6	30	30	2.0	2.0		15	2+2	765
	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	2.0	3.5	-	20	2+2	766
	0.030×1														444040	44.00.07	46	0.05/40.7	VD40		室外上				45		
	0.04×1	1.64	0.607			_	5.3		7.4	90			1.10		14-12-10	41-39-37	(44)	6.35/12.7	VP16	30	30	2.0	2.0		15	2+2	767
	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	2.0	5.5	_	20	2+2	768
	0.030×1																47				室外上						
	0.04×1	2.09	0.623	_	_	_	6.7	_	10.1	90	_		1.10		16-15-13	43-42-40	(45)	6.35/12.7	VP16	30	30	2.0	2.0	_	15	2+2	769
	0.030×1 0.04×1	2.48	0.805	_	_	_	12.7	_	17.4	98	_	_	1.30	_	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	770
	0.030×1																48				室外上						
	0.04×1	2.47	0.782	_	_	_	7.8	_	11.8	92	_		1.30		17-16-14	43-40-37	(46)	9.53/15.88	VP16	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	771
	0.030×1	3.18	1.32	_	_	_	10.0	_	15.1	92	_	_	2.20	_	22-20-17	49-46-43	50	9.53/15.88	VP16	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	772
	0.07×1 (0.020×1)×2																(48) 48	(6.35/12.7) ×2			30 室外上						
	0.04×1	2.48	0.805	_	_	_	12.7	_	17.5	98	_	_	1.30	_	(11-10-9) X2	(40-38-36) X2	(46)	9.53/15.88	VP16	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	773
	(0.020×1)×2	2.47	0.782	_	_		7.8	_	11.9	92	-	_	1.30	_	(11-10-9) X2	(40-38-36) X2	48	(6.35/12.7) X2	VP16	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	774
	0.04×1 (0.020×1)×2																(46) 50	9.53/15.88 (6.35/12.7) X2			30 室外上						
	0.07×1	3.18	1.32	-	_	-	10.0	-	15.1	92	_	_	2.20	_	(14-12-10) X2	(41-39-37) X2	(48)	9.53/15.88	VP16	50	30	2.0	3.5	-	20	2+2	775
	(0.030×1)×2	4.10	1.76	_	_	_	12.9	_	18.5	92	_	_	3.00	_	(17-16-14) X2	(43-40-37) ×2	52	(9.53/15.88) X2	VP16	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	776
	0.17×1 (0.030×1)×2																(50) 55	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2			30 室外上						
	0.17×1	4.53	1.98	_	_	_	14.2	-	22.8	92	_	_	3.00	-	(17-16-14) X2	(43-40-37) X2	(53)	9.53/15.88	VP16	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	777
	(0.030×1)×2	6.46	3.20	_	_	_	20.3	_	39.0	92	_	_	4.00	_	(22-20-17) X2	(49-46-43) X2	53	(9.53/15.88) X2	VP16	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	778
	0.17×1+0.12×1 (0.020×1)×3																(51) 55	9.53/25.4 (6.35/12.7) X3			30 室外上		$\vdash$				_
1	0.17×1	4.53	1.98	-	_	-	14.2	-	22.9	92	-	_	3.00	_	(14-12-10) X3	(41-39-37) X3	(53)	9.53/15.88	VP16	50	30	2.0	8.0	-	30	2+2	779
	(0.030×1)×3	6.46	3.20	_	_	_	20.3	_	39.0	92	_	_	4.00	_	(17-16-14) X3	(43-40-37) X3	53	(9.53/15.88) ×3	VP16	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	780
	0.17×1+0.12×1		0.00							,-					(** 10 11),110	,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,,	(51)	9.53/25.4			30						
	0.035	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2,0	3.5	_	20	2+2	781
	0.04×1		0.502	20	0.002	50	0.0	0.0	0		, ,		0.00		.5.010	30 04	(43)	0.00/12./	20		30 安叔 L	0	0.0				
	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	3+2	782
	0.035	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	3.5		30	3+3	783
	0.04×1	1.20	0.000	2.00	1.24	5.23	7.0	, .0	11.0	30	31		0.00	1.70	10-10-10		(43)	0.00/12.7	V1 20	50	30 🖘 bl L	0	0.5		50	U+U	, 03
	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	2.0	3.5	-	20	2+2	784
	0.035	1 21	0.516	1.43	0.522	2 10	4.2	4.6	8.0	90	90		0.95	_	15-13-10	42-38-34	46/48	6.35/12.7	VP20	50	室外上	20	2.0		15	3+2	785
	0.04×1	1.01	0.010	1.43	0.023	2.40	7.2	٠.٠	0.0	30	30		0.50		10-10-10	72-30-34	(44)	0.00/12./	VI 20	30	30 🖘 bl	2.0	2.0		13	U+Z	,00
	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	2.0	3.5	-	30	3+3	786
	省エネの達人個別	宝丰-148	ا مرم	14 / AF	#11117	\ <b></b>	Id+ 1++ 6±	rae vr-		+ 1 = 1	+ + + -	<b>-</b>	de de		l		/	     ※配管長が30	++77	7 18 0		**	0.7/-				<u> </u>

<sup>・</sup>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 $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

N									4F-1- /					OD /		Note and the little	4-1	405	4174 121		
/	$\setminus$	呼出	型。	式	電				能力(kW)	n==		定格		OP(I:			<sup>経)</sup> 冷暖	APF	外形寸法(mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
		番			源	Hz	冷	<del>厉</del> —————		暖房		冷房時の		·房 	暖	房	平均	通年 エネルギー	上段:室内機、下段:室外機	下段:室外機	
		号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	室内機の高さ()内の寸法は 天井内に入る本体高さを示す	<ul><li>( )内は パネル質量</li></ul>	
	浍	787	RPV-AP63HVMJ1	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	
	冷暖	707	NF V-AFOSHVINIJI	RAS-AP63HVMJ1×1	+	60		2.0	(2.2~8.0)	2.9	7.1	0.70	3.40	4.22	3.07	4.51	3.00	4.5	950×370×800	63	
	シングル	788	RPV-AP63HVM1	RPV-AP63K×1	-	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	
	ĺν			RAS-AP63HVM1×1 RPV-AP63KT×1	-	60			(2.2~8.0) 6.3[8.0]										950×370×800 600×280×1,750	63 46	
		789	RPV-AP63HVMT1	RAS-AP63HVM1×1	-	$\vdash$		2.6	(2.2~8.0) [3.9~9.7]	2.9[3.8]	7.1 [8.8]	0.76	3.59	4.35	2.44	2.53	3.02	3.1	950×370×800	63	
		700	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	2 16	3.8	600×280×1,750	43	
		7 90	NF V-AFOURVING	RAS-AP80HVMJ×1	-	60		5.2	(3.5~10.6)	3.0	9.1	0.73	3.10	3.70	3.21	3.02	3.10	3.0	950×370×800	67	
		791	RPV-AP80HVM	RPV-AP80K×1  RAS-AP80HVM×1	4	50		3.2	8.0 (3.5~10.6)	3.6	9.1	0.73	3.20	3.81	3.31	3.93	3.26	3.9	600×280×1,750 950×370×800	43 67	
				RPV-AP80KT×1	_	50	7.1		8.0[9.7]										600×280×1,750	46	
		792	RPV-AP80HVMT	RAS-AP80HVM×1	200	60	(3.2~8.0)	3.2	(3.5~10.6) [5.2~12.3]	3.6 [4.5]	9.1 [10.8]	0.73	3.20	3.81	2.35	2.54	2.78	2.9	950×370×800	67	
		793	RPV-AP112HVM2	RPV-AP112K×1	4	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.74	3.27	3.97	3.93	4.67	3.60	4.3	600×375×1,750	53	
			III V AI TIZIVIIIZ	RAS-AP112HVM2×1		60			(5.0~14.0) 11.2[13.5]	0.0		0., .	0.27	0.07	0.00		0.00		950×370×800	85	
		794	RPV-AP112HVMT2	RPV-AP112KT×1 RAS-AP112HVM2×1	-	50 60		5.0	(5.0~14.0) [7.3~16.3]	5.6[6.8]	11.5[13.8]	0.74	3.27	3.97	2.62	2.89	2.95	3.3	600×375×1,750 950×370×800	56 85	
				RPV-AP140K×1	_	50	12.5		14.0										600×375×1,750	54	
		795	RPV-AP140HVM1	RAS-AP140HVM1×1	200	60	(5.7~14.0)	5.7	(5.0~18.0)	6.3	14.0	0.72	3.28	4.13	3.87	4.70	3.58	4.4	950×370×1,380	115	
		796	RPV-AP140HVMT1	RPV-AP140KT×1	-	50	12.5	5.7	14.0[16.6] (5.0~18.0)	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	+	60 50			[7.6~20.6] 16.0										950×370×1,380 600×375×1,750	115 54	
		797	RPV-AP160HVM1	RAS-AP160HVM1×1	-	60		6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.70	3.04	4.01	3.77	4.68	3.41	4.3	950×370×1,750	115	
		700	DDV AD160UVAT1	RPV-AP160KT×1	三相	-	14.0	6.3	16.0[18.6]	72[0 5]	15.0[17.0]	0.70	2.04	1.01	2 70	2.00	2 00	2.0	600×375×1,750	57	
		798	RPV-AP160HVMT1	RAS-AP160HVM1×1	_	_	(6.0~16.0)	6.3	(5.0~20.0) [7.6~22.6]	7.2[8.5]	15.0[17.6]	0.70	3.04	4.01	2.72	2.99	2.88	3.3	950×370×1,380	115	
		799	RPV-AP224HVM2	RPV-AP224K×1	-	50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.75	2.97	3.40	3.86	4.36	3.42	4.0	900×450×1,780	100	
				RAS-AP224HVM2×1 RPV-AP280K×1	-	60			(8.3~28.0) 28.0										950×370×1,380 1,100×450×1,780	133	
		800	RPV-AP280HVM1	RAS-AP280HVM1×1	4	-		12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.74	3.14	3.62	3.79	4.47	3.47	4.1	1,100×390×1,650	168	
	冷暖	801	RPV-AP112HVMP2	RPV-AP56K×2	三相	50	10.0	5.0	11.2	5.6	11.5	0.75	3.27	3.97	3.94	4.67	3.61	4.4	(600×280×1,750)×2	(42)×2	
	ツ同	001	III V AI TIZIVIII Z	RAS-AP112HVM2×1	+	_		0.0	(5.0~14.0) 11.2[14.0]	0.0		0.70	0.27	0.07	0.0 .		0.01		950×370×800	85	
	イ時ン/	802	RPV-AP112HVMPT2	RPV-AP56KT×2 RAS-AP112HVM2×1	4	50 60		5.0	(5.0~14.0) [7.8~16.8]	5.6[7.0]	11.5[14.3]	0.75	3.27	3.97	2.48	2.69	2.88	3.1	(600×280×1,750)×2 950×370×800	(45) ×2 85	
	個別	000	DDV AD4 4011VMD4	RPV-AP71K×2	+	50	12.5		14.0	0.0	440	0.70	0.05	4.40	0.00	4.70	0.54		(600×280×1,750)×2	(43)×2	
		803	RPV-AP140HVMP1	RAS-AP140HVM1×1	-	60		5.7	(5.0~18.0)	6.3	14.0	0.73	3.25	4.13	3.83	4.70	3.54	4.4	950×370×1,380	115	
		804	RPV-AP140HVMPT1	RPV-AP71KT×2	4	50		5.7	14.0[17.4] (5.0~18.0)	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 RPV-AP80K×2	-	50	(5.7~14.0) 14.0		[8.4~21.4] 16.0										950×370×1,380 (600×280×1,750)×2	115 (43)×2	
		805	RPV-AP160HVMP1	RAS-AP160HVM1×1	4	60		6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.70	3.04	4.01	3.78	4.68	3.41	4.3	950×370×1,380	115	
		806	RPV-AP160HVMPT1	RPV-AP80KT×2	三相	50	14.0	6.3	16.0[19.4] (5.0~20.0)	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	
			III V AI 100HVIIII 11	RAS-AP160HVM1×1					[8.4~23.4]	7.2[0.0]	10.0 [ 10.1]	0.70	0.0.					0	950×370×1,380	115	
		807	RPV-AP224HVMP2	RPV-AP112K×2 RAS-AP224HVM2×1	⊣ .	-		10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.75	2.97	3.40	3.86	4.36	3.42	4.0	(600×375×1,750)×2 950×370×1,380	(53) ×2 133	
				RPV-AP112KT×2	+	-	20.0		22.4[27.0]	44.0[40.5]		. 75					. 70		(600×375×1,750)×2	(56) ×2	
		808	RPV-AP224HVMPT2	RAS-AP224HVM2×1	200	60	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~28.0) [12.9~32.6]	11.2[13.5]	20.0[24.6]	0.75	2.97	3.40	2.60	2.77	2.79	3.0	950×370×1,380	133	
		809	RPV-AP280HVMP1	RPV-AP140K×2	4	50		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 RPV-AP140KT×2	-	-			(10.5~35.0) 28.0[33.2]										1,100×390×1,650 (600×375×1,750)×2	168 (57)×2	
		810	RPV-AP280HVMPT1	RAS-AP280HVM1×1	-	-		12.5	(10.5~35.0) [15.7~40.2]	14.0[16.6]	25.2[30.4]	0.74	3.14	3.62	2.64	2.90	2.89	3.2	1,100×390×1,650	168	
		811	RPV-AP335HVMP1	RPV-AP160K×2	4	50		_	33.5	_	30.0	0.71	2.65	_	3.50	_	3.08	_	(600×375×1,750)×2	(54) X2	
				RAS-AP335HVM1×1	+	-			(12.6~37.5) 33.5[38.7]				-	_					1,100×390×1,650	171 (57) ×2	
		812	RPV-AP335HVMPT1	RPV-AP160KT×2 RAS-AP335HVM1×1	-	-	ł I	_	(12.6~37.5) [17.8~42.7]	_	30.0[35.2]	0.71	2.65	-	2.62	_	2.64	_	(600×375×1,750)×2 1,100×390×1,650	171	
	浍	010	RPV-AP160HVMG1	RPV-AP56K×3	-	50		6.3	16.0	7.2	15.0	0.76	2.04	4.01	2 70	1 60	2 /1	4.3	(600×280×1,750)×3	(42) X3	
	冷暖	013	NEV-APTOURVINGT	RAS-AP160HVM1×1	+	_		0.3	(5.0~20.0)	1.2	15.0	0.76	3.04	4.01	3.76	4.00	3.41	4.3	950×370×1,380	115	
	ト同 リガ/	814	RPV-AP160HVMGT1	RPV-AP56KT×3 RAS-AP160HVM1×1	-	50		6.3	16.0[20.2] (5.0~20.0)	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)×3 950×370×1,380	(45) ×3 115	
	ル個別			RPV-AP80K×3	+	50			[9.2~24.2] 22.4										(600×280×1,750)×3	(43)×3	
		815	RPV-AP224HVMG2	RAS-AP224HVM2×1	200	60	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.75	2.97	3.40	3.86	4.36	3.42	4.0	950×370×1,380	133	
		816	RPV-AP224HVMGT2	RPV-AP80KT×3	+	50		10.0	22.4[27.5] (8.3~28.0)	11.2[13.8]	20.0[25.1]	0.75	2.97	3.40	2.52	2.70	2.75	3.0	(600×280×1,750)×3	(46)×3	
				RAS-AP224HVM2×1 RPV-AP90K×3	_	50			[13.4~33.1] 28.0										950×370×1,380 (600×375×1,750)×3	133 (53) ×3	
		817	RPV-AP280HVMG1	RAS-AP280HVM1×1	-	-		12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.73	3.14	3.62	3.79	4.47	3.47	4.1	1,100×390×1,650	168	
		810	RPV-AP280HVMGT1	RPV-AP90KT×3	-	50		12.5	28.0[34.9] (10.5~35.0)	14.0[17.5]	25.2[32.1]	0.72	3.14	3 62	2 11	2 66	2 70	3.0	(600×375×1,750)×3	(56) X3	
		010	IIF V-AFZOURIVIUI I	RAS-AP280HVM1×1	_	_		14.3	[17.4~41.9]	17.0[17.0]	دن.د [۵۷.۱]	0.73	0.14	0.02	2.44	2.00	2.13	5.0	1,100×390×1,650	168	
		819	RPV-AP335HVMG1	RPV-AP112K×3 RAS-AP335HVM1×1	-	50		_	33.5 (12.6~37.5)	_	30.0	0.73	2.65	_	3.50	_	3.08	_	(600×375×1,750)×3 1,100×390×1,650	(53) ×3	
				RPV-AP112KT×3	-	_			33.5[40.4]										(600×375×1,750)×3	(56) ×3	
		820	RPV-AP335HVMGT1	RAS-AP335HVM1×1		-	1 1		(12.6~37.5) [19.5~44.4]	_	30.0[36.9]	0.73	2.65		2.45	_	2.55	_	1,100×390×1,650	171	
_																					

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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。 ・プ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。

March   Marc						電気	ā 特	性					電圧	補ヒ		運転音[6	dB(A)]	冷	媒 配	管			一档		记線		
March   Marc			消費	電力	(kW)				(A)	力率	₹(%)	始動	動縮	助Ⅰ				液管/ガス管		I	最大					室連	呼出
Cursing   Curs				定格		定格	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流		気!				上段:室内機					_			外線	番号
9329 1329 1329 1329 1329 1329 1329 1329												_				44-40-36	42/44		VP20	50				_			787
0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.00000 0.0000 0.0000 0.0000 0.0000 0.00000 0.0000 0.000000	0.035	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	6.35/12.7	VP20	50	室外上	2.0	2.0		15	2+2	788
0.0005/1	0.035	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	6.35/12.7	VP20	50	室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	789
0.935   0.935	0.035	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	9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	5.5		30	2+2	790
MONTH   MONT	0.035	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	9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	791
0.075X												_		1 70				9 53/15 88									792
0.1776												_		_													793
0.1755												_		2 20													794
0.07%2														2.30													
0.07742 831 738 738 738 738 738 738 738 738 738 738																											795
0.578	0.07×2											_		2.60			(42)				30						796
0.079	0.07×2	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	(45)	9.53/15.88	VP20	75	30	2.0	5.5	_	30	2+2	797
0.175 \(\(\)\)1.0 \(\)1.0 \(\)1.0 \(\)1.0 \(\)1.0 \(\)1.0 \(\)1.0 \(\)2.0 \(\)2.2 \(\)1.1 \(\)1.0 \(\)2.0 \(\)1.0 \(\)	0.07×2	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	(45)	9.53/15.88	VP20	75	30	2.0	8.0	_	50	3+2	798
0.17x1+0.12x1, 1765   345 7,80 3.13 9.83 250 232, 44.8 92 92 - 5.80 - 69.65-60 56 56 56 56 1	0.17×1+0.12×1	6.73	2.94	5.80	2.57	7.92	21.1	18.2	39.8	92	92	_	4.00	_	49-46-43	52-50-48	(51)	9.53**/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	799
0.035  \( \times 2 \)   0.03	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	(53)		VP25	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	800
0.17741   3.06   1.26   5.64   2.60   7.59   9.6   16.7   231   92   98   - 1.80   1802   1913   1072   28341.2   (4.61)   3.5311.88   VP20   70   30   2.0   5.5   - 50   3.2   2.0   0.0782   0.0782   3.85   1.38   7.06   3.04   8.81   12.1   2.09   30.0   92   98   - 2.50   1.002	0.17×1	3.06	1.26	2.84	1.20	4.79	9.6	8.9	15.4	92	92	_	1.80	_	(15-13-10) X2	(42-38-34) ×2	(45)	9.53/15.88	VP20	70	30	2.0	3.5	_	30	2+2	801
0.07X2   3.85   1.38   3.86   1.34   5.43   12.1   11.5   20.7   92   92   - 2.50   - (181512)X2   48-438/X2   42.0   3.5015.88   VP20   75   30   2.0   5.5   - 30   2.2   8   0.07X2   3.85   3.88   3.88   7.88   7.88   3.88   12.1   20.9   30.0   92   98   - 2.50   1.002   (181512)X2   48-438/X2   48-438   48-460   3.5015.88   VP20   75   39.0   2.0   5.5   - 30   2.2   8   0.07X2   3.65   3.5015.88   4.8   3.5015.89		3.06	1.26	5.64	2.60	7.59	9.6	16.7	23.1	92	98	_	1.80	1.40×2	(15-13-10) ×2	(42-38-34) ×2		l	VP20	70		2.0	5.5	_	50	3+2	802
0.07X2		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) X2			VP20	75		2.0	5.5	_	30	2+2	803
0.075X		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) X2	(46-42-38) ×2			VP20	75		2.0	8.0	_	50	3+2	804
0.075   2   0.07		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		l	VP20	75		2.0	5.5	-	30	2+2	805
0.17X1+0.12X1		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) X2			VP20	75		2.0	8.0	_	50	3+2	806
0.17×1+0.12×1   0.73   2.94   10.40   4.87   12.52   21.1   30.9   52.1   92   97   - 4.00   230×2   (27.21+18)×2   (48.454)×2   (51)   9.53 ****254   VP20   100   30   3.5   14.0   - 60   34-2   8   (0.155)×2   (0.155)×2   (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   (53.46-41)×2   55.577   93.01588)×2   (7.725.4   VP20   100   27.21   30.0   3.5   14.0   - 50   24-2   8   (0.155)×2   (0.155)×2   (0.155)×2   (0.155)×2   (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   260×2   (35.26-21)×2   (55.44)×2   (55.14		6.73	2.94	5.80	2.57	7.92	21.1	18.2	39.6	92	92	_	4.00	-	(27-21-18) ×2	(49-45-42) ×2			VP20	100		2.0	14.0	-	50	2+2	807
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 - 3326-20)×2 1346-41×2 (53) 12.7/25.4 VP20 100 30 2.0 14.0 - 50 2+2 8 (0.155)×2 (0.155)×2 (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 - (3526-21)×2 (55146)×2 (55) 12.7/25.4 VP20 100 変外上 5.5 22.0 - 75 3+2 8 (0.155)×2 (		6.73	2.94	10.40	4.87	12.52	21.1	30.9	52.1	92	97	-	4.00	2.30×2	(27-21-18) X2	(49-45-42) ×2			VP20	100		3.5	14.0	-	60	3+2	808
(0.155)×2 (0.17×14-0.20×1 11.30		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			VP20	100		2.0	14.0	_	50	2+2	809
(0.155) × 2	(0.155) ×2	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	(9.53/15.88) ×2	VP20	100	室外上	5.5	22.0	_	75	3+2	810
(0.155)×2	(0.155) ×2	11.30	_	9.57	_	10.60	35.1	29.7	51.6	93	93	_	7.20	_	(35-28-21) ×2	(56-51-46) X2	58/60	(9.53/15.88) ×2	VP20	100	室外上	2.0	14.0	_	60	2+2	811
(0.035)×3	(0.155) ×2	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	(9.53/15.88) ×2	VP20	100	室外上	5.5	22.0	_	75	3+2	812
(0.035)×3	(0.035) ×3	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	(6.35/12.7) ×3	VP20	75	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	813
(0.035) × 3	(0.035) ×3	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	(6.35/12.7) ×3	VP20	75	室外上	2.0	14.0		50	3+2	814
0.17×1+0.12×1   0.035 × 3	(0.035) ×3	6.73	2.94	5.80	2.57	7.92	21.1	18.2	39.9	92	92	_	4.00	_	(18-15-12) X3	(46-42-38) ×3	53/55	(9.53/15.88) ×3	VP20	100	室外上	2.0	14.0		50	2+2	815
0.17×1+0.12×1   1.00	(0.035) ×3											_		1.70X3			53/55	(9.53/15.88) ×3			室外上						
0.17×1+0.12×1	(0.075) ×3																										817
0.17×1+0.12×1												_		2 20 ∨ 2													
0.17×1+0.20×1														2.3UX3													
$111301 - 116471 - 117501351148817061931971 - 17201230331(27-21-18) \times 31(49-45-42) \times 31 + 1001 + 1001 + 15512201 - 17513+218$	0.17×1+0.20×1											_					(55)	12.7/25.4			30						
・省エネの達人個別運転機 かべかけ(45型以下) 室内機接終機 省エネの達人同時運転フォー機. ※※配管長が70mを超える場合は、液配管を412 7にサイズアップしてくださ	0.17×1+0.20×1											_		2.30×3	(27-21-18) ×3	(49-45-42) X3	(55)	12.7/25.4			30						

<sup>・</sup>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70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

	INT.			電			能力(kW)			طبت	C	OP(I	ネルギー	消費効率	区)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
	呼出	型。	式	電 源 Hz	冷	房		暖房		定格 冷房時	冷	房	暖	房	冷暖 平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機 下段:室外機	
	番号	セット	室内ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	の 顕熱比	定格	中間	定格			エネルギー 消費効率	室内機の高さ( )内の寸法は	<ul><li>( )内は パネル質量</li></ul>	
	1	271	室外ユニット RPV-AP56K×4	三相 50	20.0	1 100	22.4	1 1-0134-	AC 111 PCVIIII		\_ \tag{11}	1 1-3	~_ 111	1100	AL 111		天井内に入る本体高さを示す (600×280×1,750)×4	パネル質量 (42)×4	
炭	821	RPV-AP224HVMW2	RAS-AP224HVM2×1	1 —	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.74	2.97	3.40	3.86	4.36	3.42	4.0	950×370×1,380	133	
フ同す時	000	DDV ADOQAUVANATO	RPV-AP56KT×4	三相 50	20.0	10.0	22.4[28.0]	11.0[14.0]	00.0[05.0]	0.74	0.07	2.40	0.40	0.01	0.70	0.0	(600×280×1,750)×4	(45)×4	
個	022	RPV-AP224HVMWT2	RAS-AP224HVM2×1		(9.0~22.4)	10.0	(8.3~28.0) [13.9~33.6]	11.2[14.0]	20.0[25.6]	0.74	2.97	3.40	2.40	2.61	2.72	2.9	950×370×1,380	133	
別	823	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 RPV-AP71KT×4	200 60 三相 50	(11.2~28.0) 25.0		(10.5~35.0) 28.0[34.8]										1,100×390×1,650 (600×280×1,750)×4	168 (46)×4	
	824	RPV-AP280HVMWT1	RAS-AP280HVM1×1			12.5	(10.5~35.0) [17.3~41.8]	14.0[17.4]	25.2[32.0]	0.73	3.14	3.62	2.45	2.66	2.80	3.0	1,100×390×1,650	168	
	925	RPV-AP335HVMW1	RPV-AP80K×4	三相 50	30.0	_	33.5	_	30.0	0.60	2.65	_	3.50		3.08		(600×280×1,750)×4	(43)×4	
	023	NF V-AF 333FIVIVIVI	RAS-AP335HVM1×1				(12.6~37.5)		30.0	0.00	2.03		3.30		3.00		1,100×390×1,650	171	
	826	RPV-AP335HVMWT1	RPV-AP80KT×4 RAS-AP335HVM1×1	三相 50 200 60	30.0	_	33.5[40.3] (12.6~37.5)	_	30.0[36.8]	0.68	2.65	_	2.46	_	2.56	_	(600×280×1,750)×4	(46) ×4 171	
				200   60	(13.5~33.5)		[19.4~44.3]										1,100×390×1,650	171	
	i.	ゆかおき	ESインバーター																
冷暖	827	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	
	027	III V-AI JOHVOI	RAS-AP50HVJ1×1				(1.0~5.6)	2.0		0.70	2.00	0.17	0.70	0.00	0.01	0.0	792 (+95) ×300×600	42	
シングル	828	RPV-AP50HV1	RPV-AP50K×1 RAS-AP50HV1×1	三相 50 200 60	4.5 (1.0~5.0)	2.1	5.0 (1.0~5.6)	2.3	4.2	0.78	2.92	3.26	3.91	3.96	3.42	3.7	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	42 42	
JV			RPV-AP50KT×1	三相 50	4.5		5.0[6.4]										600×280×1,750	45	
	829	RPV-AP50HVT1	RAS-AP50HV1×1	-		2.1	(1.0~5.6) [2.4~7.0]	2.3[3.0]	4.2[5.6]	0.78	2.92	3.26	2.39	2.34	2.66	2.7	792 (+95) ×300×600	42	
	830	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	
	550		RAS-AP56HVJ1×1		(1.5~5.6)		(1.5~6.3)							·	_		792 (+95) ×300×600	42	
	831	RPV-AP56HV1	RPV-AP56K×1 RAS-AP56HV1×1	三相 50 200 60	5.0 (1.5~5.6)	2.3	5.6 (1.5~6.3)	2.6	4.6	0.78	2.86	3.73	3.81	4.23	3.34	4.0	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	42 42	
	<b></b>		RPV-AP56KT×1	三相 50	5.0		5.6[7.0]	[ ]	[ ]								600×280×1,750	45	
	832	RPV-AP56HVT1	RAS-AP56HV1×1	200 60	(1.5~5.6)	2.3	(1.5~6.3) [2.9~7.7]	2.6[3.3]	4.6[6.0]	0.78	2.86	3.73	2.44	2.50	2.65	2.9	792 (+95) ×300×600	42	
	833	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 RPV-AP63K×1	200 60 三相 50	(1.5~6.3)		(1.5~7.1) 6.3										792 (+95) ×300×600	42	
	834	RPV-AP63HV1	RAS-AP63HV1×1	1 H	5.6 (1.5~6.3)	2.6	(1.5~7.1)	2.9	5.2	0.76	2.40	3.40	3.91	4.08	3.16	3.8	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	43 42	
	005	DDV ADCOUNT4	RPV-AP63KT×1	三相 50	5.6	0.0	6.3[8.0]	0.0[0.0]	5 0 [0 0]	0.70	0.40	0.40	0.40	0.44	0.44	0.0	600×280×1,750	46	
	835	RPV-AP63HVT1	RAS-AP63HV1×1		(1.5~6.3)	2.6	(1.5~7.1) [3.2~8.8]	2.9[3.8]	5.2[6.9]	0.76	2.40	3.40	2.42	2.44	2.41	2.8	792 (+95) ×300×600	42	
	836	RPV-AP80HVJ1	RPV-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.73	2.83	3.80	3.40	3.98	3.12	3.8	600×280×1,750	43	
			RAS-AP80HVJ1×1 RPV-AP80K×1	200 60 三相 50	(1.5~8.0) 7.1		(1.5~9.0) 8.0										792 (+95) ×300×600 600×280×1,750	44	
	837	RPV-AP80HV1		<b>-</b>		3.2	(1.5~9.0)	3.6	6.7	0.73	2.84	3.91	3.42	4.10	3.13	3.9	792 (+95) ×300×600	44	
	838	RPV-AP80HVT1	RPV-AP80KT×1	三相 50	7.1	3.2	8.0[9.7] (1.5~9.0)	3.6[4.5]	6.7[8.4]	0.73	2.84	3 01	2.40	2 60	2 62	3.0	600×280×1,750	46	
	030	NF V-AF OUTVIT	RAS-AP80HV1×1		(1.5~8.0)	0.2	[3.2~10.7]	0.0[4.0]	0.7 [0.4]	0.75	2.04	0.01	2.40	2.00	2.02	0.0	792 (+95) ×300×600	44	
	839	RPV-AP112HV	RPV-AP112K×1 RAS-AP112HV×1	三相 50	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~12.5)	5.6	9.0	0.74	3.26	3.94	3.92	4.15	3.59	4.1	600×375×1,750 950×370×800	53 85	
	<b>.</b>		RPV-AP112KT×1				11.2[13.5]										600×375×1,750	56	
	840	RPV-AP112HVT	RAS-AP112HV×1	-		5.0	(5.0~12.5) [7.3~14.8]	5.6[6.8]	9.0[11.3]	0.74	3.26	3.94	2.62	2.72	2.94	3.1	950×370×800	85	
	841	RPV-AP140HV	RPV-AP140K×1	三相 50	12.5	6.3	14.0	7.0	11.0	0.72	3.05	3.58	3.71	4.12	3.38	3.9	600×375×1,750	54	
	<u> </u>		RAS-AP140HV×1 RPV-AP140KT×1		(5.7~14.0) 12.5		(6.0~16.0) 14.0[16.6]										950×370×800 600×375×1,750	89 57	
	842	RPV-AP140HVT	RAS-AP140HV×1	-		6.3	(6.0~16.0) [8.6~18.6]	7.0[8.3]	11.0[13.6]	0.72	3.05	3.58	2.61	2.77	2.83	3.1	950×370×800	89	
	0.40	DDV AD160UV	RPV-AP160K×1	三相 50	14.0	7.0	16.0	9.0	12.0	0.70	2.04	2 27	2 74	4.02	2 24	20	600×375×1,750	54	
	843	RPV-AP160HV	RAS-AP160HV×1			7.0	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.70	2.94	3.3/	3.74	4.02	3.34	3.8	950×370×800	89	
	844	RPV-AP160HVT	RPV-AP160KT×1	-		7.0	16.0[18.6] (6.0~18.0)	8.0[9.3]	13.0[15.6]	0.70	2.94	3.37	2.70	2.83	2.82	3.1	600×375×1,750	57	
	$\vdash$		RAS-AP160HV×1 RPV-AP224K×1	三相 50	(6.0~16.0) 20.0		[8.6~20.6] 22.4										950×370×800 900×450×1,780	100	
	845	RPV-AP224HV	RAS-AP224HV×1			10.0	(8.3~25.0)	11.2	17.0	0.75	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,780	133	
	846	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	
	040	V AI ZOUIIV	RAS-AP280HV×1			0	(9.0~31.5)	. 7.0	0	5.7-4		J.24	5.50	3.30	3.30	5.0	950×370×1,380	139	
冷暖	847	RPV-AP112HVP	RPV-AP56K×2 RAS-AP112HV×1	三相 50	10.0 (4.9~11.2)	5.0	11.2 (5.0~12.5)	5.6	9.0	0.75	3.26	3.94	3.92	4.15	3.59	4.1	(600×280×1,750)×2 950×370×800	(42) ×2 85	
ツ同	-		RPV-AP56KT×2	三相 50	10.0		11.2[14.0]										(600×280×1,750)×2	(45) ×2	
イ時ン	848	RPV-AP112HVPT	RAS-AP112HV×1			5.0	(5.0~12.5) [7.8~15.3]	5.6[7.0]	9.0[11.8]	0.75	3.26	3.94	2.47	2.55	2.87	3.0	950×370×800	85	
	849	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-AP140HV×1				(6.0~16.0) 14.0[17.4]										950×370×800	89	
	850	RPV-AP140HVPT	RPV-AP71KT×2 RAS-AP140HV×1	三相 50 200 60	12.5 (5.7~14.0)	6.3	(6.0~16.0) [9.4~19.4]	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)×2 950×370×800	(46) ×2 89	
	05.	DDV AD4001""	RPV-AP80K×2	三相 50	14.0		16.0		40 -	0 ==	0.01	0.0-		0.00	0.0:	0.5	(600×280×1,750)×2	(43) ×2	
	851	RPV-AP160HVP	RAS-AP160HV×1		(6.0~16.0)	7.0	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.70	2.94	3.37	3.74	3.96	3.34	3.8	950×370×800	89	
	852	RPV-AP160HVPT	RPV-AP80KT×2	三相 50	14.0	7.0	16.0[19.4] (6.0~18.0)	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-AP160HV×1	200   60	(6.0~16.0)		[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

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					雷等	気 特	性					電圧	ボレ		運転音[	dB(Δ)1	<b>'</b>	媒 配	管			摊	外酉	己總		
送風機出力 (kW)		消費	費電力	(kW)	电力		転電流	: (Δ)	力落	₹(%)	始動	動縮機機	補ヒータ	室内風量		室外	液管/ガス管		最大	最大	最小	電線	ブレー		室連	呼出
上段:室内機	冷	1	ntr 447	暖房	ntr47r	<u> </u>					電流	//	気!	(m³/min)	室内	冷房	φ(mm) 上段:室内機	ドレン 配 管	長さ	高低差	太さ(		容量	$\blacksquare$	内格配線	番号
下段:室外機 (0.035)×4	定格	中間	定格標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	(kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房 53/55	下段:室外機 (6.35/12.7)×4		(m)	室外上	室内	室外	室内	室外	(本)	
0.17×1+0.12×1	6.73	2.94	5.80	2.57	7.92	21.1	18.2	40.2	92	92	-	4.00	_	(15-13-10) X4	(42-38-34) X4	(51)	9.53 ** **/25.4	VP20	100	30	2.0	14.0	_	50	2+2	821
 (0.035)×4	6.73	2.94	11 40	5.37	13 52	21.1	33.7	55.4	92	98		4.00	1.40×4	(15-13-10) X4	(42-38-34) ×4	53/55	(6.35/12.7) ×4	VP20	100	室外上	5.5	22.0		60	3+2	822
0.17×1+0.12×1	0.75	2.54	11.40	5.57	10.02	21.1	55.7	33.4	JZ	30		4.00	1.407.4	(13-10-10) //4	(42-00-04) //4	(51)	9.53 ** **/25.4	V1 20	100	30	5.5	22.0		00	J+2	022
(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) X4	(46-42-38) ×4	55/57 (53)	(9.53/15.88) X4 12.7/25.4	VP20	100	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	823
(0.035)×4	7.00	0.45		0.50	40.00	25.0	40.0						4.70\/4	(40.45.40))(4	(40.40.00))/4	55/57	(9.53/15.88) X4	\/Doc	400	室外上				7.		
 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	1.70X4	(18-15-12) X4	(46-42-38) X4	(53)	12.7/25.4	VP20	100	30	8.0	22.0		75	3+2	824
(0.035) ×4	11.30	_	9.57	_	10.60	35.1	29.7	51.8	93	93	_	7.20	_	(18-15-12) X4	(46-42-38) X4	58/60	(9.53/15.88) X4	VP20	100	室外上	2.0	14.0	_	60	2+2	825
0.17×1+0.20×1 (0.035)×4																(55) 58/60	12.7/25.4 (9.53/15.88) X4			30 室外上						
0.17×1+0.20×1	11.30	_	16.37	_	17.40	35.1	48.5	70.4	93	97	_	7.20	1.70X4	(18-15-12) X4	(46-42-38) X4	(55)	12.7/25.4	VP20	100	30	8.0	22.0	_	75	3+2	826
0.035															I	46/49				ウル L						
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	6.35/12.7	VP20	30	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	827
0.035	1 5 4	0.644	1.28	0 501	1.56	4.9	4.1	7.9	90	90		0.85		15 10 10	42-38-34	46/48	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	2.0		15	2+2	828
0.04×1	1.54	0.044	1.20	0.361	1.36	4.9	4.1	7.9	90	90		0.65		15-13-10	42-30-34	(44)	0.33/12.7	VF20	30	30	2.0	2.0		13	2+2	020
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	829
0.04 × 1							_									46/48				室外上						
 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	(44)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	830
0.035	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	831
0.04×1 0.035																(44) 46/48				30 室外上						
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	(44)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	2.0	_	30	3+2	832
0.035	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	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	5.5		20	2+2	833
0.04×1	2.30	0.700	1.00	0.731	1.55	12.0	0.5	10.0	90	30		1.10		10-13-11	44-40-30	(45)	0.55/12.7	VI 20	30	30	2.0	3.3		20	2+2	03.
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	834
0.035																47/49				室外上						
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	(45)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	3.5		30	3+2	835
0.035	2.51	0.843	2.35	0.904	2.66	12.8	12.0	17.8	98	98	_	1.30	_	18-15-12	46-42-38	48/50	9.53/15.88	VP20	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	836
0.04×1 0.035																(46) 48/50				30 室外上						
0.04×1	2.50	0.818	2.34	0.878	2.58	7.8	7.3	12.2	92	92	-	1.30	_	18-15-12	46-42-38	(46)	9.53/15.88	VP20	30	30	2.0	3.5	_	20	2+2	837
0.035	2.50	0.818	4 04	1.73	4.28	7.8	120	14.2	92	97	_	1.30	1.70	18-15-12	46-42-38	48/50	9.53/15.88	VP20	30	室外上	2.0	3.5	_	30	3+2	838
0.04×1	2.00	0.0.0			20	7.0	12.0			· · ·					10 12 00	(46)	0.00710.00	20	-	30						
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	839
0.075	0.07	4.07	F 40	0.50	F 00	0.0	45.0	40.0	00	07		0.00	0.00	07.04.40	40, 45, 40	50/52	0.50/45.00	VPOO		室外上	0.0			00	0.0	
0.07×1	3.07	1.27	5.16	2.50	5.03	9.6	15.3	19.3	92	97		2.20	2.30	27-21-18	49-45-42	(48)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5		30	3+2	840
0.155	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	9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	841
0.17×1 0.155																(50) 52/54				30 室外上						-
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	(50)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5	_	50	3+2	842
0.155	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	9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	843
0.17×1 0.155								-								(53) 55/57				30 室外上						
0.133 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	(53)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	8.0	_	50	3+2	844
0.200	6 00	3 16	6.07	2.86	6 30	21 0	10 0	30 0	92	92		4.00		49-46-43	52-50-48	53/55	9.53/25.4	VP25	50	室外上	2 0	14.0		50	2+2	Q/E
0.17×1+0.12×1	0.99	3.40	0.07	2.80	0.30	21.9	19.0	J9.8	92	92		4.00		49-40-43	32-30-48	(51)	9.00/20.4	VP25	30	30	2.0	14.0	_	50	Z+Z	045
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	846
(0.035) ×2								4						(45.45.11)	/40.55.5.3	50/52	(6.35/12.7) ×2			室外上						
 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) X2	(42-38-34) X2	(48)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	3.5	_	20	2+2	847
(0.035) ×2	3.07	1.27	5.66	2.75	6.13	9.6	16.7	21.0	92	98	_	2.20	1.40X2	(15-13-10) X2	(42-38-34) X2	50/52	(6.35/12.7) ×2	VP20	50	室外上	2.0	5.5	_	30	3+2	848
0.07×1 (0.035)×2														· -		(48) 52/54	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2			30 室外上						F
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) X2	(46-42-38) X2	(50)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	849
(0.035) ×2	410	1.76	7 1 7	3.48	7 47	12.0	21.2	20.2	02	00		3.00	1 70 > 0	(18-15-12) X2	(A6 A2 20) VO	52/54	(9.53/15.88) ×2	VPac	50	室外上	2.0	5.5		50	3+2	OE,
0.17×1	4.10	1./0	/.1/	3.48	7.47	12.9	21.2	20.2	92	98	_	3.00	1./UA2	(10-10-12) A2	(40-42-30) A2	(50)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5	_	50	J+2	000
(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) X2	(46-42-38) X2	55/57 (53)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	851
(0.035) ×2												_		(15.1	4.5.000	55/57	(9.53/15.88) X2			室外上	_					
0.17×1	4.76	2.08	7.68	3.72	8.21	14.9	22.8	32.3	92	97		3.00	1.70X2	(18-15-12) X2	(46-42-38) X2	(53)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	8.0	_	50	3+2	852

<sup>・</sup>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ø12.7にサイズアップしてください。 ※※配管長が70mを超える場合は、液配管をø12.7にサイズアップしてください。

# 仕様表 ゆかおき

	呼	型	式	電			能力(kW)			定格				消費効率	率) 冷暖	APF	外形寸法 (mm) (幅×奥行×高さ)	質量(kg) 上段:室内機	
	出番号		室内ユニット	源 Hz (V)				暖房		冷房時 の 顕熱比		房		房	平均	通年エネルギー	上段:室内機、下段:室外機 室内機の高さ()内の寸法は	下段:室外機	
\	7	セット	室外ユニット		定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	SAMILL	定格	中間	定格	中間	定格	消費効率	天井内に入る本体高さを示す	( )内はパネル質量	
冷暖	853	RPV-AP224HVP	RPV-AP112K×2 RAS-AP224HV×1	三相 50 200 60	-	10.0	22.4 (8.3~25.0)	11.2	17.0	0.75	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	(600×375×1,750)×2 950×370×1,380	(53) ×2 133	
ツ同イサン	854	RPV-AP224HVPT	RPV-AP112KT×2 RAS-AP224HV×1	三相 50 200 60	4	10.0	22.4[27.0] (8.3~25.0) [12.9~29.6]	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)×2 950×370×1,380	(56) ×2 133	
	855	RPV-AP280HVP	RPV-AP140K×2 RAS-AP280HV×1	三相 50		12.5	28.0 (9.0~31.5)	14.0	22.0	0.74	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(600×375×1,750)×2 950×370×1,380	(54) ×2 139	
	856	RPV-AP280HVPT	RPV-AP140KT×2	三相 50	25.0	12.5	28.0[33.2] (9.0~31.5)	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	
冷暖	857	RPV-AP160HVG	RAS-AP280HV×1 RPV-AP56K×3	三相 50	14.0	7.0	[14.2~36.7] 16.0	8.0	13.0	0.76	2.94	3.37	3.74	3.96	3.34	3.8	950×370×1,380 (600×280×1,750)×3	139 (42)×3	
トリプ	858	RPV-AP160HVGT	RAS-AP160HV×1 RPV-AP56KT×3	三相 50		7.0	(6.0~18.0) 16.0[20.2] (6.0~18.0)	8.0[10.1]	13.0[17.2]	0.76	2.94	3.37	2.38	2.45	2.66	2.8	950×370×800 (600×280×1,750)×3	89 (45)×3	
π			RAS-AP160HV×1 RPV-AP80K×3	200 60 三相 50		10.0	[10.2~22.2] 22.4	11.2	17.0		2.86			3.92		3.4	950×370×800 (600×280×1,750)×3	89 (43)×3	
		RPV-AP224HVG		200 60 三相 50			(8.3~25.0) 22.4[27.5]										950×370×1,380 (600×280×1,750)×3	133 (46)×3	
	860	RPV-AP224HVGT		200 60		10.0	(8.3~25.0) [13.4~30.1] 22.4	11.2[13.8]	17.0[22.1]	0.75	2.86	2.89	2.46	2.55	2.66	2.8	950×370×1,380 (600×280×1,750)×4	133 (42)×4	
冷暖フ同	861	RPV-AP224HVW	RAS-AP224HV×1	200 60	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~25.0) 22.4[28.0]	11.2	17.0	0.74	2.86	2.89	3.69	3.92	3.28	3.4	950×370×1,380	133	
フ同 オ ー	862	RPV-AP224HVWT		三相 50 200 60	(9.0~22.4)	10.0	(8.3~25.0) [13.9~30.6]	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)×4 950×370×1,380	(45) ×4 133	
	863	RPV-AP280HVW	RPV-AP71K×4 RAS-AP280HV×1	三相 50 200 60		12.5	28.0 (9.0~31.5)	14.0	22.0	0.73	2.86	3.24	3.30	3.89	3.08	3.6	(600×280×1,750)×4 950×370×1,380	(43)×4 139	
	864	RPV-AP280HVWT	RPV-AP71KT×4 RAS-AP280HV×1	三相 50 200 60	_	12.5	28.0[34.8] (9.0~31.5) [15.8~38.3]	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)×4 950×370×1,380	(46) ×4 139	
冷	865	RPV-AP50AVJ1		単相 50 200 60		2.1	_	_	_	0.78	2.83	3.17	_	_	_	3.7	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	42 42	
シングル	866	RPV-AP50AV1	RPV-AP50K×1 RAS-AP50AV1×1	三相 50		2.1	_	_	_	0.78	2.92	3.26	_	_	_	3.8	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	42 42	
	867	RPV-AP56AVJ1	RPV-AP56K×1	単相 50 200 60	5.0	2.3	_	_	_	0.78	2.78	3.63	_	_	_	4.2	600×280×1,750 792 (+95) ×300×600	42	
	868	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	
		RPV-AP63AVJ1		200 60 単相 50		2.6	_	_	_	0.76		3.30	_			3.8	792 (+95) ×300×600 600×280×1,750	42	
			RAS-AP63AVJ1×1 RPV-AP63K×1	200 60 三相 50													792 (+95) ×300×600 600×280×1,750	42 43	
	870	RPV-AP63AV1		200 60 単相 50		2.6	_	_	_	0.76	2.40	3.40	_			3.9	792 (+95) ×300×600 600×280×1,750	42 43	
	871	RPV-AP80AVJ1		200 60 三相 50	(1.5~8.0)	3.2	_	_	_	0.73	2.83	3.80	_	_	_	4.4	792 (+95) ×300×600 600×280×1,750	44	
	872	RPV-AP80AV1	RAS-AP80AV1×1	200 60	(1.5~8.0)	3.2	_	_	_	0.73	2.84	3.91	_	_	-	4.5	792 (+95) ×300×600	44	
	873	RPV-AP112AV	RPV-AP112K×1 RAS-AP112AV×1	三相 50 200 60	-	5.0	_	_	_	0.74	3.26	3.94	_	_	_	4.6	600×375×1,750 950×370×800	53 85	
	874	RPV-AP140AV	RPV-AP140K×1 RAS-AP140AV×1	三相 50 200 60	_	6.3	_	_	_	0.72	3.05	3.58	_	_	_	4.2	600×375×1,750 950×370×800	54 89	
	875	RPV-AP160AV	RPV-AP160K×1 RAS-AP160AV×1	三相 50 200 60	4	7.0	_	_	_	0.70	2.94	3.37	_	_	_	4.0	600×375×1,750 950×370×800	54 89	
	876	RPV-AP224AV		三相 50	20.0	10.0	_	_	_	0.75	2.86	2.89	_	_	_	3.5	900×450×1,780 950×370×1,380	100 133	
	877	RPV-AP280AV		三相 50	25.0	12.5	_	_	_	0.74	2.86	3.24	_	_	_	3.8	1,100×450×1,780 950×370×1,380	119 139	
淪	878	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) X2	
ツ同 イサ ン		RPV-AP140AVP		三相 50	12.5	6.3	_	_	_	0.73	3.05	3.58	_	_	_	4.2	950×370×800 (600×280×1,750)×2	85 (43) ×2	
		RPV-AP160AVP	RAS-AP140AV×1 RPV-AP80K×2	200 60 三相 50		7.0	_	_	_		2.94		_			4.0	950×370×800 (600×280×1,750)×2	89 (43)×2	
			RAS-AP160AV×1 RPV-AP112K×2	200 60 三相 50											_		950×370×800 (600×375×1,750)×2	89 (53)×2	
	881	RPV-AP224AVP	RAS-AP224AV×1		(9.0~22.4)	10.0	_	_	_	0.75	2.86	2.89				3.5	950×370×1,380 (600×375×1,750)×2	133 (54) ×2	
	882	RPV-AP280AVP	RAS-AP280AV×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	_	_	_	0.74	2.86	3.24	_	_	_	3.8	950×370×1,380	139	
冷に同りプ	883	RPV-AP160AVG	RAS-AP160AV×1		(6.0~16.0)	7.0	_	_	_	0.76	2.94	3.37	_	_	_	4.0	(600×280×1,750)×3 950×370×800	(42) ×3 89	
ガガル	884	RPV-AP224AVG	RPV-AP80K×3 RAS-AP224AV×1	三相 50 200 60	_	10.0	_	_	_	0.75	2.86	2.89	_	_	_	3.5	(600×280×1,750)×3 950×370×1,380	(43) ×3 133	

設計圧力:4.15MPa 仕様値は、JIS8615 および JRA4048-2006による

ゆかおき 仕様表

<sup>(</sup>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き寸法はパネル寸法を示します。

<sup>・</sup>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。

					帝 4	≡ #+	,k4L						and the		/定士	ID (+) 3		## X7	pre-			100	£ hl ≖	如何		
送風機出力		消費	青電力	(kW)	电方	<b>表特</b>						電圧動縮機機	補上	室内風量	運転音[6		液管/ガス管	媒 配	I	<b>.</b>	是小	電線	き 外 酉		室連	呼出
(kW) 上段:室内機	冷	房	-2/	暖房		運	転電流	(A)	力率	≅(%)	始動 電流	機機出	電タ気ー	(m³/min)	室内	室外冷房	φ (mm)	ドレン 配 管	最大 長さ	最大 高低差	太さ(		容量		室格配	出番号
下段:室外機	定格	中間	定格標準	中間標準	定格 低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	(A)	カ (kW)	(kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	暖房	上段:室内機下段:室外機	HL E	(m)	(m)	室内	室外	室内	室外	外線(本)	与
(0.075) ×2	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) X2	53/55	(9.53/15.88) ×2	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	853
$0.17 \times 1 + 0.12 \times 1$ $(0.075) \times 2$																(51)	9.53/25.4			安ね ト					<u> </u>	Н
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) X2	(49-45-42) X2	53/55 (51)	(9.53/15.88) X2 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	3.5	14.0	_	60	3+2	854
(0.155) ×2	0.74	2.06	0.40	2 60	0 15	27.4	26.6	45.0	02	02		E 00		(22.26.20) \>2	(E0 40 44) V0	60/62	(9.53/15.88) X2	VP20	E0.	室外上	2.0	140		<b>E</b> 0	2.2	055
0.17×2	8.74	3.80	0.40	3.60	8.15	27.4	20.0	45.2	92	92		5.80		(33-26-20) ×2	(53-48-44) X2	(56)	9.53※/25.4	VP20	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	855
(0.155) ×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	(9.53/15.88) X2	VP20	50	室外上	5.5	22.0	_	75	3+2	856
0.17×2 (0.035)×3																(56) 55/57	9.53 × /25.4 (6.35/12.7) ×3			30 室外上						Н
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) X3	(42-38-34) X3	(53)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	8.0	_	30	2+2	857
(0.035) ×3	4.76	2.08	8 48	4.12	9.01	1/1 0	25.0	3/1 0	92	98	_	3.00	1./INY3	(15-13-10) X3	(42-38-34) X3	55/57	(6.35/12.7) ×3	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	3+2	858
0.17×1	4.70	2.00	0.40	4.12	9.01	14.5	23.0	34.3	32	30		3.00	1.40/0	(13-13-10/ //3	(42-30-34) //3	(53)	9.53/15.88	VI 20	30	30	2.0	14.0		30	3+2	030
(0.035) ×3	6.99	3.46	6.07	2.86	6.30	21.9	19.0	39.9	92	92	_	4.00	_	(18-15-12) X3	(46-42-38) ×3	53/55	(9.53/15.88) X3	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	859
0.17×1+0.12×1 (0.035)×3																(51) 53/55	9.53/25.4 (9.53/15.88) X3			30 室外上						Н
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	1.70X3	(18-15-12) X3	(46-42-38) ×3	(51)	9.53/25.4	VP20	50	30	5.5	14.0	_	60	3+2	860
(0.035) ×4	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	(6.35/12.7) ×4	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	861
0.17×1+0.12×1	0.00	5.40	0.07		0.50		. 5.0			, , , , , , , , , , , , , , , , , , ,					, , = 00 01/ / \1	(51)	9.53/25.4	1. 23		30				-00		
(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	1.40X4	(15-13-10) ×4	(42-38-34) X4	53/55 (51)	(6.35/12.7) X4 9.53/25.4	VP20	50	室外上 30	5.5	22.0	_	60	3+2	862
(0.035) ×4																60/62	(9.53/15.88) X4		-	室外上						Н
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) X4	(46-42-38) ×4	(56)	9.53%/25.4	VP20	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	863
(0.035) ×4	8.74	3.86	15.28	7.00	14.95	27.4	45.3	64.1	92	97	_	5.80	1.70X4	(18-15-12) ×4	(46-42-38) ×4	60/62	(9.53/15.88) ×4	VP20	50	室外上	8.0	22.0	_	75	3+2	864
0.17×2								-		-						(56)	9.53%/25.4			30						
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	865
0.035																46				室外上						H
0.04×1	1.54	0.644	_	_	_	4.9	_	7.9	90	_	_	0.85	_	15-13-10	42-38-34	(44)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	2.0		15	2+2	866
0.035	1.80	0.634	_	_	_	9.2	_	12.3	98	_	_	1.10		15-13-10	42-38-34	46	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	867
0.04×1																(44)				30 安ね L						
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	868
0.035	0.00	0.700				400		400	00			4.40		10.10.11	44.40.00	47	0.0540.7	\/D00	00	室外上	0.0			00		000
0.04×1	2.36	0.788	_	_	_	12.0		16.8	98			1.10		16-13-11	44-40-36	(45)	6.35/12.7	VP20	30	30	2.0	5.5		20	2+2	869
0.035	2.33	0.765	_	_	_	7.5	_	10.4	90	_	_	1.10	_	16-13-11	44-40-36	47	6.35/12.7	VP20	30	室外上	2.0	2.0	_	15	2+2	870
0.04×1 0.035																(45) 48				30 室外上						Н
0.04×1	2.51	0.843	-	_	-	12.8	_	17.8	98	_	-	1.30	_	18-15-12	46-42-38	(46)	9.53/15.88	VP20	30	30	2.0	5.5	_	30	2+2	871
0.035	2 50	0.818				7.8		12.2	92			1.30	_	18-15-12	46-42-38	48	9.53/15.88	VP20	30	室外上	2.0	3.5		20	2+2	872
0.04×1	2.50	0.010				7.0		12.2	92			1.30		10-13-12	40-42-30	(46)	9.55/15.66	VF20	30	30	2.0	3.3		20	2+2	0/2
0.075	3.07	1.27	_	_	_	9.6	_	15.4	92	_	_	2.20	_	27-21-18	49-45-42	50	9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	873
0.07×1 0.155																(48) 52				30 室外上						
0.17×1	4.10	1.76	-	_	-	12.9	_	18.9	92	_	_	3.00	_	33-26-20	53-48-44	(50)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	874
0.155	4.76	2.08	_	_	_	14.9	_	23.3	92	_	_	3.00	_	35-28-21	56-51-46	55	9.53/15.88	VP20	50	室外上	2.0	5.5		30	2+2	875
0.17×1	7.70	2.00				17.5		20.0	JE			5.00		00-20-21	55 51-40	(53)	0.00/10.00	11 20	30	30	0	5.5		50		5,3
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	50	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	876
0.300												_				60				室外上				_		
0.17×2	8.74	3.86	-	_	_	27.4	_	44.8	92	_	_	5.80	_	69-65-60	54-52-50	(56)	9.53※/25.4	VP25	50	30	2.0	14.0	-	50	2+2	877
(0.035) ×2	3.07	1.27	_	_	_	9.6	_	15.7	92	_	_	2.20	_	(15-13-10) ×2	(42-38-34) X2	50	(6.35/12.7) X2	VP20	50	室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	878
0.07×1								. 5								(48)	9.53/15.88			30 南加 L		0				
(0.035) ×2 0.17×1	4.10	1.76	_	_	_	12.9	_	19.1	92	_	_	3.00	-	(18-15-12) ×2	(46-42-38) X2	52 (50)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP20	50	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	879
(0.035) ×2	,					47.								(10.45.15));	(40.40.55));	55	(9.53/15.88) X2	\/===		室外上				0-		100
0.17×1	4.76	2.08	_	_		14.9		23.4	92		_	3.00		(18-15-12) X2	(46-42-38) X2	(53)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	5.5		30	2+2	880
(0.075) ×2	6.99	3.46	_	_	_	21.9	_	39.6	92	_	_	4.00		(27-21-18) X2	(49-45-42) X2	53	(9.53/15.88) X2	VP20	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	881
0.17×1+0.12×1 (0.155)×2														, -		(51) 60	9.53/25.4 (9.53/15.88) X2			30 室外上						
0.17×2	8.74	3.86	_	_	_	27.4	_	45.2	92	_	_	5.80	-	(33-26-20) ×2	(53-48-44) X2	(56)	9.53%/25.4	VP20	50	30	2.0	14.0	_	50	2+2	882
(0.035) ×3	4 70	2.00				140		22.2	00			2.00		(1E 10 10\\\C	(40.00.04) \/e	55	(6.35/12.7) ×3	VDCC	FC	室外上	2.0			20	0.0	000
0.17×1	4./6	2.08	_	_		14.9		23.8	92			3.00		(15-13-10) X3	(42-30-34) X3	(53)	9.53/15.88	VP20	50	30	2.0	8.0		30	2+2	883
(0.035) ×3	6.99	3.46	_	_	_	21.9	_	39.9	92	_	_	4.00	-	(18-15-12) ×3	(46-42-38) X3	53	(9.53/15.88) X3	VP20	50	室外上	2.0	14.0	-	50	2+2	884
0.17×1+0.12×1																(51)	9.53/25.4			30						Ш

<sup>・</sup>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 $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

# 仕様表 厨房用でんつり

							能力(kW)				С	OP(I)	ネルギー	消費効率	壑)	APF	外形寸法(mm)	質量(kg)	
	呼出	型。	式	電 源 Hz	冷	房		暖房		定格 冷房時	冷			房	冷暖平均	通年	(幅×奥行×高さ) 上段:室内機、下段:室外機	上段:室内機下段:室外機	
	番号	セット	室内ユニット 室外ユニット	(V)	定格	中間	定格標準	中間標準	定格低温	顕熱比	定格	中間	定格	中間	定格	エネルギー 消費効率	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	
		厨房用で	んつり 🖁	インバーター エネの	· IVX 達人														
冷暖	885	RPCK-AP80HVMJ	RPCK-AP80K×1	単相 50	-	3.2	8.0	3.6	9.1	0.74	3.32	3.95	3.54	3.96	3.43	4.0	1,136×650×295	42	
		III OK AI COITTIIIC	RAS-AP80HVMJ×1		(* * * * * * * * * * * * * * * * * * *	0.2	(3.5~10.6)	0.0	0	0	0.02	0.00	0.0 .	0.00	0.10		950×370×800	67	
シングル	886	RPCK-AP80HVM	RPCK-AP80K×1  RAS-AP80HVM×1	三相 50	_	3.2	8.0	3.6	9.1	0.74	3.41	4.07	3.65	4.08	3.53	4.1	1,136×650×295 950×370×800	42 67	
ル			RPCK-AP140K×1				(3.5~10.6)										1.520×650×295	56	
	887	RPCK-AP140HVM1	RAS-AP140HVM1×1		-	5.7	(5.0~18.0)	6.3	14.0	0.73	3.38	4.25	4.00	4.88	3.69	4.5	950×370×1,380	115	
浍			RPCK-AP80K×2	三相 50			16.0										(1,136×650×295)×2	(42)×2	
冷暖	888	RPCK-AP160HVMP1	RAS-AP160HVM1×1		-	6.3	(5.0~20.0)	7.2	15.0	0.73	3.10	3.62	4.35	4.21	3.73	4.1	950×370×1,380	115	
ツ同時/	000	DDOL ADOOUNADA	RPCK-AP140K×2	三相 50	25.0	10.5	28.0	44.0	05.0	. 7.		0.75	0.04		0.54		(1,520×650×295)×2	(56) ×2	
ン個別	889	RPCK-AP280HVMP1	RAS-AP280HVM1×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	(10.5~35.0)	14.0	25.2	0.74	3.26	3.75	3.81	4.49	3.54	4.2	1,100×390×1,650	168	
トリブル	890	RPCK-AP224HVMG2	RPCK-AP80K×3	三相 50	20.0	10.0	22.4	11.2	20.0	0.76	2.99	3.30	3.78	4.23	3.39	3.8	(1,136×650×295)×3	(42)×3	
7513	030	III OK-AI 224IIVWUZ	RAS-AP224HVM2×1		<u> </u>	10.0	(8.3~28.0)	11.2	20.0	0.70	2.00	0.00	0.70	7.20	0.00	0.0	950×370×1,380	133	
フォー 帰	891	RPCK-AP335HVMW1	RPCK-AP80K×4	三相 50		_	33.5	_	30.0	0.67	2.71	_	3.54	_	3.13	_	(1,136×650×295)×4	(42)×4	
別別			RAS-AP335HVM1×1	200 60	(13.5~33.5)		(12.6~37.5)										1,100×390×1,650	171	
		厨房用でん	んつり 🖽	Sインバ·	-ター														
冷暖	892	RPCK-AP80HVJ1		単相 50	7.1	3.2	8.0	3.6	6.7	0.74	2.78	3.73	3.45	4.31	3.12	3.9	1,136×650×295	42	
	032	III OK-AI OOHVOT	RAS-AP80HVJ1×1			0.2	(1.5~9.0)	0.0	0.7	0.74	2.70	0.70	0.40	7.01	0.12	0.0	792 (+95) ×300×600	44	
シングル	893	RPCK-AP80HV1	RPCK-AP80K×1	三相 50	_	3.2	8.0	3.6	6.7	0.74	2.81	3.84	3.46	4.44	3.14	4.0	1,136×650×295	42	
ĺν			RAS-AP80HV1×1	200 60			(1.5~9.0)										792 (+95) ×300×600	44	
	894	高温吸い込み専用タイプ RPCK-AP112HV	RPCK-AP112K×1	三相 50	- ' '	5.0	11.2 (5.0~12.5)	5.6	9.0	0.75	3.13	3.79	3.81	4.38	3.47	4.1	1,136×650×295	42	
			RAS-AP112HV×1 RPCK-AP140K×1	200 60			14.0										950×370×800 1,520×650×295	85 56	
	895	RPCK-AP140HV	RAS-AP140HV×1	<b>-</b>	_	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	
			RPCK-AP80K×2	三相 50			16.0										(1,136×650×295)×2	(42)×2	
冷暖	896	RPCK-AP160HVP	RAS-AP160HV×1	200 60	_	7.0	(6.0~18.0)	8.0	13.0	0.73	2.93	3.35	3.71	4.00	3.32	3.8	950×370×800	89	
ツ同イン	<b></b>		RPCK-AP140K×2	-			28.0										(1,520×650×295)×2	(56)×2	
ې د	897	RPCK-AP280HVP	RAS-AP280HV×1	200 60	(11.2~28.0)	12.5	(9.0~31.5)	14.0	22.0	0.74	2.87	3.25	3.30	3.89	3.09	3.7	950×370×1,380	139	
	000	DDCK ADOUAN H	RPCK-AP80K×1	単相 50	7.1	3.2		_	_	0.74	2.78	3.73				4.2	1,136×650×295	42	
ラシ	090	RPCK-AP80AVJ1	RAS-AP80AVJ1×1	200 60	(1.5~8.0)	3.2				0.74	2.10	3.73				4.3	792 (+95) ×300×600	44	
シングル	899	RPCK-AP80AV1	RPCK-AP80K×1	三相 50	-	3.2	_	_	_	0.74	2.81	3.84	_	$  \_ ]$	_	4.4	1,136×650×295	42	
JV	000		RAS-AP80AV1×1	200 60		0.2				0.74		3.04				7.7	792 (+95) ×300×600	44	
	900	高温吸い込み専用タイプ RPCK-AP112AV	RPCK-AP112K×1	三相 50		5.0	_	_	_	0.75	3.13	3.79	_	_	_	4.4	1,136×650×295	42	
		NEUN-AFTIZAV	RAS-AP112AV×1	200 60													950×370×800	85	
	901	RPCK-AP140AV	RPCK-AP140K×1	三相 50	-	6.3	_	_	_	0.73	3.05	3.58	_	-	_	4.2	1,520×650×295	56	
			RAS-AP140AV×1	200 60						-	-						950×370×800	89 (42)×2	
淪	902	RPCK-AP160AVP	RPCK-AP80K×2 RAS-AP160AV×1	200 60	-	7.0	_	–	-	0.73	2.93	3.35	-	-	_	4.0	(1,136×650×295)×2 950×370×800	89	
ツ同イン			RPCK-AP140K×2														(1,520×650×295)×2	(56)×2	
ン	903	RPCK-AP280AVP	RAS-AP280AV×1	<b>→</b>	_	12.5	_	_	_	0.74	2.87	3.25	_	_	_	3.8	950×370×1,380	139	
			IND AL ZOUNY	1200 00	(11.2 -20.0)												3337(3707(1,300	100	

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

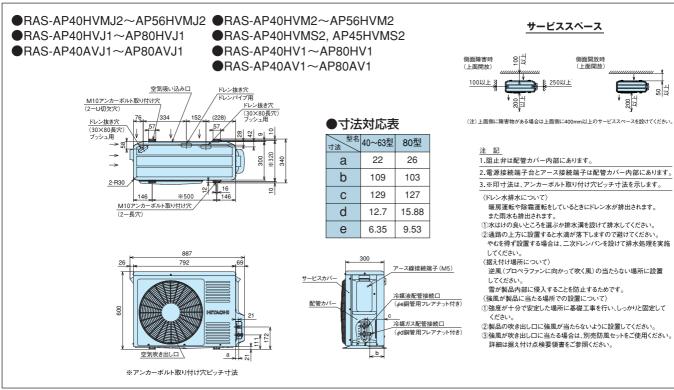
- (注)・暖房能力の[ ]内の値は、ヒーターON時の値を示します。 また、( )内はインバーターによる可変範囲を示します。 ・室外ユニットの運転音の( )内は、冷房運転におけるナイトシフト時の値を示します。 ・外形寸法の室内ユニットの幅寸法および奥行き寸法はパネル寸法を示します。

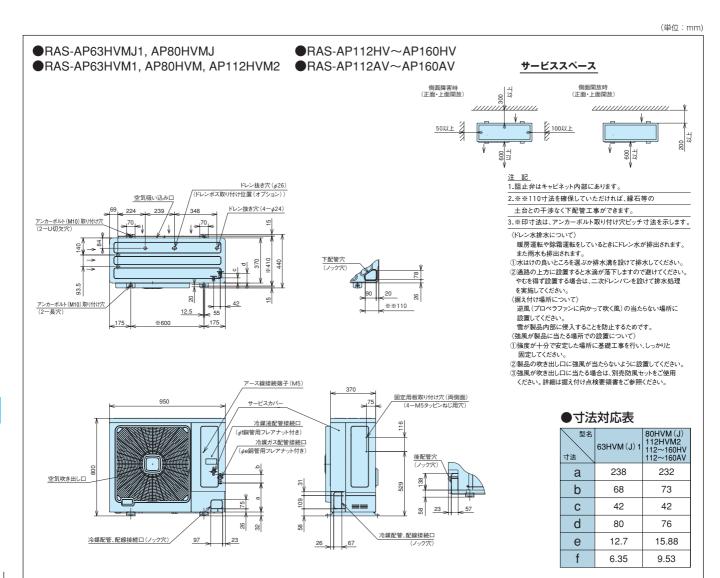
- ・機外配線は「B方式」での仕様を示します。・最小電線太さは配線長さ20mまでの場合です。
  ・ブレーカー容量は漏電遮断器(ELB)の定格電流(A)の値を示します。
  ・「室内外連絡配線」の2+2又は3+2は、電源配線+制御用連絡配線を示します。
  ・厨房用てんつりは、冷房負荷の高い場所に設置しますのでツイン・トリプル・フォーでご使用の場合には、各エアコンの吸い込み空気温度が均一な場所でご使用ください。

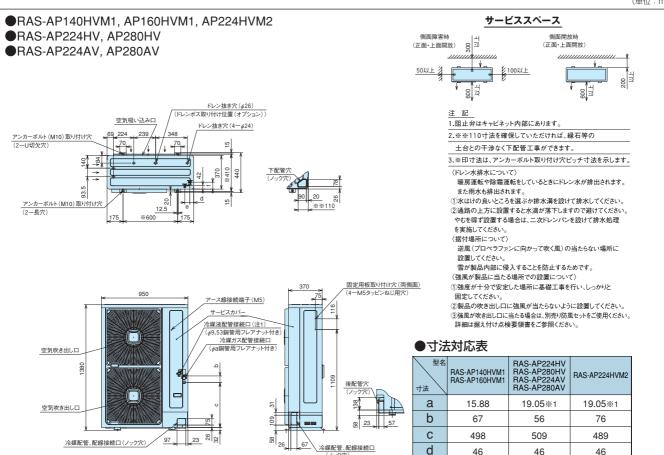
送風機出力					電気	1、特	性					電圧動縮	補ヒ		運転音[d	dB(A)]	冷	媒 配	管			機	外酉	己線		哑
(kW)			電力(			運車	転電流	(A)	力率	区(%)	始動		助電気ー	室内風量 (m³/min)	室内	室外	液管/ガス管	ドレン	最大	最大		電線	ブレ-	-カー E(A)	室内加速絡配施	出出
上段:室内機 下段:室外機	定格	房中間	定格標準	暖房 中間 標準	定格低温	冷房	暖房	最大	冷房	暖房	電流 (A)	出 力 (kW)	気 (kW)	(急-強-弱)	(急-強-弱)	冷房	φ (mm) 上段:室内機 下段:室外機	配管	長さ (m)	高低差 (m)	太さ(室内		室内		外線(本)	番号
			101	10.	I CO F F F F F F F F F F F F F F F F F F																					
0.050 0.07×1	2.14	0.811	2.26	0.908	3.56	10.9	11.5	16.6	98	98	_	1.38	_	18-15-12	38-35-32	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	885
0.050 0.07×1	2.08	0.787	2.19	0.882	3.46	6.5	6.9	12.2	92	92	_	1.38	_	18-15-12	38-35-32	42/44 (38)	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	3.5	-	20	2+2	886
0.135 0.07×2	3.70	1.34	3.50	1.29	5.49	11.6	11.0	21.0	92	92	_	2.50	_	33-28-23	49-46-43	46/48	9.53/15.88	VP25	75	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	887
(0.050) ×2	4.51	1.74	3.68	1.71	5.64	14.2	11.5	23.6	92	92	_	2.50	_	(18-15-12) ×2	(38-35-32) ×2	48/50	(9.53/15.88) ×2	VP25	75	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	888
0.07×2 (0.135)×2	7.67	3.33	7 34	3 12	9.77	24.1	23.0	46.2	92	92	_	5.80	_	(33-28-23) ×2	(49-46-43) X2	(45) 55/57	9.53/15.88 (9.53/15.88) X2	VP25	100	30 室外上	2.0	14.0		50	2+2	889
0.17×1+0.12×1 (0.050)×3																(53) 53/55	12.7/25.4 (9.53/15.88) X3			30 室外上						
0.17×1+0.12×1 (0.050)×4	6.68	3.03		2.65		21.0	18.6	40.1	92	92		4.00	_	(18-15-12) X3	(38-35-32) ×3	(51) 58/60	9.53 ** */25.4 (9.53/15.88) ×4	VP25	100	30 室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	890
0.17×1+0.20×1	11.05	_	9.45	_	10.64	34.3	29.3	52.0	93	93	_	7.20	_	(18-15-12) X4	(38-35-32) ×4	(55)	12.7/25.4	VP25	100	30	2.0	14.0	_	60	2+2	891
0.050 0.04×1	2.55	0.858	2.32	0.835	2.65	13.0	11.8	17.9	98	98	_	1.30	_	18-15-12	38-35-32	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	5.5	_	30	2+2	892
0.050 0.04×1	2.53	0.833	2.31	0.811	2.57	7.9	7.2	12.3	92	92	_	1.30	_	18-15-12	38-35-32	48/50 (46)	9.53/15.88	VP25	30	室外上 30	2.0	3.5	-	20	2+2	893
0.050 0.07×1	3.19	1.32	2.94	1.28	3.42	10.0	9.2	15.3	92	92	_	2.20	_	20-17-17	39-36-36	50/52 (48)	9.53/15.88	VP25	50	室外上 30	2.0	3.5	_	20	2+2	894
0.135 0.17×1	4.10	1.76	3.72	1.68	4.07	12.9	11.7	19.4	92	92	_	3.00	_	33-28-23	49-46-43	52/54 (50)	9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	895
(0.050) ×2 0.17×1	4.78	2.09	4.31	2.00	4.81	15.0	13.5	23.5	92	92	_	3.00	_	(18-15-12) ×2	(38-35-32) ×2	55/57 (53)	(9.53/15.88) X2 9.53/15.88	VP25	50	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	896
(0.135) ×2	8.72	3.85	8.48	3.60	8.15	27.4	26.6	46.2	92	92	_	5.80	_	(33-28-23) ×2	(49-46-43) X2	58/60	(9.53/15.88) ×2	VP25	50	室外上	2.0	14.0	_	50	2+2	897
0.17×2 0.050	2.55	0.858	_	_	_	13.0	_	17.9	98	_	_	1.30		18-15-12	38-35-32	(56)	9.53 <sup>*</sup> /25.4 9.53/15.88	VP25	30	室外上	2.0	5.5	_	30	2+2	898
0.04×1 0.050		0.833		_		7.9	_	12.3	92	_	_	1.30		18-15-12	38-35-32	(46) 48	9.53/15.88	VP25	30	30 室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	899
0.04×1 0.050																(46) 50				30 室外上						
0.07×1 0.135	3.19	1.32	_	_	_	10.0	_	15.3	92	_	_	2.20	_	20-17-17	39-36-36	(48) 52	9.53/15.88	VP25	50	30 室外上	2.0	3.5	_	20	2+2	90
0.17×1	4.10	1.76	_	-	_	12.9	-	19.4	92	-	_	3.00	_	33-28-23	49-46-43	(50)	9.53/15.88	VP25	50	30	2.0	5.5	_	30	2+2	90
(0.050) ×2 0.17×1	4.78	2.09	_	_	-	15.0	-	23.5	92	_	_	3.00	-	(18-15-12) X2	(38-35-32) ×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	90:
(0.135) ×2 0.17×2	8.72	3.85	_	_	_	27.4	_	46.2	92	_	_	5.80	_	(33-28-23) ×2	(49-46-43) ×2	58 (56)	(9.53/15.88) X2 9.53 % /25.4	VP25	50	室外上 30	2.0	14.0	_	50	2+2	90

<sup>・</sup>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。
※※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。







(注1) RAS-AP224HVM2型において、配管長が70mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

(注2) RAS-AP280HV、AP280AV型において、配管長が30mを超える場合は、液配管を $\phi$ 12.7にサイズアップしてください。

(単位:mm)

50

81

※1. φ 25.4接続用配管付属

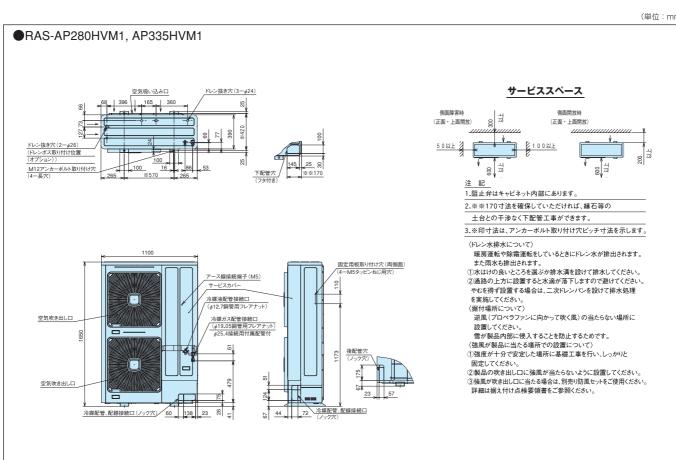
е

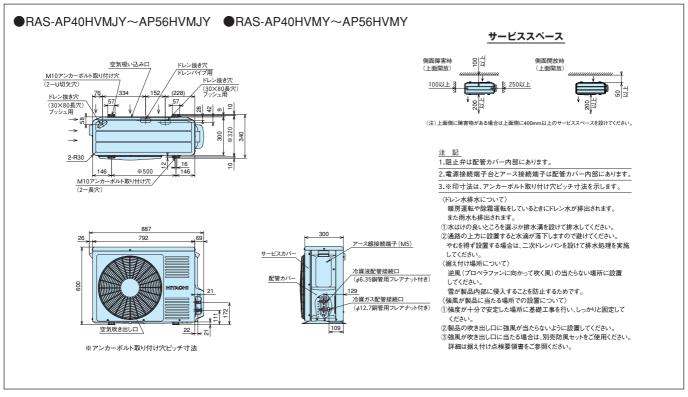
50

81

52

73

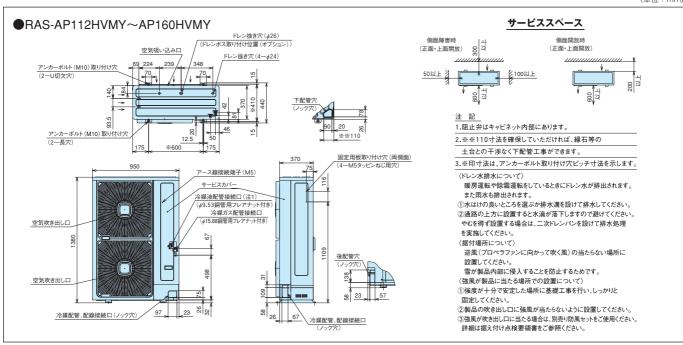




(単位:mm) ●RAS-AP63HVMJY, AP80HVMJY ●RAS-AP63HVMY, AP80HVMY サービススペース 側面開放時 (正面·上面開放) 300 以上 200 以上 80 7 7 1 900 17 17 17 ドレン抜き穴(ø26) (ドレンボス取り付け位置(オプション 空気吸い込み口 ドレン抜き穴 (4-ø24) 1. 阻止弁はキャビネット内部にあります。 アンカーボルト (M10) 取り付け (2一U切欠穴) 2.※※110寸法を確保していただければ、縁石等の 土台との干渉なく下配管工事ができます。 3.※印寸法は、アンカーボルト取り付け穴ピッチ寸法を示します。 〈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。 93.5 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。 20 アンカーボルト (M10) 取り付けが (2一長穴) \*\*110 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 12.5 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。 -ス線接続端子(M5) 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) -ビスカバ-①強度が十分で安定した場所に基礎工事を行い、しっかりと 固定してください。 冷媒液配管接続口 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 (øf銅管用フレアナット付き) ください。詳細は据え付け点検要領書をご参照ください。 冷媒ガス配管接続口 後配管穴 ●寸法対応表 空気吹き出し口 63型 80型 238 232 а 73 68 h 8 8 С 42 42 冷媒配管、配線接続口(ノック穴) d 80 76 е 12.7 15.88 6.35 9.53

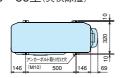
(単位:mm)

(単位:mm)

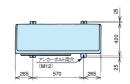


#### ■アンカーボルト寸法

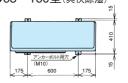
- ●40~56型(省エネの達人) ●280~335型(省エネの達人)
- ●40~80型(ESインバーター) ●40~56型(爽快除湿)







- ●63~224型(省エネの達人)
- ●112~280型(ESインバーター)
- ●63~160型(爽快除湿)

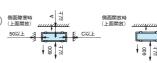


### ■サービススペース

- ●40~56型(省エネの達人) ●40~80型(ESインバーター)
- ●40~56型(爽快除湿)



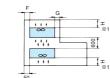
- ●63~335型(省エネの達人) ■112~280型 (ESインバーター) (具面障 書時) (上面開放)
- ●63~160型 (爽快除湿)



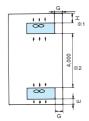


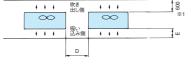
[複数台設置の場合] (注) 複数台設置する場合には、上面開放が必要です。





- (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 3,000 000 ш . . .
- (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)

- 3/4	737W12C	日本小小庄	CANCE IN PA	/AR/
型名	40~56型	63•80型	112~160型	224~335型
Α	-	300	300	300
В	1	200	200	200
С	1	100	100	100
D	250	100	100	100
E	100	200	300	300
F	250	100	100	100
G	100	50	50	50
Н	200	600	600	600

#### ●寸法対応表(ESインバーター)

型名	40~80型	112~160型	224・280型				
Α	-	300	300				
В	-	200	200				
С	-	100	100				
D	250	100	100				
Е	100	200	300				
F	250	100	100				
G	100	50	50				
Н	200	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〉

	型名	<b>シェント</b> (注4)	国ウギノビ	防風セット 防護ネット		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
	型名	静音キット(注1)	風印ガイト	りが風でット	P刀護イツト	ストレート型	L型	川り黒い田で出て出り出てツト		
省	40~56型	_	AG-264 ¥9,500	WSP-264 ¥16,000	PN-56A ¥40,000	_	DBS-12L ¥1,200	_		
省エネ	63~112型	_	AG-335A ¥12,000	WSP-335A ¥21,000	PN-80A ¥42,000	DBS-26 ¥1.700	DBS-26L ¥2,100			
の達	140~224型	_	AG-335A×2 ¥12.000×2	WSP-160A ¥42,000	PN-160A ¥57,000	DD3-20 +1,700	DD3-20E +2,100	THS-335A ¥20,000		
【	280・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			
イE ジS	40~80型	_	AG-264 ¥9,500	WSP-264 ¥16,000	PN-56A ¥42,000	_	DBS-12L ¥1,200	_		
バリ	112~160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		
3	224・280型	_	<b>AG-335A</b> ×2 ¥12,000×2	WSP-160A ¥42,000	PN-160A ¥57,000	DD3-20 +1,700	DD3-20E +2,100	1113-333A +20,000		
爽	40~56型	_	AG-264 ¥9,500	WSP-264 ¥16,000	PN-56A ¥40,000	_	DBS-12L ¥1,200			
爽快除	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		
湿	112~160型	-	<b>AG-335A</b> ×2 ¥12,000×2	WSP-160A ¥42,000	PN-160A ¥57,000	DB3-20 #1,700	DB3-20L #2,100	TH3-335A #20,000		

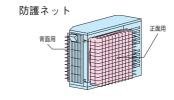
(注1)静音キットを取り付けて横連続設置する場合には、ユニット間を100mm以上あけてください。

## ■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







注)年間冷房設定を行う場合は防風セットが必要です。

#### ■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〉

	(ルエル) 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
	40~56型	ASG-P80FS2 ¥22,000	ASG-NP63BS2 ¥28,000	ASG-NP63LS2 ¥19,000	¥69,000	ASG-NP80F ¥15,000	ASG-NP56B ¥19,000	ASG-NP56L ¥13,000	¥47,000
省エネ	63~112型	ASG-NP335FS2 ¥28,000	ASG-NP160BS2 ¥28,000	ASG-NP160LS2 ¥19,000	¥75,000	ASG-NP335F ¥19,000	ASG-NP80B ¥19,000	ASG-NP80L ¥13,000	¥51,000
の達人	140~224型	<b>ASG-NP335FS2</b> ×2 ¥28,000×2	ASG-NP280BS2 ¥37,000	ASG-NP280LS2 ¥24,000	¥117,000	<b>ASG-NP335F</b> ×2 ¥19,000×2	ASG-NP160B ¥25,000	ASG-NP160L ¥16,000	¥79,000
	280・335型	<b>ASG-NP335FS2</b> ×2 ¥28,000×2	ASG-NP335BS2 ¥47,000	ASG-NP335LS2 ¥30,000	¥133,000	<b>ASG-NP335F</b> ×2 ¥19,000×2	ASG-NP335B ¥32,000	ASG-NP335L ¥20,000	¥90,000

#### 〈ESインバーターシリーズ〉

	MEW 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	40~80型	ASG-P80FS2 ¥22,000	ASG-NP63BS2 ¥28,000	ASG-NP63LS2 ¥19,000	¥69,000	ASG-NP80F ¥15,000	ASG-NP56B ¥19,000	ASG-NP56L ¥13,000	¥47,000
インバー	112~160型	<b>ASG-NP335FS2</b> ¥28,000	ASG-NP160BS2 ¥28,000	ASG-NP160LS2 ¥19,000	¥75,000	ASG-NP335F ¥19,000	ASG-NP80B ¥19,000	<b>ASG-NP80L</b> ¥13,000	¥51,000
ター	224・280型	<b>ASG-NP335FS2</b> ×2 ¥28,000×2	ASG-NP280BS2 ¥37,000	ASG-NP280LS2 ¥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〉

	(VEV) 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	40~56型	ASG-P80FS2 ¥22,000	ASG-NP63BS2 ¥28,000	ASG-NP63LS2 ¥19,000	¥69,000	ASG-NP80F ¥15,000	ASG-NP56B ¥19,000	ASG-NP56L ¥13,000	¥47,000
<sup>夾</sup> 快除湿	63・80型	ASG-NP335FS2 ¥28,000	ASG-NP160BS2 ¥28,000	ASG-NP160LS2 ¥19,000	¥75,000	ASG-NP335F ¥19,000	ASG-NP80B ¥19,000	ASG-NP80L ¥13,000	¥51,000
湿	112~160型	ASG-NP335FS2×2 ¥28,000×2	ASG-NP280BS2 ¥37,000	ASG-NP280LS2 ¥24,000	¥117,000	<b>ASG-NP335F</b> ×2 ¥19,000×2	ASG-NP160B ¥25,000	ASG-NP160L ¥16,000	¥79,000

#### 〈エコ・アイスmini〉

		(NEW) B	方雪フード (ステン	レス製)		防雪	フード (ボンデ鋼	扳製)	
		吹出口	背面吸込口	エーベーー	セット合計	吹出口	背面吸込口	左右吸込口	セット合計
アイス・ mini	112~160型	<b>ASG-P80FS2</b> ×2 ¥22,000×2	ASG-P160BAS2 ¥37,000	ASG-P160LAS2 ¥24,000	¥105,000	<b>ASG-NP80F</b> ×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

例)140~224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式取り付けてください。
  - ・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。
  - 相談ください。
    ・ステンレス製防雷フードには、錆に 強い材質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 所やふりかかる場所等)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 該次ださい。

# 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	●省エネの達人・爽快除湿40~56型 ESインバーター40~80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	●省エネの達人・爽快除湿・寒さ知らず63~335型 ESインバーター112~280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	クロメート系耐食処理 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

#### 据え付け上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へ設置してください(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)外接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)
		至外ユーツト空式	耐塩仕様	重耐塩仕様
	シングル高効率	RAS-AP40HVMS2	¥530,000	¥619,000
	三相	RAS-AP45HVMS2	¥581,000	¥678,000
		RAS-AP40HVMJ2	¥530,000	¥619,000
		RAS-AP45HVMJ2	¥581,000	¥678,000
	単相	RAS-AP50HVMJ2	¥623,000	¥727,000
	半個	RAS-AP56HVMJ2	¥658,000	¥767,000
		RAS-AP63HVMJ1	¥692,000	¥808,000
		RAS-AP80HVMJ	¥733,000	¥855,000
		RAS-AP40HVM2	¥530,000	¥619,000
HiインバーターIVX		RAS-AP45HVM2	¥581,000	¥678,000
省エネの達人		RAS-AP50HVM2	¥623,000	¥727,000
		RAS-AP56HVM2	¥658,000	¥767,000
		RAS-AP63HVM1	¥692,000	¥808,000
	三相	RAS-AP80HVM	¥733,000	¥855,000
	<u> </u>	RAS-AP112HVM2	¥886,000	¥1,033,000
		RAS-AP140HVM1	¥1,036,000	¥1,208,000
		RAS-AP160HVM1	¥1,136,000	¥1,326,000
		RAS-AP224HVM2	¥1,642,000	¥1,915,000
		RAS-AP280HVM1	¥2,017,000	¥2,353,000
		RAS-AP335HVM1	¥2,308,000	¥2,692,000
		RAS-AP40HVMJY	¥443,000	¥518,000
		RAS-AP45HVMJY	¥489,000	¥570,000
	単相	RAS-AP50HVMJY	¥530,000	¥618,000
	<del></del> 10	RAS-AP56HVMJY	¥559,000	¥653,000
		RAS-AP63HVMJY	¥596,000	¥693,000
		RAS-AP80HVMJY	¥649,000	¥758,000
HiインバーターIVX		RAS-AP40HVMY	¥443,000	¥518,000
爽快除湿	三相	RAS-AP45HVMY	¥489,000	¥570,000
SCIVINATION OF		RAS-AP50HVMY	¥530,000	¥618,000
		RAS-AP56HVMY	¥559,000	¥653,000
		RAS-AP63HVMY	¥596,000	¥693,000
		RAS-AP80HVMY	¥649,000	¥758,000
		RAS-AP112HVMY	¥782,000	¥913,000
		RAS-AP140HVMY	¥917,000	¥1,069,000
		RAS-AP160HVMY	¥1,007,000	¥1,175,000

		南角,一川到七	メーカー希望小	売価格(税別)
		室外ユニット型式	耐塩仕様	重耐塩仕様
	<b>—</b> `	RAS-AP40HVJ1	¥469,000	¥547,000
		RAS-AP45HVJ1	¥515,000	¥601,000
	  単相	RAS-AP50HVJ1	¥553,000	¥645,000
	十二	RAS-AP56HVJ1	¥583,000	¥680,000
		RAS-AP63HVJ1	¥612,000	¥714,000
		RAS-AP80HVJ1	¥661,000	¥771,000
		RAS-AP40HV1	¥469,000	¥547,000
ESインバーター		RAS-AP45HV1	¥515,000	¥601,000
(冷暖)		RAS-AP50HV1	¥553,000	¥645,000
(7月4久)		RAS-AP56HV1	¥583,000	¥680,000
		RAS-AP63HV1	¥612,000	¥714,000
	三相	RAS-AP80HV1	¥661,000	¥771,000
		RAS-AP112HV	¥797,000	¥930,000
		RAS-AP140HV	¥920,000	¥1,074,000
		RAS-AP160HV	¥994,000	¥1,159,000
		RAS-AP224HV	¥1,343,000	¥1,567,000
		RAS-AP280HV	¥1,667,000	¥1,945,000
		RAS-AP40AVJ1	¥408,000	¥476,000
		RAS-AP45AVJ1	¥449,000	¥524,000
	単相	RAS-AP50AVJ1	¥481,000	¥561,000
	+1H	RAS-AP56AVJ1	¥508,000	¥592,000
		RAS-AP63AVJ1	¥533,000	¥622,000
		RAS-AP80AVJ1	¥576,000	¥672,000
		RAS-AP40AV1	¥408,000	¥476,000
ESインバーター		RAS-AP45AV1	¥449,000	¥524,000
(冷専)		RAS-AP50AV1	¥481,000	¥561,000
(/1//3/		RAS-AP56AV1	¥508,000	¥592,000
		RAS-AP63AV1	¥533,000	¥622,000
	三相	RAS-AP80AV1	¥576,000	¥672,000
		RAS-AP112AV	¥695,000	¥811,000
		RAS-AP140AV	¥802,000	¥935,000
		RAS-AP160AV	¥865,000	¥1,009,000
		RAS-AP224AV	¥1,169,000	¥1,364,000
		RAS-AP280AV	¥1,451,000	¥1,693,000

# 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。(型式〇〇〇-AP〇〇〇より対応)

#### システム構成の拡大

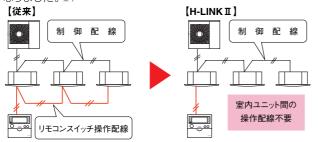
- ●システム構成を最大64冷媒系統に大幅アップ。店舗用シングル機のみでも、室内ユニット64台のシステムが構築可能です。
- ●室内ユニット最大接続台数も160台にアップ。大規模システムにも対応可能です。
- ■システム構成比較

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芯ケーブバ KPEV、KPEV-S、VCTF、VCT、(				

#### 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てご使用された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



- ※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 I 非対応の集中制御機器を接続する場合、冷媒系統設定、アドレス設定ともに設定範囲は $0\sim15$  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。
- \*\*7.室内ユニットがRCI-AP $\bigcirc$  $\bigcirc$ OKYの場合を示します。

# 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。

#### 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。
- ●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。
- ●冷やし過ぎ、暖め過ぎを防止する設定温度範囲制限機能、設定 温度自動復帰機能の他、操作ロック、消し忘れ防止など省エネに 役立つ機能を搭載。

(機能選択設定が必要です。)

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

#### 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。



ME/NE

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中継器 (PSC-5HR ¥40,000)

H-LINK総配線長1,000m以上の場合の中継器です。

また、H-LINK上の機器の責任分担を明確化するため、この中継器を介して接続することができます。なお終端抵抗の設定は、中継器の前後に必要となります。

#### 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。



#### ------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

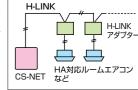
# 受光部キット

#### H-LINKⅡ対応

室内ユニット組み込み型					別置き型
PC-ALH	PC-ALHD	PC-ALHC	PC-ALHS	PC-ALHP	PC-ALHZ
¥21,000	¥21,000	¥21,000	¥21,000	¥21,000	¥21,000
てんかせ	てんかせ	てんかせ	てんかせ	てんつり用	汎用
4方向用	2方向用	Jr.用	1方向用		(かべかけ用など)

#### **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。



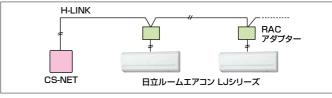
※H-LINKアダプターにより制御している機器は料金計算できません。

#### RACアダプター

- ●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、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。異常コードの表示も 可能です。
- ●ルームエアコンのみの接続構成でも使用可能です。

※接続可能ルームエアコン:日立製 (X、SX、MJ、LJ) シリーズ





# CS-NET (集中制御)

システム、制御内容などお客様の幅広いニーズに対応します。

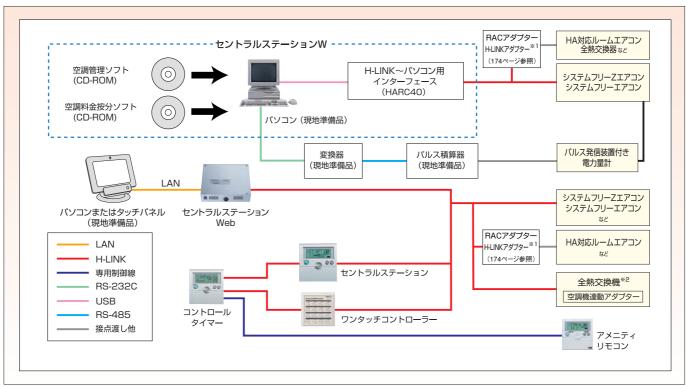
#### 豊富なラインナップでお客様のニーズに対応

- ●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。



※1.全熱交換器およびH-LINKアダプター接続機器は、料金計算ができません。 ※2.セントラルステーションWebを接続する場合は別途ご相談ください。

#### 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® $^{\otimes \times 2}$ 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ース (HARC40) を介して接続します。
- ●HARC40とパソコンはUSBインターフェー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)、パルス積算機、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)



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

Web方式を採用した低価格の空調管理システム。

(PSC-A128WEB1)

- ●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。(Web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Web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、アラームなど)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。
- ●3入力、3出力の外部入出力機能を標準装備。デマンド入力、緊急停止入力、故障出力などに対応可能。

※詳細については、当社営業までご相談ください。

#### 空調料金按分対応型

(PSC-A128WEBC(受注対応))

#### [空調使用比率計算可能]

お客様のご要望に合わせて按分方式を選択可能。

- ●電力量按分計算だけでなく、空調使用比率計算にも対応可能です。
- ●電力量按分計算は6方式から選択可能です。
- ●パソコン (現地準備品) に空調料金按分ソフト (PSC-AS128WC) をインストールして使用します。 1台のパソコンに1つのソフトをインストールし、セントラルステーションWeb (PSC-A128WEBC) 1台の按分計算が可能です。
- ●空調機の監視・制御機能は、セントラルステーションWeb(PSC-A128WEB1)と同じです。
- ※パソコンは現地準備品です。この他にパルス積算器、ブリンタなども現地準備品になります。 製品仕様および各機器の詳細については、当社営業までご相談ください。
- ※按分計算の誤差を低減するため、システム設計時には、製品の注意事項をご参照ください。



Web端末画面の例



空調料 宝衣小りか



セントラルステーションWeb PSC-A128WEB1 ¥280,000 PSC-A128WEBC ¥700,000

空調料金接分ソフト PSC-AS128WC ¥500,000

電源 AC100V必要 (AC200Vにも対応可能)

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

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-A64S1)

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。またセントラルステーションⅢ、ゲートウェイC1との併用はできません。)



PSC-A64S1 ¥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-LINKⅡ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。

- ●リモコングループ単位に運転/停止のみを行います。
- ●H-LINK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-A16RS1 ¥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-LINKⅡ対応

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一週間単位でスケジュール運転できます。

- ●セントラルステーション PSC-A64S1、ワンタッチコントローラ PSC-A16RS1と組み合わせた場合、グループ でとに異なるスケジュール設定ができます。この場合、入時刻で温度設定することもできます。
- ●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/B2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。

※週間スケジュールは1種類の設定になります。



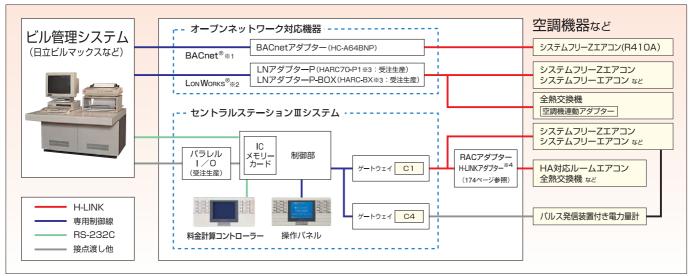
PSC-A80T ¥35,000

■コントロールタイマー表示の例



# CS-NET (ビル空調管理システム)

大規模インテリジェントビルのニーズに対応。



\*1.BACnet®: A Data Communication Protocol for Building Automation and Control Network ASHRAEの登録商標です

AGINAL D 是新研修 くり。 社団法人電気設備学会 BAS標準インターフェース仕様書 IEIE-J-P-0003:2000アデンダムまたはANSI/ASHRAE規格135-2004BACnet 準拠

※2.LonWorks®:フィールドLANのひとつ、Echelon社の登録商標です。

※3.HARC:HITACHI Airconditioner Remote Controller
※4.全熱交換器およびH-LINKアダプター接続機器は、料金計算ができません。

## セントラルステーション III ビル管理システム接続システム 在庫僅少品

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

操作パネル (PSC-5PN1) ¥280.000 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グループの空調機を制御できます。

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。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。



制御部(PSC-5ST)¥1,200,000 電源 AC100V必要

#### ゲートウェイ C1、C4

空調機やパルス発信装置付き電力量計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。

型式	記号	用途	適用
PSC-5GW1 ¥200,000	C1	空調機 などの 制御用	システムフリーZ、システムフリーエアコン、 全熱交換機など(H-LINK接続) ●最大16冷媒系統室内ユニット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

電源 AC100V必要

※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。

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。

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

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

# 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台あ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

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。

料金計算コントローラー

- ●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 て雷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。

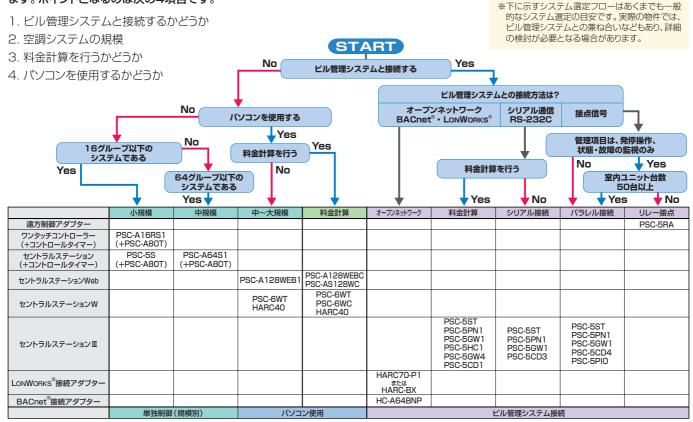


料金計算コントローラー (PSC-5HC1) ¥950,000

電源 AC100V必要

### ■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。



## ■ 電子制御部品オプション一覧

	部品名	製品型式、価格	注 記
H対 A応	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 リモコン用	PRC-2K~15K ¥1,100~¥3,800	リモコン用延長ケーブル(2芯、ツイストペアケーブル、2、3、5、8、10、15mを準備)
補助機器	(長さ10mの場合)   リーモーコーン 円	PRC-10E ¥2,900	リモコン用延長ケーブル(3芯)
	遠方発停用(5本セット)	PCC-1A ¥2,200	遠方信号取り出し、発停用コネクター付きケーブル
	3Pコネクター 集中制御用(16本セット)	PCC-2 ¥3,500	伝送用コネクター付きケーブル
7117	リ モ ー ト セ ン サ ー (注1)	THM-R2A ¥3,500	壁ビルトイン用
	アメニティリモコン	PC-AR(冷暖·冷専用) ¥22,000	作動状態を表示する大型液晶画面(2線式)
	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
	ハ - フ サ イ ズ リ モ コ ン	PC-ARH ¥20,000	温度設定をメイン機能とする簡単操作リモコン
リ	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、てんかせ2方向)
Ŧ	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
コ	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
ン	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
	受光部キット(汎用)	PC-ALHZ ¥21,000	てんつり224、280型・ビルトイン・てんうめ・ゆかおき・かべかけ・厨房用・外気処理エアコン
	セントラルステーション	PSC-A64S1 ¥100,000	遠方または手元の両方から個別および一斉運転(64リモコングループ対応)
	セントラルステーション	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(16リモコングループ対応)
		PSC-A128WEB1 ¥280,000	Web対応型空調機集中コントローラー
	セントラルステーションWeb	PSC-A128WEBC〈受注対応〉 ¥700,000	Web対応型空調機集中コントローラー(空調料金接分対応型)
		PSC-AS128WC〈受注対応〉 ¥500,000	セントラルステーションWeb用空調料金接分ソフト
集	コントロールタイマー	PSC-A80T ¥35,000	曜日に合わせて、多彩なプログラム運転が可能
中	ワンタッチコントローラー	PSC-A16RS1 ¥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
411	セ 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
制	セントラルステーション II 制御部 セントラルステーション II 操作パネル ゲートウェイC 1 ゲートウェイC 4 I C メモリーカード 1 I C メモリーカード 3	PSC-5PN1 ¥280,000	制御部に最大16台接続可能
御	<u> </u>	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
_	<u> </u>	PSC-5GW4 ¥200,000	空調機の電力量計の電力パルス入力用
С	<u>   L C メ モ リ - カ - ド 1   </u>	PSC-5CD1 ¥250,000	料金計算コントローラー接続用
S	三 I C メ モ リ ー カ ー ド 3	PSC-5CD3 ¥380,000	ビル管理システム接続用
,	<u> </u>	PSC-5CD4 ¥250,000	パラレルI/O接続用
N	プラ レ ル I / O 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点にて接続する場合に使用
	ム 料金計算コントローラー	PSC-5HC1 ¥950,000	空調機の料金計算用
Е	遠 方 制 御 ア ダ プ タ -	PSC-5RA ¥15,000	ビル管理システムよりリレー接点制御
Т	RAC ア ダ プ タ ー	PSC-6RAD ¥12,000	日立製ルームエアコン(X、SX、MJ、LJシリーズ)接続用
_	H - L I N K ア ダ プ タ ー	PSC-5HA ¥40,000	小容量シリーズ、工場用、HA対応ルームエアコン制御用
	H - L I N K 中 継 器	PSC-5HR ¥40,000	H-LINK配線総長1,000m以上時の中継用
(注2)	L N ア ダ プ タ ー P	HARC70-P1〈受注対応〉	LON WORKS <sup>®</sup> 対応ビル管理システム接続用(SNVT対応)
(注3)	L N ア ダ プ タ ー P - B O X	HARC-BX〈受注対応〉	LON WORKS NI心にル管理ンステム接続用(SINVIXI心)
	BACnetアダプター	HC-A64BNP〈受注対応〉	BACnet <sup>®</sup> 対応ビル管理システム接続用
	H-LINK〜パソコン用 セントラル 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
	ステーションW 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用ソフト
	空調料金按分ソフト	PSC-6WC〈受注対応〉	パソコン用空調料金接分計算システム用ソフト
(2+ a)	リモートセンサー(THM-R2A)は かべかけには何	Eロズとナル /	

<sup>(</sup>注1)リモートセンサー(THM-R2A)は、かべかけには使用できません。

<sup>(</sup>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。

<sup>(</sup>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。

<sup>(</sup>注4)別途、受光部キットが必要です。

# 小規模空調遠隔監視システム

# HARC web1

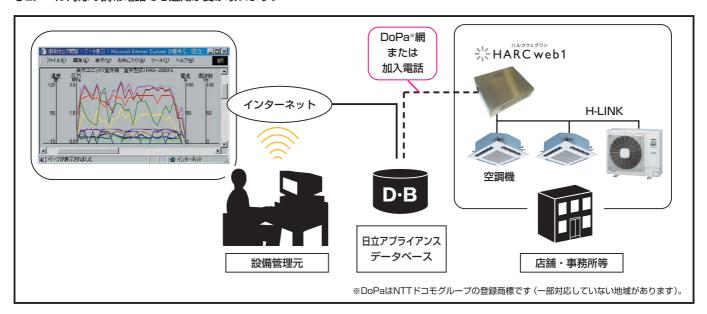
簡単・便利・安心のインターネット遠隔監視・管理システム。

## 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。
- ●卓上設置も可能で、簡単据え付け。
- ●接続は、電源、伝送線(H-LINK)、電話回線のみ。
- ●空調機1台から対応可能。
- ●導入コストも安価で経済的。

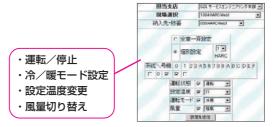
## 監視機能空間機の運転状態をインターネットを通じて監視

- ●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。



## 制御機能空間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。



# 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

# ■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

室内ユニット容量比(合計100)	ユニット容量(相当馬力)	40型 (1.5)	45型 (1.8)	50型(2)	56型 (2.3)	63型 (2.5)	80型(3)
50:50	組み合わせ	22型十22型※	22型十22型	28型十28型※	28型十28型	36型十36型※	40型十40型
50.50	分岐管	TW-NP06	TW-NP06	TW-NP06	TW-NP06	TW-NP06	TW-NP08
55:45	組み合わせ			28型十22型		36型十28型	45型十36型
55.45	分岐管	_	_	TW-NP06	_	TW-NP06	TW-NP08
60:40	組み合わせ				36型十22型		
00.40	分岐管	_	_		TW-NP06		_

室内ユニット容量比(合計100)	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)
50:50	組み合わせ	56型十56型	71型十71型	80型十80型	112型十112型	140型十140型	160型十160型
50.50	分岐管	TW-NP08	TW-NP14	TW-NP14	TW-NP28	TW-NP28	TW-NP28
55:45	組み合わせ	63型十50型	80型十63型	90型十71型		_	_
33.43	分岐管	TW-NP08	TW-NP16	TW-NP14	_	_	_
60:40	組み合わせ	71型十50型	90型十56型		140型十90型	160型十112型	
00.40	分岐管	TW-NP16	TW-NP16	_	TW-NP28	TW-NP28	_

<sup>(</sup>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。 ※の組み合わせの場合は、室外ユニットの能力で機種選定(負荷計算)をしてください。

# ■ツインタイプ 爽快除湿 R410A

室内ユニット容量比(合計100)	ユニット容量(相当馬力)	112型(4)	140型(5)	160型(6)
50:50	組み合わせ	56型十56型	71型十71型	80型十80型
50.50	分岐管	TW-NP08	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

室内ユニット容量比(合計100)	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型十40型十40型	45型十45型十45型	56型十56型十56型	80型十80型十80型	90型十90型十90型	112型十112型十112型
33.33.33	分岐管	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP28	TG-NP28	TG-NP28
35:35:30	組み合わせ	40型十40型十36型	50型十50型十40型	56型十56型十50型	80型十80型十71型		
33.33.30	分岐管	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP28	_	_
37:37:26	組み合わせ				90型十90型十63型		
37.37.20	分岐管	_	_	_	TG-NP28S	_	_
32:32:36	組み合わせ	36型十36型十40型	45型十45型十50型	50型十50型十56型	71型十71型十80型		
32.32.30	分岐管	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP28	_	_
28:28:44	組み合わせ	_	_	45型十45型十71型	_	80型十80型十112型	
20.20.44	分岐管	_	_	TG-NP14S	_	TG-NP28	_

<sup>(</sup>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ブ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

室内ユニット容量比(合計10	室外ユニット容量(相当馬力)	112型(4)	140型 (5)	160型(6)
33:33:33	組み合わせ	40型十40型十40型	45型十45型十45型	56型十56型十56型
33.33.33	分岐管	TG-NP14S	TG-NP14S	TG-NP14S

# 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

室内ユニット容量比(合計100)	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型十56型)十(56型十56型)	(71型十71型)十(71型十71型)	(80型十80型)十(80型十80型)
(23.23)   (23.23)	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型十56型) 十(63型十50型)	(71型十71型)十(80型十63型)	(80型十80型)十(90型十71型)
(23.23) + (28.22)	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型十71型) + (90型十56型)	(80型十80型)+(112型十63型)
(25.25) + (30.20)	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型十71型) + (90型十71型)
(20.22) + (20.22)	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型十71型)十(112型十63型)
(28.22) + (30.20)	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型十50型)十(71型十50型)	(90型十56型) + (90型十56型)	(112型+63型)+(112型+63型)
(30.20) + (30.20)	分岐管	TW-NP16+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP16+TW-NP28+TW-NP16	TW-NP16+TW-NP28+TW-NP16

<sup>(</sup>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

	■HIインハーターIVX省エネの達入 IIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIIII																	
容量	液 管 (mm)		<i>φ</i> 6	.35			φ9.53				φ12.7				φ15.88			
量	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	_	_	-	_	_	-	_	_	_	_	_
į	56型	*1 15m	50m	30m	_	*3 15m	*3 15m	_	_	-	_	_	-	_	_	_	_	_
(	63型	_	50m	30m	_	*3 20m	*3 20m	_	_	-	_	_	-	_	_	_	_	_
8	80型	_	*1 *2 30m	*2 30m	_	*1 30m	50m	_	_	-	_	_	_	_	_	_	_	_
1	12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	_	_	_	_	_	_
2	24型	_	_	_	_	_	_	*1 *4 50m	*1 50m	70m <sup>注)</sup>	_	*1 *3 *4 50m	*1 *3 50m	100m	_	*1 *3 50m	*3 50m	_
280	・335型	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	*1 50m	100m	50m	*1 *3 50m	*3 50m	*3 50m

- \*\*1. ガス配管を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. 液配管を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. 液配管を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
  \*\*4. ガス管
  \*\*5.05(04) を使用する計場合、室外ユニット基板上のシャンパー線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
  \*\*6.12.7にしてください。

#### ■ESインバーター

	.0 , 2	,, ,																:標準仕様
容量	液 管 φ6.35				φ9.53				φ12.7					φ15.88				
量	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	_	1	_	_	_	-	_	-	_	_	_
56	6•63型	_	30m	30m	_	*3 15m	*3 15m	_	-	_	_	_	-	_	_	_	_	_
8	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	_	_	_	_	_	_
2	24型	_	_	_	_	_	_	*1 *4 30m	*1 30m	50m	_	*1 *3 *4 30m	*1 *3 30m	*3 30m	_	_	_	_
2	80型	_	_	_	_	_	_	_	_	30m <sup>注)</sup>	_	_	*1 *3 30m	*3 注) 50m	*3 50m	_	*3 20m	*3 20m

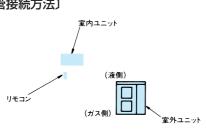
- ※1. ガス配管をサイズダウンした場合、ガス配管での圧力損失が大きくなることから、冷房能力が低下し運転範囲が狭まります。 ※2. 液配管をサイズダウンした場合、室内ユニットの膨張弁容量との関係から運転範囲が狭まります。 ※3. 液配管をサイズアップした場合、冷媒追加封入が必要となります。 ※4. ガス管まり4.05(04)を使用する活象合、室外ユニット基板上のシャンパー線JP6の切断が必要です。 注)280型で配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

# ■爽快除湿(配管径、配管長は標準機と異なります)

_											- 徐华江休
	容	液 管 (mm)		<i>φ</i> 6	.35			$\phi$ 9.53		<i>φ</i> 1	2.7
	容量	ガス管 (mm)	φ9.53	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ15.88	φ19.05
	40	~50型	_	20m	20m	_	_	_	_	_	_
	į	56型	_	30m	10m	_	*3 10m	*3 10m	_	_	_
	(	63型	_	30m	10m	_	*3 10m	*3 10m	_	_	_
	8	30型	_	*1 *2 10m	*2 10m	_	*1 10m	30m	_	_	_
	112型		_	_	_	_	*1 30m	50m	**4 50m	*3 20m	*3 20m
	140・160型		_	_	_	_	*1 30m	50m	*4 50m	*3 25m	*3 25m

- \*1. ガス配管を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. 液配管を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. 液配管をサイズアップした場合、冷媒追加封入が必要となります。 注)配管長に応じた現地での追加冷媒が必要です。

# 〔冷媒配管接続方法〕



シングル

# (冷媒配管接続方法) 室内ユニット 室内ユニット 室内ユニットから室 内ユニットへの分岐には分岐管を使用したティーズは使用しないでください。 室外ユニット

同時/個別ツイン

# 〔配管サイズ〕

# ■HiインバーターIVX省エネの達人

	ノー・ハーニー・ハンだりへ		
項目	配管サイス	許容配管	
型名	ガス	液	高低差 (m)
40~63型	12.7	6.35	
80~160型	15.88	9.53	室外上30
224型	25.4	9.53 ** **	(室外下20)
280型	25.4	12.7	

※※配管長が70m以上の場合は、液配管 $\epsilon_{\phi}$ 12.7にしてください。

#### ■ESインバーター

項目	配管サイス	C ( φ mm)	許容配管
型名	ガス	液	高低差 (m)
40~63型	12.7	6.35	
80~160型	15.88	9.53	室外上30
224型	25.4	9.53	(室外下20)
280型	25.4	9.53※	

※配管長が30m以上の場合は、液配管 $\epsilon_{\phi}$ 12.7にしてください。

#### ■爽快除湿

項目	配管サイス	ζ ( φ mm)	許容配管
型名	ガス	液	高低差 (m)
40~63型	12.7	6.35	室外上30
80型	15.88	9.53	(室外下20)

# 〔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 ( ø mm)						
	ガ	ス	ĸ	高低差				
型名	室内室外		室内	室外	(m)			
40~63型	12.7	12.7	6.35	6.35				
80・112型	12.7	15.88	6.35	9.53	南州人の			
140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53	室外上30 (室外下20)			
224型	15.88	25.4	9.53	9.53 ** **	(±/r120/			
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( ø mm)								
		ガ	ス	K	<b></b>	高低差					
-	型名	室内	室外	室内	室外	(m)					
	80・112型	12.7	15.88	6.35	9.53						
	140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53	室外上30					
	224型	15.88	25.4	9.53	9.53	(室外下20)					
	280型	15.88	25.4	9.53	9.53%						

※配管長が30m以上の場合は、液配管 $\epsilon_\phi$ 12.7にしてください。

# ■爽快除湿

項目		許容配管								
	ガ	ス	K	<b></b>	高低差					
型名	室内	室外	室内	室外	(m)					
112型	12.7	15.88	6.35	9.53	室外上30					
140・160型	15.88	15.88	9.53	9.53	(室外下20)					

# 〔許容配管長さ〕

#### ■HiインバーターIVX省エネの達人

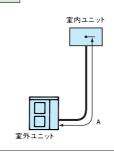
あコ á		管記号			配管長さ		
	ĦL I	られて	40~50型	56~80型	112型	140・160型	224・280型
	Α	実長	30m以下	50m以下	70m以下	75m以下	100m以下
	А	相当長	40m以内	70m以内	90m以内	95m以内	125m以内

#### ■ESインバーター

	配管記号		配管	長さ
			40~80型	112~280型
	Α	実長	30m以下	50m以下
	^	相当長	40m以内	70m以内

#### ■爽快除湿

	<b>—</b> %	大阪小型		
	西口名	等記是	配管	長さ
	配管記号		40~50型	56~80型
	Α	実長	5~20m	5~30m
		相当長	5~30m	5~40m



# 〔許容配管長さ〕

# ■HiインバーターIVX省エネの達人

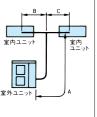
配管記号		配管長さ							
HLI	日記り	40~50型	56・63型	80型	112型	140・160型	224型	280・335型	
A+B+C		30m以下	50m以下	60m以下	70m以下	85m以下	100m以下	115m以下	
A+B	実長	各30m以下	各50m以下	各50m以下	各70m以下	各75m以下	各100m以下		
A+C	相当長	各40m以内	各70m以内	各70m以内	各90m以内	各95m以内	各125	m以内	
Е	3.C		実長…各10m以内 (極力短くしてください) 実長…各15m以内 (極力短くしてください)						
A B、Cの長さより十分長くとってください。									

# ■ESインバーター

而己在	記号	配管			
HL E	ちゅう	80型	112~280型		
A+	-B+C	40m以下	60m以下		
A+B	実長	各30m以下	各50m以下		
A+C	相当長	各40m以内	各70m以内		
В	3′C	実長…各10m以内(極力短くしてください)			
	Α	B、Cの長さより十分	長くとってください。		

#### ■爽快除湿

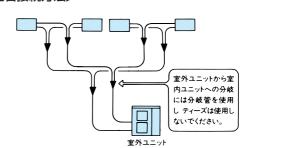
	>\&	大防心			
	而已存	管記号	配管長さ		
	HL B	100つ	112型	140・160型	
	A+B+C		5~65m	5~70m	
1	A+B	実長	各5~55m	各5~60m	
1	A+C	相当長	各5~75m	各5~80m	
	B <sub>1</sub> C		実長…各10m以内(極力短くしてください)		
			B、Cの長さより十分	長くとってください。	



# ■省エネの達人(112~335型)、ESインバーター(160~280型)、爽快除湿(112~160型)の配管方法

# 同時/個別トリプル 〔冷媒配管接続方法〕 室内ユニット 室内ユニット T リモコン 室外ユニットから室 内ユニットへの分岐には分岐管を使用 し、ティーズは使用し ないでください。

# 〔冷媒配管接続方法〕



同時/個別フォー

#### 〔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 ( $\phi$ mm)					
	ガ	ス	ĸ	友	高低差		
型名	室内	室外	室内	室外	(m)		
112~160型	12.7	15.88	6.35	9.53	南州上00		
224型	15.88	25.4	9.53	9.53 ** **	室外上30 (室外下20)		
280・335型	15.88	25.4	9.53	12.7	(±/r120/		

室外ユニット

※※配管長が70m以上の場合は、液配管 $\epsilon_{\phi}$ 12.7にしてください。

#### ■ESインバーター

項目		配管サイズ ( $\phi$ mm)						
	ガ	ス	ĸ	高低差				
型名	室内	室外	室内	室外	(m)			
160型	12.7	15.88	6.35	9.53	室外上30			
224型	15.88	25.4	9.53	9.53	(室外下20)			

#### ■爽快除湿

項目		許容配管								
	ガ	ス	ĸ	高低差						
型名	室内	室外	室内	室外	(m)					
112~160型	12.7	15.88	6.35	9.53	室外上30 (室外下20)					

#### 〔配管サイズ〕

#### ■HiインバーターIVX省エネの達人

項目		許容配管					
		ガス			液	高低差	
型名	室内	分岐管	室外	室内	分岐管	室外	(m)
224型	12.7	15.88	25.4	6.35	9.53	9.53 ** **	室外上30
280・335型	15.88	15.88	25.4	9.53	9.53	12.7	(室外下20)

- \*\*※配管長が70m以上の場合は、液配管 $\epsilon_\phi$ 12.7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)									
		ガス			液	高低差					
型名	室内	分岐管	室外	室内	分岐管	室外	(m)				
224型	12.7	15.88	25.4	6.35	9.53	9.53	室外上30				
280型	15.88	15.88	25.4	9.53	9.53	9.53%	(室外下20)				

※配管長が30m以上の場合は、液配管 $\epsilon_\phi$ 12.7にしてください。

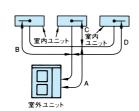
#### 〔許容配管長さ〕

#### ■HiインバーターIVX省エネの達人

配管記号		配管長さ									
此目心与	112型	140・160型	224型	280・335型							
A+B+C+D	70m以下	95m以下	100m以下 130m以下								
A+B A+C A+D 相当長	各70m以下	各75m以下	各100m以下								
A+D 相当長	各90m以内	各95m以内	各125	im以内							
B,C,D		-10m以内 -てください)	実長…各15m以内 (極力短くしてください)								
Α	B~[	B~Dの長さより十分長くとってください。									

#### ■ESインバーター

而已存	記号	配管長さ						
HL E	まっし ケ	160・224型						
	3+C+D	70m以下						
A+B	実長 相当長	各50m以下						
A+D	相当長	各70m以内						
В	C.D	実長…各10m以内						
ο,	C'D	(極力短くしてください)						
	Δ	B~Dの長さより十分						
	А	長くとってください。						



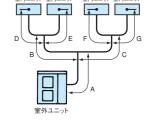
#### ■爽快除温

	VINOVA.						
而口台	· 記号	配管	長さ				
HL.F	当心ク	112型	140・160型				
A+	-B+C	5~75m	5~80m				
ΙΛ. Ο	実長	各5~55m	各5~60m				
A+C A+D	相当長	各5~75m	各5~80m				
В、	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とってください						

#### 〔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			
即官記与	224型	280・335型			
A+B+C+D+E+F+G	100m以下	145m以下			
A+B+D A+B+E 実長		各100m以下			
A+C+F A+C+G 相当長	各125	m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)			
А	B~Gの長さより十分 長くとってください。				



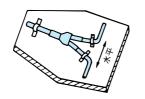
# ■FSインバーター

<b>■</b> E31 J / \	■E34 フハーター									
配管記号	配管長さ 224・280型									
A+B+C+D+E+F+C	80m以下									
A+B+D A+B+E 実長	各50m以下									
A+C+F A+C+G 相当長	各70m以内									
D+B\E+B	実長…各10m以内									
F+C\G+C	(極力短くしてください)									
А	B~Gの長さより十分 長くとってください。									

# 〔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。 柱、壁面への固定 天井面、小屋梁への固定



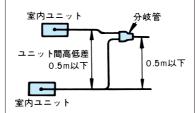


(注) 配管を金具などで固定する際は配管断熱の上から固定するか 配管と金具の間に緩衝材を入れ固定してください。

# 〔位置(ESインバーター)〕

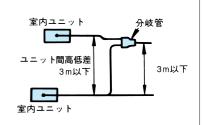
同時ツイン/個別ツイン

室内ユニット間の高低差は0.5m以下と してください。



#### 〔位置(HiインバーターIVX省エネの達人)〕

室内ユニット間の高低差は3m以下と してください。



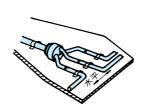
# 同時トリプル・同時フォー/個別トリプル・個別フォー

#### 〔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。

柱、壁面への固定 天井面、小屋梁への固定

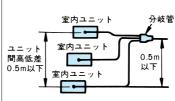




(注) 配管を金具などで固定する際は配管断熱の上から固定す るか配管と金具の間に緩衝材を入れ固定してください。

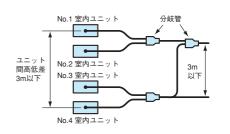
# 〔位置(ESインバーター)〕

室内ユニット間の高低差は0.5m以下と してください。



# 〔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の室内ユニット間の高低差 は3m以下としてください。



(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で組み合わせしてください。 詳細は、P.12の組み合わせ容量をご参照ください。

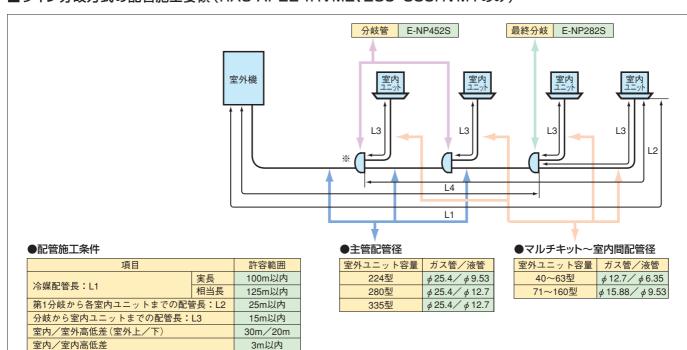
# ■ライン分岐方式の配管施工要領(RAS-AP224HVM2、280・335HVM1のみ)

100m以内

145m以内

224型

280・335型



(注)ツインの場合は※印の分岐管はE-NP282Sをご使用ください。

配管総長:L3+L4の総和

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

配管長: 50m まで であること

条件

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

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

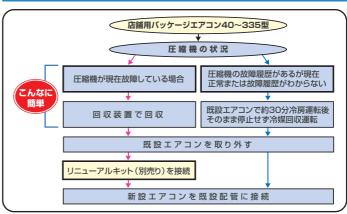
- ■配管肉厚・フレアナット など、JIS規格品を使用 すること
- ■フレアを再加工すること
- ■配管の気密・真空引き など新規配管と同様、 確実に行うこと

#### ※既設エアコンの撤去時は、フロン回収が義務づけられております。

〈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、トリブル、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

# 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

		リニューアルキット						
		室外機外取付 [短管(現地) +キット+既設配管]	室外機内取付 [キット+既設配管]					
省	40~63型	TRF-NP63S ¥15,000	_					
ź	80・112型	TRF-NP160S ¥15,000	_					
省エネの達	140・160型	(TRF-NP160S) ¥15,000	TRF-NP160U ¥15,000					
達	224型	_	TRF-NP280U ¥22,500					
人	280・335型	_	TRF-NP335U1 ¥22,500					
ィ バE	40~63型	TRF-NP63S ¥15,000	_					
バトタS	80~160型	TRF-NP160S ¥15,000	_					
夕る	224・280型	_	TRF-NP280U ¥22,500					

コ: 煙淮什样

一・煙淮什样

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

	1 - 1					•											ш.	标华山塚
液管	外径		φ6	.35				$\phi$ 9.53					φ12.7				φ15.88	
→ Imm	에 어두		t (	0.8				t 0.8					t 0.8				t 1.0	
量ず	外径	$\phi$ 9.53	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ15.88	φ19.05	φ22.2	$\phi$ 25.4	φ28.6	φ22.2	φ25.4	φ28.6
五 ガス管 mm	肉厚	t 0.8	t 0.8	t 1.0	t 1.0/t 1.0 **		t 1.0	t 1.0/t 1.0 **	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0	t 1.0/t 1.0 **	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0*
	~50型	*1 15m	30m	30m	_	*3 10m	*3 10m	_	_	_	_	_		-	-	-	-	_
5	6型	*1 15m	50m	30m	_	*3 15m	*3 15m	_	_	_	_	_	_	_	_	-	-	_
6	3型	_	50m	30m	_	*3 20m	*3 20m	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_
8	0型	_	*1 *2 30m	*2 30m	_	*1 30m	50m	_	_	_	_	_	_	_	-	-	-	_
11	12型	_	_	*2 5m	*2 5m	*1 40m	50m	**4 50m	_	_	*3 30m	*3 30m	_	_	_	_	_	_
140•	160型	_	_	*2 5m	*2 5m	*1 40m	50m	**4 50m	_	_	*3 30m	*3 30m	_	_	_	_	_	_
22	24型	_	_	_	_	_	_	*1 *4 50m	*1 50m	50m	_	*1 *3 *4 50m	*1 *3 50m	*3 50m	_	*1 *3 50m	*3 50m	_
280	335型	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	_	*1 50m	50m	50m	*1 *3 50m	*3 50m	*3 50m

# ■ESインバーター

																		1水十二小水
液管	外径		φ6	.35				$\phi$ 9.53					φ12.7				φ15.88	
谷 (mm)	肉厚		t C	0.8				t 0.8					t 0.8				t 1.0	
量ブ	外径	$\phi$ 9.53	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
量ガス管	肉厚	t 0.8	t 0.8	t 1.0	t 1.0/t 1.0 **	t 0.8	t 1.0	t 1.0/t 1.0 **	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0	t 1.0/t 1.0 **	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0 *	t 1.0*
	·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	_	_	_	_	_	_
22	4型	_	_	_	_	_	_	*1 *4 30m	*1 30m	50m	_	*1 *3 *4 30m	*1 *3 30m	*3 30m	_	_	_	_
28	0型	_	-	_	_	_	_	_	_	30m	_	_	*1 *3 30m	*3 50m	*3 50m	_	*3 20m	*3 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. ガス配管を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. 液配管を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. 液配管を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 $\phi$ 19.05 (O材) を使用する場合、室外ユニット基板上のジャンパー線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

# ●省エネの達人40~160型、ESインバーター40~280型の場合

注) RAS-AP280HV (AV) 型において、配管長が30m以上の場合は液配管径をø12.7にしてください。

配管長L(m)を計算します。

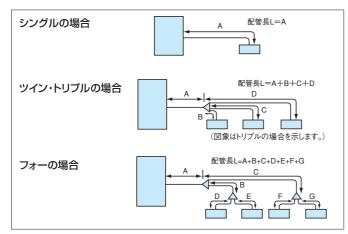
a) Lがチャージレス長以内の場合、冷媒追加封入は不要です。

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量を計算してください。

W(追加封入量)=(L- Q)×P

L:配管長 ℚ:チャージレス長 P:追加補正値



型式	出荷時封入量(kg)	チャージレス長(m):0	追加補正值:P
RAS-AP40,AP45HVMS2	1.3	20	0.03 **3
RAS-AP40,AP45HVM(J)2	1.3	20 (0 **2)	0.03 **3
RAS-AP50HVM (J) 2	1.3	20 (0 *2)	0.03 **3
RAS-AP56HVM(J)2	1.6	30 (0 *2)	0.03 ≋₃
RAS-AP63HVM (J) 1	2.2	30 (20 *2)	0.03 **3
RAS-AP80HVM(J)	2.4	30	0.04
RAS-AP112HVM2	3.3	30	0.04
RAS-AP140,AP160HVM1	4.0	30	0.06
RAS-AP40HV (J) 1,AP40AV (J) 1	1.3	20	0.03
RAS-AP45HV (J) 1,AP45AV (J) 1	1.3	20	0.03
RAS-AP50,AP56HV (J) 1 RAS-AP50,AP56AV (J) 1	1.3	20	0.03
RAS-AP63HV (J) 1,AP63AV (J) 1	1.3	20	0.03
RAS-AP80HV (J) 1,AP80AV (J) 1	1.9	20	0.04
RAS-AP112HV,AP112AV	2.8	20	0.04
RAS-AP140,AP160HV	3.3	30	0.06
RAS-AP140,AP160AV	0.0	00	0.00
RAS-AP224HV (AV)	6.0	30	0.065
RAS-AP280HV (AV)	6.2	30 *1	0.12 *1

- ※1. 配管長しが30m以上の場合、液配管をサイズアップ(φ12.7)する必要があります。この場合、15mを超えた1mあたり、0.12kgの冷媒を追加してください。
  ※2.ツイン接続の場合を示します。
- ※3.「かべかけ(膨張弁機外取付タイプ)」を使用する場合、膨張弁キットと室内ユニット間の配管長さに対し 0.05kg/mの冷媒を追加してください。

#### ●RAS-AP224HVM2,AP280·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W(kg)の計算のしかた



# (例はRAS-AP335HVM1の場合)

(例) 

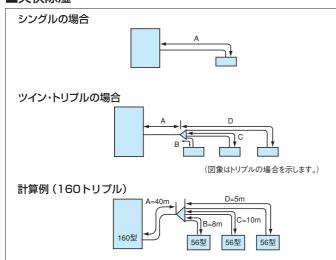
配管合計長さ 50(m) 計算封入量合計 W1=3.8(kg) [30mを超えているため追加が必要]

追加封入量W=3.8-2.0=1.8(kg)

#### φ9.53×5m *ϕ*6.35×10m 0号機 2号機 φ9.53×5m φ9.53×5m 1号機 3号機 φ12.7×10m φ6.35×10m *ϕ*9.53×5m

室外ユニット型式	出荷時封入量 (kg)	補正係数P
RAS-AP224HVM2	6.0	1.6
RAS-AP280HVM1	7.8	1.6
RAS-AP335HVM1	8.5	2.0

#### ■爽快除湿



下表を用いて追加封入量Wを計算します。 W(追加封入量)=A×Q+(B+C+D)×R-0.25

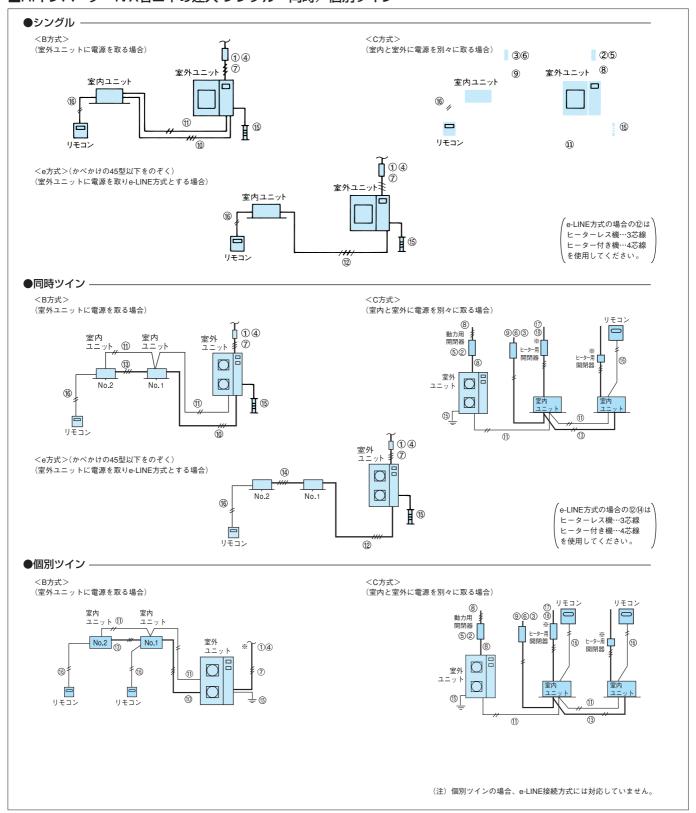
O. R: 追加補正值

 $W=40\times0.036+(8+10+5)\times0.03-0.25=1.88$  (kg)  $\geq 5$ 

(A+B)、(A+C) または(A+D) が5mの場合は冷媒を追加する必要はありません。

_					
	項目	出荷時封入量	追加袖	非正值	冷媒追加量
型	! 式	(kg)	Q	R	算出式
	RAS-AP40HVM (J) Y	1.3			
3.	RAS-AP45HVM (J) Y	1.3	_	_	W=0.4
シン	RAS-AP50HVM (J) Y	1.3			
グル	RAS-AP56HVM (J) Y	1.6			
	RAS-AP63HVM (J) Y	2.2	0.016	_	$W = (A-5) \times Q$
	RAS-AP80HVM (J) Y	2.4			
w	RAS-AP112HVMY	3.9			W-AXO L (D LO)
1	RAS-AP140HVMY	4.0	0.036	0.03	$W=A\times Q+(B+C)$
	RAS-AP160HVMY	4.0			×R−0.25
<u>۱</u>	RAS-AP112HVMY	3.9			W AX(0.1 (D.1.0.1.D)
リプ	RAS-AP140HVMY	4.0	0.036	0.03	$W=A\times Q+(B+C+D)$
ĺル	RAS-AP160HVMY	4.0			×R−0.25

# ■HiインバーターIVX省エネの達人 シングル・同時/個別ツイン



※1.40~50型の配線こう長は30mまでです。

	型名・	- 形米	ť																	酉	線	容	量(mr	n²)							
シ		1	Ì		速度			手	元 開	閉	器		電	源	配	線		室内	、室夕	ト渡り	記線							室内間	e-LINE		リモコン
ij	室外ユニット	雷源	ヒーター	正格	電流	(A)	定格	電流	(A)	۲ <sub>7</sub> -	- ズ容	量(A)	В.	e(7)	C室外	C室内		В.	e動力	(10)		B、C操作		e-LIN	VE配約	R 12		渡り 動力線	配線	アース線	ケーブル
	型 名	-520		R e(1)	(室外(2)	∁室内(3)		C室外(5)		B.e(4)		<u></u>	-	20mまで	8	9	20m生で	35mまで		_	75m生で	(1)	20mまで	35m±で	50mまで	70mまで	75m±で	到刀級 (13)	(14)	(15)	(16)
	40型		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	*12.0	2.0	-	-	0.75以上	2.0		2.0	-	-	_	_	2.0	0.75以上
	45型	単相	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	*13.5	5.5	_	_	0.75以上	2.0	*13.5		_	_	_	_	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 <sub>2.0</sub>	2.0	_	_	0.75以上	2.0	*12.0		_	_	_	_	2.0	0.75以上
	56型	_1±1	ヒーター付き	30	15	10	30	30	30	30	15	10	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	*12.0	3.5	_	_	0.75以上	2.0	*1 <sub>2.0</sub>	3.5	_	_	_	-	2.0	0.75以上
		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	_	_	0.75以上	2.0	2.0	2.0	_	_	_	_	2.0	0.75以上
	63型	-10	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	_	_	0.75以上	2.0	2.0	2.0	_	_	_	_	2.0	0.75以上
		三相	ヒーター付き	30	15	10	30	30	30	30	15	10	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	_	_	0.75以上	2.0	2.0	3.5	_	_	_	_	2.0	0.75以上
٥.		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	_	_	0.75以上	2.0	2.0	2.0	_	_	_	_	2.0	0.75以上
1	80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	_	_	0.75以上	2.0	2.0	2.0	_	_	_	_	2.0	0.75以上
シングル		_1H	ヒーター付き	30	20	10	30	30	30	30	20	10	3.5	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	3.5	_	_	0.75以上	2.0	2.0	3.5	_	_	_	_	2.0	0.75以上
100	112型	三相	ヒーターレス	30	30	5	30	30	30	30	30	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	_	_	_	2.0	0.75以上
	1121	-10	ヒーター付き	50	30	15	60	30	30	50	30	15	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	_	0.75以上	2.0	3.5	5.5	5.5	_	_	_	3.5	0.75以上
	140型	三相	ヒーターレス	30	30	5	60	60	30	30	30	5	5.5	5.5	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
	170±	—1н	ヒーター付き	50	30	15	60	60	30	50	30	15	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	3.5	5.5	8.0	8.0	0.75以上	2.0	3.5	5.5	8.0	8.0	_	_	3.5	0.75以上
	160型	三相	ヒーターレス	30	30	5	60	60	30	30	30	5	5.5	5.5	5.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	0.75以上	2.0	2.0	2.0	2.0	3.5	_	_	2.0	0.75以上
			ヒーター付き	50	30	15	60	60	30	50	30	15	8.0	8.0	5.5	2.0	2.0	3.5	5.5	8.0	8.0	0.75以上	2.0	3.5	5.5	8.0	8.0	_	_	3.5	0.75以上
	224型	三相	ヒーターレス	50	40	15	60	60	30	50	40	15	14.0	14.0	8.0	3.5	2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	3.5	3.5	_	_	3.5	0.75以上
	280型	三相	ヒーターレス	50	50	15	60	60	30	50	50	15	14.0	14.0	14.0	3.5	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	_	_	3.5	0.75以上
	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	**1	2.0	_	_	0.75以上	2.0	*12.0	2.0	_	_	2.0	2.0	2.0	0.75以上
	50型56型	-10	ヒーター付き	30	20	5	30	30	30	30	20	5	2.0	2.0	3.5	2.0	3.5	**15.5	2.0	_	_	0.75以上 0.75以上	3.5 2.0	**15.5	2.0	_	_	2.0	2.0	2.0	0.75以上 0.75以上
		三相		15	15 20	5		30	30	15	15	5	_		3.5	2.0	2.0	**12.0 2.0	2.0			0.75以上	2.0	**12.0 2.0	2.0				2.0	2.0	0.75以上
	00#1	単相	ヒーターレス ヒーター付き	30	20	5	30	30	30	30	20	5 5	3.5 8.0	3.5 8.0	3.5	2.0	3.5	5.5	8.0	<del>-</del>	_	0.75以上	3.5	5.5	8.0		<del>-</del>	2.0	2.0	2.0	0.75以上
	63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	_	_	0.75以上	2.0	2.0	2.0	_	_	2.0	2.0	2.0	0.75以上
		—1н	ヒーターレス	30	30	10	30	30	30	30	30	10	5.5	5.5	5.5	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
		単相	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	5.5	8.0	_	_	0.75以上	3.5	5.5	8.0	_	_	2.0	2.0	3.5	0.75以上
	80型		ヒーターレス	20	20	10	30	30	30	20	20	10	3.5	3.5	3.5	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
		三相	ヒーター付き	30	20	10	30	30	30	30	20	10	5.5	5.5	3.5	2.0	2.0	3.5	5.5	_	_	0.75以上	2.0	3.5	5.5	_	_	2.0	2.0	2.0	0.75以上
"			ヒーターレス	30	30	10	30	30	30	30	30	10	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	_	2.0	2.0	2.0	0.75以上
1	112型	三相	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
			ヒーターレス	30	30	10	60	60	30	30	30	10	5.5	5.5	5.5	2.0	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	0.75以上
	140型	三相	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
			ヒーターレス	30	30	10	60	60	30	30	30	10	5.5	5.5	5.5	2.0	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	0.75以上
	160型	三相	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
	004#"	-10	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	2.0	3.5	3.5	0.75以上	2.0	2.0	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上
	224型	三相	ヒーター付き	60	40	10	60	60	30	60	40	10	14.0	14.0	8.0	2.0	3.5	5.5	8.0	14.0	14.0	0.75以上	3.5	5.5	8.0	14.0	14.0	2.0	2.0	5.5	0.75以上
	000#II	-+0	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	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
	280型	三相	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	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
	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	5.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	2.0	2.0	5.5	0.75以上
	333至	二相	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	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

・室内外操作回路連絡配線①、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)

・室内外操作回路連絡配線①、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⑤、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(6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(6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接続方式(6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接続方式(6方式)とした場合の渡り配線⑥、⑪の総長は、80m以下としてください。
・e-LINE接続方式(6方式)とした場合の渡り配線⑥、⑪の総長は、80m以下としてください。
・a層重進斯器は、上位側の温電強断器との保護体組料を確認してください。これが型りを選定してください。

・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。また、高調波対応品(インバーター対応型)を選定してください。

# ヒーター組み込みの場合の別電源配線容量

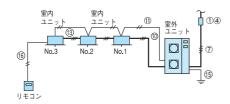
	型式・	形状	電源配線	漏電過	<b>進断器</b>	手元阴	開器
室内ユニット	電源	トーター	最小電線太さ	定格電流(A)	定格感度電流(mA)	スイッチ容量(A)	ヒューズ容量(A)
容量		C-3-	(mm <sup>2</sup> )	Œ	7)	1	8
22~56型	単相	ヒーター付き	2.0	15	30	30	15
22~80型	三相	ヒーター付き	2.0	10	30	30	10
90~160型	三相	ヒーター付き	2.0	15	30	30	15

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。

# ■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)

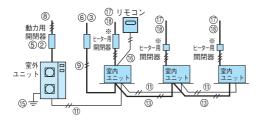


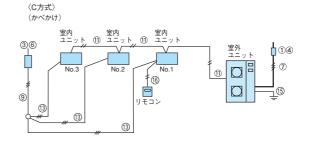
〈e方式〉(かべかけの45型以下を除く)

e-LINE方式の場合の②⑭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。

〈C方式〉

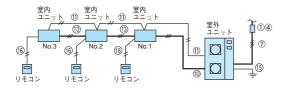
(室内と室外に電源を別々に取る場合)



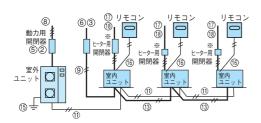


# ●個別トリプル

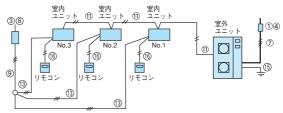
〈B方式〉 (室外ユニットに電源を取る場合)



〈C方式〉 (室内と室外に電源を別々に取る場合)



(注1)個別トリブルの場合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、 ブ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。 〈C方式〉 (かべかけ)



【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(インパーター対応型)を選択してください。

- 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①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芯ツイストベアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。
- ・保下回路印紙刊は、U.75mmで2.26パープル(全式、VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVV、VFTまたは、2.26パースドベンケーブル(全式、RFEV、RFEV-S付自品が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芯ツイストベ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(6はツイストベア線(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300m以下の場合はツイストベア線以外の配線(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。

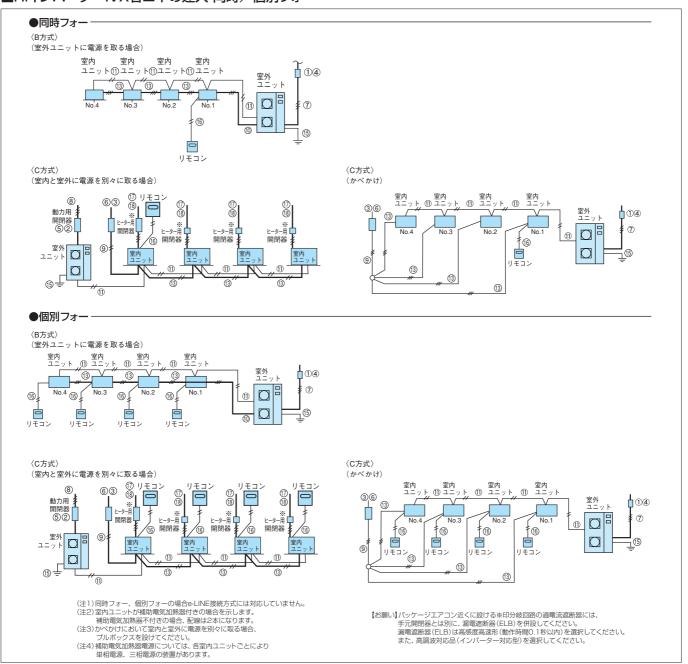
- ・〈e-LINE方式〉とした場合は、集中制御、H-LINK等は対応できませんのでご注意ください
- ・〈e-LINE方式〉のe-LINE配線②⑭は、ヒーターレス機では3芯線、ヒーター付き機では4芯線を使用してください。
- 〈e-LINE方式〉とした場合の渡り配線②伯の総長は80m以下としてください。
- ・漏電遮断器は、上位側の漏電遮断器との保護協調を確認してください。また、高調波対応品(インバーター対応型)を選定してください。

# 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	漏電遊	<b>生断器</b>	手元開	開閉器
室内ユニット	帝 活	トーター	最小電線太さ	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)
容量	電源	E-3-	(mm²)	I	7)	1	8
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

トリブ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



表中のB Cは F図の (B方式) (C方式) を示します

																						,_	,,,,	(しカエ)		
		型名・	形状	ŧ	ъ	5 \n <del>/-</del> 19	T 88											配	線習	量	(mm <sup>2</sup>	)				
3	シ					電遮 と電流			手:	元 開	閉	器		電	源	配	線		室内	、室夕	ト渡り			室内間		リモコン
	リー	室外ユニット型 名	電源	ヒーター	Æ 作	电测	(A)	定 格	電流	(A)	ヒュー	- ズ容	量(A)	В	7	C室外	C室内		В	動力	10		B、C操作 回路	渡り 動力線	アース線	ケーブル
7	ズ	至 位			B(1)	C室外②	C室内3	В4	C室外⑤	C室内⑥	B4	C室外⑤	C室内⑥	10mまで	20mまで	8	9	20mまで	35mまで	50mまで	70mまで	75mまで	1	13	(15)	16
		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
		224至	<b>二</b> 作	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
1	ユ	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
	1	280型	<b>二</b> 作	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	-+0	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
		333空	三相	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
- ・操作回路配線印は、0.75mm<sup>2</sup>~1.25mm<sup>2</sup>の2ボケーブル(型式:VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVF、VVF)または、2ボ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⑥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(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(0.3mm<sup>3</sup>以上)でも使用できます。・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。また、高調波対応品(インバーター対応型)を選定してください。

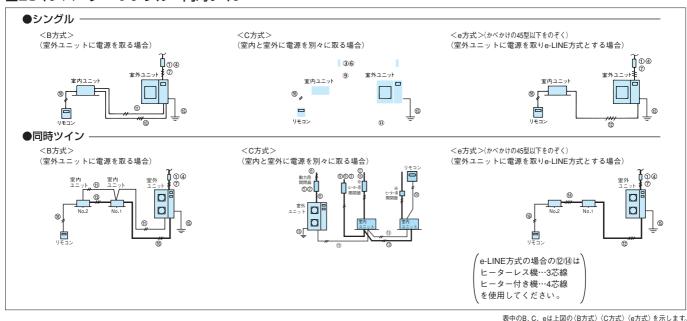
# ヒーター組み込みの場合の別電源配線容量

型:	式・	形状	電源配線	漏電站	<b>進断器</b>	手元閉	<b>開閉器</b>
室内ユニット	6.1E	レーター	最小電線太さ	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)
容量	[[源	ヒーダー	(mm²)	(1	5	1	6
40~80型 三	- XH	ヒーター付き	2.0	10	30	30	10
90~160型 三	E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。

※1 配線こう長は30mまでです。

# ■ESインバーター シングル・同時ツイン



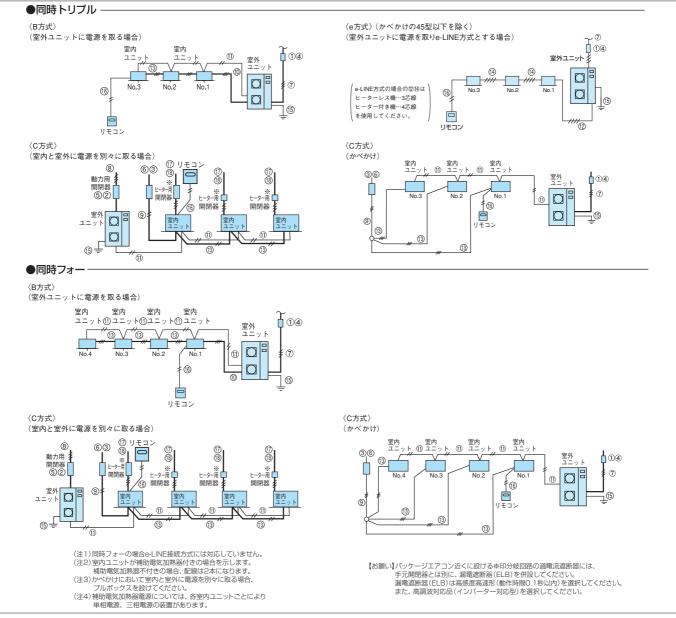
量(mm2) 型名・形状 配 線 容 漏電遮断器 元開閉器 丰 室内、室外渡り配線 雷 源 配線 e-l INF リモコン 定格電流(A) e-LINE配線 ⑫ 室外ユニッ 渡り 動力線 アース線 ケーブル 定格電流(A) ヒューズ容量(A) B<sub>e</sub>7 配線 B、e動力⑩ 電源 C室外 C室内 レズ 型 名 (8) (9) B.e 4 B.e.④ C室外⑤ C室内⑥ 20mまで (14) (16) C室内( 13 40型 20 20 5 30 30 30 20 20 3.5 3.5 3.5 2.0 2.0 2.0 2.0 12.0 2.0 0.75以上 単相 30 20 30 30 5.5 5.5 0.75以上 2.0 2.0 0.75VJ 45型 ヒーター付き 15 30 30 20 15 3.5 2.0 2.0 3.5 3.5 50型 15 30 30 15 15 2.0 2.0 2.0 2.0 0.75以上 15 5 30 5 2.0 2.0 2.0 0.75以上 ヒーターレス 2.0 2.0 =相 56型 30 0.75以上 2.0 0.75以上 2.0 2.0 ヒーター付き 30 30 15 10 2.0 2.0 2.0 2.0 30 15 10 30 2.0 2.0 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 2.0 0.75以上 2.0 2.0 2.0 0.75以上 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 0.75L/J 0.75以上 63型 =相 ヒーター付き 0.75以上 30 15 10 30 30 30 30 15 10 3.5 3.5 2.0 2.0 2.0 2.0 0.75以上 2.0 2.0 2.0 0.75以上 単相 ヒーターレス 30 30 5.5 5.5 2.0 0.75以上 2.0 2.0 30 2.0 2.0 30 5 30 30 30 5 5.5 2.0 トーターレス 2.0 2.0 0.75以 80型 20 20 5 30 30 30 20 20 5 3.5 3.5 20 20 20 2.0 0.75 N F 20 ヒーター付き 30 20 10 30 30 30 20 10 3.5 3.5 2.0 2.0 2.0 <sup>1</sup> 2.0 0.75以上 2.0 <sup>1</sup>2.0 2.0 0.75以上 30 ーターレス 20 5 30 30 20 20 5 3.5 3.5 3.5 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 0.75L/J 20 30 2.0 2.0 112型 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 3.5 5.5 0.75以上 2.0 3.5 5.5 2.0 0.75以上 30 30 60 30 30 5.5 5.5 2.0 2.0 2.0 2.0 0.75以上 5 2.0 0.75以上 60 30 3.5 2.0 2.0 2.0 140型 三相 3.5 0.75以上 50 30 ヒーター付き 60 30 15 5.5 5.5 2.0 5.5 0.75以上 2.0 3.5 5.5 50 30 15 2.0 3.5 60 3.5 0.75以上 ヒーターレス 30 30 5 60 60 30 30 30 5 5.5 5.5 5.5 2.0 2.0 2.0 2.0 0.75以上 2.0 2.0 2.0 2.0 160型 3.5 0.75以上 ヒーター付き 50 30 15 60 60 30 50 30 15 8.0 8.0 5.5 20 2.0 3.5 5.5 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 30 50 40 15 14 0 14 0 8.0 3.5 20 20 3.5 0.75以上 20 20 3.5 2.0 50 50 15 60 60 30 50 50 15 14.0 14.0 14.0 3.5 2.0 2.0 2.0 3.5 3.5 n 75l) H 2.0 0.75以上 ヒーターレス 30 30 5.5 5.5 2.0 <sup>1</sup> 2.0 0.75以上 2.0 2.0 2.0 2.0 30 30 30 30 10 5.5 2.0 10 30 3.5 2.0 3.5 0.75以上 ヒーター付き 50 8.0 8.0 3.5 2.0 30 10 60 30 30 50 30 10 5.5 20 5.5 0.75以上 5.5 80型 2.0 0.75以上 2.0 2.0 0.75以 ヒーターレス 20 20 10 30 30 30 20 20 10 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 0.75以上 ヒーター付き 30 30 30 3.5 3.5 2.0 0.75以上 2.0 2.0 2.0 2.0 20 10 30 30 20 10 2.0 2.0 <sup>1</sup> 3.5 <sup>1</sup> 3.5 ヒーターレス 20 20 10 30 30 30 20 20 10 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 0.75 LJ 112型 5.5 5.5 5.5 0.75以上 2.0 2.0 0.75以上 ヒーター付き 30 20 30 30 2.0 2.0 3.5 3.5 5.5 2.0 2.0 10 30 30 20 10 3.5 ヒーターレス 30 30 5.5 2.0 2.0 2.0 5.5 2.0 2.0 0.75以上 2.0 2.0 30 10 60 60 30 30 10 5.5 2.0 140型 三相 3.5 ヒーター付き 5.5 5.5 2.0 0.75以上 2.0 3.5 2.0 0.75以上 50 50 3.5 5.5 5.5 2.0 30 10 60 60 30 30 10 5.5 2.0 0.75以上 ヒーターレス 30 30 10 60 60 30 30 30 10 5.5 5.5 5.5 2.0 2.0 2.0 2.0 0.75以上 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 2.0 160型 =相 0.75L/J ヒーター付き 50 60 50 8.0 8.0 2.0 3.5 5.5 0.751/J F 2.0 3.5 5.5 2.0 2.0 3.5 30 10 60 30 30 10 5.5 2.0 3.5 0.75以上 ヒーターレス 50 50 14.0 14 0 20 20 2.0 0.75以上 2.0 20 20 20 20 40 10 60 60 30 40 10 8.0 2.0 三相 224型 60 14.0 3.5 5.5 5.5 2.0 5.5 0.75[2] ヒーター付き 60 40 60 60 40 10 14.0 8.0 2.0 8.0 0.75以上 3.5 8.0 2.0 10 30 3.5 0.75以上 50 50 14.0 14.0 14.0 2.0 2.0 2.0 3.5 0.75以上 2.0 2.0 3.5 2.0 2.0 50 60 50 10 60 30 10 ヒーター付き 75 30 75 50 10 22.0 22.0 14.0 2.0 5.5 2.0 2.0 5.5 0.75以上 100 60 8.0 14.0 0.75以上 5.5 14.0 50 10 8.0

- ・室内外操作回路連絡配線fi)、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芯ツイストベ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⑥、室内間制御用配線は2芯ツイストベアケーブル(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  $(0.3 \text{mm}^2)$  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等は対応できませんのでご注意くださ
- ・e-LINE接続方式(e方式)のe-LINE配線②⑪は、ヒーターレス機では3芯線と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②、⑪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。また、高調波対応品(インバーター対応型)を選定してください。

#### 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	漏電過	<b>進断器</b>	手元閉	開器
室内ユニット	電源	レーター	最小電線太さ	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)
容量	电源		(mm²)	1	7)	(1	8
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

# ■ESインバーター 同時トリプル・同時フォー



表中のB C alt F図の /B方式 / (C方式 ) /a方式 / を示します

																				数中の	o, U, ei	소그전이	(ロカエ)	(じカ式	/ \e/Jェ	(/ E/N (	1490
	型名	<ul><li>形物</li></ul>	犬	, e d	= '+ N	r 88		т.	- 88	88	B.B							配	線容	量(m	m²)						
シ					電 遮 M 各電 流			手	元 開	閉	器		ê	1 源	配約	1	室	内、室夕	渡り配					室内間	e-LINE		リモコン
リー	室外ユニット型名	電源	ヒーター	上↑	合電 流	(A)	定格	雷 流	(A)	ヒュ	ーズ容	量(A)	B、	e⑦	C室外	C室内	В	e動力	10	B、C操作 回路	e-L	INE配線	R (12)	渡り 動力線	配線	アース線	ケーブル
ス	± 1			B√e ①	C室外②	C室内3	B/6(4)	C室外⑤	C室内⑥	B,e4	C室外⑤	C室内⑥	10mまで	20mまで	8	9	20mまで	35mまで	50mまで	TÎ)	20mまで	35mまで	50mまで	13	14	15	16
L	4 CO#II	三相	ヒーターレス	30	30	10	60	60	30	30	30	10	8.0	8.0	5.5	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
ľ	160型	=/fH	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
ヺ	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
ル	224空	=/tH	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
	004#1	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
그	224型	<i>=</i> /fi	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
1	000#1	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	0.75以上	_	_	_	2.0	_	3.5	0.75以上
	280型	<u></u>	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	0.75以上	-	_	_	2.0	_	5.5	0.75以上

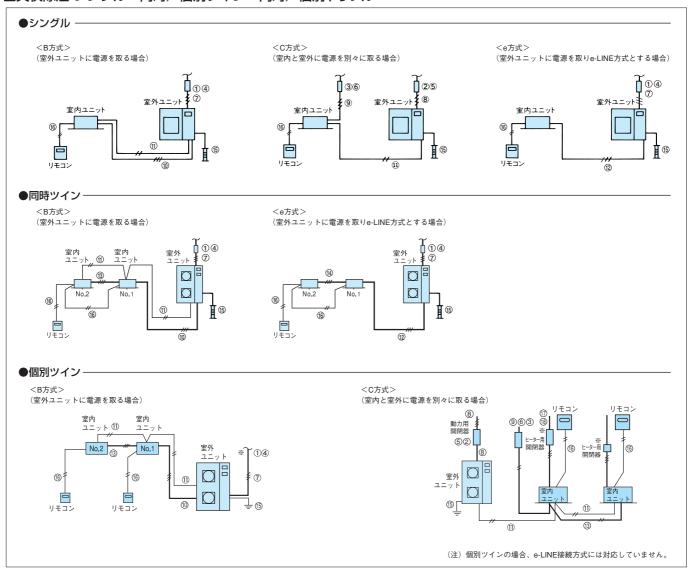
- ・室内・室外達り配線が75mを超える場合は配線方式をC方式(ヒーター別電源)としてください。 ・操作回路配線①は、0.75mm<sup>2</sup>~1.25mm<sup>2</sup>の2芯ケーブル(型式:VCT、、VCT、、CVV、MVVS、CVVS、、VVR、、VVF)
- または、2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、1,000m 以下としてください。なお、配線総長が100m以下の場合は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイストペアケーブル
- 以外の配線でも使用できます。
  ・リモコンケーブル⑥はツイストペア線(現地準備品)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配線で倒は、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で同の総長は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。 また、高調波対応品(インバーター対応型)を選定してください。

# ヒーター組み込みの場合の別電源配線容量

<u>н</u>	世式・刑	<b>沙状</b>	電源配線	漏電遊	焦断器	手元月	<b>開</b> 器
室内ユニット		, ,	最小電線太さ	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)
容量	電源	ヒーター	(mm²)	1	7)	1	8
40~80型	三相	ヒーター付き	2.0	10	30	30	10
90~160型	=相	ヒーター付き	2.0	15	30	30	15

トリブル・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設けてください。

# ■爽快除湿 シングル・同時/個別ツイン・同時/個別トリプル



# ■爽快除湿 シングル・同時/個別ツイン

表中のB. C. eは上図の〈B方式〉〈C方式〉〈e方式〉を示します。

																										,	,/ (0/)2	.,	-,	
	型名	· 形壮	ť	)E 6	<b>売 '</b>	보드 R.R		_												配	線習	量容量	t (mm	2)						
シ					電遮り格電流			手	元 閉	別別	器		電	源i	配約	泉	雪	图内、图	室外渡	り配約	泉						室内間	e-LINE		リモコン
リー	室外ユニット型 名	電源	ヒーター	压 1	哈 电 7	流 (A)	定相	各電流	充(A)	ヒュ	ーズ容	量(A)	B,	e⑦		C室内		В、	e動力	110			e-Llî	VE配約	泉(12)		渡り 動力線	配線	アース線	ケーブル
ズ	_ "			B <sub>v</sub> e(1)	C室外②	C室内③	B/6(4)	C室外⑤	C室内⑥	B <sub>1</sub> e4	C室外⑤	C室内⑥	10mまで	20mまで	8	9	20mまで		50mまで		80mまで	20mまで	35mまで	50mまで	70mまで		13	14)	15	16)
	40型 45型				20	5	30	30	30	20	20	5	3.5	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	**1 <sub>2.0</sub>	_	_	2.0	2.0	**1 2.0	_	-	_	_	2.0	0.75以上
٥.	50型 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		*1 <sub>2.0</sub>	_	_	2.0	2.0	*12.0		-	_	_	2.0	0.75以上
1	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	** <sup>2</sup> 2.0	_	2.0	2.0	2.0	** <sup>2</sup> 2.0	-	_	_	2.0	0.75以上
グル	63至	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	** <sup>2</sup> 2.0	_	2.0	2.0	2.0	** <sup>2</sup> 2.0	-	_	_	2.0	0.75以上
JV	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		**22.0		2.0	2.0	2.0	**22.0	-	_	_	2.0	0.75以上
	00至	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	** <sup>2</sup> 2.0	_	2.0	2.0	2.0	** <sup>2</sup> 2.0	-	_	_	2.0	0.75以上
w	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	3.5	2.0	2.0	2.0	0.75以上
1	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	3.5	3.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上
ン	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	3.5	3.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上

# ■爽快除湿 同時/個別トリプル

表中のB、C、eは上図の〈B方式〉〈C方式〉〈e方式〉を示します。

※1 配線こう長は55mまでです。※2 配線こう長は60mまでです。

																							-	~ 1 -/-		10.	1-7 (0)	320/ (0)	320/ (0).	, 20) C 13.	0 0 70
		型名	<ul><li>形</li></ul>	犬	-		er ra		_												配	線	容	量(mr	n²)						
	シ					電遮り格電流			手	元	開 閉	器		電	源酉	2 %	泉	雪	图内、图	室外渡	り配約	泉							e-LINE		リモコン
	IJ   	室外ユニット型 名	電源	ヒーター	) 走 1	俗电 /	DIE (A)	定札	各電法	<b>充(A)</b>	ヒュ	ーズ容	皇(A)	В	e⑦	C室外	C室内		В、	e動力	<b>J</b> 10			e-LI	NE配約	泉(12)		渡り 動力線	配線	アース線	ケーブル
	ヹ	空 右			B <sub>v</sub> e(1)	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	10mまで	20mまで	8	9	20mまで	35mまで	50mまで	75mまで		20mまで	35mまで	50mまで			13	14)	15	16
۲.	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	_	2.0	2.0	2.0	_	_	2.0	2.0	3.5	0.75以上

- ・室内外操作回路連絡配線①、室内間操作回路連絡配線は0.75mm<sup>2</sup>~1.25mm<sup>2</sup>の2芯ケーブル(型式:VCTF、VCT、CVV、MVVS、CVVS、VVR、VVF)
- 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芯ソイストペアケーブル以外の配線でも使用で・リモコンケーブル⑩、室内間制御用配線は2芯ソイストペアケーブル(型式:KPEV、KPEV、KPEV、KPEV、KPEV、居当品)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接線方式(e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接線方式(e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接線方式(e方式)のe-LINE配線⑩・0、ヒーターレス機応できませんのでご注意ください。
  ・e-LINE接線方式(e方式)とした場合の渡り配線⑫・0の総長は、80m以下としてください。
  ・a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。また、高調波対応品(インバーター対応型)を選定してください。

# ■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 ってき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	稅	住来	新	冷媒
外径	R22	銅管材質	R410A	銅管材質
φ 6.35	0.6	O材	0.8	O材
$\phi$ 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
$\phi$ 19.05	1.0	O材	1.0	1/2H材
$\phi$ 22.2	1.2	O材	1.0	1/2H材
φ 25.4	1.2	O材	1.0	1/2H材
$\phi$ 28.6	1.4	O材	_	_
φ 31.75	1.4	O材	_	
φ 38.1	1.65	O材	_	1
(注)上記以	外の薄	肉配管は	絶対に	使用しな

(JIS B8607)

# フレアナット寸法B (mm)

		フレアナット二面幅B		
呼称	銅管外径	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//	10.05	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〉 〈据え付け工事の流れ〉 〈施工の相異〉 工事区分の打ち合わせ (R22) <R410A> R22 (Max3.OMPaゲージ) R410A (Max4.15MPaゲージ) 使用冷媒の確認 ( )内は気密試験圧力を示す 施工図作成 スリーブ・インサート工事 新冷媒適用製品であることを確認してください 室内ユニット据え付け R22適用製品であることを確認してください 施工前の準備 計測器・工具 (R22用従来品) 計測器・工具(新冷媒専用に注意) 1. 通常配管 1.配管は適性な材質、肉厚を選ぶ 冷媒配管工事 (ドライ・クリーン・ノンリーク) 2. 2. 配管内部の清浄管理徹底 3. 3. ろう付け時の窒素ガスブロー必須 基本的には右記に準ずる ドレン配管工事 4 4. ろう付け後、配管内のフラッシング必須 5. 5. フレア加工の仕上がりを厳密に ダクト工事 6 6. フレア部に塗布の油は合成油 フレア部に塗布の油は鉱油 保温工事 7. 7. トルクレンチの使用厳守 同右 室外ユニット基礎工事 室外ユニット据え付け R22適用製品であることを確認してください 新冷媒適用製品であることを確認してください 電気・制御配線 製品には互換性が全くありません ディップスイッチ設定 気密試験 気密試験圧力 気密試験圧力 法定冷凍トンが5トン以上は必要 R22→3.0MPa×24h R410A→4.15MPa×24h 1. 真空引き時間は1~2時間(水分除去) 真空乾燥 右記に準ずる [-755mmHg以下(5Torr以下)が基本] (真空度厳守) 2. 逆流防止真空ポンプアダプターを使用 R22では基本的には液で 1. 使用冷媒 (ボンベ)の確認 冷媒追加封入 封入するがガスでも封入可 2. 冷媒封入は必ず液で封入 3. マニホールドバルブ、チャージホース 化粧パネル取り付け は新冷媒専用のものを使用 4. 追加冷媒量を室外ユニット銘板に記入 試運転チェック 5. ガス漏れチェックは新冷媒専用の ものを使用 引き渡し取り扱い説明 印:新規(規準変更) ○ 印:従来以上に徹底・厳守

# 工事

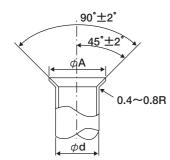
# 各計測機器・工具の互換性

# ■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)と互換性有り■: 新冷媒R410A専用(R22用と互換性無し)

○ · 使来高(R22用)と互換性有り ■ · 新冷媒R4TUA等用(R22用と互換性無し)						
従来品(R22用)との互換性 計測器・工具 R410A (パッケージ)		R410A	互換性が無い (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		
	パイプカッター	0		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	冷媒配管のフレア加工		
	出し代調整用 銅管ゲージ		・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	フレア加工時の銅管 突き出し寸法の管理		
冷	パイプベンダー	0		冷媒配管の曲げ加工		
媒配	拡管工具	0		冷媒配管の拡管		
管	トルクレンチ	0	・R410Aで $\phi$ 12.ス $\phi$ 15.88はスパナ掛け寸法が2mmアップとなり、従来品は使用不可・ $\phi$ 6.35、 $\phi$ 9.53は、使用可	フレアナットの接続		
	溶接器	0	· ろう付けの正しい作業遵守 (火炎調整、加熱方法、ろう材差し方)	冷媒配管のろう付け		
	窒素ガス	0	・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ブローの遵守)	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		
	冷媒ボンベ	(薄桃色)	・冷媒の識別を示す色帯表示をしています(チャージロは各冷媒ボンベで用意)(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	0	● 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	真空乾燥		
真	真空ポンプアダプター (逆流防止)	•	(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・	マニホールドバルブ	•	<ul><li>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)</li></ul>	真空引き、真空放置 冷媒充てん 圧力確認		
・冷媒充てん	チャージホース	•	<ul><li>●〈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</li></ul>			
	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	0		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		





<b>配管径別拡管寸法</b> (単位:mm)					
呼称	銅配管径。 <i>φ</i> d	A寸法 +0 -0.4			
叶十小		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		

# (図B) 冷媒ボンベ



# コスト重視のお客様に

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。エアコン以外の冷熱製品も 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 その他季:9.07円/kWhで計算 (経時変化および基本料金は含ます

# ○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
初叶並銀	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

# 概要

※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。

所	有	権
修理	保証	期間
動産	総合	保険
围点	咨	定 彩

1年間 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

リース会社

リース契約終了時のお取り扱い

再リース契約時

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 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、リース料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願います

# 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		
	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	
1.0	2,240/2,500	2.5/2.8	25	28	
1.3	2,800/3,150	3.2/3.6	32	36	
1.5	3,150/3,550	3.6/4.0	35	40	
1.8	3,550/4,000	4.0/4.5	40	45	
2.0	4,000/4,500	4.5/5.0	45	50	
2.3	4,500/5,000	5.0/5.6	50	56	
2.5	5,000/5,600	5.6/6.3	56	63	
2.8	5,600/6,300	6.3/7.1	63	71	
3.0	6,300/7,100	7.1/8.0	71	80	

相当馬力	冷房能力		型名表示	
(HP)	旧JIS(kcal/h)	現行JIS(kW)	旧JIS	現行JIS
3.3	7,100/8,000	8.0/9.0	80	90
4.0	9,000/10,000	10.0/11.2	100	112
5.0	11,200/12,500	12.5/14.0	125	140
6.0	12,500/14,000	14.0/16.0	140	160
7.5	16,000/18,000	18.0/20.0	180	200
8.0	18,000/20,000	20.0/22.4	200	224
10.0	22,400/25,000	25.0/28.0	250	280
12.0	25,000/30,000	30.0/33.5	315	335
13.0	28,000/31,500	31.5/35.5	315	355
16.0	35,500/40,000	40.0/45.0	400	450
20.0	45,000/50,000	50.0/56.0	500	560

# お買い求めに際して

#### 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プC、室内温度20°C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 後ふたた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

ヒートボンプ式エアコンは、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。厨房用エアコンの据え付け場所に関する注意事項については、P.103をご参照ください。

# 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の温度、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ますと、キャビネットへの結露や露落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。

お客様・使用事業者様へのお願い

フルオロカーボン

再生・破壊施設

再生・分解処理

#### 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で使用になりますと、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、冷凍サイクルの修理の際には冷燥回収が必要です。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。冷燥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ブラスされますので、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、機器の設置場所で作業します。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こし水漏れの原因となることがあります。



# 2007 金賞受賞 製品安全対策優良企業

日立アプライアンス株式会社は第1回製品安全対策 優良企業表彰金賞(第1位)を受賞しました。

#### 1809000シリーズ・当事業所の設計 |の品質が認められました



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

EC97J1107

#### ISO 14000シリーズ・当事業所の 活動が認められました



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IS014001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

北 〒980-0065 仙台市青葉区土樋1丁目1番11号 TEL. (022) 225-5972

〒963-8023 郡山市緑町5-15 TEL. (024) 921-5553

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

浜 〒221-0843 横浜市神奈川区松ケ丘35番地12(松ケ丘ビル) TEL. (045) 322-6601

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

木 〒321-0921 宇都宮市瑞穂3-5-10

TEL. (028) 657-5414

〒370-0006 高崎市問屋町3-10-3 (問屋町センター第2ビル) 4F 馬

TEL. (027) 363-2031

ひたちなか市枝川196-1 茨 城 〒312-0035 TEL. (029) 226-1614

土浦市神立中央3-12-8

浦 〒300-0011 TEL. (029) 833-3777

信 〒390-0852 松本市大字島立1123-1 TEL. (026) 348-6811

陸 〒939-8214 富山市黒崎627番地3 TEL. (076) 429-6861

小牧市元町4丁目66番地 TEL. (0568) 72-0131 部 〒485-0072

豊橋市佐藤2丁目16-38 橋 〒440-0853 TEL. (0532) 69-3621

津 〒410-0312 沼津市原1148-2 TEL. (055) 968-7002

西 〒532-0022 大阪市淀川区野中南2丁目11番27号 閗

TEL. (06) 6303-6159

北大阪 〒573-0049 枚方市山之上北町1-32-201 TEL. (072) 861-6552

都 〒615-0824 京都市右京区西京極畑田町55番2 TEL. (075) 315-4115

庫 〒652-0802 神戸市兵庫区水木通8-2-7 TEL. (078) 575-8431

安芸郡府中町茂陰1丁目9番20号 中四国 〒735-0029

TEL. (082) 283-9374

ロ 〒756-0080 山陽小野田市くし山1丁目27番地7 山 TEL. (0836) 84-0964

国 〒760-0072 高松市花園町1丁目1番5号(花園ビル)

TEL (087) 833-8701 州 〒815-0031 福岡市南区清水4丁目9番地17号

TEL. (092) 561-4854

● 修理のご依頼は、お買い上げ店へご依頼ください。

● お買い上げ店が不明な場合等は、下記へご依頼ください。

# ● 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



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)



**図20** FAX:0120-578-012 〈365日・24時間受付〉

# 日立アプライアンス 空調修理コールセンター



TEL:0120-649-020 〈携帯電話からも可〉

受付時間 / 365日・24時間受付



**图20** FAX:0120-649-021 (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。

# 

〒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—

中 部 支 店(052)251-0372 北海道営業所(011)717-5301 北日本支店(022)266-1321 関西支店(06)6531-9105 福島営業所(024)921-5550 中四国支店(082)240-6152 関東支店(03)6403-4511 四国営業所(087)833-8701 北陸支店(076)429-4051 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-515U 2008.09