

HITACHI

スポットエアコン

総合カタログ | 2026.4



冷媒 **R32** を採用したセパレート型
ラインアップ!

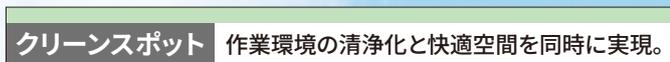
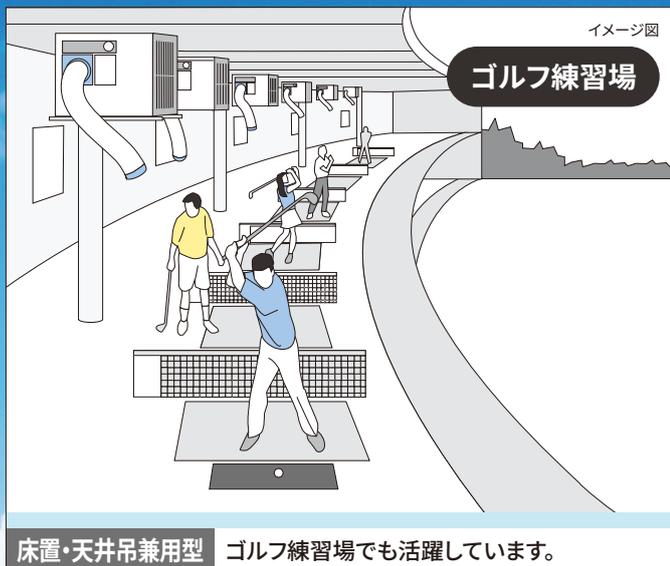
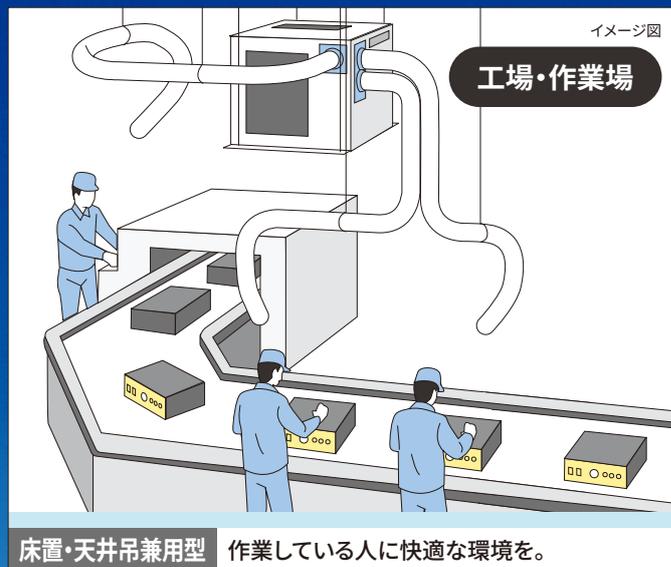
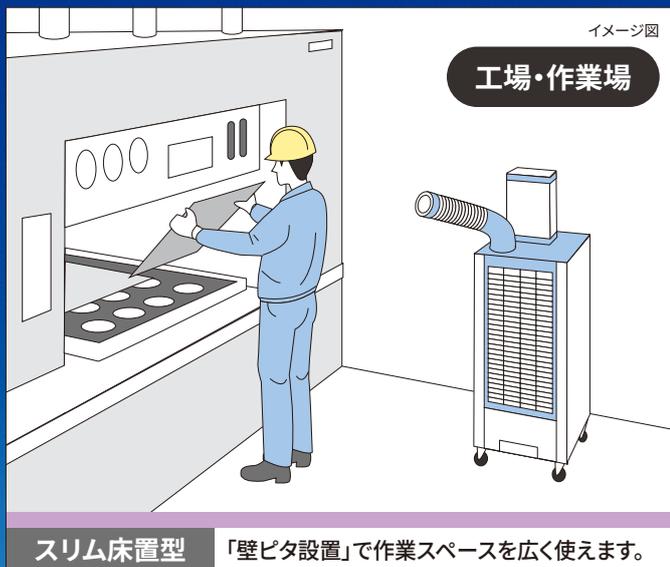
セパレート型 SRS-GP45ST

クールショット COOL SHOT

掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。
なお、積算見積価格には、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。

さまざまな用途・人にクールゾーンをお届け。

多彩な製品ラインアップで、さまざまな用途や人数に対応できます。



注1) 揮発性ガス・可燃性ガス・腐食性ガスの充満する恐れのある所、振動・衝撃の大きい所ではスポットエアコンはご使用できません。
 注2) 潮風の当たる海浜地域・温泉地帯・油（機械油も含む）の飛散・蒸気の多い所や粉じんの多い所、酸性またはアルカリ性の雰囲気のある所など周囲環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お近くの販売店にご相談ください。
 注3) イラストの製品にはオプションが取り付けられています。

日立スポットエアコンおすすめポイント

●環境に配慮した冷媒・製品素材を採用

オゾン破壊係数ゼロの冷媒（R32・R410A・R407C）を採用しています。ダクトにはPP（ポリプロピレン）製をラインアップ。「脱塩ビ」対応をしています。

●運転温度範囲が広い産業用 （ワイドレンジタイプ）

運転温度範囲が10～45°CDB（床置・天井吊兼用型は10～48°CDB）まで可能な産業用（ワイドレンジタイプ）もラインアップ。発熱体や熱加工品の冷却、湿気を避けたい物の乾燥など1年を通して活躍します。

注）標準タイプ運転温度範囲：25～45°CDB（スリム床置型）、25～48°CDB（床置・天井吊兼用型）

●ニーズに合わせて選べる豊富なラインアップ

冷房対象人数・使用目的・設置スペースなどさまざまなお客さまのニーズに合わせて選べる豊富なラインアップです。

●排水作業がしやすいコンパクトドレンタンク （スリム床置型P20Y・P40Y型のみ）

コンパクトなドレンタンク（容量：7L）で排水作業が容易です。ドレンホースをつないで直接排水もOK。3方向「壁ピタ設置」で省スペースも実現しました。

クールショット COOL SHOT

■製品ラインアップ

	スリム床置型		床置・天井吊兼用型		セパレート型	
	対人用	産業用	対人用	産業用	-	
冷房対象人数(目安)	標準タイプ 25~45°CDB		標準タイプ※ 25~45(48)°CDB		室内ユニット:22~45°CDB 室外ユニット:-5~43°CDB	
1人	SR-P20YE8 SR-P20YTE7 R407C 	SR-P20YLE8 SR-P20YLTE7 R407C	SR-P20FE3 SR-P20FTE2 R407C 	SR-P20FE3 SR-P20FTE2 R407C		
2人	SR-P40YE8 R407C 	SR-P40YLE8 R407C	SR-P40FTE4 R407C 	SR-P40FTE4 R407C	SRS-GP45ST R32 	
3人	SR-P60YE2 R407C 	SR-P60YLE2 R407C	SR-P60FTE1 R407C 	SR-P60FTE1 R407C	SRS-GP63ST R32 	
4人	クリーンスポットエアコン 運転温度範囲 10~48°CDB SR-NP8C1+FU-8B R410A 		SR-NP80CST1 R410A 	SR-NP80CSLT1 R410A	SRS-GP80ST R32 	
6人				SR-NP160CSLT1 R410A 	SRS-GP140ST R32 	
12人					SRS-GP280ST R32 	SRS-GP280STW 同時ツインタイプ 

※ 1~3人用を床置で使用する場合、エアコン背面の排気口遮へい板を取り外すことで運転温度48°CDBまで使用可能です。排気口遮へい板付きの場合は運転温度45°CDBまで使用可能です。注)掲載の製品写真は、オプションを含みます。

スリム床置型 (20、40型)

排気ダクト標準装備

排気の熱を本体周辺から逃がすための排気ダクトを標準装備。

省スペース

正面を除く三面が「壁ピタ設置」できて省スペース。

コンパクトなドレンタンク

容量7Lのコンパクトなドレンタンクで排水作業も容易です。

産業用 (ワイドレンジタイプ) もラインアップ

運転温度範囲が10~45°CDBまで運転可能なワイドレンジタイプもラインアップ。対物冷却などに1年を通じて活躍します。

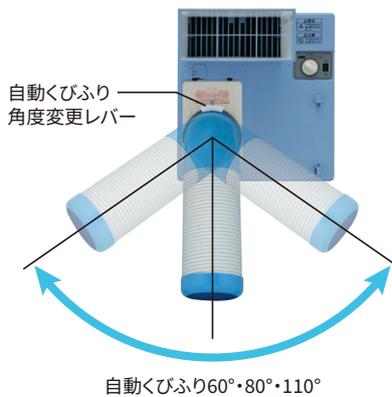
自動くびり装置 (オプション)

くびり角度を3段階に切替可能な自動くびり装置をオプションでラインアップ。



SR-P20YE8
SR-P20YTE7
(対人用 1人用)

SR-P40YTE8
(対人用 2人用)



※ 掲載している写真は、SR-P20YE8 (対人用 1人用) に自動くびり装置 (オプション) を取り付けた場合です。



※ 上面取付けのみでご使用ください。

2020年4月からスポットエアコンの性能表示が変わりました。

スポットエアコンはこれまで各社独自の方針に基づいた性能表示をしておりましたが、お客様目線で判断しやすくするために一般社団法人 日本冷凍空調工業会標準規格、JRA 4040 : 1993 JRA 4039 : 1993を2018年12月に近年の使用実態に合わせて統合し、JRA 4040 : 2018に規格が改訂されました。これを受け、JRA 4040 : 2018の評価に基づく新しい性能表示が始まりました。

主な規格変更点は以下の通りです。

① 定格冷房能力の試験条件について

JRA 4040 : 2018では、近年、室内の作業環境が悪化している背景を受け、一体形の定格冷房能力試験条件を従来の「35.0°CDB/28.5°CWB」から「37.0°CDB/30.0°CWB」に引き上げました。これに伴い、従来の能力表記が変わりました。

JRA 4040 : 2018に基づいた定格冷房能力試験条件

項目		一体形	セパレート形
室内・室外 吸込空気温度	乾球温度	37.0°CDB	35.0°CDB
	湿球温度	30.0°CWB	28.5°CWB

② 定格冷房能力および定格冷房消費電力の許容差について

日本冷凍空調工業会の方針に則り、定格冷房能力および定格冷房消費電力の許容差が見直されました。これに伴い、従来の能力表記が変わりました。

定格冷房能力	100%以上
定格冷房消費電力	105%以下

③ 定格冷房エネルギー消費効率 (EER) の表示について

冷房性能の1つとして、新たに定格冷房エネルギー消費効率 (EER) を規定しました。

セパレート型



室内ユニット
SR-GP45ST

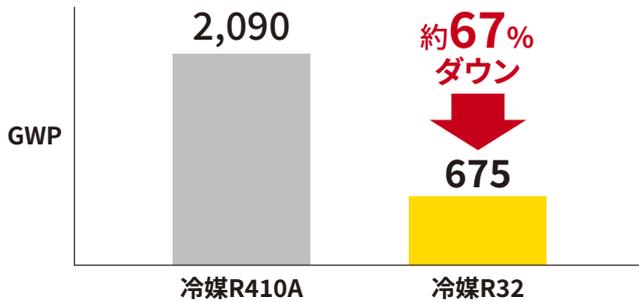


室外ユニット
SR-GP45CT

冷媒R32を採用

従来の冷媒R410Aに比べて地球温暖化係数^{※1}が約3分の1の冷媒R32を採用しました。

■冷媒R32と冷媒R410Aの地球温暖化係数(GWP^{※2})比較

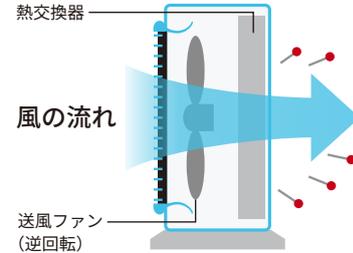


※1. 地球温暖化に与える影響を数値化したものを示します。数値が大きいほど温暖化への影響が強いことを示します。
 ※2. 出典「IPCC第4次評価報告書」地球温暖化係数(GWP)100年値。地球温暖化係数2090(HFC-410A)と675(HFC-32)との比較。

室外ユニット熱交換器を自動お掃除

室外ユニットのファンを通常運転時の逆回転をさせることで熱交換器に付着したごみやホコリを剥ぎ取ります。熱交換器の目詰まりを抑え、性能低下を抑制します。

メカニズム 大きなホコリを剥ぎ取る



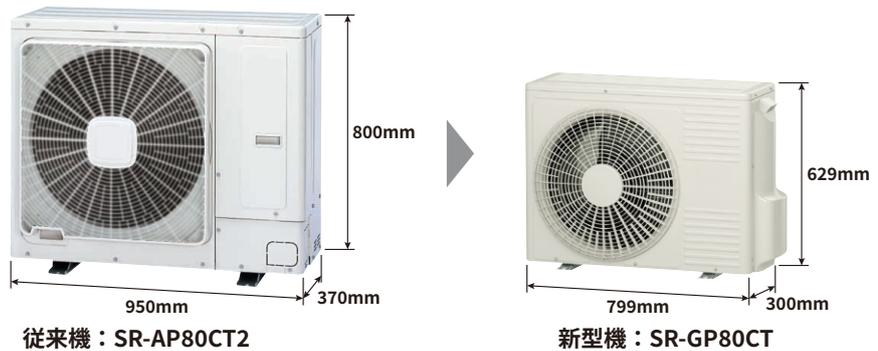
— リモコンスイッチオフ後に毎回 —

(注)「室外熱交クリーニング機能」の初期設定は無効です。室外プリント基板から機能選択設定で有効にしてご使用ください。

室外ユニット全機種軽量化

室外ユニット 容量・型名	製品質量(kg)		軽量化	
	従来型	新型	(kg)	(%)
45・63型	42	38	4	約9
80型	63	41	22	約34
140型	89	79	10	約11
280型	139	117	22	約15

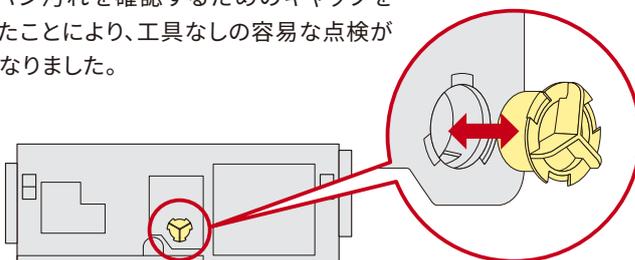
■80型は小型化で運搬もスムーズに



室内ユニットのメンテナンス性を向上

工具なしの容易な点検

ドレンパン汚れを確認するためのキャップを追加したことにより、工具なしの容易な点検が可能になりました。



ドレンパンの菌発生を抑制[※]

ドレンパンに銀イオン系の抗菌剤を採用したことにより、つまりの原因となる菌の発生を抑制します。

※ 試験機関：一般財団法人 日本食品分析センター
 試験番号：第10105169001-01号
 試験方法：SIAAシェーク法に基づくドレン水抗菌試験
 試験結果：菌の繁殖を99%抑制

スリム床置型

スリムボディの床置型。
排気ダクト(オプション)は最大5mまで延長可能。*

※P20Y・P40Y型のみ、
オプションの延長ダクトを使用時。

1人用

R407C



注)写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

対人用(標準タイプ)

SR-P20YE8(单相100V)
SR-P20YTE7(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25~45°CDB

価格合計(工事費別).....**500,600円**
■本体.....491,000円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1.....9,600円

自動くびふりの場合

価格合計(工事費別).....**551,500円**
■本体.....491,000円
■自動くびふり装置(DA-S1J)×1*.....60,500円

- 冷房能力(50/60Hz) SR-P20YE8:1.8/1.9kW
SR-P20YTE7:1.6/1.8kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本
- ドレンタンク容量:7L



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P20YLE8(单相100V)
SR-P20YLTE7(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~45°CDB

価格合計(工事費別).....**539,600円**
■本体.....530,000円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1.....9,600円

自動くびふりの場合

価格合計(工事費別).....**590,500円**
■本体.....530,000円
■自動くびふり装置(DA-S1J)×1*.....60,500円

- 冷房能力(50/60Hz) SR-P20YLE8:1.8/1.9kW
SR-P20YLTE7:1.6/1.8kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本
- ドレンタンク容量:7L

※本体が单相100Vの場合。三相200Vの場合はDA-S2Jです。

2人用

R407C



注)写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

対人用(標準タイプ)

SR-P40YTE8(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25~45°CDB

価格合計(工事費別).....**846,200円**
■本体.....827,000円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×2.....19,200円

自動くびふりの場合

価格合計(工事費別).....**948,000円**
■本体.....827,000円
■自動くびふり装置(DA-S2J)×2.....121,000円

- 冷房能力(50/60Hz) 2.9/3.1kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:10m×4本、φ125:10m×2本
- ドレンタンク容量:7L



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P40YLTE8(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~45°CDB

価格合計(工事費別).....**925,200円**
■本体.....906,000円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×2.....19,200円

自動くびふりの場合

価格合計(工事費別).....**1,027,000円**
■本体.....906,000円
■自動くびふり装置(DA-S2J)×2.....121,000円

- 冷房能力(50/60Hz) 2.9/3.1kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:10m×4本、φ125:10m×2本
- ドレンタンク容量:7L

3人用

R407C



注)写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

対人用(標準タイプ)

SR-P60YTE2(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25~45°CDB

価格合計(工事費別).....**1,063,100円**
■本体.....1,028,000円
☆1口ダクト(60°曲り・ダンパー付き)(DH-S125PD60B)×3.....35,100円

- 冷房能力(50/60Hz) 4.5/5.1kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 3.9/4.4L/h
- ドレンタンク容量:18L

注)自動くびふり装置は取付チャンバーとの併用時のみ取付可能です。



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P60YLTE2(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~45°CDB

価格合計(工事費別).....**1,145,100円**
■本体.....1,110,000円
☆1口ダクト(60°曲り・ダンパー付き)(DH-S125PD60B)×3.....35,100円

- 冷房能力(50/60Hz) 4.5/5.1kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 3.9/4.4L/h
- ドレンタンク容量:18L

注)自動くびふり装置は取付チャンバーとの併用時のみ取付可能です。

注)「除湿の目安」は周囲条件37°CDB/30°CWBの時の除湿量です。

メリットマーク説明

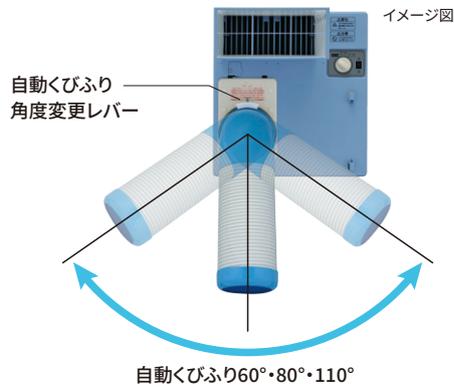
軒下設置可能 軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(直接雨のかからない場所に設置してください。)	コントロールスイッチ コントロールスイッチで遠隔操作可能。	キャスター 必要なところへ本体移動が簡単。	自動くびふり装置取付可能 冷房ユニットも対応する自動くびふり装置(オプション)が取付可能。	風量2段階切換 風量設定を「強」「弱」に切換可能。	ダンパー開度調節 適切な吹出風量に調節可能。(ダクト用分岐T管に内蔵)	ワイドレンジタイプ 周囲温度10~45°CDB(天井吊り専用型10~48°CDB)で冷房でき1年通しての使用が可能。
省ドレン ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が軽減。	三方向カベヒタ設置 正面を除く三面を壁ヒタ設置できて省スペース。	排気ダクト 排気ダクト(オプション)を長さ5mまで延長可能。	取っ手 左右に取っ手がついて搬入や移動時の作業性が向上。			

掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

5 なお、積算見積価格には、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。

■自動くびり装置 DA-S1JまたはDA-S2J (オプション)

- 多少の移動を必要とする作業、複数の作業者が集まっている場所などにおすすめです。
- くびり角度は60°・80°・110°の3段階に選定できます。現場の状況に合わせた方向・角度で冷風を送れます。
- スイッチのON/OFFだけの簡単操作。くびり角度も、レバーで簡単に選定できます。
- 電源接続はコネクタを接続するだけの配線です。



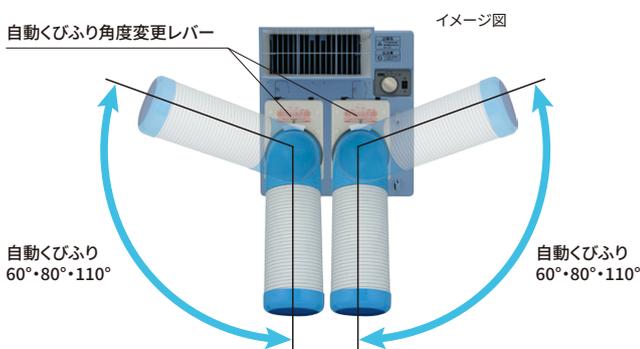
自動くびり60°・80°・110°



※掲載している写真は、SR-P20YE8 (対人用 1人用) に自動くびり装置 (オプション) を取り付けた場合です。

※上面取付けのみでご使用ください。

■自動くびり装置DA-S2J (オプション) (2台使用)



■排気ダクト (オプション) 延長可能

SR-P20YE8・YTE7・YLE8・YLTE7、SR-P40YE8・YLTE8の排気ダクトはダクト長さ5mまで延長可能です。製品付属の排気ダクトとの併用はできません。(現地にて延長ダクトをご準備ください。)



主なオプション



■主なオプション一覧 (下記掲載以外のオプションにつきましては、P15~19をご参照ください。)

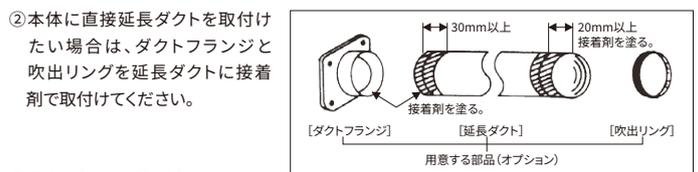
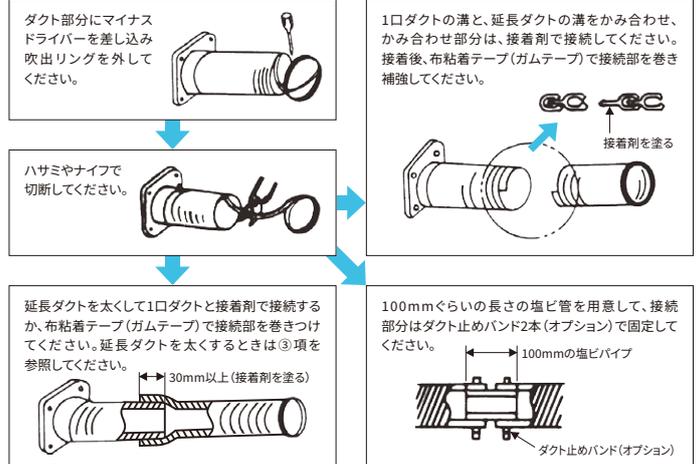
商品名	仕様	型式	価格	
1口ダクト※1	φ125 450mm (60°曲り)	DH-S125P60B	9,600円	
	450mm (60°曲りダンパー付き)	DH-S125PD60B	11,700円	
2口ダクト※1	φ90 450mm (360°回転)	DH-S125P360R	13,800円	
	400mm	DH-S90PW	12,200円	
ロングダクト※1	φ125	1m	DL-S125P1M1	10,800円
		2m	DL-S125P2M1	15,200円
		3m	DL-S125P3M1	21,000円
		5m	DL-S125P5M1	31,500円
		φ90	4m	DE-S90P4M
延長ダクト※2 (ダクトフランジ、吹出リングは不付き)	φ90	6m	DE-S90P6M	19,800円
		8m	DE-S90P8M	26,300円
		10m	DE-S90P10M	32,900円
	φ125	1m	DE-S125P1M	4,400円
		3m	DE-S125P3M	13,100円
		5m	DE-S125P5M	21,600円
		7m	DE-S125P7M	30,300円
	φ150	10m	DE-S125P10M	43,200円
		1m	DE-S150P1M	5,700円
		3m	DE-S150P3M	17,100円
5m		DE-S150P5M	28,500円	
φ200	7m	DE-S150P7M	39,900円	
	10m	DE-S150P10M	57,000円	
	1m	DE-S200P1M	12,600円	
	3m	DE-S200P3M	37,800円	
	5m	DE-S200P5M	63,000円	

※1. ダクト部分はPP (ポリプロピレン) 樹脂製です。ダクトフランジと吹出リングはABS樹脂製です。また、断熱ダクト (φ125・φ200・φ250・φ300、長さ5m) もご用意できますのでお問い合わせください。

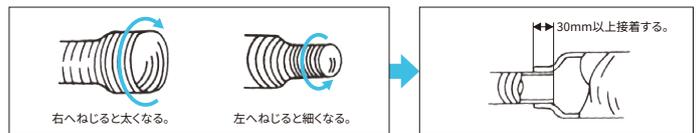
※2. 延長ダクトの径および延長距離は機種により異なりますので詳細はお問い合わせください。

ダクトの延長方法

①1口ダクトまたは2口ダクトを利用して延長する場合



③異径ダクトの接ぎ方



PP (ポリプロピレン) 樹脂製ダクトを接着する際は、PP (ポリプロピレン) 樹脂の接着に適したものを使用してください。

床置・天井吊兼用型

天井吊設置や軒下設置で、床面スペースの有効利用が可能。
対人用も産業用も豊富な製品ラインアップ。

1人用

R407C

床置時



天井吊時



注) 写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

対人用(標準タイプ)

SR-P20FE3(単相100V)
SR-P20FTE2(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25~45(48)°CDB*

床置時

価格合計(工事費別) **460,600円**
 ■本体 **426,000円**
 ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S20F) **26,000円**
 ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P) **8,600円**

天井吊時

価格合計(工事費別) **461,100円**
 ■本体 **426,000円**
 ☆天吊金具(TC-S20F) **4,800円**
 ☆延長ダクト(φ125, 1m)(DE-S125P1M) **4,400円**
 ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P) **800円**
 ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P) **600円**
 ☆コントロールスイッチ(CSW-SC) **13,400円**
 ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) **11,100円**

- 冷房能力(50/60Hz) SR-P20FE3:1.9/2.2kW
SR-P20FTE2:1.8/2.0kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本
- 除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) SR-P20FE3:1.2/1.4L/h(ドレンホース(1m)付属)
SR-P20FTE2:1.2/1.3L/h(ドレンホース(1m)付属)



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P20FLE3(単相100V)
SR-P20FLTE2(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~45(48)°CDB*

床置時

価格合計(工事費別) **499,600円**
 ■本体 **465,000円**
 ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S20F) **26,000円**
 ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P) **8,600円**

天井吊時

価格合計(工事費別) **500,100円**
 ■本体 **465,000円**
 ☆天吊金具(TC-S20F) **4,800円**
 ☆延長ダクト(φ125, 1m)(DE-S125P1M) **4,400円**
 ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P) **800円**
 ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P) **600円**
 ☆コントロールスイッチ(CSW-SA) **13,400円**
 ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) **11,100円**

- 冷房能力(50/60Hz) SR-P20FLE3:1.9/2.2kW
SR-P20FLTE2:1.8/2.0kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本
- 除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) SR-P20FLE3:1.2/1.4L/h(ドレンホース(1m)付属)
SR-P20FLTE2:1.2/1.3L/h(ドレンホース(1m)付属)

天井吊型で使用する場合には、吊ボルト(現地準備品)などが必要です。詳細は技術資料をご確認ください。

2人用

R407C

床置時



天井吊時



注) 写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

対人用(標準タイプ)

SR-P40FTE4(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25~45(48)°CDB*

床置時

価格合計(工事費別) **828,200円**
 ■本体 **776,000円**
 ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F) **35,000円**
 ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2 **17,200円**

天井吊時

価格合計(工事費別) **819,000円**
 ■本体 **776,000円**
 ☆天吊金具(TC-S40F) **6,900円**
 ☆延長ダクト(φ125, 1m)(DE-S125P1M)×2 **8,800円**
 ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×2 **1,600円**
 ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×2 **1,200円**
 ☆コントロールスイッチ(CSW-SC) **13,400円**
 ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) **11,100円**

- 冷房能力(50/60Hz) 4.0/4.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×4本、φ125:20m×2本
- 除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 2.7/3.1L/h(ドレンホース(1m)付属)



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P40FLTE4(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~45(48)°CDB*

床置時

価格合計(工事費別) **907,200円**
 ■本体 **855,000円**
 ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F) **35,000円**
 ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2 **17,200円**

天井吊時

価格合計(工事費別) **898,000円**
 ■本体 **855,000円**
 ☆天吊金具(TC-S40F) **6,900円**
 ☆延長ダクト(φ125, 1m)(DE-S125P1M)×2 **8,800円**
 ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×2 **1,600円**
 ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×2 **1,200円**
 ☆コントロールスイッチ(CSW-SA) **13,400円**
 ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) **11,100円**

- 冷房能力(50/60Hz) 4.0/4.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×4本、φ125:20m×2本
- 除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 2.7/3.1L/h(ドレンホース(1m)付属)

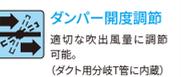
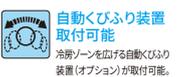
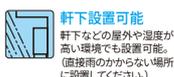
天井吊型で使用する場合には、吊ボルト(現地準備品)などが必要です。詳細は技術資料をご確認ください。

※スポットエアコン背面の排気口遮へい板を取外すことで、使用温度48°CDBまで使用可能です。

注1「除湿の目安」は周囲条件37°CDB/30°CWBの時の除湿量です。

注2) 床置・天井吊兼用型SR-P20FE3・P20FTE2・P20FLE3・P20FLTE2・P40FTE4・P40FLTE4は全機種ドレンホース(1m)付属です。

メリットマーク説明



掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

7 なお、積算見積価格には、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。

3人用

R407C

床置時



天吊時



注) 写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

対人用(標準タイプ)

SR-P60FTE1(三相200V)

運転温度範囲(周囲温度)

25~45(48)°CDB*

床置時

- 価格合計(工事費別) 1,047,800円
■本体 986,000円
☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F) 35,000円
☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2 17,200円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 9,600円

天吊時

- 価格合計(工事費別) 1,037,800円
■本体 986,000円
☆天吊金具(TC-S60F) 9,900円
☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M)×3 13,200円
☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×3 2,400円
☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×3 1,800円
☆コントロールスイッチ(CSW-SC) 13,400円
☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) 11,100円

- 冷房能力(50/60Hz) 4.7/5.3kW
●延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
●除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 3.1/3.6L/h(ドレンホース(1m)付属)



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P60FLTE1(三相200V)

運転温度範囲(周囲温度)

10~45(48)°CDB**

床置時

- 価格合計(工事費別) 1,120,800円
■本体 1,059,000円
☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F) 35,000円
☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2 17,200円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 9,600円

天吊時

- 価格合計(工事費別) 1,110,800円
■本体 1,059,000円
☆天吊金具(TC-S60F) 9,900円
☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M)×3 13,200円
☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×3 2,400円
☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×3 1,800円
☆コントロールスイッチ(CSW-SC) 13,400円
☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) 11,100円

- 冷房能力(50/60Hz) 4.7/5.3kW
●延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
●除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 3.1/3.6L/h(ドレンホース(1m)付属)

天井吊型で使用する場合には、吊ボルト(現地準備品)などが必要です。詳細は技術資料をご確認ください。

4人用

R410A

床置時

(個別ダクト方式)



コントロールスイッチCSW-SC付属



床置時

(メインダクト方式)



注) 写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

対人用(標準タイプ)

SR-NP80CST1(三相200V)

運転温度範囲(周囲温度)

25~48°CDB

床置時(個別ダクト方式)

- 価格合計(工事費別) 1,330,200円
■本体(コントロールスイッチ付き) 1,281,000円
☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×3 25,800円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 9,600円
☆キャスター(RW-S100P)×1 13,800円

床置時(メインダクト方式)

- 価格合計(工事費別) 1,323,500円
■本体(コントロールスイッチ付き) 1,281,000円
☆延長ダクト(φ250,1m)(DE-S250P1M)×1 15,500円
☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1 9,600円
☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1 1,600円
☆フタ(φ125)(PF-S125P)×4 2,000円
☆キャスター(RW-S100P)×1 13,800円

- 冷房能力(50/60Hz) 6.5/7.1kW
●除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 4.5/5.0L/h



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-NP80CSLT1(三相200V)

運転温度範囲(周囲温度)

10~48°CDB

床置時(個別ダクト方式)

- 価格合計(工事費別) 1,524,200円
■本体(コントロールスイッチ付き) 1,475,000円
☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×3 25,800円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 9,600円
☆キャスター(RW-S100P)×1 13,800円

床置時(メインダクト方式)

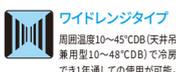
- 価格合計(工事費別) 1,517,500円
■本体(コントロールスイッチ付き) 1,475,000円
☆延長ダクト(φ250,1m)(DE-S250P1M)×1 15,500円
☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1 9,600円
☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1 1,600円
☆フタ(φ125)(PF-S125P)×4 2,000円
☆キャスター(RW-S100P)×1 13,800円

- 冷房能力(50/60Hz) 6.5/7.1kW
●除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 4.5/5.0L/h

天井吊型で使用する場合には、吊ボルト(現地準備品)などが必要です。詳細は技術資料をご確認ください。

*スポットエアコン背面の排気口避け板を外すことで、使用温度48°CDBまで使用可能です。

注1「除湿の目安」は周囲条件37°CDB/30°CWBの時の除湿量です。
注2 床置・天井吊兼用型SR-P60FTE1・P60FLTE1は全機種ドレンホース(1m)付属です。
注3 SR-NP80CST1・NP80CSLT1の排気ダクトは受注対応しますので、お問い合わせください。



ワイドレンジタイプ
周囲温度10~45°CDB(天井吊兼用型10~48°CDB)で冷房でき1年通しての使用が可能。

掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。
なお、積算見積価格には、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。

床置・天井吊兼用型

天井吊設置や軒下設置で、床面スペースの有効利用が可能。
対人用も産業用も豊富な製品ラインアップ。

6人用

R410A

床置時



コントロールスイッチ
CSW-SC付属

注) 写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-NP160CSLT1(三相200V)

運転温度範囲(周囲温度)
10~48°CDB

床置時

価格合計(工事費別)	2,088,600円
■本体(コントロールスイッチ付き)	2,040,000円
☆延長ダクト(φ300、1m)(DE-S300P1M)×1	19,100円
☆ダクトフランジ(φ300)(DF-S300P)×1	13,400円
☆ダクト止めバンド(φ300)(DB-S300P)×1	2,300円
☆キャスター(RW-S100P)×1	13,800円

- 冷房能力(50/60Hz) 12.1/13.2kW
- 除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 8.1/9.2L/h



天井吊型で使用する場合には、吊ボルト(現地準備品)などが必要です。詳細は技術資料をご確認ください。

注1)「除湿の目安」は周囲条件37°CDB/30°CWBの時の除湿量です。
注2) SR-NP160CSLT1の排気ダクトは受注対応しますので、お問い合わせください。

クリーンスポット エアコン

作業環境の清浄化と快適空調を同時に実現。

高性能フィルターを内蔵し、チリ・ホコリの99%^{※1}をキャッチ(耐用時間:約3,000時間^{※2})

4人用

R410A



コントロールスイッチ
CSW-SC付属

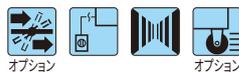
注) 写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

SR-NP8C1(三相200V) + FU-8B

運転温度範囲(周囲温度)
10~48°CDB

価格合計(工事費別)	2,053,500円
■本体(SR-NP8C1)	1,424,000円
■高性能フィルターユニット(FU-8B)	587,000円
☆延長ダクト(φ250、1m)(DE-S250P1M)×1	15,500円
☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1	9,600円
☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1	1,600円
☆フタ(φ125)(PF-S125P)×4	2,000円
☆キャスター(RW-S100P)×1	13,800円

- 冷房能力(50/60Hz) 6.5/7.1kW
- 除湿の目安(除湿量)(50/60Hz) 4.5/5.0L/h



※1. 高性能フィルターユニット内蔵の準HEPAフィルターの捕集効率(計数法、粒径0.3μm)を示します。
※2. 耐用時間は外気のじんあい濃度0.3mg/m³の時のフィルター寿命です。フィルター寿命は外気のじんあい濃度によって変わります。

注1)「除湿の目安」は周囲条件37°CDB/30°CWBの時の除湿量です。
注2) GMP(医薬品の製造管理および品質管理基準)規格対応についてクリーンスポットエアコンおよび高性能フィルターユニットは、GMP規格に基づいたDOP試験(もれ試験)には対応していません。

メリットマーク説明

軒下設置可能 軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(直接雨のかからない場所に設置してください)	ロングライフフィルター フィルターの清掃間隔が長く、省力化を実現。	コントロールスイッチ コントロールスイッチで遠隔操作可能。	キャスター 必要ところへの本体移動が簡単。	ダンパー開度調節 適切な吹出風量に調節可能。(ダクト用分岐T管に内蔵)	ワイドレンジタイプ 周囲温度10~45°CDB(天井吊兼用型10~48°CDB)で冷房でき1年通しての使用が可能。
---	---	---	---------------------------------	---	---

掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

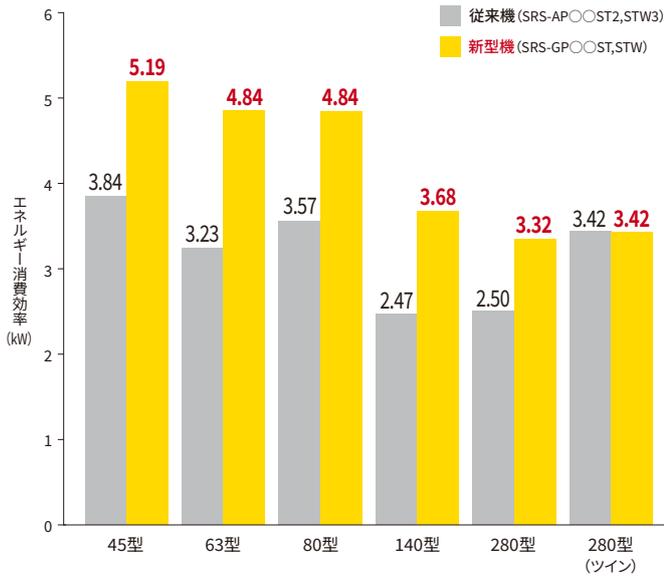
9 なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

省エネ性と施工性・メンテナンス性に優れ、ラインアップも充実。 リニューアルに適したセパレート型(45~280型)。

省エネ性

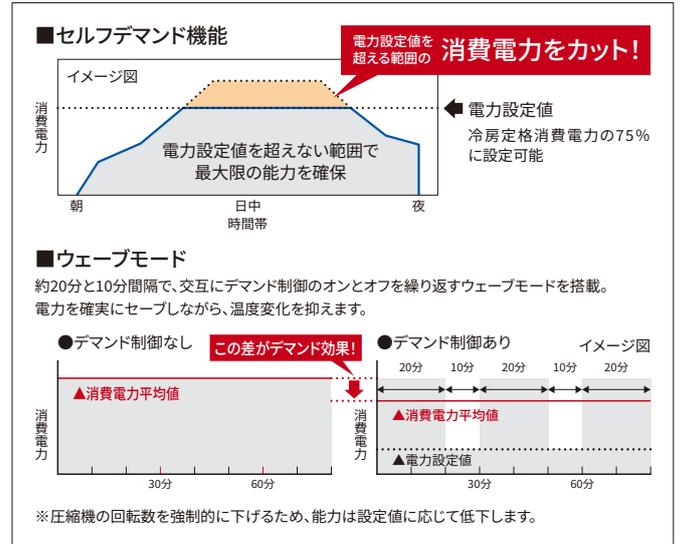
高効率圧縮機やDCファンモーターの採用などで、省エネ運転を実現しました。

■エネルギー消費効率



設定値以上の電力をカットする「セルフデマンド機能」で節電に貢献。

電力設定値を超える範囲の消費電力を削減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。

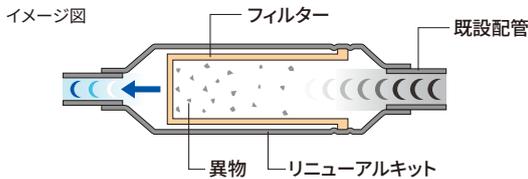


リニューアル対応強化

リニューアルキット(オプション)を使用することにより、圧縮機故障時でも洗浄レスで既設配管が使用可能。

リニューアルキット

既設配管に残る、微細な鉄粉や銅粉などの異物をリニューアルキットでキャッチ。



注)リニューアルキットは、既設配管の室外ユニット側に取付けてください。

既設配管利用時の条件

(下記条件を満たせば、洗浄レスで既設配管の利用が可能です。)

- 配管長:50mまでであること。
- 既設配管に腐食・亀裂・傷・変形が無く、内部が汚れていないこと。
- 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、確実にすること。
- 断熱材・配管の支持部材に損傷がある場合は補修または交換のこと。

注)既設エアコンの撤去時はフロン回収が義務づけられています。

室内外接続方式をH-LINK II、e-LINEから選択可能。

e-LINE/H-LINK通信方式を結線方法により自動判別。e-LINE方式にもH-LINK II方式にも対応できます。

設計自由度の向上

■店舗・オフィス用パッケージエアコン室外ユニットとの外観統一により、周囲と違和感のない設置環境を実現。

■室外ユニット全機種サイドフロー化。

■室内ユニットオプションの拡充。

- ・吹出ダクトフランジのオプション設定追加により丸ダクト方式と角ダクト方式のどちらにも対応できます。(45~80型)
- ・吸込ダクトフランジ・フィルターボックスのオプション設定追加により空気吸込口へのダクト設置も容易に対応できます。

R32 セパレート型

排熱を避けたいスペースにも、設置が可能です。

運転温度範囲(周囲温度)【室内ユニット】22~45°CDB【室外ユニット】-5~43°CDB

2人用

セット型式
SRS-GP45ST

R32



室外ユニット SR-GP45CT



室内ユニット SR-GP45ST

(注) 写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

価格合計(工事費別).....**1,313,600円**

- 室内ユニット SR-GP45ST(単相200V).....561,000円
- ☆ロングダクト(φ125,1m)(DL-S125P1M1)×2.....21,600円
- 室外ユニット SR-GP45CT(三相200V).....693,000円
- 別売リモコン PC-ARF5.....38,000円

●冷房能力(50/60Hz)4.5kW



3人用

セット型式
SRS-GP63ST

R32



室外ユニット SR-GP63CT



室内ユニット SR-GP63ST

価格合計(工事費別).....**1,620,500円**

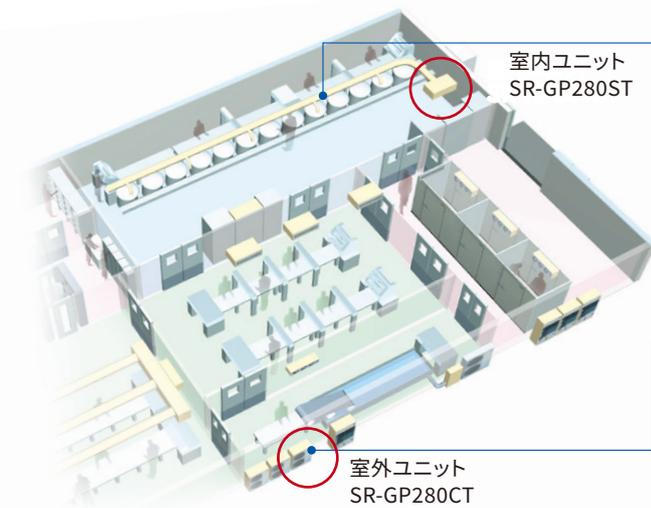
- 室内ユニット SR-GP63ST(単相200V).....738,000円
- 延長ダクト(φ150,1m)(DE-S150P1M)×3.....17,100円
- ダクト止めバンド(φ150)(DB-S150P)×3.....2,400円
- 吹出リング(φ150)(PR-S150P)×3.....3,000円
- 室外ユニット SR-GP63CT(三相200V).....822,000円
- 別売リモコン PC-ARF5.....38,000円

●冷房能力(50/60Hz)6.3kW



セパレート型の作業ラインレイアウト(例)

吸気ダクトを取付けて、屋外からフレッシュな空気を取入れたスポット冷房も可能。中間期には送風だけの運転もできます。



室内ユニット
SR-GP280ST

室外ユニット
SR-GP280CT

イメージ図

大規模工場の生産ラインに

冷風吹出口の設定は、ラインレイアウトに合わせて任意の場所に。働く人の作業位置や対物冷却の工程など、必要なところだけに冷風を送れます。

運転温度範囲は上限45°CDB

室内ユニットは場所をとらない天井吊型。しかも高温の工場内でも使用できるように運転可能な周囲温度範囲を最高45°CDBに設定しています。

長距離冷媒配管を実現

室内ユニットと室外ユニットを結ぶ冷媒配管は最長100m。冷やしたい場所のすぐそばに室内ユニットを設置できるので、吹出ダクトが短くてすみます。

排熱は室外ユニットから

セパレート型ならではの室外排熱。室内に排熱がこもることがなく、周囲温度上昇を原因とする冷房効率低下がありません。

【別売】リモコン PC-ARF5

簡単操作でさまざまな節電設定が可能。効果の「見える化」で、管理のしやすさも向上。



H-LINKと接続することによりパッケージエアコンと同様に集中管理でき、パッケージエアコンと併設の場合も一元化が図れます。また異常発生時のアラームコード表示や自己診断機能により、保守点検が容易です。

※対応可能な機種、機能につきましては当社営業窓口までお問い合わせください。

(ご注意)

- ・液晶に「フィルタ」マークが表示された場合、「リセット」スイッチを押して表示を消してください。「フィルタ」マークの表示に関係なくフィルタは1~2週間に1回程度掃除してください。
- ・风量調節表示と実際の運転では风量が異なります。詳細は取扱説明書を参照願います。
- ・本機種では液晶リモコンの設定温度は表示されません。従いまして、設定温度を変更する機能は使用できません。

メリットマーク説明



掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

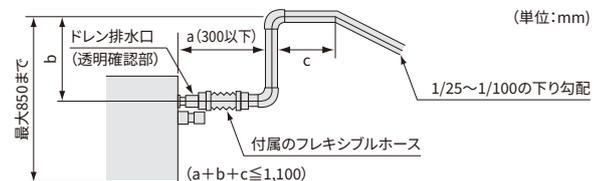
なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

<p>4人用 セット型式 SRS-GP80ST R32</p>  <p>室外ユニット SR-GP80CT 室内ユニット SR-GP80ST</p>	<p>価格合計(工事費別)..... 1,952,000円</p> <ul style="list-style-type: none"> ■室内ユニット SR-GP80ST(単相200V)..... 933,000円 ■室外ユニット SR-GP80CT(三相200V)..... 981,000円 ■別売りリモコン PC-ARF5..... 38,000円 <p>●冷房能力(50/60Hz) 8.0kW</p> 
<p>6人用 セット型式 SRS-GP140ST R32</p>  <p>室外ユニット SR-GP140CT 室内ユニット SR-GP140ST</p>	<p>価格合計(工事費別)..... 2,762,000円</p> <ul style="list-style-type: none"> ■室内ユニット SR-GP140ST(単相200V)..... 1,296,000円 ■室外ユニット SR-GP140CT(三相200V)..... 1,428,000円 ■別売りリモコン PC-ARF5..... 38,000円 <p>●冷房能力(50/60Hz) 14.0kW</p> 
<p>12人用 セット型式 SRS-GP280ST R32</p>  <p>室外ユニット SR-GP280CT 室内ユニット SR-GP280ST</p>	<p>価格合計(工事費別)..... 4,282,000円</p> <ul style="list-style-type: none"> ■室内ユニット SR-GP280ST(三相200V)..... 1,751,000円 ■室外ユニット SR-GP280CT(三相200V)..... 2,493,000円 ■別売りリモコン PC-ARF5..... 38,000円 <p>●冷房能力(50/60Hz) 28.0kW</p> 
<p>12人用 セット型式 SRS-GP280STW R32 同時ツインタイプ</p>  <p>室外ユニット SR-GP280CT 室内ユニット SR-GP140ST</p>	<p>価格合計(工事費別)..... 5,143,700円</p> <ul style="list-style-type: none"> ■室内ユニット SR-GP140ST(単相200V) × 2..... 2,592,000円 ■室外ユニット SR-GP280CT(三相200V)..... 2,493,000円 ■分岐管セット TSR-28C1..... 20,700円 ■別売りリモコン PC-ARF5..... 38,000円 <p>●冷房能力(50/60Hz) 28.0kW</p> 

注1) 室内ユニットの個別運転はできません。

●室内ユニットにドレンアップメカを標準装備

高揚程DCドレンアップメカ搭載でドレン揚程は本体下面より最大850mmまで可能。フレキシブルホース付属で接続の施工性にも配慮しています。また、透明ドレン排水口により目で排水確認できます。



■施工仕様表

機種	ダクト径(mm) × 本数		冷媒配管長(実長)	高低差 ^{※1} (室外ユニット上/下)	冷媒配管径(mm)				
	主ダクト	分岐ダクト			液側		ガス側		
					室内ユニット	室外ユニット	室内ユニット	室外ユニット	
シングル	SR-GP45ST+SR-GP45CT	φ125×2	-	最大50m	30m/20m	φ6.35×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)		
	SR-GP63ST+SR-GP63CT	φ150×3	-	最大50m	30m/20m	φ6.35×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)		
	SR-GP80ST+SR-GP80CT	(817W×199H)×1	φ125×4	最大50m	30m/20m	φ9.52×0.8T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)		
	SR-GP140ST+SR-GP140CT	(1,167W×199H)×1	φ125×6	最大75m	30m/20m	φ9.52×0.8T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)		
	SR-GP280ST+SR-GP280CT	(1,290W×327H)×1	φ125×12	最大100m	30m/30m	φ12.7×0.8T(ろう付け接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)	φ25.4×1.0T(ろう付け接続)	
ツイン ^{※3}	SR-GP140ST×2+SR-GP280CT	(1,167W×199H)×1 ^{※2}	φ125×6 ^{※2}	最大100m	30m/30m	φ9.52×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)	φ25.4×1.0T(ろう付け接続)

※1 上/下: 室外ユニットが室内ユニットより上にある場合/室外ユニットが室内ユニットより下にある場合。

※2 室内ユニット1台当りのダクト本数を示します。

※3 ツインタイプの室内ユニット×2台は同時運転です。

掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

なお、積算見積価格には、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。

標準仕様

■スリム床置型 (50/60Hz)

タイプ		対人用(標準タイプ)				産業用(ワイドレンジタイプ)				
対象人数		1人用		2人用	3人用	1人用		2人用	3人用	
型式		SR-P20YE8	SR-P20YTE7	SR-P40YTE8	SR-P60YTE2	SR-P20YLE8	SR-P20YLTE7	SR-P40YLTE8	SR-P60YLTE2	
冷房能力 kW		1.8/1.9	1.6/1.8	2.9/3.1	4.5/5.1	1.8/1.9	1.6/1.8	2.9/3.1	4.5/5.1	
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm		862×412×454		1,117×412×454	1,100×490×560	862×412×454		1,117×412×454	1,100×490×560	
質量 kg		34	33	45	76	34	33	45	76	
電気特性	消費電力 kW	0.723/0.880	0.674/0.854	1.38/1.81	1.90/2.51	0.723/0.880	0.674/0.854	1.38/1.81	1.90/2.51	
	EER kW/kW	2.48/2.15	2.37/2.10	2.10/1.71	2.36/2.03	2.48/2.15	2.37/2.10	2.10/1.71	2.36/2.03	
	運転電流 A	7.5/9.1	2.7/2.9	5.0/5.6	6.5/7.6	7.5/9.1	2.7/2.9	5.0/5.6	6.5/7.6	
	力率 %	96/97	72/85	80/93	84/95	96/97	72/85	80/93	84/95	
	始動電流 A	29/26	17/16	30/32	28/25	29/26	17/16	30/32	28/25	
電源		単相100V		三相200V		単相100V		三相200V		
圧縮機	型式	ロータリー				ロータリー				
	電動機出力 kW	0.50		0.90	1.40	0.50		0.90	1.40	
ダクト距離 m		5(φ90×2, φ125×1)		10(φ90×4, φ125×2)	20(φ90×6, φ125×3)	5(φ90×2, φ125×1)		10(φ90×4, φ125×2)	20(φ90×6, φ125×3)	
送風機	蒸発器側	型式	シロッコファン				シロッコファン			
		風量m³/min	強5.0/5.3 弱4.6/4.7		強10.8/11.0 弱9.8/9.9	強11.0/12.6 弱10.6/11.6	強5.0/5.3 弱4.6/4.7		強10.8/11.0 弱9.8/9.9	強11.0/12.6 弱10.6/11.6
	凝縮器側	型式	シロッコファン		プロペラファン		シロッコファン		プロペラファン	
		風量m³/min	強10/11 弱9/10		強24/26 弱22/24	強30/34 弱27/31	強10/11 弱9/10		強24/26 弱22/24	強30/34 弱27/31
電動機出力 kW	0.150		0.300		0.150		0.300			
冷媒・封入量		R407C・0.37kg	R407C・0.31kg	R407C・0.61kg	R407C・1.4kg	R407C・0.37kg	R407C・0.31kg	R407C・0.61kg	R407C・1.4kg	
保護装置	ファン電動機プロテクター				ファン電動機プロテクター・凍結防止サーモ					
	動力用ヒューズ				動力用ヒューズ					
	過負荷保護リレー	過電流継電器・逆相防止リレー・過熱防止リレー		過電流継電器・インターナルサーモ・逆相防止リレー	過負荷保護リレー	過電流継電器・逆相防止リレー・過熱防止リレー		過電流継電器・インターナルサーモ・逆相防止リレー		
電源コード		⑩プラグ付き2.5m		-		⑩プラグ付き2.5m		-		
IPコード		IPX0				IPX0				
運転範囲°CDB		25~45				10~45				

■床置・天井吊兼用型 (50/60Hz)

タイプ		対人用(標準タイプ)					産業用(ワイドレンジタイプ)						
対象人数		1人用		2人用	3人用	4人用	1人用		2人用	3人用	4人用	6人用	
型式		SR-P20FE3	SR-P20FTE2	SR-P40FTE4	SR-P60FTE1	SR-NP80CST1	SR-P20FLE3	SR-P20FLTE2	SR-P40FLE4	SR-P60FLE1	SR-NP80CSLT1	SR-NP160CSLT1	
冷房能力 kW		1.9/2.2	1.8/2.0	4.0/4.5	4.7/5.3	6.5/7.1	1.9/2.2	1.8/2.0	4.0/4.5	4.7/5.3	6.5/7.1	12.1/13.2	
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm		370×450×415		527×600×650	527×600×750	772×740×870	370×450×415		527×600×650	527×600×750	772×740×870	1,128×800×1,200	
質量 kg		29	28	50	58	103	29	28	50	58	103	170	
電気特性	消費電力 kW	0.673/0.853	0.690/0.845	1.38/1.74	1.93/2.43	3.10/4.02	0.673/0.853	0.690/0.845	1.38/1.74	1.93/2.43	3.10/4.02	5.29/6.48	
	EER kW/kW	2.82/2.57	2.60/2.36	2.89/2.58	2.43/2.18	2.09/1.76	2.82/2.57	2.60/2.36	2.89/2.58	2.43/2.18	2.09/1.76	2.28/2.03	
	運転電流 A	7.2/8.6	2.7/2.9	4.9/5.2	6.4/7.3	12.3/13.2	7.2/8.6	2.7/2.9	4.9/5.2	6.4/7.3	12.3/13.2	20.0/20.4	
	力率 %	93/99	74/84	81/97	87/96	73/88	93/99	74/84	81/97	87/96	73/88	76/92	
	始動電流 A	29/26	17/18	29/29	28/25	60/52	29/26	17/18	29/29	28/25	60/52	140/124	
電源		単相100V		三相200V			単相100V		三相200V				
圧縮機	型式	ロータリー					ロータリー					スクロール	
	電動機出力 kW	0.50		0.90	1.40	2.20	0.50		0.90	1.40	2.20	3.75	
ダクト距離 m		5(φ90×2, φ125×1)		20(φ90×4, φ125×2)	20(φ90×6, φ125×3)	-	5(φ90×2, φ125×1)		20(φ90×4, φ125×2)	20(φ90×6, φ125×3)	-	-	
送風機	蒸発器側	型式	シロッコファン					シロッコファン					
		風量m³/min	5.3/6.0		13.4/15.0	16.5/18.0	22/26	強5.3/6.0 弱4.9/5.3		強13.4/15.0 弱12.0/12.5	16.5/18.0	22/26	40/45
	凝縮器側	型式	プロペラファン					プロペラファン					
		風量m³/min	10/11		35/40	39/46	58/65	強10/11 弱9/10		強35/40 弱30/36	39/46	58/65	100/120
電動機出力 kW	0.100		0.200		0.400+0.100	0.100		0.200		0.400+0.100	0.400+0.200		
冷媒・封入量		R407C・0.37kg	R407C・0.31kg	R407C・0.79kg	R407C・0.8kg	R410A・1.65kg	R407C・0.37kg	R407C・0.31kg	R407C・0.79kg	R407C・0.8kg	R410A・1.65kg	R410A・2.8kg	
保護装置	ファン電動機プロテクター					ファン電動機プロテクター・凍結防止サーモ							
	動力用ヒューズ					動力用ヒューズ							
	過負荷保護リレー	過電流継電器・逆相防止リレー・過熱防止リレー		過電流継電器・逆相防止リレー・インターナルサーモ	動力用ヒューズ・操作回路用ヒューズ・凍結防止サーモ・高圧遮断装置	過負荷保護リレー	過電流継電器・逆相防止リレー・過熱防止リレー		過電流継電器・逆相防止リレー・インターナルサーモ	動力用ヒューズ・操作回路用ヒューズ・高圧遮断装置			
電源コード		⑩プラグ付き2.5m		-			⑩プラグ付き2.5m		-				
IPコード		IPX0					IPX0						
運転範囲°CDB		25~45(48)※					25~48		10~45(48)※			10~48	

※スポットエアコン背面の排気口遮へい板を外すことで、使用温度48°Cまで使用可能です。

注1) 冷房能力および電気特性は吸込空気37°CDB/30°CWB時の値です(JRA4040:2018 スポットエアコンに基づく)。

注2) 電気工事の際は、電気特性の値の1.2倍程度を見込んで行ってください。

注3) 冷房能力・電気特性は風量(強)の場合の値を示します。

注4) 天井吊型で使用の場合、エアコン背面の排気口遮へい板を必ず外してください。

注5) 本体にはダクトなど(オプション)の取付けが必要になります。詳細は当社営業窓口までお問い合わせください。

注6) 電源ケーブルが長いまたは細い場合などは、電源電圧が降下して圧縮機がスムーズに運転開始しないばかりでなく保護装置が作動したり故障の原因になることがあります。

注7) クランクケースヒーター付機種(SR-NP160CSLT1)は運転を始める12時間以上前に電源を入れてください。これは、スムーズに始動させるために圧縮機を予熱させるためです。電源を入れてすぐに運転開始すると圧縮機がスムーズに運転開始しないばかりでなく保護装置が作動したり故障の原因になることがあります。

注8) 製品には右記GWP値(地球温暖化係数)のフロン類が封入されています。

フロン類の種類	GWP値
R407C	1770
R410A	2090

標準仕様

■セパレート型 (50/60Hz)

タイプ 対象人数	シングルタイプ										同時ツインタイプ		
	2人用		3人用		4人用		6人用		12人用		12人用		
型式	SRS-GP45ST		SRS-GP63ST		SRS-GP80ST		SRS-GP140ST		SRS-GP280ST		SRS-GP280STW		
	SR-GP45ST (室内ユニット)	SR-GP45CT (室外ユニット)	SR-GP63ST (室内ユニット)	SR-GP63CT (室外ユニット)	SR-GP80ST (室内ユニット)	SR-GP80CT (室外ユニット)	SR-GP140ST (室内ユニット)	SR-GP140CT (室外ユニット)	SR-GP280ST (室内ユニット)	SR-GP280CT (室外ユニット)	SR-GP140STx2 (室内ユニット)	SR-GP280CT (室外ユニット)	
冷房能力 kW	4.5		6.3		8.0		14.0		28.0		28.0		
外形寸法	幅 mm	700	799(+99)	1,050	799(+99)	1,050	799(+99)	1,400	950	1,380	950	1,400	950
	奥行 mm	800	300	800	300	800	300	800	370	1,060	370	800	370
	高さ mm	300	629	300	629	300	629	300	1,140	470	1,380	300	1,380
質量 kg	30	38	40	38	41	41	50	79	92	117	50×2	117	
電気特性	消費電力 kW	0.866		1.30		1.65		3.80		8.42		8.18	
	E E R kW/kW	5.19		4.84		4.84		3.68		3.32		3.42	
	運転電流 A	2.8		4.0		5.1		11.8		25.9		25.4	
	力率 %	89		93		93		93		94		93	
電源	単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	単相200V	三相200V	三相200V		単相200V	三相200V	
圧縮機	型式	—	ロータリー	—	ロータリー	—	ロータリー	—	ロータリー	—	ロータリー	—	ロータリー
	電動機出力 kW	—	0.60	—	0.95	—	1.25	—	2.90	—	5.95	—	5.95
送風機	風量 m ³ /min	11	45.9	15	45.9	19	49.7	37	75	75	140	37×2	140
	機外静圧 Pa	106	—	52	—	147	—	178	—	226	—	178×2	—
	電動機出力 kW	0.157×1	0.05×1	0.190×1	0.05×1	0.190×1	0.05×1	0.259×1	0.17×1	0.840×1	0.17×2	0.259×2	0.17×2
冷媒・封入量	—	R32・1.3kg	—	R32・1.3kg	—	R32・1.8kg	—	R32・2.6kg	—	R32・5.0kg	—	R32・5.0kg	
冷媒配管	液側 mm	φ6.35 (フレア接続)		φ6.35 (フレア接続)		φ9.52 (フレア接続)		φ9.52 (フレア接続)		φ12.7 (ろう付け接続)	φ12.7 (フレア接続)	φ9.52 (フレア接続)	φ12.7 (フレア接続)
	ガス側 mm	φ12.7 (フレア接続)		φ12.7 (フレア接続)		φ15.88 (フレア接続)		φ15.88 (フレア接続)		φ25.4 (ろう付け接続)		φ15.88 (フレア接続)	φ25.4 (ろう付け接続)
IPコード	IPX0	IPX4	IPX0	IPX4	IPX0	IPX4	IPX0	IPX4	IPX0	IPX4	IPX0	IPX4	
運転範囲 °CDB	22~45	-5~43	22~45	-5~43	22~45	-5~43	22~45	-5~43	22~45	-5~43	22~45	-5~43	

- 注1) 冷房能力および電気特性は吸込空気35°CDB/28.5°CWB時の値です。(JRA4040:2018 スポットエアコンに基づく)
- 注2) セパレート型の設置条件は次の通りです。冷媒配管長45型:5.0m 63~280型:7.5m、高低差0m。室内ユニットは表示風量、機外静圧に調整。
- 注3) 電源ケーブルが長いまたは細い場合などは、電源電圧が降下して圧縮機がスムーズに運転開始しないばかりでなく保護装置が作動したり故障の原因になることがあります。
- 注4) 運転を始める12時間以上前に電源を入れてください。これは、スムーズに始動させるために圧縮機を予熱させるためです。
- 電源を入れてすぐに運転開始すると圧縮機がスムーズに運転開始しないばかりでなく保護装置が作動したり故障の原因になることがあります。
- 注5) 製品には下記GWP値(地球温暖化係数)のフロン類が封入されています。
- *セパレート型室内ユニットを除く。

フロン類の種類	GWP値
R32	675

■クリーンスポットエアコン(本体) (50/60Hz)

対象人数	4人用		
型式	SR-NP8C1		
冷房能力* kW	6.5/7.1		
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	772×740×870		
質量 kg	103		
電気特性*	消費電力 kW	3.10/4.02	
	E E R kW/kW	2.09/1.76	
	運転電流 A	12.3/13.2	
	力率 %	73/88	
	始動電流 A	60/52	
電源	三相200V		
圧縮機	型式	ロータリー	
	電動機出力 kW	2.20	
送風機	蒸発器側	型式	シロッコファン
		風量 m ³ /min	22/26
	凝縮器側	型式	プロペラファン
		風量 m ³ /min	58/65
電動機出力 kW	0.400+0.100		
冷媒・封入量	R410A・1.65kg		
保護装置	ファン電動機プロテクター・逆相防止リレー・ 動力用ヒューズ・操作回路用ヒューズ・過電流継電器・ インターナルサーモ・凍結防止サーモ・高圧遮断装置		
IPコード	IPX0		
運転範囲 °CDB	10~48		

高性能フィルターユニット

型式	FU-8B
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	750×760×600
質量 kg	40
高性能フィルター	捕集効率 % ろ材
	99 (at0.3μm) ガラス・セルロース

- * 冷房能力および電気特性は吸込空気37°CDB/30°CWB時の値です。(JRA4040:2018 スポットエアコンに基づく)
- 注1) 電源ケーブルが長いまたは細い場合などは、電源電圧が降下して圧縮機がスムーズに運転開始しないばかりでなく保護装置が作動したり故障の原因になることがあります。
- 注2) GMP(医薬品の製造管理および品質管理基準)規格対応についてクリーンスポットエアコンおよび高性能フィルターユニットは、GMP規格に基づいたDOP試験(もれ試験)には対応していません。
- 注3) 機外静圧は高性能フィルターユニット接続時の値で、高性能フィルター終期での運転可能な最大の機外静圧を示します。
- 注4) 製品には下記GWP値(地球温暖化係数)のフロン類が封入されています。

フロン類の種類	GWP値
R410A	2090

オプション一覧

品名	仕様	型式	価格 (円)	スリム床置型				床置・天井吊兼用型					
				P20YE8 P20YLE8	P20YTE7 P20YLTE7	P40YTE8 P40YLTE8	P60YTE2 P60YLTE2	P20FE3 P20FLE3	P20FTE2 P20FLTE2	P40FTE4	P40FLTE4	P60FTE1 P60FLTE1	
1口ダクト①②※1	φ125	450mm	DH-S125P	8,600					●	●	●	●	●
		450mm (60°曲り)	DH-S125P60B	9,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		450mm (ダンパー付き)	DH-S125PD	11,700							●	●	●
		450mm (60°曲りダンパー付き)	DH-S125PD60B	11,700				●			●	●	●
		450mm (360°回転)	DH-S125P360R	13,800	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2口ダクト③※1	φ90	400mm	DH-S90PW	12,200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ロングダクト④※1	φ125	1m	DL-S125P1M1	10,800	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		2m	DL-S125P2M1	15,200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		3m	DL-S125P3M1	21,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		5m	DL-S125P5M1	31,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
延長ダクト⑤※2 (ダクトフランジ・吹出リングは不付き)	φ90	4m	DE-S90P4M	13,200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		6m	DE-S90P6M	19,800	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		8m	DE-S90P8M	26,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		10m	DE-S90P10M	32,900	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125	1m	DE-S125P1M	4,400	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		3m	DE-S125P3M	13,100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		5m	DE-S125P5M	21,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		7m	DE-S125P7M	30,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150	10m	DE-S125P10M	43,200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		1m	DE-S150P1M	5,700	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		3m	DE-S150P3M	17,100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		5m	DE-S150P5M	28,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ200	7m	DE-S150P7M	39,900	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		10m	DE-S150P10M	57,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		1m	DE-S200P1M	12,600			●	●					
		3m	DE-S200P3M	37,800			●	●					
φ200	5m	DE-S200P5M	63,000			●	●						
	ダクト止めバンド⑥	φ90用	DB-S90P	500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		φ125用	DB-S125P	600	●	●	●	●	●	●	●	●	●
φ150用		DB-S150P	800	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
φ200用		DB-S200P	1,400			●	●						
ダクトフランジ⑦	φ125用		DF-S125P	800	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		ダンパー付き	DF-S125PD	5,100							●	●	●
		60°曲り	DF-S125P60B	4,200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		60°曲りダンパー付き	DF-S125PD60B	5,100				●			●	●	●
集合チャンパー⑧	φ200用	CA-S200PA	43,200				●						
		CA-S200PB	30,500			●							
吹出ワイドグリル⑨	φ125用	PG-S125P	12,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
吹出リング⑩	φ90用	PR-S90P	500	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ125用	PR-S125P	600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ150用	PR-S150P	1,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ200用	PR-S200P	1,800			●	●						
吹出口ダンパー	φ125用	PD-S125P	12,600			●	●			●	●	●	

※1 ダクト部分はPP(ポリプロピレン)樹脂製です。ダクトフランジと吹出リングはABS樹脂製です。
また断熱ダクト(φ125・φ200・φ250・φ300、長さ5m)もご用意できますのでお問い合わせください。
※2 延長ダクトの径および延長距離は機種により異なりますので詳細はお問い合わせください。

掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

オプション一覧

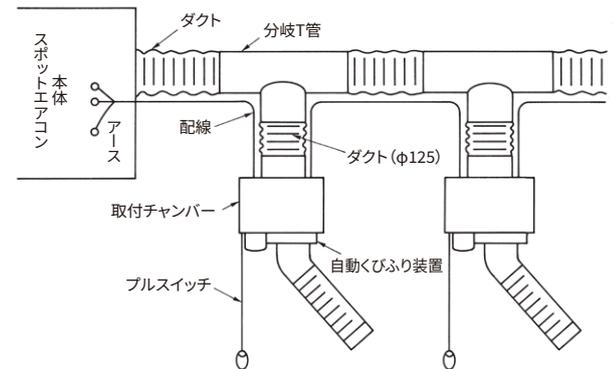
品名	仕様		型式	価格 (円)	スリム床置型				床置・天井吊兼用型				
					P20YE8 P20YLE8	P20YTE7 P20YLTE7	P40YE8 P40YLTE8	P60YTE2 P60YLTE2	P20FE3 P20FLE3	P20FTE2 P20FLTE2	P40FTE4	P40FLTE4	P60FTE1 P60FLTE1
排気ダクト⑫	φ250	1m	DV-S250PF	31,100					●	●			
	φ450	0.5m	DV-S450PY	55,200				●					
	φ250	1m	DV-S250PY	27,600	●※3※5	●※3※5	●※3※5						
	φ125	0.6m×2本	DV-S125PY	17,300	●※5	●※5							
	φ150	0.6m×2本	DV-S150PY	30,500	●※5	●※5	●※5						
排気フード⑬			FV-S20F	27,300					●	●			
			FV-S60Y	32,900				●					
			FV-S40Y	26,000	●※5	●※5	●※5						
			FV-S40F	32,100							●	●	
			FV-S60F	33,300									●
排気チャンバー	φ450用		CV-S40F	58,700							●	●	
			CV-S60F	62,900									●
天井金具⑭			TC-S20F	4,800					●	●			
			TC-S40F	6,900							●	●	
			TC-S60F	9,900									●
ダクト用分岐T管⑮	φ200～φ125(ダンパー付き)		DJ-S200PTD	19,100			●	●					
T管用キャップ⑯	φ200		PF-S200PT	6,900			●	●					
ダクト用分岐Y管⑰	φ125～φ90		DJ-SY125P	5,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●
自動くびり装置⑱※1	単相100V		DA-S1J	60,500	●※3				●				
	単相200V		DA-S2J	60,500		●※3	●※3	○※2		●	○※2	○※2	○※2
自動くびり装置※2 取付チャンバー⑲			CD-SA	13,800				●		●	●	●	●
ロングライフフィルター⑳	(受注生産)		F-S20LF	15,300					●※4	●※4			
			F-S40LF	25,100							●※4	●※4	
			F-S60LF	26,400									●※4
コントロールスイッチ ㉑～㉓	壁取付型(風量切換有り)		CSW-SA	13,400				●	●(FLE3)	●(FLTE2)		●	
	壁埋込型(風量切換有り)		CSW-SAD	13,400				●	●(FLE3)	●(FLTE2)		●	
	壁取付型(風量切換無し)		CSW-SC	13,400					●(FE3)	●(FTE2)	●		●
	壁埋込型(風量切換無し)		CSW-SCD	13,400					●(FE3)	●(FTE2)	●		●
コントロール スイッチ用ケーブル	2mm ² 6芯8m		CSWC-S1	11,100				●	●	●	●	●	●
ワゴン	18Lタンク付き		WM-S20F	26,000					●	●			
			WM-S60F	35,000							●	●	●
電源用ケーブル	2mm ² 4芯10m丸端子付き (M4用)		CBP-S10M	11,100		●	●	●		●	●	●	●

- ※1 ●：自動くびり装置が簡単に装着できます。○：現地電源配線工事が必要です。
 ※2 自動くびり装置は自動くびり装置取付チャンバーとの併用時のみ取付可能であり、スポットエアコン本体に直付けはできません。
 ※3 排気ダクトDV-S250PYと自動くびり装置は同時取付できません。
 ※4 ロングライフフィルターを屋外で使用する場合、直射日光などにより、フィルター素材が短時間で劣化することがあります。
 ※5 SR-P20YE8・P20YLE8・P20YTE7・P20YLTE7・P40YE8・P40YLTE8は製品付属の排気ダクトと排気ダクトDV-S250PY・DV-S150PY・DV-S125PY、排気フードFV-S40Yとの併用はできません。

■エアフィルターは上表に記載以外にも下記のものなどご用意できますので
お問い合わせください(受注生産)

スリム床置型(20・40型)	抗菌(防カビ)仕様フィルター
床置・天井吊兼用型(80・160型)	アルミ製フィルター

〈自動くびり装置取付チャンバー 取付イメージ〉



オプション一覧

品名	仕様	型式	価格 (円)	床置・ 天井吊兼用型			クリーン スポット	セパレート型室内ユニット					
				NP80CST1 NP80CSLT1	NP160CSLT1	NP8C1		標準タイプ					同時ツイン GP140ST (2台)
								GP45ST	GP63ST	GP80ST	GP140ST	GP280ST	
1口ダクト①②*1	φ125	450mm	DH-S125P	8,600	●	●	●	●					
		450mm (60°曲り)	DH-S125P60B	9,600	●	●	●	●					
		450mm (ダンパー付き)	DH-S125PD	11,700	●	●	●	●					
		450mm (60°曲りダンパー付き)	DH-S125PD60B	11,700	●	●	●	●					
2口ダクト③*1	φ90	400mm	DH-S90PW	12,200	●	●		●					
ロングダクト④*1	φ125	1m	DL-S125P1M1	10,800	●	●	●	●					
		2m	DL-S125P2M1	15,200	●	●	●	●					
		3m	DL-S125P3M1	21,000	●	●	●	●					
		5m	DL-S125P5M1	31,500	●	●	●	●					
延長ダクト⑤*2 (ダクトフランジ・ 吹出リングは不付き)	φ90	4m	DE-S90P4M	13,200	●	●		●	●	●	●	●	●
		6m	DE-S90P6M	19,800	●	●		●	●	●	●	●	●
		8m	DE-S90P8M	26,300	●	●		●	●	●	●	●	●
		10m	DE-S90P10M	32,900	●	●		●	●	●	●	●	●
	φ125	1m	DE-S125P1M	4,400	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		3m	DE-S125P3M	13,100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		5m	DE-S125P5M	21,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		7m	DE-S125P7M	30,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150	1m	DE-S150P1M	5,700	●	●		●	●	●	●	●	●
		3m	DE-S150P3M	17,100	●	●		●	●	●	●	●	●
		5m	DE-S150P5M	28,500	●	●		●	●	●	●	●	●
		7m	DE-S150P7M	39,900	●	●		●	●	●	●	●	●
	φ200	1m	DE-S200P1M	12,600		●			●	●	●	●	●
		3m	DE-S200P3M	37,800		●			●	●	●	●	●
		5m	DE-S200P5M	63,000		●			●	●	●	●	●
	φ250	1m	DE-S250P1M	15,500	●	●	●		●	●	●	●	●
		2m	DE-S250P2M	30,800	●	●	●		●	●	●	●	●
		4m	DE-S250P4M	61,500	●	●	●		●	●	●	●	●
	φ300	1m	DE-S300P1M	19,100		●			●	●	●	●	●
		2m	DE-S300P2M	38,000		●			●	●	●	●	●
4m		DE-S300P4M	75,900		●			●	●	●	●	●	
ダクト止めバンド⑥	φ90用	DB-S90P	500	●	●		●	●	●	●	●	●	
	φ125用	DB-S125P	600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ150用	DB-S150P	800	●	●		●	●	●	●	●	●	
	φ200用	DB-S200P	1,400		●			●	●	●	●	●	
	φ250用	DB-S250P	1,600	●	●	●		●	●	●	●	●	
	φ300用	DB-S300P	2,300		●			●	●	●	●	●	
ダクトフランジ⑦	φ125用	DF-S125P	800	●	●	●	●						
		ダンパー付き	DF-S125PD	5,100	●	●	●	●					
		60°曲り	DF-S125P60B	4,200	●	●	●	●					
		60°曲りダンパー付き	DF-S125PD60B	5,100	●	●	●	●					
	φ250用	DF-S250P	9,600	●		●							
φ300用	DF-S300P	13,400		●									
吹出ワイドグリル⑨	φ125用	PG-S125P	12,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
吹出リング⑩	φ90用	PR-S90P	500	●	●		●	●	●	●	●	●	
	φ125用	PR-S125P	600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ150用	PR-S150P	1,000	●	●		●	●	●	●	●	●	
	φ200用	PR-S200P	1,800		●			●	●	●	●	●	
	φ250用	PR-S250P	2,300	●	●	●		●	●	●	●	●	
	φ300用	PR-S300P	2,900		●			●	●	●	●	●	
吹出口ダンパー	φ125用	PD-S125P	12,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
吹出チャンパー	ダンパー無し	CP-S125P	40,700		●								
フタ⑪	φ125用	PF-S125P	500	●	●	●							
ダクト用分岐T管⑫	φ200～φ125 (ダンパー付き)	DJ-S200PTD	19,100		●				●	●	●	●	
	φ250～φ125 (ダンパー付き)	DJ-S250PTD	20,700	●		●							
	φ300～φ125 (ダンパー付き)	DJ-S300PTD	29,400		●				●	●	●	●	
	φ300～φ200 (ダンパー付き)	DJ-S300PTDS	32,900		●				●	●	●	●	

*1. ダクト部分はPP(ポリプロピレン)樹脂製です。ダクトフランジと吹出リングはABS樹脂製です。また断熱ダクト(φ125・φ200・φ250・φ300、長さ5m)もご用意できますのでお問い合わせください。
 *2. 延長ダクトの径および延長距離は機種により異なりますので詳細はお問い合わせください。

掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

オプション一覧

品名	仕様	型式	価格 (円)	床置・天井吊兼用型			セパレート型室内ユニット					
				NP80CST1 NP80CSLT1	NP160CSLT1	NP8C1	標準タイプ					同時ツイン
							GP45ST	GP63ST	GP80ST	GP140ST	GP280ST	GP140ST (2台)
T管用キャップ⑯	φ200	PF-S200PT	6,900		●				●	●	●	●
	φ250	PF-S250PT	7,800	●		●						
	φ300	PF-S300PT	8,700		●				●	●	●	●
ダクト用分岐Y管⑰	φ125～φ90	DJ-SY125P	5,300	●	●		●	●	●	●	●	●
自動くびり装置⑱※1※2	単相200V	DA-S2J	60,500	○	○		○	○	○	○	○	○
自動くびり装置取付チャンパー⑲		CD-SA	13,800	●	●		●	●	●	●	●	●
ロングライフフィルター⑳	凝縮器用1台分(受注生産)	F-S160LC	31,700		●※3							
		F-S80LC	20,700	●※3		●※3						
キャスター㉑	ゴム車輪φ100	RW-S100P	13,800	●	●	●						
コントロールスイッチ㉒※4	壁埋込型(風量切替無し)	CSW-SCD	13,400	●	●	●						
コントロールスイッチ用ケーブル	2mm ² 6芯8m	CSWC-S1	11,100	●	●	●						
多機能リモコン		PC-ARF5	38,000				●	●	●	●	●	●
フィルターボックス※5※6 (ロングライフフィルター専用)	両側面取出し	B-56L12	27,800				●					
		B-90L12	37,500					●				
		B-160L12	52,500							●		●
		B-280L12	58,000								●	
フィルターボックス※5※6 (フィルター併用タイプ)	両側面取出し	B-56M12	30,600				●					
		B-90M12	41,200					●	●			
		B-160M12	58,000							●		●
		B-280M12	63,700								●	
	下面取出し	B-56MUI1	30,600				●					
		B-90MUI1	41,200					●	●			
		B-160MUI1	58,000							●		●
		B-280MUI1	63,700								●	
ロングライフフィルター※5 (フィルターボックス用)		F-56L11	8,200				●					
		F-90L11	13,300					●	●			
		F-160L11	17,300							●		●
		F-280L11	25,500								●	
抗菌加工 高性能フィルター※5 (フィルターボックス用) SEK	比色法65%相当※8	F-56MI-K2	43,800				●					
		F-90MI-K2	65,800					●	●			
		F-160MI-K2	87,700							●		●
		F-280MI-K1	87,700								●	
	比色法90%相当※8	F-56HI-K2	46,500				●					
		F-90HI-K2	69,800					●	●			
		F-160HI-K2	93,000							●		●
		F-280HI-K1	93,000								●	
吹き出しダクトフランジ (φ300)	チャンパー無し	PDF-S80B	45,000					●				
吹き出しダクトフランジ (角ダクト用)		PDF-56K1	6,300				●					
		PDF-90K1	7,400					●	●※7			
		PDF-160K1	8,400							●※7		●※7
		PDF-280K	8,400								●※7	
吸い込みダクトフランジ (角ダクト用)		PDF-56RK	6,300				●					
		PDF-90RK	7,400					●	●			
		PDF-160RK	8,400							●		●
		PDF-280RK	8,400								●	

- ※1. ○：現地電源配線工事が必要です。
- ※2. 自動くびり装置は自動くびり装置取付チャンパーとの併用時のみ取付可能であり、スポットエアコン本体に直付けはできません。
- ※3. ロングライフフィルターを屋外で使用する場合、直射日光などにより、フィルター素材が短期間で劣化することがあります。
- ※4.

SR-NP80CST1・NP80CSLT1・NP160CSLT1・NP8C1	コントロールスイッチ CSW-SC付属1	オプションのコントロールスイッチ CSW-SCDもご使用できます
--	-------------------------	-------------------------------------
- CSW-SCIは製品に付属されていますので、CSW-SCDが必要の際は、上記オプション一覧に基づき、別途お求めください。
- ※5. 「ロングライフフィルター(フィルターボックス用)」を使用する場合には、「フィルターボックス(ロングライフフィルター専用)」または、「フィルターボックス(フィルター併用タイプ)」が必要です。「ロングライフフィルター」「抗菌加工高性能フィルター」を使用する場合には、「フィルターボックス(フィルター併用タイプ)」が必要です。
- ※6. 室内ユニット標準装備のロングライフフィルターは「フィルターボックス(ロングライフフィルター専用)(フィルター併用タイプ)」には使用できません。
- ※7. 室内ユニット標準装備の吹き出しダクトフランジ(角ダクト用)と同一品です。
- ※8. 効率表記は、JIS B 9908:2011形式2に基づきます。

■抗菌加工高性能フィルター

抗菌加工高性能フィルターにSEKマーク(赤)を取得した高付加価値のある素材を採用しました。フィルターに付着した細菌を抑制し、クリーンな環境に貢献します。制菌加工(特殊用途)のSEK認証マークを取得したフィルター素材を使用しています。

SEKマークとは、繊維評価技術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マークです。認証製品には、以下の3つが約束されます。

1. 制菌効果
2. 効果の耐久性
3. 加工の安全性



(繊維上の細菌の増殖を抑制します)
加工部品：フィルター
認証番号：049SB24
(一社)繊維評価技術協議会
剤名：無機系(銀加工物)
株式会社 **アクリル**

(注) 本フィルターは、手術室・治療室・未熟児室などの準清潔区域以上の場所にはご使用できません。

■エアーフィルターは上記に記載以外にも下記の物などもご用意できますのでお問い合わせください。
(受注生産)

セパレート型 室内ユニット(45～280型)	グラスフィルター
------------------------	----------

掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

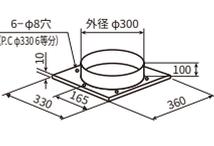
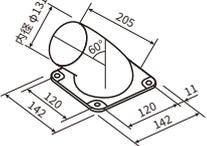
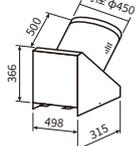
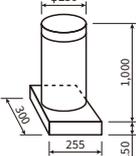
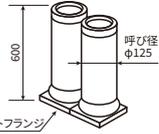
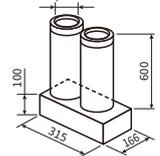
なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

主なオプション外観

①1口ダクト 	②1口ダクト(360°回転) 	③2口ダクト 	④ロングダクト 	⑤延長ダクト 
⑥ダクト止めバンド 	⑦ダクトフランジ  (φ125用)	⑧集合チャンパー 	⑨吹出ワイドグリル 	⑩吹出リング  (φ125用)
⑪フタ 	⑫排気ダクト 	⑬排気フード 	⑭天吊金具 	⑮ダクト用分岐T管 
⑯T管用キャップ 	⑰ダクト用分岐Y管 	⑱自動くびり装置 ⑲自動くびり装置取付チャンパー 	⑳ロングライフフィルター 	㉑キャスター 
㉒コントロールスイッチ 壁取付型(風量切替有り) 	㉓コントロールスイッチ 壁埋込型(風量切替有り) 	㉔コントロールスイッチ 壁取付型(風量切替無し) 	㉕コントロールスイッチ 壁埋込型(風量切替無し) 	㉖多機能リモコン 

主なダクト寸法図

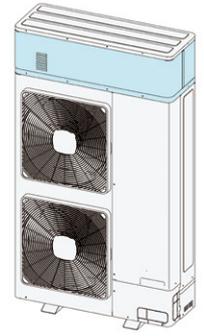
(単位:mm)

⑦ダクトフランジDF-S300P (φ300用)  6-φ8穴 P.C.φ330(等分) 外径φ300 100 330 165 360	⑦ダクトフランジDF-S125P60B (φ125用・60°曲り)  内径φ125 205 60° 130 142 120 142 11	⑫排気ダクトDV-S450PY  300 内径φ450 366 498 315	⑫排気ダクトDV-S250PY  φ250 1,000 300 255 150	⑫排気ダクトDV-S125PY  600 呼び径φ125 ダクトフランジφ125	⑫排気ダクトDV-S150PY  φ150 600 100 315 168
			注)自動くびり装置と同時取付けできません。	注)自動くびり装置と同時取付可能です。	注)自動くびり装置と同時取付可能です。

オプション一覧(セパレート型 室外ユニット)

■アクティブフィルター

容量・型名	室外ユニット取付型						別設置型
	標準		耐塩害		耐重塩害		
	アクティブフィルター (塗装なし)	アクティブフィルター 取付キット	アクティブフィルター (塗装なし)	アクティブフィルター 取付キット	アクティブフィルター (塗装あり)	アクティブフィルター 取付キット	
280型	AF-50T1A 284,000円	AFB-1T1A 53,000円	AF-50T1A 284,000円	AFB-1T1C 57,000円	AF-50T1C 318,000円	AFB-1T1C 57,000円	AF-50N1 462,000円



- (注1) 取付方法については、アクティブフィルターに同梱の据付点検要領書をご確認ください。
 (注2) 取付対象機種に合わせて、アクティブフィルターとアクティブフィルター取付キットをそれぞれご注文ください。
 (注3) アクティブフィルター取付キットとアクティブフィルターの取り付けは、ユニット設置後に現地にて取り付けてください。
 (注4) 防雪フードと組み合わせて設置される場合は、防雪フードの取付方法が異なりますので、アクティブフィルターに同梱の据付点検要領書をご確認ください。
 (注5) 室外ユニット取付型をご使用の場合、室外ユニットの高さは約300mm高くなります。
 (注6) 室外ユニット取付型を取り付ける場合、寸法・重心が高くなるため風による影響が大きくなります。強風の影響が大きいと予想される地域、設置場所に据え付ける場合は、製品が転倒しないように耐風用補強セットを取り付ける等の処置を実施してください。詳しくは技術資料をご覧ください。

■防雪フード価格表

●浅形フード

室外ユニット 型式	ステンレス製				亜鉛めっき鋼板製(塗装品)			
	吹出口	背面吸込口	左吸込口	セット合計	吹出口	背面吸込口	左吸込口	セット合計
45~80型	ASG-SP10FTBS1 25,400円	ASG-SP10BTBS1 32,300円	ASG-SP10LTBS1 21,900円	79,600円	ASG-SP10FTB 20,500円	ASG-SP10BTB 25,900円	ASG-SP10LTB 17,700円	64,100円
140型	ASG-SP10FB2 32,300円	ASG-SP10BES4 47,900円	ASG-SP10LES5 27,500円	107,700円	ASG-SP10FB1 25,900円	ASG-SP10BE2 45,000円	ASG-SP10LE2 23,900円	94,800円
280型	ASG-SP10FBS2×2 32,300円×2	ASG-SP10BCS2 42,700円	ASG-SP10LCS2 27,700円	135,000円	ASG-SP10FB1×2 25,900円×2	ASG-SP10BC1 34,100円	ASG-SP10LC1 21,800円	107,700円

●深形フード※1

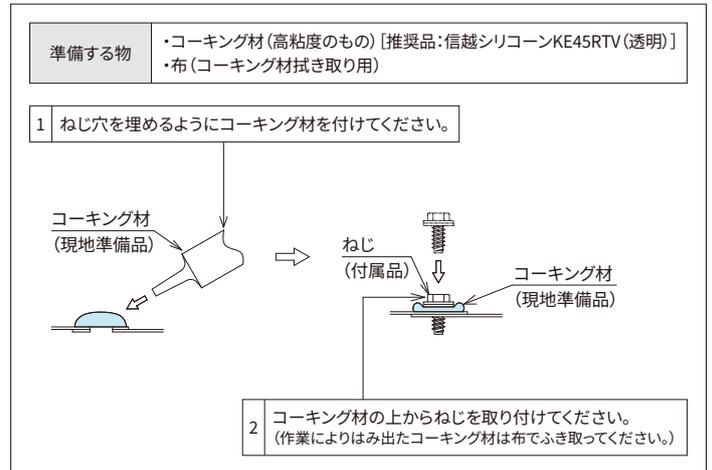
室外ユニット 型式	ステンレス製				亜鉛めっき鋼板製(塗装品)			
	吹出口	背面吸込口	左吸込口	セット合計	吹出口	背面吸込口	左吸込口	セット合計
45~80型	ASG-SP11FTBS1 39,300円	ASG-SP10BTBS1 32,300円	ASG-SP10LTBS1 21,900円	93,500円	ASG-SP11FTB 32,800円	ASG-SP10BTB 25,900円	ASG-SP10LTB 17,700円	76,400円
140型	ASG-SP11FB4 45,000円	ASG-SP10BES4 47,900円	ASG-SP10LES5 27,500円	120,400円	ASG-SP11FB2 41,000円	ASG-SP10BE2 45,000円	ASG-SP10LE2 23,900円	109,900円
280型	ASG-SP11FCS4※2 78,000円	ASG-SP11BAS4 50,000円	ASG-SP11LAS5 30,200円	158,200円	ASG-SP11FC2※2 71,000円	ASG-SP11BA2 46,400円	ASG-SP11LA2 24,600円	142,000円

●共通

防雪フード用転倒防止金具(ワイヤー式)※3	ASG-SW20A 11,000円
-----------------------	-------------------

- ※1. 横殴りの雪の発生などが予想される降雪地域では、室外ユニットの吹出口・吸込口を覆う形状により、雪による影響を抑える「深形フード」タイプを推奨します。
 ※2. 吹出口用深形防雪フード[ASG-SP11FC2・ASG-SP11FCS3]は、吹出口2個セットです。
 ※3. 防雪フード用転倒防止金具には、室外ユニット1台分に必要な部材一式が含まれております。
 (注1) 防雪フードはユニット型式ごとに、吹出口、吸込口などを各々型式設定しましたので、必要に応じてご使用ください。
 (注2) 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。
 (注3) 各防雪フードの開口部は、網不付です。
 網付防雪フードは特注対応しておりますので当社営業窓口までお問い合わせください。
 (注4) 防雪フードには、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湿潤している場所やふりかかる場所など)では腐食しやすくなります。亜鉛めっき鋼板製(塗装品)の耐(重)塩害仕様およびステンレス製は耐食性を向上した材質違い品(材質:SUS316)を特注で対応しておりますので当社営業窓口までお問い合わせください。
 (注5) 防雪フードは一覧表の組み合わせでご使用ください(浅形フードと深形フードの組み合わせでは耐風強度が確保できない要因になります)。
 (注6) 「深形フード吹出口」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。
 (注7) 防雪フードを取り付けた場合、使用条件により冷房・暖房能力が若干低下する場合があります。
 (注8) 室外ユニットへのねじ取付部および防雪フード組立ねじ部は、防錆のためにタッチアップまたはコーキングを行ってください(現地準備品)。

●コーキング例

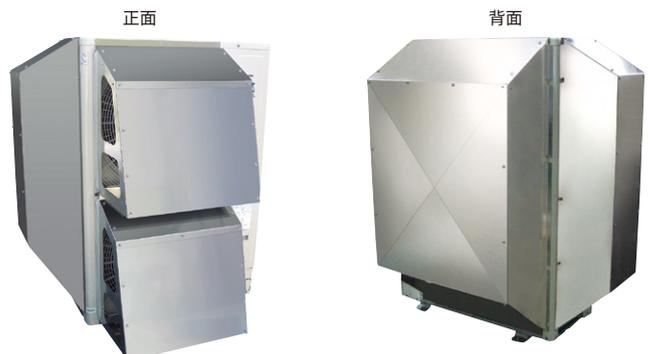


■防雪フード(ステンレス製) 外観

〈浅形フード〉



〈深形フード〉



掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。
 なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

オプション一覧(セパレート型 室外ユニット)

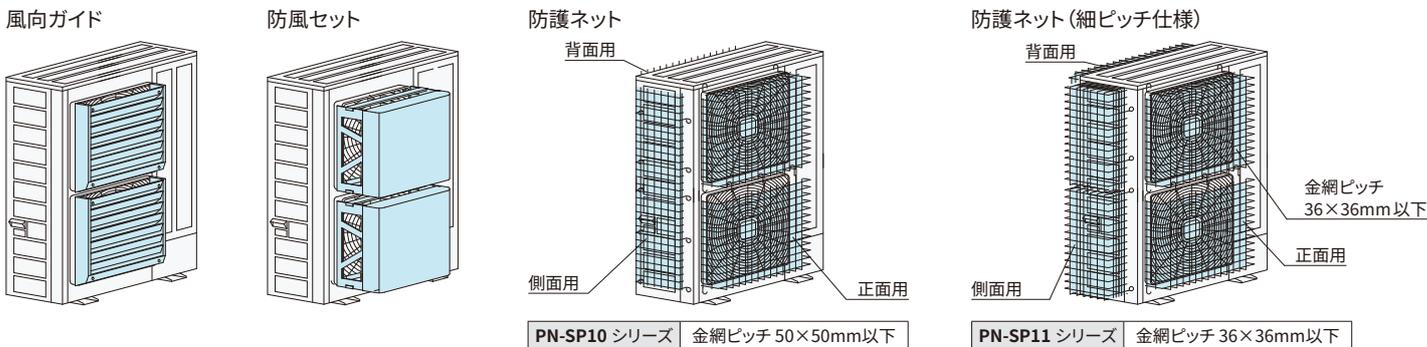
■室外ユニットオプション価格表

容量・型名	風向ガイド	防風セット ^{※1}	吸込網 ^{※2}	防護ネット ^{※3}	防護ネット ^{※4} (細ピッチ仕様)	集中排水ドレンボス ^{※5}		ドレンパンヒーター ^{※6}	耐風用補強セット
						ストレート型	L型		
45~80型	AG-264 10,000円	WSP-SP10A 18,900円	PSN-SP10A 7,400円	PN-SP10A1 ^{※7} 48,300円	PN-SP11A1 57,800円	—	DBS-12L 1,300円	DH-SP63A 43,000円	—
140型	AG-335A 12,600円	WSP-SP10B 22,100円	PSN-SP10E 10,000円	PN-SP10E1 62,800円	PN-SP11E1 95,600円	DBS-26 1,800円	DBS-26L 2,200円	DH-SP280A 51,000円	THS-335A 21,000円
280型	AG-335A×2 12,600円×2	WSP-SP10B×2 22,100円×2	PSN-SP10C 10,500円	PN-SP10C1 68,900円	PN-SP11C2 105,000円	DBS-26 1,800円	DBS-26L 2,200円	DH-SP280A 51,000円	THS-335A 21,000円

- ※1. 年間冷房設定(外気温度-15℃)を行う場合は防風セットを取り付けてください。外気温度が10℃以下で運転する場合も防風セットの取り付けを推奨します(※室外ユニット基板上のDSW6-1をONにした場合、年間冷房設定はできません)。
- ※2. 降雪地域では「吸込網」を取り付けなくても構いません。
- ※3. 防護ネットは、ボールなどの外的障害から室外ユニット吹出グリル・熱交換器を保護する場合にご使用ください(本製品は人の手の侵入を防止するものではありません)。
金網ピッチは50mm×50mm以下となります。
- ※4. 防護ネット(細ピッチ仕様)は、人の手が室外ユニット吹出グリル・熱交換器へ容易に触れないようにする場合にご使用ください(※3)の設置目的にも対応しています。
金網ピッチは36mm×36mm以下となります。
- ※5. ドレン水が凍結する恐れがある地域では、集中排水ドレンボスは使用しないでください(ドレン水が凍結して室外ユニットの底ベースに積層し、ユニット停止などの故障の原因になる場合があります)。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。

- ※6. ドレンパンヒーターは必ず防雪フード(深形フード)一式(吹出口・背面吸込口・左吸込口)と併用してご使用ください。また、集中排水ドレンボスとの併用はできません。既納品に取り付ける場合には、当社営業窓口までお問い合わせください。
- ※7. 防護ネット(PN-SP10A1)は正面・背面用のセット(側面用はなし)品です。その他の防護ネットは正面・背面・側面用のセット品です(単品での特注対応もしますので、当社営業窓口までお問い合わせください)。
(注1) オプション部品はユニット据付後に現地で取り付ける部品です。取付方法については、各製品に同梱の据付点検要領書をご確認ください。
(注2) オプション部品をご使用の場合、製品寸法、据付所要スペースは本体単体と異なります。各オプション部品の寸法図をご確認ください。

■オプション外観(本図は、280型に取り付けた状態を示します。)



■オプション組み合わせ表

◎:併用必須 ○:併用可 △:施工条件・施工位置制限あり ★:一部機種併用不可 ×:併用不可

組み合わせ部品	部品名	風向ガイド	防風セット	吸込網	防護ネット		集中排水ドレンボス		ドレンパンヒーター ^{※2}	耐風用補強セット ^{※3}	アクティブフィルター ^{※4}	防雪フード			
					標準仕様	細ピッチ仕様	ストレート型 ^{※1}	L型				吹出口		吸込口	
												浅形	深形	浅形	深形
風向ガイド			×	○	★ ^{※5}	★ ^{※5}	○	○	×	×	○	×	×	○	○
防風セット		×		○	×	×	○	○	×	△ ^{※6}	○	×	×	○	○
吸込網		○	○		★ ^{※11※12}	★ ^{※11※12}	○	○	×	○	○	○	○	★ ^{※5}	★ ^{※5}
防護ネット	標準仕様	★ ^{※5}	×	★ ^{※11※12}	×	×	○	○	×	△ ^{※6}	○	×	×	×	×
	細ピッチ仕様	★ ^{※5}	×	★ ^{※11※12}	×	×	○	○	×	△ ^{※6}	○	×	×	×	×
集中排水ドレンボス	ストレート型 ^{※1}	○	○	○	○	○	×	×	×	○	○	△ ^{※9}	△ ^{※9}	△ ^{※9}	△ ^{※9}
	L型	○	○	○	○	×	×	×	×	○	○	△ ^{※9}	△ ^{※9}	△ ^{※9}	△ ^{※9}
ドレンパンヒーター ^{※2}		×	×	×	×	×	×	×	×	○	○	×	×	×	◎ ^{※7}
耐風用補強セット ^{※3}		×	△ ^{※6}	○	△ ^{※6}	△ ^{※6}	○	○	×	○	○	×	×	×	×
アクティブフィルター ^{※4}		○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	○	△ ^{※8}	△ ^{※8}
防雪フード	吹出口	浅形	×	×	○	×	×	△ ^{※9}	△ ^{※9}	×	×	○	×	○	★ ^{※13}
		深形	×	×	○	×	×	△ ^{※9}	△ ^{※9}	○	×	○	×	○	○
	吸込口	浅形	○	○	★ ^{※5}	×	×	△ ^{※9}	△ ^{※9}	×	×	△ ^{※8}	○	★ ^{※13}	×
		深形	○	○	★ ^{※5}	×	×	△ ^{※9}	△ ^{※9}	○	×	△ ^{※8}	★ ^{※13}	○	×

- ※1. 「集中排水ドレンボス(ストレート型)」の取付対象機種は140・280型になります。
- ※2. 「ドレンパンヒーター」を既納品に取り付ける場合には、当社営業窓口までお問い合わせください。
- ※3. 「耐風用補強セット」の取付対象機種は140・280型になります。
- ※4. 「アクティブフィルター」の取付対象機種は280型になります。
- ※5. 45~80型での併用はできません。
- ※6. 「耐風用補強セット」のワイヤーと「防風セット」「防護ネット」が干渉しないように施工してください。
- ※7. 「ドレンパンヒーター」は「防雪フード(深形)一式(吹出口・背面吸込口・左吸込口)」と必ず併用してください(「防雪フード(深形)」のみの使用は可能です)。
- ※8. 「アクティブフィルター[室外ユニット取付型]」と「防雪フード」を併用する場合、「防雪フード」の組立、据付手順が単独据付の場合と異なります。詳細は「アクティブフィルター[室外ユニット取付型]」に付属の据付点検要領書をご確認ください。

- ※9. ドレン水が凍結する恐れがある地域では、「集中排水ドレンボス」は使用しないでください(ドレン水が凍結して室外ユニットの底ベースに積層し、ユニット停止などの故障の原因になる場合があります)。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。
- ※10. 強風の影響が大きいと予想される地域、設置場所に「アクティブフィルター」を据え付ける場合は、製品が転倒しないように「耐風用補強セット」を必ず併用してください。「耐風用補強セット」のみの使用は可能です。
- ※11. 「防護ネット(標準仕様・細ピッチ仕様)」は「吸込網」の製品用途も兼ねておりますので、併用する必要はありません。
- ※12. 45~80型での併用はできません。
- ※13. 280型での併用はできません。

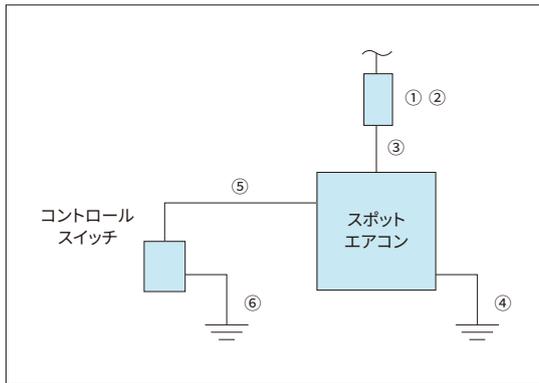
掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

なお、積算見積価格には、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。

施工概要 (スリム床置型、床置・天井吊兼用型)

- ・「電気設備に関する技術基準を定める経済産業省令」 「内線規程」および事前に各電力会社のご指導に従ってください。
- ・配線工事は電気工事士の方が行ってください。

■配線系統図 (一体型の場合)



●端子台、アース端子ねじサイズ

型式	スポットエアコン本体			コントロール スイッチ アース端子
	端子台		アース端子	
	電源用	コントロール スイッチ用		
SR-P20YE8・YLE8	-	-	M4	-
SR-P20FE3・FLE3	-	M4	M4	M4
SR-P20YTE7・YLTE7 SR-P40YTE8・YLTE8	M4	-	M4	-
SR-P20FTE2・FLTE2・SR-P40FTE4・FLTE4 SR-P60FTE1・FLTE1・SR-P60YTE2・YLTE2	M4	M4	M4	M4
SR-NP80CST1・CSLT1 SR-NP8C1・SR-NP160CSLT1	M5	M4	M5	M4

■機外配線・配線容量

一体型 型式	電源	漏電遮断器 定格電流 (A) ①	手元開閉器②		配線容量 (mm ²)					
			定格電流 (A)	ヒューズ容量 (A)	電源配線③ (最大こう長)		アース線 ④	コントロール配線⑤ (最大こう長)		アース線 ⑥
SR-P20YE8 SR-P20YLE8 ※1	単相 100V	15	15	15	3芯	2.0 (5m) 3.5 (9m) 5.5 (14m)	2.0	-	-	-
SR-P20FE3 SR-P20FLE3 ※1		15	15	15			2.0	4芯 5芯	2.0 (6m) ※2, ※3	2.0 ※3
SR-P20YTE7 SR-P20YLTE7	三相 200V	15	15	15	4芯	2.0 (38m) 3.5 (66m)	2.0	-	-	-
SR-P20FTE2 SR-P20FLTE2		15	15	15			2.0	4芯 5芯	0.75 (10m) ※3	2.0 ※3
SR-P40YTE8 SR-P40YLTE8		15	15	15			2.0	-	-	-
SR-P40FTE4 SR-P40FLTE4		15	15	15			2.0	4芯	0.75 (10m) ※3	2.0 ※3
SR-P60YTE2 SR-P60YLTE2		20	30	20			2.0	4芯	0.75 (10m) ※3	2.0 ※3
SR-P60FTE1 SR-P60FLTE1		20	30	20			2.0	4芯	0.75 (10m) ※3	2.0 ※3
SR-NP80CST1 SR-NP80CSLT1 SR-NP8C1		30	30	30			2.0	4芯	0.75 (50m)	2.0
SR-NP160CSLT1		50	100	50			3.5	4芯	0.75 (50m)	2.0

※1. 付属の電源コードを外し、あらたに電源配線を行う場合を示します。

※2. コントロールスイッチ配線の長さや電源配線の長さを電源配線の最大こう長以下にしてください。(※2印付の機種は圧縮機電動機がコントロールスイッチで通電投入されます。)

※3. オプションのコントロールスイッチCSW-SA・CSW-SAD・CSW-SC・CSW-SCDを使用する場合を示します。

注1) 湿気の多いところや水気のあるところに設置するときは、クロロブレンキャブタイヤケーブルを使用してください。

注2) 漏電遮断器 (ELB) を必ず設置してください。法規 (電気設備に関する技術基準を定める省令) により設置が定められています。設置しないと地絡により火災や感電の原因になります。

施工概要 (セパレート型)

- 「電気設備に関する技術基準を定める経済産業省令」「内線規程」および事前に各電力会社のご指導に従ってください。
- 漏電遮断器を必ず設置してください。法規(電気設備に関する技術基準を定める省令)により設置が定められています。設置しないと地絡により火災や感電の原因になります。
- 配線工事は電気工事士の方が行ってください。

■配線系統図 (セパレート型の場合)

シングル	同時ツイン
<p>B方式 室外ユニットだけに電源をとる場合</p> <p>三相200V 50/60Hz リモコンケーブル(現地準備品)に極性はありません。またDC15Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。 リモコン(別売)</p> <p>電源配線相(R.S.T)を正しく結線してください。 室内用渡り電源配線相(R.S.T)を必ず合わせて結線してください。280型のみT相が必要。 H-LINK伝送線に極性はなりません。またDC5Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。</p>	<p>B方式 室外ユニットだけに電源をとる場合</p> <p>三相200V 50/60Hz リモコンケーブル(現地準備品)に極性はありません。またDC15Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。 リモコン(別売)</p> <p>電源配線相(R.S.T)を正しく結線してください。 室内間渡り電源配線相(R.S)を必ず合わせて結線してください。 H-LINK伝送線に極性はなりません。またDC5Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。</p>
<p>C方式 室外ユニットと室内ユニット別々に電源をとる場合</p> <p>三相200V 50/60Hz 45~140型:単相200V 50/60Hz 280型:三相200V 50/60Hz リモコンケーブル(現地準備品)に極性はありません。またDC15Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。 リモコン(別売)</p> <p>電源配線相(R.S.T)を正しく結線してください。 室内用渡り電源配線相(R.S.T)を必ず合わせて結線してください。280型のみT相が必要。 H-LINK伝送線に極性はなりません。またDC5Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。</p>	<p>C方式 室外ユニットと室内ユニット別々に電源をとる場合</p> <p>三相200V 50/60Hz 単相200V 50/60Hz リモコンケーブル(現地準備品)に極性はありません。またDC15Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。 リモコン(別売)</p> <p>電源配線相(R.S.T)を正しく結線してください。 室内間渡り電源配線相(R.S)を必ず合わせて結線してください。 H-LINK伝送線に極性はなりません。またDC5Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。</p>
<p>e方式 (e-LINE) 室外ユニットに電源をとりe方式とする場合</p> <p>三相200V 50/60Hz リモコンケーブル(現地準備品)に極性はありません。またDC15Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。 リモコン(別売)</p> <p>電源配線相(R.S.T)を正しく結線してください。 e-LINE渡り配線 R.S.T.Lを必ず合わせて結線してください。280型のみT相が必要。 L端子にもAC200V電圧が印加されていますので、ご注意ください。</p> <p>e方式とした場合の渡り配線⑬の総長は、80m以下としてください。</p>	<p>e方式 (e-LINE) 室外ユニットに電源をとる場合</p> <p>三相200V 50/60Hz リモコンケーブル(現地準備品)に極性はありません。またDC15Vの低電圧回路ですので、過電圧を印加しないでください。 リモコン(別売)</p> <p>電源配線相(R.S.T)を正しく結線してください。 e-LINE渡り配線 R.S.Lを必ず合わせて結線してください。 L端子にもAC200V電圧が印加されていますのでご注意ください。 e-LINE渡り配線 R.S.Lを必ず合わせて結線してください。</p> <p>e方式とした場合の渡り配線⑬の総長は、80m以下としてください。</p>

- 注1) 室内端子台の端子の配置は実際とは異なりますのでご注意ください。
 注2) 接続の形態は、室内ユニットによって異なる場合がありますので、室内ユニット付属の据付点検要領書に従って作業してください。
 注3) 室内外渡り配線が75mを超える場合は、配線方式をC方式としてください。
 注4) 同時ツインで複数冷媒系統を1台のリモコンで使用する場合は、リモコン渡り線(青線部)が必要となります。

施工概要 (セパレート型)

■機外配線・配線容量

表中のB・C・eはP.23の〈B方式〉〈C方式〉〈e方式〉を示します。

シリーズ	室外ユニット 容量・型名	漏電遮断器 定格電流 (A)			手元開閉器						配線容量 (mm ²)												
											電源配線			室内・室外渡り配線					アース線 ⑮		リモコン ケーブル ⑯		
		定格電流 (A)			ヒューズ容量 (A)			B・e ⑩		B・e動力 ⑬					B・C 伝送線 ⑭								
		B・e ①	C室外 ②	C室内 ③	B・e ④	C室外 ⑤	C室内 ⑥	B・e ⑦	C室外 ⑧	C室内 ⑨	10m まで	20m まで	C室外 ⑪	C室内 ⑫		20m まで	35m まで	50m まで	70m まで	75m まで	室外	室内	
シングル	45・63型	15	15	5	30	30	30	15	15	5	2.0	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	—	—	0.75 以上	2.0	2.0	0.75
	80型	15	15	10	30	30	30	15	15	10	2.0	3.5	3.5	2.0	2.0	2.0	2.0	—	—	0.75 以上	2.0	2.0	0.75
	140型	30	20	10	30	30	30	30	20	10	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	0.75
	280型	50	50	15	60	60	30	50	50	15	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	0.75 以上	3.5	2.0	0.75
同時ツイン	280型	50	50	10	60	60	30	50	50	15	14.0	14.0	14.0	2.0	2.0	2.0	3.5	5.5	5.5	0.75 以上	3.5	2.0	0.75

- H-LINK伝送線⑭は0.75mm²~1.25mm²の2芯ケーブル(型式:V CTF・VCT・CVV・MVVS・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。単一冷媒システムかつ100m以下の場合に使用する連絡配線は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイストペアケーブル以外の配線でも使用できます。
- リモコンケーブル⑯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、ツイストペアケーブル以外の配線(0.3mm²)でも使用できます。
- e-LINE接続方式(e方式)を行う場合は、室外ユニット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などとは対応できない場合がありますのでご注意ください。
- e-LINE接続方式(e方式)のe-LINE配線⑬は、3芯線を使用してください。
- e-LINE接続方式(e方式)とした場合の渡り配線⑬の総長は、80m以下としてください。
- 漏電遮断器は複数の電源系統で共用するのではなく、各電源系統毎に適切な容量の漏電遮断器を取り付けてください。
- 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。
- 漏電遮断器(ELB)は定格感度電流が30mA以下のものは高感度高速形、定格感度電流が50mA以上のものは中感度高速形(ともに動作時間0.1秒以内)を選定してください。

漏電遮断器を必ず設置してください。法規(電気設備に関する技術基準を定める省令)により設置が定められています。設置しないと地絡により火災や感電の原因になります。

●漏電遮断器の選定について

上記配線容量表により遮断器の定格電流値を決定します。
下の表でELBのフレーム番号・感度電流・遮断電流を決定します。

定格電流値 (A)	ELBフレーム番号(遮断電流)	定格感度電流 (mA)
5・10・15・20・30	EX-30 (5kA) またはEX-50B (10kA) またはEX-50C (35kA)	30
40・50	EX-50B (10kA) またはEX-50C (35kA)	30・100
60・75・100	EX-100 (10kA) またはEX-100B (35kA)	100

施工概要 (セパレート型)

■配管サイズと配管長の組合わせ

□:標準仕様

配管サイズ	液配管 (mm)	φ6.35				φ9.52					φ12.7				φ15.88			
		φ9.52	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ12.7	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ15.88	φ19.05	φ22.2	φ25.4	φ28.58	φ22.2	φ25.4	φ28.58
容量・型名	45型	*1 15m	50m	30m	-	*3 15m	*3 15m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	63型	-	50m	30m	-	*3 20m	*3 20m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	80型	-	*1 *2 30m	*2 30m	-	*1 30m	50m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
	140型	-	-	*2 5m	*2 *4 5m	*1 40m	75m	*4 50m	-	-	*3 30m	*3 *4 30m	-	-	-	-	-	-
	280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、冷房能力が低下します。(能力低下率は、室外ユニットに付属の据付点検要領書をご確認ください。)
- *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圧縮機最大運転が抑制される場合があります。
- *3. 液配管をサイズアップした場合、チャージレス配管長・冷媒追加封入量の係数が変更になります。詳細は室外ユニットに付属の据付点検要領書をご確認ください。
- *4. ガス配管φ19.05 (O材) を使用する場合、室外ユニット基板上のDSW2-4をONにし、気密試験圧力は3.6MPaとしてください。
- *5. 分岐管～室内ユニットの配管径は室内ユニット接続口と同一サイズを基本としますが、室内ユニットが既設ユニットと同じ容量の場合は1サイズアップまで可能です。

■配管方法

シングル

〔冷媒配管接続方法〕

〔配管サイズ〕

項目	配管サイズ (φmm)		許容配管高低差 (m)
	ガス	液	
容量・型名	ガス	液	
45・63型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)
80・140型	15.88	9.52	室外上30 (室外下30)
280型	25.4	12.7	室外上30 (室外下30)

〔許容配管長さ〕

配管記号	配管長さ		
	45～80型	140型	280型
A 実長	50m以下	75m以下	100m以下
相当長	70m以内	95m以内	125m以内

同時ツイン

〔冷媒配管接続方法〕

〔配管サイズ〕

項目	配管サイズ (φmm)				許容配管高低差 (m)
	ガス		液		
	室内	室外	室内	室外	
容量・型名	室内	室外	室内	室外	
280型	15.88	25.4	9.52	12.7	室外上30 (室外下30)

〔許容配管長さ〕

配管記号	配管長さ	
	280型	
A+B+C	120m以下	
A+B 実長	各100m以下	
A+C 相当長	各125m以内	
B・C	実長…各20m以内 (極力短くしてください)	
A	B・Cの長さより十分長くってください。	

■分岐管の設置姿勢および位置

〔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〕

室内ユニット間の高低差は0.5m以下としてください。

室内ユニット間の高低差 0.5m以下

■冷媒追加封入量

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*1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*1を求めてください。

*1. 既設設備流用時に液配管をサイズアップした場合は値が変更になります。詳細は室外ユニットに付属の据付点検要領書をご確認ください。

配管長L (m) を計算します。

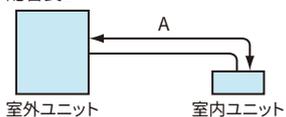
- a) Lがチャージレス長以内の場合、冷媒追加封入は不要です。
- b) Lがチャージレス長を超える場合、冷媒の追加封入が必要です。下記に従い追加封入量*1を計算してください。

W: 追加封入量 (kg) L: 配管長 (m) ℓ: チャージレス長 (m) P: 追加補正係数

■45～140型の場合

$$W = (L - \ell) \times P$$

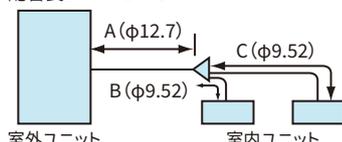
配管長L=A



■280型の場合*2

$$W = A \times 0.09 + (B + C) \times 0.05 - 1.3$$

配管長L=A+B+C



*2. 280型シングルの場合、B・Cは0で計算してください。

型式	出荷時封入量 (kg)	チャージレス長 (m):ℓ	追加補正係数 :P	最大追加封入量 (kg)
SR-GP45CT	1.3	30	0.024	0.48
SR-GP63CT	1.3	30	0.024	0.48
SR-GP80CT	1.8	30	0.03	0.60
SR-GP140CT	2.6	30	0.05	2.25

型式	出荷時封入量 (kg)	追加補正係数 :P1	追加補正係数 :P2	最大追加封入量 (kg)
SR-GP280CT	5.0	φ12.7:0.09 φ9.52:0.05	1.3	7.9

据付時のご注意

スポットエアコンを据え付ける部屋は、万一、ガス漏れしても、冷媒ガスの濃度は限界濃度を超えないようにする必要があります。

冷媒R32使用機種

冷媒R32は空気より重く下層部にたまる傾向があります。

密閉した部屋で冷媒が漏れ出した場合、床面付近に充満すると、燃焼濃度に至る可能性があります。

■45～140型：室内床面積の確認

- 室内ユニットの据付場所は下記の最大冷媒量に対する室内最小床面積以上を厳守してください。(パーテーションなどで仕切られた狭いスペースへの設置禁止)

室内ユニット容量・型名	45・63型	80型	140型
室内最小床面積 (m ²)	6	8	33

※ 室内最小床面積は漏れ高さ(吹出ダクト下端の高さ)1.5mの値です。
最大冷媒量未満で使用する場合は、下記最小床面積以上を厳守してください。

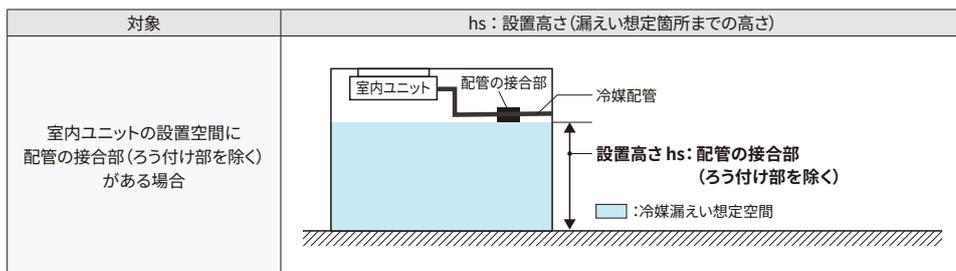
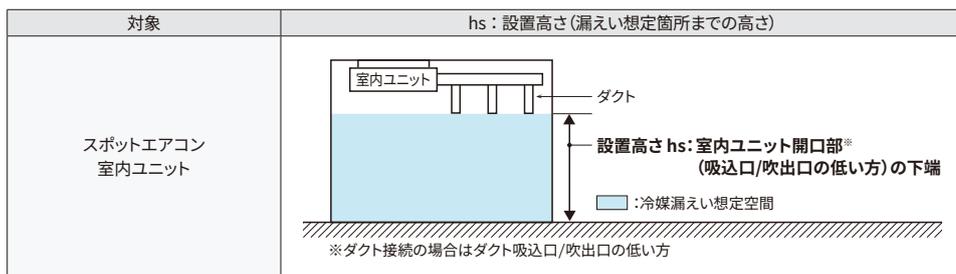
冷媒量 (kg)	2.0	2.2	2.4	2.6	2.8	3.0	3.2	3.4	3.6	3.8	4.0	4.2	4.4	4.6	4.8
室内最小床面積 (m ²)	6	7	8	10	11	13	14	16	18	20	22	25	27	29	32

■280型：冷媒漏れ時最大濃度の確認

- 室内ユニット側：総冷媒量と設置空間が右式を満足することを確認します。

$$m \div (A \times h_s) \leq 0.076 \quad m: \text{総冷媒量 (kg)} \quad A: \text{床面積 (m}^2\text{)} \quad h_s: \text{設置高さ (m)}$$

※ 設置高さは、床面から冷媒漏れ想定箇所までの高さです。ただし、室内ユニットの設置空間に配管の接合部(ろう付け部を除く)がある場合、室内ユニットの設置高さ(ろう付け部を除く)のうち、最も低い高さとしてください。室内ユニットの設置高さは、室内ユニット吸込口/吹出口下端(ダクト接続時はダクト吸込口/吹出口下端)の低い方までの高さとなります。
※ 詳細は下表を参照してください。設置高さが不明の場合は1.5mとして計算してください。

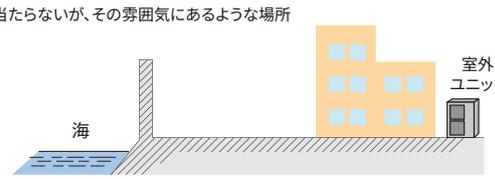
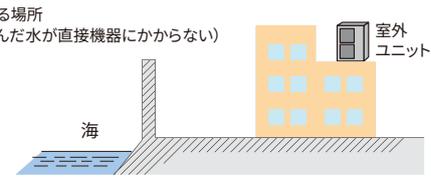


- 室外ユニット側：室外ユニットの周囲4面が1.2m以上の壁で覆われている窪地の場合、総冷媒量と設置空間が下式を満足することを確認します。

$$m \div (A \times h_e) \leq 0.153 \quad m: \text{総冷媒量 (kg)} \quad A: \text{窪地面積 (m}^2\text{)} \quad h_e: \text{製品高さ (m)}$$

耐塩害仕様(セパレート型室外ユニット)(受注対応品)

■据付場所について

	耐塩害仕様	耐重塩害仕様
据付場所	潮風には当たらないが、その雰囲気にあるような場所 	潮風の影響を受ける場所 (ただし、塩分を含んだ水が直接機器にかからない) 
設置場所条件	<ul style="list-style-type: none"> ● 室外ユニットが雨で洗われる場所 ● 潮風の当たらない場所 ● 室外ユニットの設置場所から海までの距離が約300mを超え1km以内にある場所 ● 室外ユニットが建物の陰になる場所 	<ul style="list-style-type: none"> ● 室外ユニットに雨があまりかからない場所 ● 潮風が直接当たる場所 ● 室外ユニットの設置場所から海までの距離が約300m以内にある場所 ● 室外ユニットが建物の表(海岸面)になる場所 ● 室外ユニット設置場所付近のトタン屋根・ベランダの鉄製部の塗り替えなどが多い場所

■海岸からの設置距離目安(設置環境により条件が変わります)

1. 直接潮風の当たるところ

	設置距離目安		
	300m	500m	1km
① 内海に面する地域*	耐重塩害	耐塩害	—
② 外洋に面する地域	耐重塩害	—	耐塩害
③ 沖縄、離島	耐重塩害	—	耐塩害

※瀬戸内海など

2. 直接潮風の当たらないところ

	設置距離目安		
	300m	500m	1km
① 内海に面する地域*	耐塩害	—	—
② 外洋に面する地域	耐重塩害	—	耐塩害
③ 沖縄、離島	耐重塩害	—	耐塩害

※瀬戸内海など

注) 耐塩害仕様・耐重塩害仕様の選択は、設置環境により条件が変わる場合(例えば季節風・台風の影響の強い地域)を除いたときの目安です。

耐塩害ユニットは一般社団法人 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、耐重塩害仕様も対応します。価格につきましては当社営業窓口までお問い合わせください。

据付上および維持管理上のご注意

■据付上の注意(維持管理について)

JRA耐塩害仕様機・耐重塩害仕様機は素材や塗装内容を強化していますが、腐食に対して万全ではありません。このため、次のような据付計画と保守を行うことで防食効果を高める必要があります。

- (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。
 - 機器の設置は建物の風下にしてください。
 - やむを得ず海岸面に機器を設置する場合でも、防風板を設けて直接潮風が当たることを避けてください。
 - 据付方向に注意してください。(海岸線に平行と直角では腐食度合いが異なります)
- (2) 外装パネルに付着した海塩粒子が、雨水によって十分洗浄されるように配慮してください。
- (3) 室外ユニットソコベースへの水の滞留は、著しく腐食作用を促進させるため、ソコベース内の水抜け性を損なわないよう傾きなどに注意してください。
- (4) 海岸地域への据付品については、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) 水はけの良い場所に設置してください。特に基礎部分の排水性を確保してください。
- (6) 据付・メンテナンスなどにて付いた傷は、必ず補修してください。
- (7) 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置や部品交換などを実施してください)

■メンテナンス時の留意事項

- 機器のメンテナンスを十分に行ってください。(水をはじくグリスやワックスなどの防錆塗装を据付時、および3か月ごとに塗布する)
 - シーズンオフなど長期間機器を停止する時は、機器にカバーをかけるなどの処置をしてください。
- 注) 特殊な雰囲気機器を設置する場合は、別途十分考慮する必要があります。

フィルターの粒子捕集率について

高性能フィルターの測定方法はJIS改正のため、比色法から計数法に変更しました。

- 比色法：フィルター上流と下流に設けたそれぞれのろ紙の汚れ具合を光の透過具合で比較する方法。
- 計数法：フィルター上流の空気と下流の空気に含まれる粒子の数を数えその比によって粒子捕集率を求める。

■比色法と計数法(粒径別粒子捕集率)の集じん効率比較表(目安)

(旧)	(新)	
JIS B 9908 2001	JIS B 9908 2011	
比色法	計数法(粒径別粒子捕集率)	
	0.4μm	0.7μm
95%	80%	90%
90%	70%	80%
65%	40%	50%

フロン排出抑制法についてのお知らせ

フロン類を使用した業務用冷凍空調機器（第一種特定製品）の 管理者さま（所有者さまなど）が対象です!!

※このカタログに記載のフロン類を使用した空調機器はフロン排出抑制法の第一種特定製品です。

義務に違反した場合、直罰規定があります

⚠ 行政指導などを経ることなく即座に罰則が科されること

- ① 点検整備記録簿を機器廃棄後：充填回収業者がフロン類を引き取ってから3年間の保存義務があります。
- ② フロン類を回収せずに機器を廃棄した場合 … 50万円以下の罰金 → 法第104条第二号
- ③ 行程管理票の未記載、虚偽記載、保存違反 … 30万円以下の罰金 → 法第105条第二号～四号
- ④ 廃棄機器を引取業者に引き渡す場合は行程管理票の引取証明書の写しを交付の義務 … 未交付の場合は30万円以下の罰金 → 法第105条第五号
- ⑤ 特定製品のフロン類のみだり放出禁止 … 1年以下の拘禁刑または50万円以下の罰金 → 法第103条第十三号

管理者さま（所有者さまなど）に求められる点検内容

点検は、「簡易点検」と「定期点検」の2種類があります。両方の点検を社外の業者に委託した場合でも、委託を行った所有者様が管理者であることには変わりません。なお、2022年の法律改正により、業務用冷凍空調機器の常時監視によるフロン類の漏えい検知システムガイドライン（JRA GL-17）に対応するシステムであれば「簡易点検」の代替が可能となりました。

点検は当社にお任せください。

フロン排出抑制法「簡易点検」代替の対象機種はこちら



1. 簡易点検

すべての業務用冷凍空調機器（第一種特定製品）

点検方法

日常的な温度点検、製品からの異音、製品外観の損傷・腐食・さびの検査など

頻度

3か月に1回以上
※「定期点検」を行うことで兼ねることができます。

実施者

実施者の具体的な制限はありません
※ 資格は不要です。

2. 定期点検

一定規模（圧縮機に用いられる電動機の定格出力7.5kW）以上の業務用冷凍空調機器

点検方法

- 漏えい検知器を用いた方法、あるいは発泡液を使用した直接法や機器の運転状況の記録などから判断する間接法でのフロン類漏えい検査
- 都道府県による勧告などの対象となる義務的点検

頻度

- 7.5～50kW未満の空調機器（ビル用マルチエアコンなど）/3年に1回以上
- 50kW以上の空調機器（中央方式エアコンなど）/1年に1回以上
- 7.5kW以上の冷凍冷蔵機器（冷凍冷蔵ユニットなど）/1年に1回以上

実施者

機器管理に関する資格など、十分な知見を有する者が実施（社外・社内を問いません）

機器を使用中に、管理者さま（所有者さまなど）に義務付けられている内容

点検	修理	記録	算定・報告
機器の点検の実施	<ul style="list-style-type: none">● 漏えい防止措置● 未修理の機器へのフロン類充填*の原則禁止	点検などの履歴の記録と保存	フロン類算定漏えい量の算定・報告（1年間 1,000t-CO ₂ 以上の場合）

※ フロン類を充填する場合、都道府県に登録された第一種フロン類充填回収業者へ委託する義務があります。

上記以外で管理者さまに義務付けられている内容（抜粋）

機器を使用しているとき

- 保有する機器の点検を実施してください。
- 点検の記録は、機器を設置してから廃棄した後も3年間保存してください。
- フロン類の充填・回収は、都道府県に登録された第一種フロン類充填回収業者のみ行うことができます。
- フロン類の漏えいが見つかった場合、修理なしでのフロン類の充填は原則禁止です。
- 年間漏えい量が一定以上の場合、国に報告してください。（フロン類算定漏えい量報告・公表制度）

機器を廃棄するとき

- フロン類のみだりに大気中に放出することは禁止されています。
- 製品を廃棄・整備する場合には、フロン類の回収が必要です。
- 冷媒が未回収の製品を廃棄物処理業者へ引き渡ししてはいけません。
- フロン類の回収を第一種フロン類充填回収業者に依頼してください。
- 引取証明書（原本）は3年間保存してください。
- 廃棄物・リサイクル業者に機器を引渡す際には、引取証明書の写しを作成し、機器と一緒に渡してください。
- 解体工事の場合には、元請業者から事前説明された書面を3年間保存してください。

「フロン排出抑制法」について詳しくは環境省「フロン排出抑制法ポータルサイト」をご参照ください。

<https://www.env.go.jp/earth/furon/>



安全に関するご注意

- ご使用前に、「取扱説明書」「据付点検要領書」をよくお読みのうえ正しくお使いください。
- このカタログに掲載の商品を食品・動植物・精密機械・美術品の保存など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。
- 本体には据付けおよび電気工事などが必要な場合があります。お買い上げの販売店または専門業者にご相談ください。工事に不備があると感電や火災の原因になることがあります。

日立スポットエアコンのご購入に際して(詳しくは販売店によくご相談ください。)

■設置について

- 電気工事・据付時にアース線が設置されているかをお確かめください。(D種アース工事)
- 漏電遮断器は必ず設置してください。法規(電気設備に関する技術基準を定める省令)により設置が定められています。設置しないと地絡により火災や感電の原因になります。
- 揮発性ガス・可燃性ガス・腐食性ガスの充満する恐れのある所、振動・衝撃の大きい所ではスポットエアコンはご使用になれません。
- 潮風の当たる海浜地区・温泉地帯・油(機械油も含む)の飛散・蒸気の多い所や粉じんの多い所、酸性またはアルカリ性の雰囲気のある所など周囲環境が特殊な場所でご使用になる場合は、お近くの販売店にご相談ください。
- エアフィルターに直接日光が当たる場所に設置した場合、エアフィルターの素材が劣化しますので本体のエアフィルター取付面を直接日光が当たらない方向に設置していただくか、日よけの設置などの処置をお願いいたします。
- スポットエアコンは封入する冷媒が指定されています。指定された冷媒と異なる冷媒をスポットエアコンに封入すると、機械的不具合・誤作動・故障の原因となり、場合によっては安全性確保に重大な障害をもたらす恐れがあります。特に、プロパンなどハイドロカーボン(HC)系を成分とした冷媒は漏れ等が生じた際、強い燃焼性があり、火災や爆発など重大災害に至るおそれがあり大変危険です。封入冷媒は、機器付属の取扱説明書や機器本体の銘板などに記載されています。**必ず当社指定の冷媒を封入してください。**それ以外の冷媒を封入した場合の故障・誤作動などの不具合や事故などについては、機器メーカーやそれら冷媒の封入作業に関与していない設置業者は、一切その責任を負えません。
- オールアルミ熱交換器搭載機種(セパレート型室外ユニット:45~80型)においては、鉄粉・銅粉などの金属粉が飛散する環境では、アルミ管に腐食を起こすおそれがありますので設置を避けてください。

■保証書について

スポットエアコンには保証書(保証期間1年)がついています。ご購入の際には、必ず記入事項をご確認の上、お受け取りください。なお、保証書は期間中の無料修理の際に必要なものですので大切に保存してください。

■ご使用上の注意

- エアフィルターは汚れの程度に応じて、掃除してください。(通常、2週間に1回以上が目安です。)エアフィルターが汚れたままで運転しますと、性能を低下させ、ついには機械を故障させることになりますのでご注意ください。
- 天井吊型で使用の場合、天井付近は温度が高くなりスポットエアコンの運転範囲を超えることがあります。運転範囲内に入るように換気扇などで天井付近の空気を入れ替えてください。
- 一体型で使用の場合、排熱のため周囲温度が高くなります。閉め切った場所などで使用するときには換気に注意してください。とくに排熱が出る付近で作業される人の作業環境は悪化しますのでご注意ください。
- 複数台のドレン水配管を集合させると漏水の原因となることがあるため、ドレン水配管を集合させないでください。
- 軒下設置可能型のスポットエアコンを雨水などが直接かかる場所に設置すると、雨水などが冷却器側から吸い込まれてダクトから吹き出したり、ダクト途中に留まることがあります。雨ざらしになる場所を避けて軒先などに設置してください。
- ダクトを延長する場合は適当なところで、ダクトを支えてください。エアコンにダクトの自重をかけないようにしてください。エアコンの振動や転倒の原因になることがあります。
- 吹出ダクト・ドレン配管などは、周囲の温湿度が高いと露がつき滴下することがありますので、濡れて困るものを下に置かないでください。吹出ダクト・ドレン配管などは、露付きを防ぐために断熱を施してください。
- 吹出ダクトの方向を変えるときは、ていねいに取り扱ってください。ダクトに強い衝撃などを与えると、脱落シケガの原因になることがあります。
- このカタログの内容についてのお問い合わせは、販売店または当社各支店・営業所におたずねください。

■製品廃棄時の注意

- 「フロン排出抑制法」により、スポットエアコンを廃棄する場合は冷媒の回収・運搬・破壊費用が必要です。

お買い求めに際して

本カタログに掲載の製品は国内仕様です。日本国内でのみご使用ください。日本国外でご使用いただいても、当社としては一切その責任を負いかねますのでご了承ください。

ISO 9000シリーズ

当事業所の設計・製造体制の品質が認められました。



JQA-1084

当事業所は、業務用冷凍空調機器を設計・製造する国内事業所で品質マネジメントシステムに関する国際規格ISO 9001の認証を取得しています。

日立グローバルライフソリューションズ株式会社
清水事業所
JQA-1084 1995年12月取得

ISO 14000シリーズ

当事業所の環境保全活動が認められました。



EC97J1107

当事業所は、業務用冷凍空調機器を設計・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ISO 14001の認証を取得しています。

日立グローバルライフソリューションズ株式会社
清水事業所
EC97J1107 1997年10月取得

ISO 45000シリーズ

当事業所の安全衛生活動が認められました。



WC18J0002

当事業所は、業務用冷凍空調機器を設計・製造する国内事業所で労働安全衛生マネジメントシステムに関する国際規格ISO 45001の認証を取得しています。

日立グローバルライフソリューションズ株式会社
清水事業所
WC18J0002 2018年7月取得

スポットエアコン保証期間のお知らせ

日立スポットエアコンの保証期間は、お買い上げ日または据付日または試運転完了日から起算して1年間です。

保証期間1年

技術的なお問い合わせはこちらへご連絡ください。

技術相談センター

 TEL:0120-578-011

携帯電話からの場合 TEL:0570-078-078 (有料)
(受付時間: 平日9:00~18:00 土日・祝日・当社休日9:00~17:00)

 FAX:0120-578-012 (365日・24時間受付)

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などは、下記へご依頼ください。

空調修理コールセンター

 TEL:0120-649-020 (365日・24時間受付)

 FAX:0120-649-021 (365日・24時間受付)

・お客さまが当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、当社のグループ会社や協力会社にお客さまの個人情報を提供し対応させていただくことがあります。

会社の詳細はこちら ▶

<https://corp.hitachi-gls.co.jp/>



製品の特長はこちら ▶

<https://www.hitachi-gls.co.jp/business/>



製品の図面検索などはこちら ▶

<https://www.hitachi-gls.co.jp/kentatsu/>



日立グローバルライフソリューションズ株式会社

〒105-8410 東京都港区西新橋二丁目15番12号

〈営業拠点〉

- 北日本支社 (022) 266-1321
- 北海道営業所 050-3142-0621
- 関東支社 050-3154-3967
- 中部支社 050-3144-9820
- 北陸営業所 (076) 429-4051
- 西日本支社 050-3181-8201
- 中国支店 (082) 240-6152
- 九州支社 050-3142-0629
- 四国営業所 (087) 833-8701

■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。

360°/ピネス

ひとりひとりに、笑顔のある暮らしを

信用と行きとどいたサービスの当社へ

印刷・発行：2026年2月

SR-585R

Printed in Japan (B)