

HITACHI
Inspire the Next

日立スポットエアコン COOL SHOT

2014 04

新しい風。いつもの風。



標準タイプ SR-P20YE6



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。

日立アプライアンスは
チャレンジ25キャンペーンに
参加しています。

チャレンジ
25

あなたただけにこの涼風を。

あなたのいる場所に“涼しさ”を忘れていませんか。そこで、ぜひそばに置いていただきたいのが日立のスポットエアコン「クールショット」です。省エネや環境に配慮した豊富なラインアップ。快適さを求めるあなたのために、さわやかな涼風をお届けします。

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(R407C、R410A)を採用しました。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。

運転可能温度範囲が広いワイドレンジタイプ (セパレート型は除く)

周辺温度範囲が10℃～45℃(床置・天井兼用型は10℃～48℃)まで運転可能な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。

※標準タイプ運転温度範囲：スリム床置型25～45℃
床置・天井吊兼用型25～48℃

排水作業が簡単な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。

ニーズに合わせて選べる 豊富なラインアップ

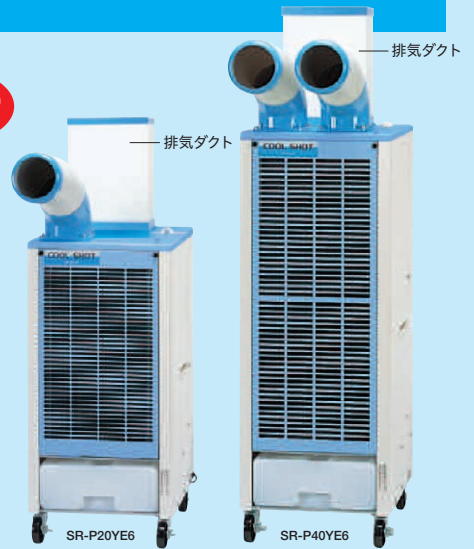
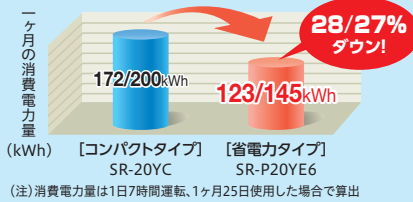
冷房対象人数、使用目的、設置スペースなどさまざまなお客様のニーズに合わせて選べる豊富なラインアップです。

省エネタイプのスリム床置型 (P20Y、P40Y型)

消費電力量を28/27% (50/60Hz) 削減

省電カタイプは熱交換器などの主要部品の効率をアップし、当社従来同等機 (SR-20YC) に比べ省電力化を実現しました。

■消費電力量比較 (50/60Hz)



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、スポット冷房効果が向上。

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。

省ドレン

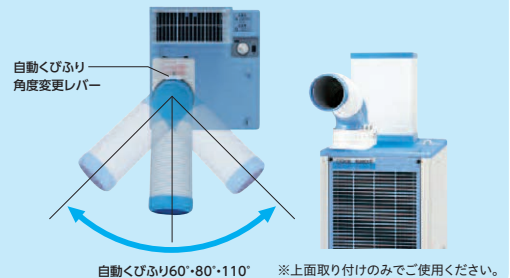
ドレン水発生量が少ないため排水作業の手間が軽減。また、コンパクトなドレンタンク (容量:7L) で排水作業も容易です。

ワイドレンジタイプもラインアップ

周辺温度範囲が10℃～45℃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。

自動くびふり装置 (オプション)

くびふり角度を3段階に切り替え可能な自動くびふり装置をオプションでラインアップ。



リニューアルに適したセパレート型 (45～280型)

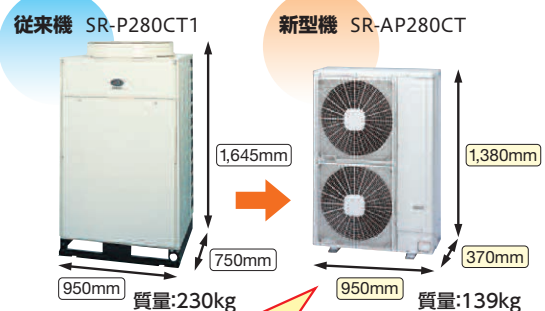
140型、280型 室外ユニットの軽量・コンパクト化で施工性が向上

140型 ファンを1個にして軽量・コンパクト化。



質量 **-13kg** 容積 **-24%**

280型 サイドフロー化により、軽量・コンパクトを実現。



質量 **-91kg** 容積 **-59%**

既設配管を洗浄しないで使用可能なリニューアルキット (オプション)

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。
















インバーター圧縮機採用により中間期の消費電力量を低減

東京地区で当社従来機比 (SR-NP140ST1、CT1) 約9%の省電力化を実現しました。 ※詳細は10ページを参照願います。

運転機能の充実化により快適性と省エネ性向上

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)。 ※詳細は10ページを参照願います。

さまざまな作業現場に快適なクールゾーンを 用途や人数に合わせて選べる充実のラインアップ。

	スリム床置型		床置・天井吊兼用型		
	対人用(標準タイプ)	産業用(ワイドレンジタイプ)	対人用(標準タイプ)	産業用(ワイドレンジタイプ)	
冷 房 対 象 人 数	1 人	SR-P20YE6 SR-P20YTE6 R407C 	SR-P20YLE6 SR-P20YLTE6 R407C 	SR-P20FE1 SR-P20FTE1 R407C 	SR-P20FLE1 SR-P20FLTE1 R407C 
	2 人	SR-P40YE6 R407C 	SR-P40YLE6 R407C 	SR-P40FTE2 R407C 	SR-P40FLTE2 R407C 
	3 人	SR-P60YTE1 R407C 	SR-P60YLTE1 R407C 	SR-P60FTE R407C 	SR-P60FLTE R407C 
	4 人			SR-P80CST R407C 	SR-P80CSLT R407C 
	6 人 以 上				SR-P160CSLT R407C 
12 人					

セパレート型

SRS-AP45ST

R 410A



SRS-AP63ST

R 410A



SRS-AP80ST

R 410A



SRS-AP140ST

R 410A



SRS-AP280ST

R 410A



施設園芸向け

SR-P80NT

R 407C



クリーンスポット

4人用

SR-P8C+FU-8B

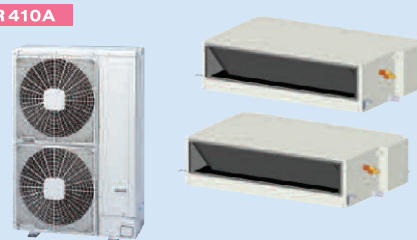
R 407C



SRS-AP280STW1

同時ツインタイプ

R 410A



設置例

スリム床置型

作業スペースをひろく使えます。



床置・天井吊兼用型

作業している人に快適な環境を。



セパレート型

排熱は室外に逃し、
効率的に涼しさを提供します。



工場・作業場

厨房



床置・天井吊兼用型

設置場所の省スペース化が図れます。



店舗

床置型(ワイドレンジタイプ)

物を冷やしたり乾燥させたり1年中大活躍。



物の冷却

スリム床置型

排気ダクトが最大5mまで延長可能。
さらに業界トップクラス※1の軽量化を実現。 ※1. 2014年3月現在。

1人用



※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

標準タイプ

SR-P20YE6 (単相100V)
SR-P20YTE6 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25℃~45℃

〈価格〉
セット価格(工事費別) **263,500円**
■本体 **258,000円**
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 **5,500円**

自動くびふりの場合

セット価格(工事費別) **293,000円**
■本体 **258,000円**
■自動くびふり装置(DA-S1J)×1※ **35,000円**

- 冷房能力(50/60Hz) 2.2/2.5kW
- 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

※本体が単相100Vの場合。三相200Vの場合はDA-S2Jです。



ワイドレンジタイプ

SR-P20YLE6 (単相100V)
SR-P20YLTE6 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~45℃

〈価格〉
セット価格(工事費別) **284,500円**
■本体 **279,000円**
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 **5,500円**

自動くびふりの場合

セット価格(工事費別) **314,000円**
■本体 **279,000円**
■自動くびふり装置(DA-S1J)×1※ **35,000円**

- 冷房能力(50/60Hz) 2.2/2.5kW
- 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

自動くびふり装置
注) 上面取り付けのみで
ご使用ください。



2人用



※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

標準タイプ

SR-P40YTE6 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25℃~45℃

〈価格〉
セット価格(工事費別) **446,000円**
■本体 **435,000円**
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×2 **11,000円**

自動くびふりの場合

セット価格(工事費別) **505,000円**
■本体 **435,000円**
■自動くびふり装置(DA-S2J)×2 **70,000円**

- 冷房能力(50/60Hz) 4.0/4.5kW
- 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



ワイドレンジタイプ

SR-P40YLTE6 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~45℃

〈価格〉
セット価格(工事費別) **488,000円**
■本体 **477,000円**
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×2 **11,000円**

自動くびふりの場合

セット価格(工事費別) **547,000円**
■本体 **477,000円**
■自動くびふり装置(DA-S2J)×2 **70,000円**

- 冷房能力(50/60Hz) 4.0/4.5kW
- 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



※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

標準タイプ

SR-P60YTE1 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25℃~45℃

〈価格〉
セット価格(工事費別) **561,100円**
■本体 **541,000円**
☆1口ダクト(60°曲り、ダンパー付き)(DH-S125PD60B)×3 **20,100円**

- 冷房能力(50/60Hz) 5.6/6.3kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(50/60Hz) 4.6/5.2L/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パーとの併用時のみ取り付け可能です。



ワイドレンジタイプ

SR-P60YLTE1 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~45℃

〈価格〉
セット価格(工事費別) **605,100円**
■本体 **585,000円**
☆1口ダクト(60°曲り、ダンパー付き)(DH-S125PD60B)×3 **20,100円**

- 冷房能力(50/60Hz) 5.6/6.3kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(50/60Hz) 4.6/5.2L/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パーとの併用時のみ取り付け可能です。

●除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

メリットマーク説明

- 軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けたい)
- 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。必要などころへの本体移動が簡単。
- 自動くびふり装置。冷房/除湿を応じて自動くびふり装置(オプション)が取り付け可能。
- 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。適切な吹き出し風量に調節可能。(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℃(天井吊型48℃)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。

オプション



■オプション一覧

商品名	仕様	型式	価格		
1口ダクト※2	450mm	DH-S125P	4,900円		
	450mm(60°曲り)	DH-S125P60B	5,500円		
	450mm(ダンパー付き)	DH-S125PD	6,700円		
	450mm(60°曲りダンパー付き)	DH-S125PD60B	6,700円		
	450mm(360°回転)	DH-S125P360R	8,000円		
2口ダクト※2	φ90 400mm	DH-S90PW	7,000円		
ロングダクト※2	φ125 1m	DL-S125P1M1	6,200円		
	2m	DL-S125P2M1	8,700円		
	3m	DL-S125P3M1	12,100円		
	5m	DL-S125P5M1	18,200円		
延長ダクト※3 (ダクトフランジ、吹出リングは不付き)	φ90	4m	DE-S90P4M	7,600円	
		6m	DE-S90P6M	11,400円	
		8m	DE-S90P8M	15,200円	
	φ125	10m	DE-S90P10M	19,000円	
		1m	DE-S125P1M	2,500円	
		3m	DE-S125P3M	7,500円	
	φ150	5m	DE-S125P5M	12,500円	
		7m	DE-S125P7M	17,500円	
		10m	DE-S125P10M	25,000円	
	φ200	1m	DE-S150P1M	3,300円	
		3m	DE-S150P3M	9,900円	
		5m	DE-S150P5M	16,500円	
			7m	DE-S150P7M	23,100円
			10m	DE-S150P10M	33,000円
			1m	DE-S200P1M	7,300円
		3m	DE-S200P3M	21,900円	
		5m	DE-S200P5M	36,500円	

※2.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)のご準備ができますのでお問い合わせください。

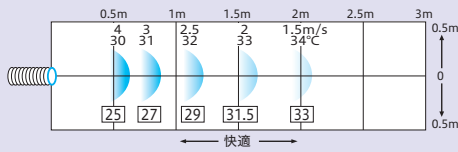
※3.延長ダクトの径および延長距離は機種により異なりますので詳細はお問い合わせください。

■吹き出し気流・温度分布

(イメージ図)

●冷風パターン

周囲温度
乾球温度：35℃
湿球温度：28.5℃



気流温度、気流速度で冷風パターンを示します。□は体感温度換算値です。

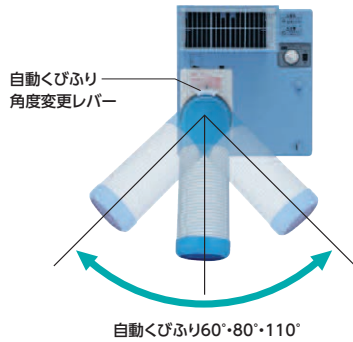
■自動くびり装置 DA-S1J、DA-S2J(オプション) 35,000円

●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ーを接続するだけの配線です。



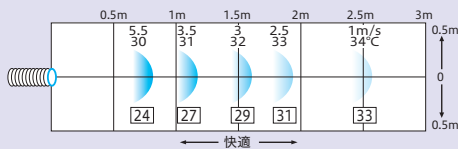
自動くびり60°・80°・110°

■吹き出し気流・温度分布

(イメージ図)

●冷風パターン

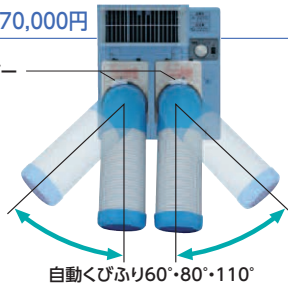
周囲温度
乾球温度：35℃
湿球温度：28.5℃



気流温度、気流速度で冷風パターンを示します。□は体感温度換算値です。

■自動くびり装置 DA-S1J(オプション) 70,000円

自動くびり角度変更レバー



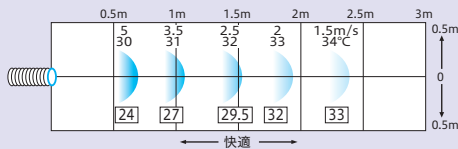
自動くびり60°・80°・110°

■吹き出し気流・温度分布

(イメージ図)

●冷風パターン

周囲温度
乾球温度：35℃
湿球温度：28.5℃



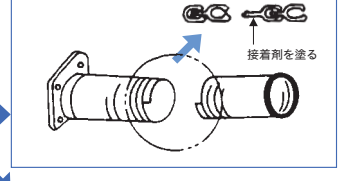
気流温度、気流速度で冷風パターンを示します。□は体感温度換算値です。

ダクトの延長方法

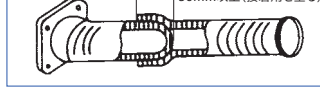
①1口ダクトまたは2口ダクトを利用して延長する場合



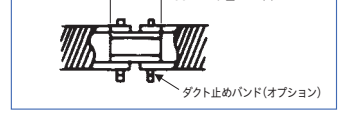
1口ダクトの溝と、延長ダクトの溝をかみ合わせ、かみ合わせ部分は、接着剤で接続してください。接着後、布粘着テープ(ガムテープ)で接続部を巻き補強してください。



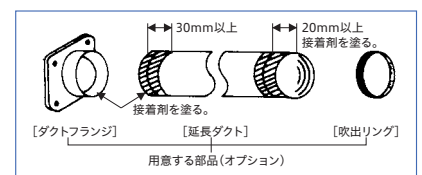
延長ダクトを太くして1口ダクトと接着剤で接続するか、布粘着テープ(ガムテープ)で接続部を巻きつけてください。延長ダクトを太くするときは③項を参照してください。



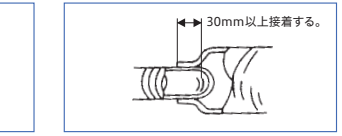
100mmぐらいの長さの塩ビ管を用意して、接続部分はダクト止めバンド2本(オプション)で固定してください。



②本体から直接延長ダクトを取り付けたい場合は、ダクトフランジと吹出リングを延長ダクトに接着剤で取り付けてください。



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。

省ドレン ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が低減。	省電力 熱交換器などの主要部品の能力をアップし、省電力化を実現。	新冷媒(R407C) オン設備係数DのHFC系冷媒(R407C)を採用。	三方向カベピタ設置 正面を除く三面を壁ピ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。
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

標準タイプに加え、ワイドレンジタイプの品揃えも豊富になりました。

1人用

床置時



天井時



※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

標準タイプ

SR-P20FE1 (単相100V)
SR-P20FTE1 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25℃~48℃

床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**243,900円**

- 本体.....**224,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S20F).....**15,000円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P).....**4,900円**

天井時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**244,100円**

- 本体.....**224,000円**
- ☆天吊金具(TC-S20F).....**2,700円**
- ☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M).....**2,500円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P).....**450円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P).....**350円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SC).....**7,700円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1).....**6,400円**

- 冷房能力(50/60Hz) 2.2/2.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 1.6/1.8L/h(ドレンホース(1m)付属)



ワイドレンジタイプ

SR-P20FLE1 (単相100V)
SR-P20FLTE1 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~48℃

床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**264,900円**

- 本体.....**245,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S20F).....**15,000円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P).....**4,900円**

天井時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**265,100円**

- 本体.....**245,000円**
- ☆天吊金具(TC-S20F).....**2,700円**
- ☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M).....**2,500円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P).....**450円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P).....**350円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SA).....**7,700円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1).....**6,400円**

- 冷房能力(50/60Hz) 2.2/2.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:5m×2本、φ125:5m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 1.6/1.8L/h(ドレンホース(1m)付属)

2人用

床置時



天井時



※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

標準タイプ

SR-P40FTE2 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25℃~48℃

床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**438,000円**

- 本体.....**408,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F).....**20,200円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2.....**9,800円**

天井時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**432,700円**

- 本体.....**408,000円**
- ☆天吊金具(TC-S40F).....**4,000円**
- ☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M)×2.....**5,000円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×2.....**900円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×2.....**700円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SC).....**7,700円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1).....**6,400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(50/60Hz) 2.9/3.1L/h(ドレンホース(1m)付属)



ワイドレンジタイプ

SR-P40FLTE2 (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~48℃

床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**480,000円**

- 本体.....**450,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F).....**20,200円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2.....**9,800円**

天井時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**474,700円**

- 本体.....**450,000円**
- ☆天吊金具(TC-S40F).....**4,000円**
- ☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M)×2.....**5,000円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×2.....**900円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×2.....**700円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SA).....**7,700円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1).....**6,400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(50/60Hz) 2.9/3.1L/h(ドレンホース(1m)付属)

- 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。
- 床置・天井吊兼用型P20FE1・P20FTE1・P20FLE1・P20FLTE1・P40FE2・P40FTE2・P40FLE2・P40FLTE2・P60FTE・P60FLEは全機種ドレンホース(1m)付属です。

メリットマーク説明

- 屋外設置可能(防雨) 軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けてください)
- 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 必要などころへの本体移動が簡単。
- 自動くびり装置取り付け可能 冷却ゾーンを広げる自動くびり装置(オプション)が取り付け可能。
- 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 適切な吹き出し風量に調節可能。(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℃(天井吊型48℃)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

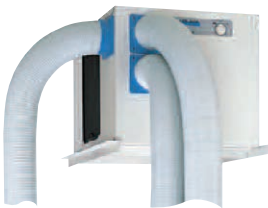
標準タイプに加え、ワイドレンジタイプの品揃えも豊富になりました。

3人用

床置時



天井吊時



※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

標準タイプ

SR-P60FTE (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25℃~48℃

床置時

〈価格〉

- セット価格(工事費別) **554,500円**
- 本体 **519,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F) **20,200円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2 **9,800円**
- ☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 **5,500円**

天井時

〈価格〉

- セット価格(工事費別) **548,700円**
- 本体 **519,000円**
- ☆天吊金具(TC-S60F) **5,700円**
- ☆延長ダクト(φ125.1m)(DE-S125P1M)×3 **7,500円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×3 **1,350円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×3 **1,050円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SC) **7,700円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) **6,400円**

- 冷房能力(50/60Hz) 5.6/6.3kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(50/60Hz) 4.6/5.2L/h(ドレンホース(1m)付属)



オプション オプション オプション オプション P60FLTE

ワイドレンジタイプ

SR-P60FLTE (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~48℃

床置時

〈価格〉

- セット価格(工事費別) **593,500円**
- 本体 **558,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F) **20,200円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2 **9,800円**
- ☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 **5,500円**

天井時

〈価格〉

- セット価格(工事費別) **587,700円**
- 本体 **558,000円**
- ☆天吊金具(TC-S60F) **5,700円**
- ☆延長ダクト(φ125.1m)(DE-S125P1M)×3 **7,500円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×3 **1,350円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×3 **1,050円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SC) **7,700円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) **6,400円**

- 冷房能力(50/60Hz) 5.6/6.3kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×6本、φ125:20m×3本
- 除湿の目安(50/60Hz) 4.6/5.2L/h(ドレンホース(1m)付属)

4人用

個別ダクト方式



コントロールスイッチ
CSW-SC付属



メインダクト方式



※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

標準タイプ

SR-P80CST (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25℃~48℃

個別ダクト方式

〈価格〉

- セット価格(工事費別) **702,200円**
- 本体(コントロールスイッチ付き) **674,000円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×3 **14,700円**
- ☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 **5,500円**
- ☆キャスター(RW-S100P)×1 **8,000円**

メインダクト方式

〈価格〉

- セット価格(工事費別) **698,420円**
- 本体(コントロールスイッチ付き) **674,000円**
- ☆延長ダクト(φ250.1m)(DE-S250P1M)×1 **8,900円**
- ☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1 **5,500円**
- ☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1 **940円**
- ☆フタ(φ250)(PF-S125P)×4 **1,080円**
- ☆キャスター(RW-S100P)×1 **8,000円**

- 冷房能力(50/60Hz) 8.5/9.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×8本、φ125:20m×4本、φ250:40m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 5.7/6.3L/h



オプション P80CSLT オプション

ワイドレンジタイプ

SR-P80CSLT (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~48℃

個別ダクト方式

〈価格〉

- セット価格(工事費別) **805,200円**
- 本体(コントロールスイッチ付き) **777,000円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×3 **14,700円**
- ☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 **5,500円**
- ☆キャスター(RW-S100P)×1 **8,000円**

メインダクト方式

〈価格〉

- セット価格(工事費別) **801,420円**
- 本体(コントロールスイッチ付き) **777,000円**
- ☆延長ダクト(φ250.1m)(DE-S250P1M)×1 **8,900円**
- ☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1 **5,500円**
- ☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1 **940円**
- ☆フタ(φ250)(PF-S125P)×4 **1,080円**
- ☆キャスター(RW-S100P)×1 **8,000円**

- 冷房能力(50/60Hz) 8.5/9.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ90:20m×8本、φ125:20m×4本、φ250:40m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 5.7/6.3L/h

●除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

●床置・天井吊兼用型P20FE1・P20FTE1・P20FLE1・P20FLTE1・P40FTE2・P40FLE2・P60FTE・P60FLEは全機種ドレンホース(1m)付属です。●SR-P80CST、80CSLT、P160CSLT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。



省ドレン
ドレン発生量が少ないため
排水作業の手間が低減。



省電力
熱交換器などの主要部品
の能力をアップし、省電力
化を実現。



新冷媒(R407C)
オンプレ換気機0のHFC系
冷媒(R407C)を採用。



**三方向
カベピタ設置**
正面を除く三面を壁ピタ
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。

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

ワイドレンジ10℃~48℃の運転温度範囲を実現しました。
天井吊型としても使用できる上、省スペースのための屋外設置も可能です。

6人用



コントロールスイッチ
CSW-SC付属

※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

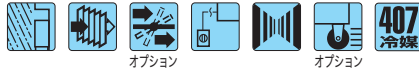
ワイドレンジタイプ
SR-P160CSLT(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~48℃

〈価格〉

セット価格(工事費別).....	1,102,000円
■本体(コントロールスイッチ付き).....	1,074,000円
☆延長ダクト(φ300、1m)(DE-S300P1M)×1.....	11,000円
☆ダクトフランジ(φ300)(DF-S300P)×1.....	7,700円
☆ダクト止めバンド(φ300)(DB-S300P)×1.....	1,300円
☆キャスター(RW-S100P)×1.....	8,000円

- 冷房能力(50/60Hz) 16.0/18.0kW
- 延長ダクトの最大距離 φ125:15m×6本、φ300:50m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 12.7/13.8L/h



- 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。
- SR-P80CST、80CSLT、P160CSLT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

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



コントロールスイッチ
CSW-SC付属

※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

SR-P8C(三相200V) + **FU-8B**

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃~48℃

〈価格〉

セット価格(工事費別).....	1,082,420円
■本体(SR-P8C).....	750,000円
■高性能フィルターユニット(FU-8B).....	308,000円
☆延長ダクト(φ250、1m)(DE-S250P1M)×1.....	8,900円
☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1.....	5,500円
☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1.....	940円
☆フタ(φ125)(PF-S125P)×4.....	1,080円
☆キャスター(RW-S100P)×1.....	8,000円

- 冷房能力(50/60Hz) 8.5/9.5kW
- 延長ダクトの最大距離 φ125:10m×4本、φ250:20m×1本
- 除湿の目安(50/60Hz) 5.7/6.3L/h



- 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。
- 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)には対応しておりません。
- ※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.耐用時間は外気塵埃濃度0.3mg/m²の時のフィルター寿命です。フィルター寿命は外気の塵埃濃度によって変わります。

メリットマーク説明

屋外設置可能(防雨) 軒などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けてください)	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 必要などころへの本体移動が簡単。	自動くびり装置取り付け可能 冷房ノーンを広げる自動くびり装置(オプション)が取り付け可能。	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 適切な吹き出し風量に調節可能。(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℃(天井吊型48℃)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。

セパレート型

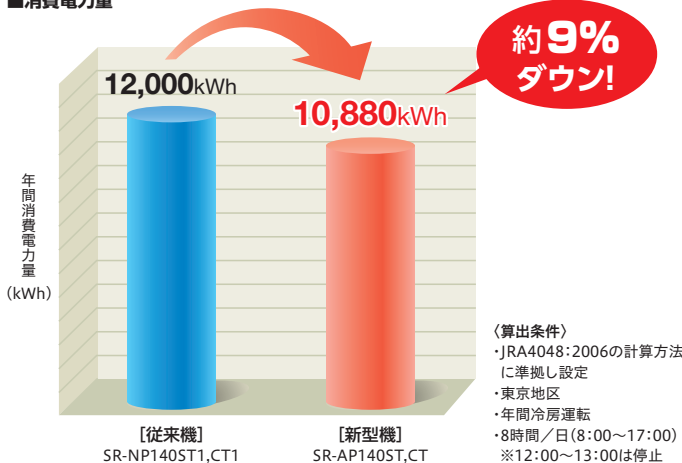
排熱を避けたいスペースにシステム対応力で、快適さを発揮します。

独自の技術により省エネ性と施工性が向上。 リニューアルに適したセパレート型(45~280型)充実の品揃え。

省エネ性の向上

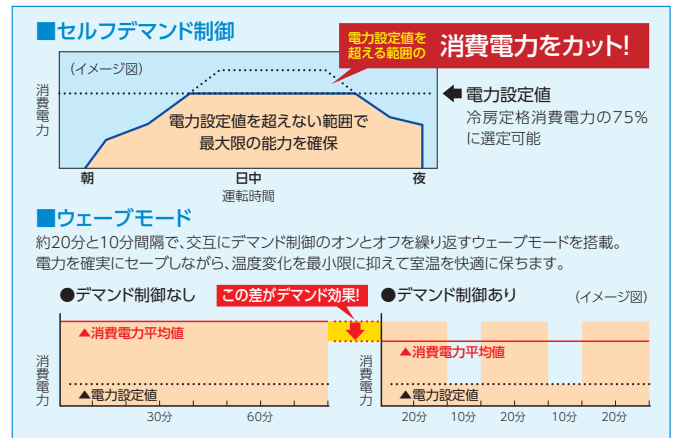
インバーター圧縮機採用により消費電力量を低減。

■消費電力量



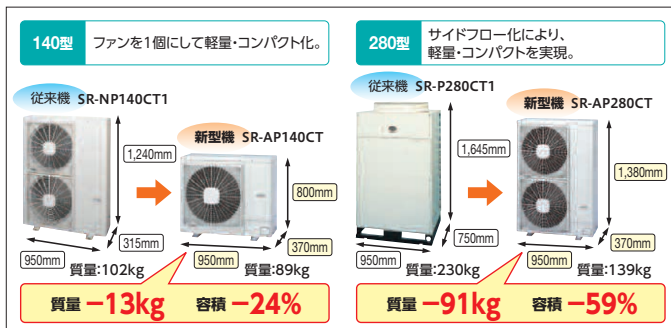
運転機能の充実化により快適性を維持しつつ省エネ性向上。

設定電力内で運転し、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。(室内基板上での設定が必要です。)

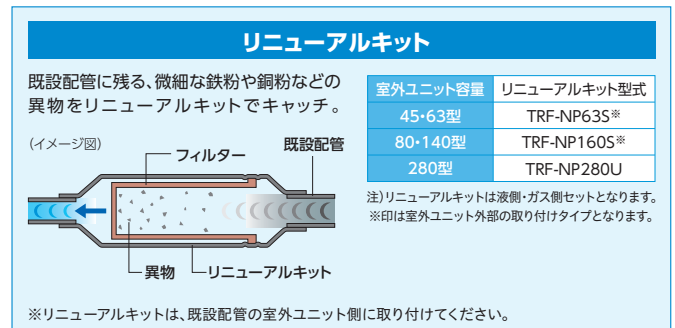


リニューアル対応強化

140型、280型室外ユニットを大幅に軽量・コンパクト化。
工事の際の搬入や据え付けが容易です。



リニューアルキット(オプション)を使用することにより、
既設配管を洗浄しないで使用可能。



既設配管流用時の条件(下記条件を満たせば、洗浄レスで既設配管の流用が可能です。)

- 配管長:50mまでであること。
- 配管肉厚・フレアノットなど、JIS規格品を使用すること。
- 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。
- 既設配管に傷・へこみが無く、内部が汚れていないこと。
- フレアを再加工すること。

室内外接続方式をH-LINKII、e-LINEから選択可能。

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。

※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。

設計自由度の向上

280型では据え付け面積が従来機の約半分。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。

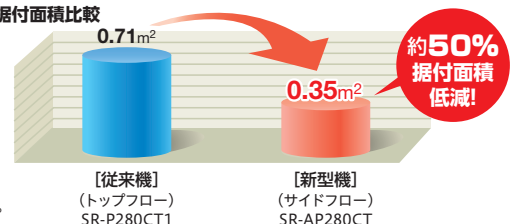
■店舗用パッケージエアコン室外ユニットとの外観統一により、周囲と違和感のない設置環境を実現。

■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。
- ・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外気導入用ダクト設置も容易に対応できます。

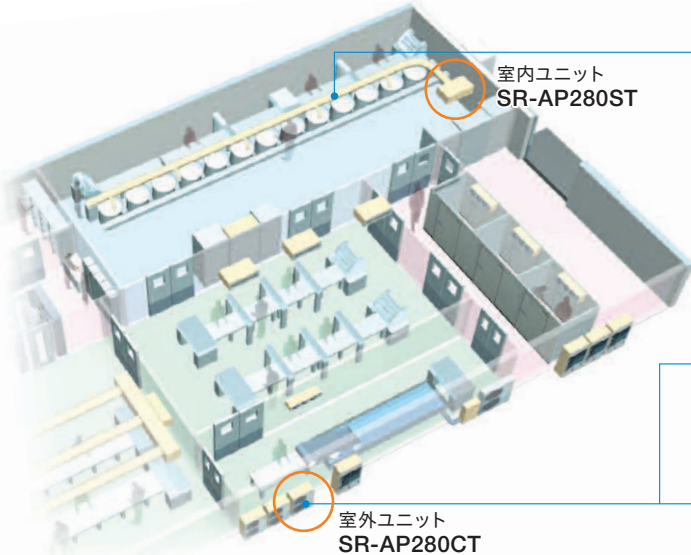
■据付面積比較



- 省ドレン** ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が低減。
- 省電力** 熱交換器などの主要部品の能力をアップし、省電力化を実現。
- 407冷媒** 新冷媒(R407C) オゾン破壊係数0のHFC系冷媒(R407C)を採用。
- 三方向カベピタ設置** 正面を除く三面を壁ピ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。
- 20m** チャージレス 冷媒配管長20mまで冷媒追加封入不要。
- 30m** チャージレス 冷媒配管長30mまで冷媒追加封入不要。
- 液晶リモコン** 集中制御にも対応可能な液晶リモコン採用。

セパレートタイプ作業ラインレイアウト(例)

吸気ダクトを取り付けて、屋外からフレッシュな空気を取り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。



大規模工場の生産ラインに

冷風吹き出し口の設定は、ラインレイアウトに合わせて任意の場所に。動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℃

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℃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70m。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、吹き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。



●インテリアに調和する液晶リモコン。集中制御にも対応可能!

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。

(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ーは1~2週間に1回程度掃除してください。
- ・風量調節表示と実際の運転では風量が異なります。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。

■施工仕様表

機種	ダクト径×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
SR-AP45ST+AP45CT	φ125×2	-	最大30m	最大30m/20m	φ6.35×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)
SR-AP63ST+AP63CT	φ125×3	-	最大50m	最大30m/20m	φ6.35×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)	φ12.7×0.8T(フレア接続)
SR-AP80ST+AP80CT	φ300×1	φ125×4	最大50m	最大30m/20m	φ9.52×0.8T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)
SR-AP140ST+AP140CT	(1,203W×220H)×1	φ125×6	最大50m	最大30m/20m	φ9.52×0.8T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)	φ15.88×1.0T(フレア接続)
SR-AP280ST+AP280CT	(752W×332H)×1	φ125×12	最大70m	最大30m/20m	φ9.52×0.8T*4 (ロー付け接続)	φ9.52×0.8T*4 (フレア接続)	φ25.4×1.0T(ロー付け接続)	φ25.4×1.0T(ロー付け接続)
※3 SR-AP140ST×2+AP280CT	(1,203W×220H)×1※2	φ125×6※2	最大70m	最大30m/20m	φ9.52×0.8T (フレア接続)	φ9.52×0.8T*4 (フレア接続)	φ15.88×1.0T (フレア接続)	φ25.4×1.0T (ロー付け接続)

※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。

※4 配管長が30m以上の場合は液配管はφ12.7にしてください。

2人用 セット型式 SRS-AP45ST

室内ユニット SR-AP45ST

室外ユニット SR-AP45CT

液晶リモコン付属

※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

SR-AP45ST
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22℃~45℃

SR-AP45CT
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
-5℃~43℃

〈価格〉

セット価格(工事費別)..... **610,400円**

■室内ユニット(液晶リモコン付き)..... **267,000円**

☆ロングダクト(φ125、1m)(DL-S125P1M1)×2..... **12,400円**

■室外ユニット..... **331,000円**

●冷房能力(50/60Hz)4.5kW

●除湿の目安(50/60Hz)4.2L/h

3人用 セット型式 SRS-AP63ST

室内ユニット SR-AP63ST

室外ユニット SR-AP63CT

液晶リモコン付属

※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

SR-AP63ST
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22℃~45℃

SR-AP63CT
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
-5℃~43℃

〈価格〉

セット価格(工事費別)..... **764,600円**

■室内ユニット(液晶リモコン付き)..... **353,000円**

☆ロングダクト(φ125、1m)(DL-S125P1M1)×3..... **18,600円**

■室外ユニット..... **393,000円**

●冷房能力(50/60Hz)6.3kW

●除湿の目安(50/60Hz)5.3L/h

●除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

●液晶リモコンは、本体付属品となります。故障などで液晶リモコンの交換が必要な場合、オプション部品「液晶リモコン(交換用)」をご使用ください。

メリットマーク説明

- 屋外設置可能(防露)
軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けてください)
- ロングライフフィルター
フィルターの清掃間隔が長く、省電力を実現。
- 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
必要なところへの本体移動が簡単。
- 自動くびり装置
取り付け可能
冷房ノーンを応げる自動くびり装置(オプション)の取り付け可能。
- 風量2段切換
風量設定を「強」・「弱」に切換可能。
- ダンパー開度調節
適切な吹き出し風量に調節可能。
(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℃(天井吊型48℃)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。

セパレート型

排熱を避けたいスペースにシステム対応力で快適さを発揮します。

4人用 セット型式 **SRS-AP80ST**



室外ユニット SR-AP80CT



室内ユニット SR-AP80ST



オプション



液晶リモコン付属

SR-AP80ST
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22℃~45℃

SR-AP80CT
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
-5℃~43℃

〈価格〉

セット価格(工事費別)..... **926,300円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き)..... **446,000円**
- 延長ダクト(φ300, 1m)(DE-S300P1M)..... **11,000円**
- ダクト止めバンド(φ300)(DB-S300P)..... **1,300円**
- 室外ユニット..... **468,000円**

- 冷房能力(50/60Hz)8.0kW
- 除湿の目安(50/60Hz)6.2L/h

6人用 セット型式 **SRS-AP140ST**



室外ユニット SR-AP140CT



室内ユニット SR-AP140ST



オプション



液晶リモコン付属

SR-AP140ST
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22℃~45℃

SR-AP140CT
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
-5℃~43℃

〈価格〉

セット価格(工事費別)..... **1,302,000円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き)..... **620,000円**
- 室外ユニット..... **682,000円**

- 冷房能力(50/60Hz)14.0kW
- 除湿の目安(50/60Hz)8.5L/h

12人用 セット型式 **SRS-AP280ST**



室外ユニット SR-AP280CT



室内ユニット SR-AP280ST



オプション



液晶リモコン付属

SR-AP280ST
【室内ユニット】(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22℃~45℃

SR-AP280CT
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
-5℃~43℃

〈価格〉

セット価格(工事費別)..... **2,028,000円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き)..... **836,000円**
- 室外ユニット..... **1,192,000円**

- 冷房能力(50/60Hz)28.0kW
- 除湿の目安(50/60Hz)24L/h

- 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。
- 液晶リモコンは、本体付属品となります。故障などで液晶リモコンの交換が必要な場合、オプション部品「液晶リモコン(交換用)」をご使用ください。

同時ツインタイプ セパレート型

排熱を避けたいスペースにシステム対応力で、快適さを発揮します。

12人用 セット型式 **SRS-AP280STW1**



室外ユニット SR-AP280CT



室内ユニット SR-AP140ST



オプション



液晶リモコン付属

SR-AP140ST
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22℃~45℃

SR-AP280CT
【室外ユニット】(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
-5℃~43℃

〈価格〉

セット価格(工事費別)..... **2,444,000円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き)×2..... **1,240,000円**
- 室外ユニット..... **1,192,000円**
- 分岐管セット TSR-28C1..... **12,000円**

- 冷房能力(50/60Hz)28.0kW
- 除湿の目安(50/60Hz)20.8L/h

- 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。
- 液晶リモコンは、本体付属品となります。故障などで液晶リモコンの交換が必要な場合、オプション部品「液晶リモコン(交換用)」をご使用ください。

省ドレン ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が低減。	省電力 熱交換器などの主要部品の能力をアップし、省電力化を実現。	410冷媒 新冷媒(R410A) オン/オフ環境係数0のHFC系冷媒(R410A)を採用。	三方向カベピタ設置 正面を除く三面を壁ピ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。	20mチャージレス 冷媒配管長20mまで冷媒追加封入不要。	30mチャージレス 冷媒配管長30mまで冷媒追加封入不要。	液晶リモコン 集中制御にも対応可能な液晶リモコン採用。
--	--	--	--	--	---	---	---------------------------------------

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。

施設園芸向け

冷風・排熱の吹き分けにより、
ハウス内環境の快適化をサポートします。

冷房運転と送風運転の切り替えが可能。 施設園芸の用途にフレキシブルに対応する一体型をラインアップ。

特長

冷房運転と送風運転を切り替え可能

▶ ハウス内を部分的に冷却可能

冷房運転時には空気中の水分を回収

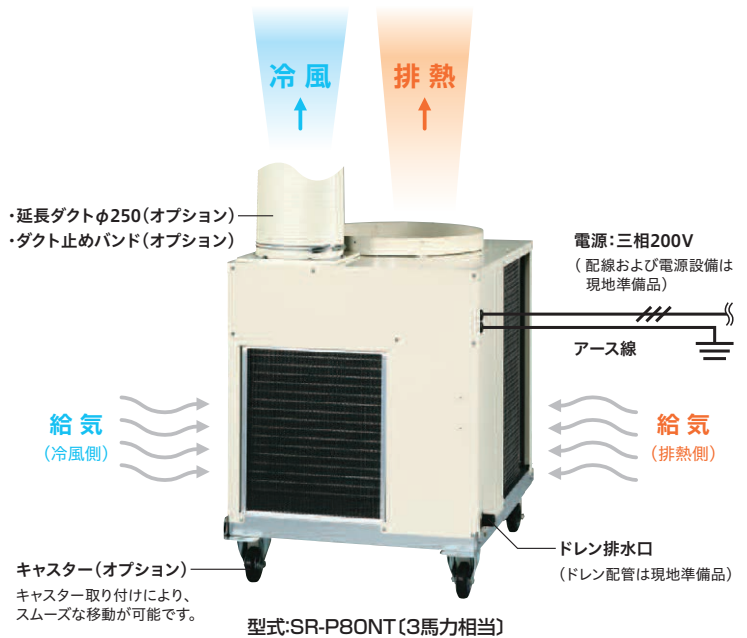
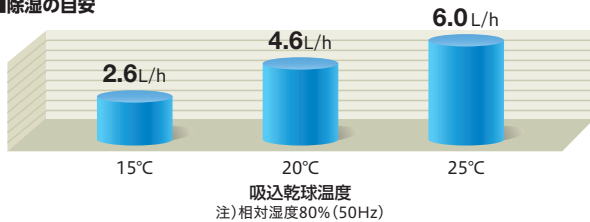
▶ 栽培物への結露を抑制

冷媒配管工事が不要な一体型

▶ 一体型で移動が容易

※ 本体の移動は、電源からコントロールスイッチ配線までの範囲となります。配線を外しての移動は行わないでください。配線を外して移動する際の電気工事は、電気工事士の方が行ってください。

■ 除湿の目安

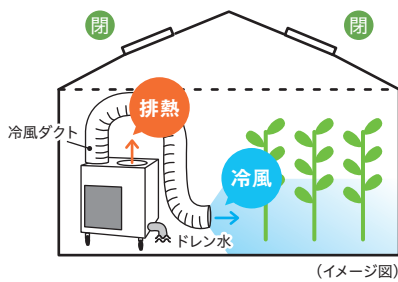


型式:SR-P80NT (3馬力相当)

気候や使用目的に合わせて幅広くお使いいただけます

パターン 1 冷風利用①

スポットエアコンをハウス内に設置し、必要な場所に冷風を送ることができます。*1 *2 *3



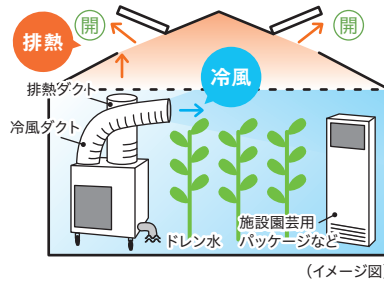
(イメージ図)

○ 運転状態例 (50/60Hz)

吸込温度	20°C
相対湿度	80%
冷房能力	5.6/5.8kW
冷風吹出温度	約16°C
ドレン量	4.6/5.6L/h

パターン 2 冷風利用②

スポットエアコンの排熱側にダクト(2m以内)を取り付け、ハウス外に排出。冷風のみを使用することで、冷房運転の補助として使用することができます。*1 *3 *4



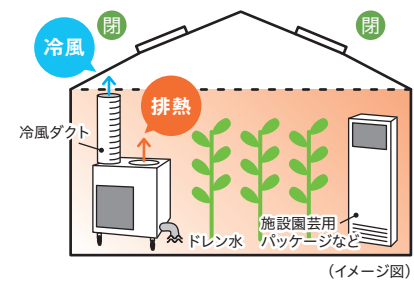
(イメージ図)

○ 運転状態例 (50/60Hz)

吸込温度	25°C
相対湿度	80%
冷房能力	8.0/9.2kW
冷風吹出温度	約19°C
ドレン量	6.0/7.1L/h

パターン 3 直接、冷風を利用しない

直接、冷風を利用せずに、空気中の水分量を抑制することができます。*2 *5 *6 *7



(イメージ図)

○ 運転状態例 (50/60Hz)

吸込温度	15°C
相対湿度	80%
冷房能力	5.4/5.6kW
冷風吹出温度	約11°C
ドレン量	2.6/3.8L/h

*1 スポットエアコンのみでハウス全体を冷房することはできません。ハウス全体を冷房する場合は、施設園芸用パッケージエアコンなどと併用してください。

*2 スポットエアコンの周囲は排熱で温度が上昇し、栽培物に悪影響を与える場合があります。

*3 スポットエアコンから吹き出した空気が、栽培物に直接当たらないようにしてください。栽培物に悪影響を与える場合があります。

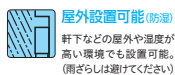
*4 排熱をハウス外に排出する場合、ハウス内が負圧となり外気が流入することがあります。

*5 スポットエアコンで加温(暖房)運転はできません。加温(暖房)する場合は、施設園芸用パッケージエアコンと加温機の併用、または加温機などをご使用ください。

*6 冷風側吸込温度が15°Cを下回る場合、凍結防止サーモが作動し間欠運転となる場合があります。

*7 冷風をハウス外に排出する場合、ハウス内が負圧となり外気が流入することがあります。

メリットマーク説明



軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(雨ざらしは避けてください)



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で遠隔操作可能。



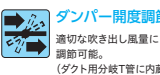
必要などころへの本体移動が簡単。



冷房ノーンを上げる自動くびり装置(オプション)が取り付け可能。



風量設定を「強」「弱」に切換可能。



適切な吹き出し風量に調節可能。(ダクト用分岐T管に内蔵)



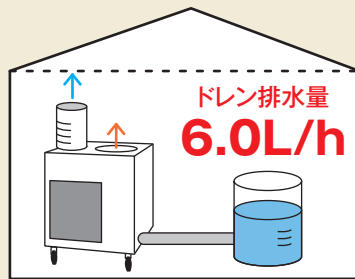
周囲温度10~45°C(天井吊型48°C)で冷房でき1年通しての使用が可能。

さらに、使い勝手を高める機能が充実

- 温湿度センサー接続用端子を標準装備。※1
センサーの設定により圧縮機の運転/停止を制御できます。※2
- 冷風側(φ250)、排熱側(φ530)のダクトフランジを標準装備。※3
用途に応じてダクト接続が可能です。
- 周囲温度10℃～48℃で冷房運転が可能。※4
- 熱交換器の配管露出部にリペアコート処理を実施。※5

※1 温湿度センサーは現地準備品です。接点負荷AC200V50mAを開閉可能なものを選定してください。またディファレンシャルは、3℃/5%RH以上のものをご使用ください。
なお、温湿度センサーの取り付け位置は、ハウス内の温湿度が正しく検知できる場所で、製品の吹き出し風が直接当たらない場所に取り付けてください。
※2 送風機の運転は停止しません。
※3 冷風側(φ250)の延長ダクトはオプションです。排熱側(φ530)ダクトのオプション設定はありません。現地にて準備してください。
※4 冷風側吸込温度が15℃を下回る場合、凍結防止サーモが作動し間欠運転となる場合があります。
※5 硫黄やアンモニアを含む腐食性の農薬や肥料のご使用はできません。使用した場合、熱交換器などの腐食により冷媒ガス漏れなどに至り、冷房運転ができなくなる場合があります。

使用例 冷風を利用するだけでなく、こんな使用例もありました。



運転条件: 25°CDB 相対湿度80%(50Hz)

冷風側熱交換器で空気中の水分を回収
ハウス内の空気の水分量を抑制

+

排熱を利用し室温を維持
ハウス内の相対湿度低下

||

栽培物への結露を
抑制します

ご使用時の注意事項

1. 硫黄やアンモニアなどを含む腐食性の農薬、肥料散布を行う場合には、農薬や肥料が直接空調機に吸い込んだりかからないよう、散布時には空調機を停止した上でビニールなどで全体をカバーしてください。農薬や肥料が直接空調機に吸い込んだりかかった場合、部品の破損や、腐食による冷媒ガス漏れなどに至り、空調機が運転できなくなる場合があります。
2. 加温機やボイラーの排気ガスを直接吸い込むような場所に設置しないでください。熱交換器などの腐食により、冷媒ガス漏れなどに至り、空調機が運転できなくなる場合があります。
3. ハウス内が高湿度(湿度80%以上)となる場合、ユニットの表面や冷風側ダクトなどに結露する場合があります。結露水が、作物などにかからない場所に設置してください。
4. 空調機から吹き出した空気が直接作物に当たらないようにしてください。作物に悪影響を与える場合があります。
5. ユニットとリモコンは直接雨水がかからないようにしてください。漏電や電気部品の故障にいたる場合があります。
6. 空調機器および空調機器の使用法により生じた、作物の育成環境および品質、収量などの二次損害についてはいかなる保証もいたしません。



コントロールスイッチ
CSW-SC付属

※写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

SR-P80NT(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10℃～48℃

〈価格〉
セット例

■ 本体(SR-P80NT) (コントロールスイッチ付き).....	オープン価格
☆ 延長ダクト(冷風側) (φ250, 1m) (DE-S250P1M)×1.....	8,900円
☆ ダクト止めバンド(φ250) (DB-S250P)×1.....	940円
☆ キャスター(RW-S100P)※1×1.....	8,000円
■ 延長ダクト(排熱側) (φ530).....	現地準備品

- 冷房能力(50/60Hz) 8.5/9.5kW
- 延長ダクトの最大距離(冷風側)φ250(1.2.4m) (排熱側)φ530(現地準備品)※2
- 除湿の目安(50/60Hz) 6.0/7.1L/h※3



- ※1 キャスターはオプションです(現地取り付け)。
- ※2 排熱側の延長ダクトのオプション部品設定はありません。現地にて準備してください。また、排熱側ダクトにはビニール製(最大2mまで)のダクト以外接続しないでください。
- ※3 空気条件は温度25°CDB、湿度80%時の値です。

● 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。 ● 排熱側ダクトフランジにはビニール製(最大2mまで)のダクト以外接続しないでください。

省ドレン ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が低減。	省電力 熱交換器などの主要部品の能力をアップし、省電力化を実現。	407冷媒 新冷媒(R407C) オン/オフ標準係数DのHFC系冷媒(R407C)を採用。	三方向カベピタ設置 正面を除く三面を壁ピ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。	20 チャージレス 冷媒配管長20mまで冷媒追加封入不要。	30 チャージレス 冷媒配管長30mまで冷媒追加封入不要。	液晶リモコン 集中制御にも対応可能な液晶リモコン採用。
--	--	--	--	--	---	---	---------------------------------------

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)

対象人数	1人用		2人用	1人用		2人用	3人用	
型式	SR-P20YE6	SR-P20YTE6	SR-P40YTE6	SR-P20YLE6	SR-P20YLTE6	SR-P40YLTE6	SR-P60YTE1	SR-P60YLTE1
掲載ページ	05							
冷房能力kW	2.2/2.5		4.0/4.5	2.2/2.5		4.0/4.5	5.6/6.3	
外形寸法(高さ×幅×奥行)mm	862×412×454		1,117×412×454	862×412×454		1,117×412×454	1,100×490×560	
質量kg	34	33	45	34	33	45	76	
電気特性	消費電力kW	0.70/0.83	0.64/0.79	1.38/1.68	0.70/0.83	0.64/0.79	1.38/1.68	1.8/2.4
	運転電流A	8.2/8.8	2.5/2.6	4.8/5.4	8.2/8.8	2.5/2.6	4.8/5.4	6.3/7.9
	力率%	85/94	74/88	83/90	85/94	74/88	83/90	82/88
	始動電流A	46/42	17/16	30/32	46/42	17/16	30/32	28/25
電源	単相100V	三相200V		単相100V	三相200V		三相200V	
圧縮機	ロータリー							
電動機出力kW	0.5		0.9	0.5		0.9	1.4	
ダクト距離m	5(φ90×2、φ125)		10(φ90×4、φ125×2)	5(φ90×2、φ125)		10(φ90×4、φ125×2)	20(φ90×6、φ125×3)	
送風機	蒸発器側	型式	シロココファン					
		風量m³/min	強6.8/7.5 弱6.3/7.0		強13/14 弱12/13	強6.8/7.5 弱6.3/7.0		強13/14 弱12/13
	凝縮器側	型式	シロココファン					
		風量m³/min	強10/11 弱9/10		強24/26 弱22/24	強10/11 弱9/10		強24/26 弱22/24
電動機出力kW	0.15		0.3	0.15		0.3	0.3	
冷媒	R407C							
保護装置	ファン電動機プロテクター・動力用ヒューズ						過電流継電器・インターナルサーモ・ファン電動機プロテクター・逆相防止リレー	
	過負荷保護リレー		逆相防止リレー・過熱防止リレー		過負荷保護リレー		逆相防止リレー・過熱防止リレー	
電源コード	⑩プラグ付き2.5m		-		⑩プラグ付き2.5m		-	
運転範囲℃	25~45			10~45			25~45	10~45

床置・天井吊兼用型 (50/60Hz)

対象人数	1人用				2人用		3人用		4人用		6人用	
型式	SR-P20FE1	SR-P20FTE1	SR-P20FLE1	SR-P20FLTE1	SR-P40FTE2	SR-P40FLTE2	SR-P60FTE	SR-P60FLTE	SR-P80CST	SR-P80CSLT	SR-P160CSLT	
掲載ページ	07						08			09		
冷房能力kW	2.2/2.5				4.0/4.5		5.6/6.3		8.5/9.5		16.0/18.0	
外形寸法(高さ×幅×奥行)mm	370×450×415				527×600×650		527×600×750		772×740×870		1,128×800×1,200	
質量kg	28				50		58		110		150	
電気特性	消費電力kW	0.70/0.83	0.62/0.78	0.70/0.83	0.62/0.78	1.20/1.51	1.7/2.1		2.9/4.0		4.4/5.5	
	運転電流A	8.2/8.4	2.4/2.6	8.2/8.4	2.4/2.6	4.4/4.9	6.0/6.8		11.4/13.2		17.0/18.0	
	力率%	85/99	75/87	85/99	75/87	79/89	82/89		73/87		78/88	
	始動電流A	44/40	17/18	44/40	17/18	29/29	28/25		58/54		126/112	
電源	単相100V	三相200V	単相100V				三相200V					
圧縮機	ロータリー											
電動機出力kW	0.5				0.9		1.4		2.2		3.75	
ダクト距離m	5(φ90×2、φ125)				20(φ90×4、φ125×2)		20(φ90×6、φ125×3)		20(φ90×8、φ125×4)、40(φ250)		15(φ125×6)、40(φ300)	
送風機	蒸発器側	型式	シロココファン									
		風量m³/min	6.8/7.5	強6.8/7.5 弱6.3/7.0		14/15	強14/15 弱12/12.5		16.5/18		22/26	40/45
	凝縮器側	型式	プロペラファン									
		風量m³/min	10/11	強10/11 弱9/10		35/40	強35/40 弱30/36		39/46		58/65	100/120
電動機出力kW	0.1						0.2		0.4+0.1		0.4+0.2	
冷媒	R407C											
保護装置	ファン電動機プロテクター・動力用ヒューズ						逆相防止リレー・過電流継電器・ファン電動機プロテクター		ファン電動機プロテクター・逆相防止リレー・操作回路用ヒューズ・過電流継電器			
	過負荷保護リレー	逆相防止リレー・過熱防止リレー		過負荷保護リレー		逆相防止リレー・過熱防止リレー		インターナルサーモ			吐出ガスサーモ・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	-		-		-			
運転範囲	床置時℃	25~45(48)(注5)		10~45(48)(注5)		25~45(48)(注5)	10~45(48)(注5)	25~45(48)(注5)	10~45(48)(注5)	25~48		
	天井吊時℃	25~48		10~48		25~48	10~48	25~48	10~48	10~48		

- (注1)冷房能力および電気特性は吸入空気乾球温度35℃湿球温度28.5℃時の値です。
 (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)天井吊で使用する場合、エアコン背面の排気孔遮へい板を必ず取り外してください。
 (注5)床置で使用する際、スポットエアコン背面の遮へい板を取り外すことで、使用温度48℃まで使用可能です。
 (注6)本体にはダクトなど(オプション)の取り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。

標準仕様

セパレート型標準タイプ (50/60Hz)

対象人数	2人用		3人用		4人用		6人用		12人用			
型式	SRS-AP45ST		SRS-AP63ST		SRS-AP80ST		SRS-AP140ST		SRS-AP280ST			
	SR-AP45ST (室内ユニット)	SR-AP45CT (室外ユニット)	SR-AP63ST (室内ユニット)	SR-AP63CT (室外ユニット)	SR-AP80ST (室内ユニット)	SR-AP80CT (室外ユニット)	SR-AP140ST (室内ユニット)	SR-AP140CT (室外ユニット)	SR-AP280ST (室内ユニット)	SR-AP280CT (室外ユニット)		
掲載ページ	11				12							
冷房能力kW	4.5		6.3		8.0		14.0		28.0			
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	350×650×800	600×792×300	350×650×800	600×792×300	350×650×800	800×950×370	350×1,300×800	800×950×370	500×1,100×970	1,380×950×370		
質量 kg	36	42	36	42	37	63	58	89	102	139		
電気特性	消費電力kW		2.08		2.1		4.84		8.7			
	運転電流A		6.1		6.6		15.0		27.3			
	力率%		98		92		93		92			
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			
圧縮機	型式	—	スクロール	—	スクロール	—	ロータリー	—	スクロール	—	スクロール	
	電動機出力kW	—	0.85	—	1.1	—	1.1	—	3.0	—	5.8	
送風機	風量 m/min	11	40.6	15	40.6	19	42	37	68	75	146	
	機外静圧 Pa	79	—	120/155	—	106/159	—	122/158	—	50/170	—	
	電動機出力kW	0.15×1	0.04×1	0.15×1	0.04×1	0.15×1	0.07×1	0.29×1	0.17×1	1.5×1	0.17×2	
冷媒	R410A											
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)		φ9.52(ロー付け接続)※	φ9.52(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(ロー付け接続)		
保護装置	操作回路用ヒューズ・ インターナルサーモスタット・ ドレンオーバーフロー 防止用スイッチ		操作回路用ヒューズ・ インターナルサーモスタット・ ドレンオーバーフロー 防止用スイッチ		操作回路用ヒューズ・ インターナルサーモスタット・ ドレンオーバーフロー 防止用スイッチ		操作回路用ヒューズ・ インターナルサーモスタット・ ドレンオーバーフロー 防止用スイッチ		操作回路用ヒューズ・ インターナルサーモスタット		高圧遮断装置・ 電流検出用変流器・ 操作回路用ヒューズ・ 動力用ヒューズ・ 吐出ガス過熱 防止用サーミスタ	
運転範囲 °C	22~45	-5~43	22~45	-5~43	22~45	-5~43	22~45	-5~43	22~45	-5~43		

セパレート型同時ツインタイプ (50/60Hz)

対象人数	12人用	
型式	SRS-AP280STW1	
	SR-AP140ST×2 (室内ユニット)	SR-AP280CT (室外ユニット)
掲載ページ	12	
冷房能力kW	28.0	
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	(350×1,300×800)×2	
質量 kg	58×2	
電気特性	消費電力kW	
	8.0	
	運転電流A	
25.1		
力率%		
92		
電源	単相200V	三相200V
圧縮機	型式	—
	電動機出力kW	—
送風機	風量 m/min	37×2
	機外静圧 Pa	(122/158)×2
	電動機出力kW	0.29×2
冷媒	R410A	
冷媒配管	液側 mm	φ9.52(フレア接続)
	ガス側 mm	φ15.88(フレア接続)
保護装置	操作回路用ヒューズ・ インターナルサーモスタット・ ドレンオーバーフロー 防止用スイッチ	
	高圧遮断装置・ 電流検出用変流器・ 操作回路用ヒューズ・ 動力用ヒューズ・ 吐出ガス過熱防止用サーミスタ	
運転範囲 °C	22~45	-5~43

- 冷房能力および電気特性は吸入空気乾球温度35°C湿球温度28.5°C時の値です。
 - セパレート型の設置条件は次の通りです。冷媒配管長7.5m、高低差0m。室内ユニットは表示風量、機外静圧に調整。
 - 電源ケーブルが長いまたは細い場合などは、電源電圧が低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。特に電源100V機種(SR-P20YE6、P20YLE6、SR-P20FE1、P20FLE1)は、ご注意ください。
 - クランクケースヒーター付機種(SR-P160CSLT、AP45CT、AP63CT、AP80CT、AP140CT、AP280CT)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。
 - 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。
- ※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。

標準仕様

クリーンスポット (50/60Hz)

対象人数	4人用
型式	SR-P8C
掲載ページ	09
冷房能力 kW	8.5/9.5
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	772×740×870
質量 kg	110
電気特性	
消費電力 kW	2.9/4.0
運転電流 A	11.4/13.2
力率 %	73/87
始動電流 A	58/54
電源	三相200V
圧縮機	
型式	ロータリー
電動機出力 kW	2.2
ダクト距離 m	10(φ125×4)、20(φ250)
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	0.4+0.1
冷媒	R407C
保護装置	ファン電動機プロテクター・逆相防止リレー・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
運転範囲 °C	10~48

床置型 (施設園芸向け) (50/60Hz)

型式	SR-P80NT
掲載ページ	13
冷房能力 kW	8.5/9.5 (注1)
ドレン量 L/h	6.0/7.1 (注2)
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	772×740×870
質量 kg	113
電気特性	
消費電力 kW	2.9/4.0 (注1)
運転電流 A	11.4/13.2 (注1)
力率 %	73/87 (注1)
始動電流 A	58/54 (注1)
電源	三相 200V
ダクト距離	
冷風側	
型式	シロッコファン
風量 m ³ /min	22/26
電動機出力 kW	0.4
排熱側	
型式	プロペラファン
風量 m ³ /min	58/65
電動機出力 kW	0.1
冷媒	R407C
保護装置	ファン電動機プロテクター・逆相保護リレー・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
運転範囲 °C	10~48 (注3)

(注1) 冷房能力および電気特性は、吸込空気温度35°CDB/28.5°CWB時の値です。

(注2) ドレン量は、空気条件 温度25°CDB 湿度80%時の値です。

(注3) 冷風側吸込温度が15°Cを下回る場合、凍結防止サーモが作動し間欠運転となる場合があります。

高性能フィルターユニット

型式	FU-8B
掲載ページ	09
外形寸法(高さ×幅×奥行) mm	750×760×600
質量 kg	40
高性能捕集効率 %	99
フィルターろ材	ガラス・セルロース

●冷房能力および電気特性は吸入空気乾球温度35°C湿球温度28.5°C時の値です。

●セパレート型の設置条件は次の通りです。冷媒配管長7.5m、高低差0m。室内ユニットは表示風量、機外静圧に調整。

●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。特に電源100V機種 (SR-P20YE6、P20YLE6、SR-P20FE1、P20FLE1) は、ご注意ください。

●クランクケースヒーター付き機種 (SR-P160CSLT、AP45CT、AP63CT、AP80CT、AP140CT、AP280CT) 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。

●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。

※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。

吹き出し気流・温度分布

(イメージ図)

●冷風パターン

周囲温度 乾球温度 35°C
湿球温度 28.5°C

気流温度、気流速度で冷風パターンを示します。
□は体感温度換算値です。

SR-P60YTE1、YLTE1、FTE、FLTE

SR-AP80ST

**SR-P20YE6、YTE6、YLE6、YLTE6
SR-P20FE1、FTE1、FLE1、FLTE1**

SR-P80CST、CSLT、P8C

SR-AP63ST

SR-P40YTE6、YLTE6、FTE2、FLTE2

SR-P160CSLT

SR-AP140ST

施工概要 (セパレート型)

配管サイズと配管長の組み合わせ

□:標準仕様

容量	液管 (mm)	φ6.35				φ9.52					φ12.7				φ15.88				
		ガス管 (mm)	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
45型	-	-	30m	30m	-	※ ³ 10m	※ ³ 10m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63型	※ ¹ 15m	50m	30m	-	※ ³ 15m	※ ³ 15m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80型	-	※ ¹ ※ ² 30m	※ ² 30m	-	※ ¹ 30m	50m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140型	-	-	※ ² 5m	※ ² 5m	※ ¹ 40m	50m	50m	-	-	※ ³ 30m	※ ³ 30m	-	-	-	-	-	-	-	-
280型	-	-	-	-	-	-	-	-	70m ^{注)}	-	-	※ ¹ 30m	※ ³ 70m ^{注)}	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。

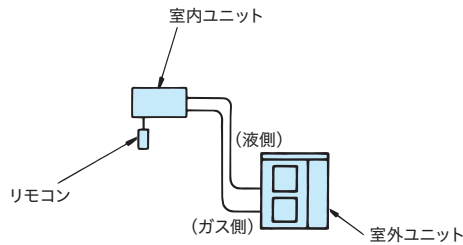
※3. 液配管をサイズアップした場合、冷媒追加封入が必要となります。

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。

配管方法

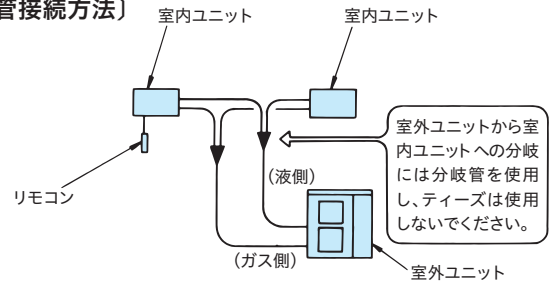
シングル

(冷媒配管接続方法)



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	
45・63型	12.7	6.35	室外上30 (室外下20)
80・140型	15.88	9.52	
280型	25.4	9.52※	

※配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

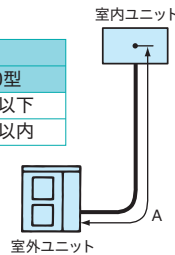
(配管サイズ)

項目	配管サイズ(φmm)				許容配管 高低差 (m)
	ガス		液		
型名	室内	室外	室内	室外	
280型	15.88	25.4	9.52	9.52※	室外上30 (室外下20)

※配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

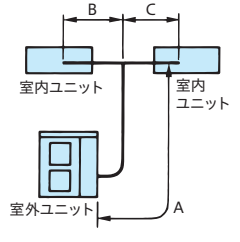
(許容配管長さ)

配管記号	配管長さ		
	45型	63~140型	280型
A 実長	30m以下	50m以下	70m以下
相当長	40m以内	70m以内	90m以内



(許容配管長さ)

配管記号	配管長さ	
	280型	
A+B+C	60m以下	
A+B 実長	各70m以下	
A+C 相当長	各90m以内	
B, C	実長...各10m以内 (極力短くしてください)	
A	B, Cの長さより十分 長くってください。	



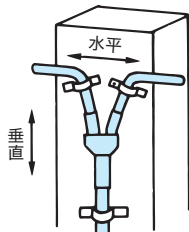
分岐管の設置姿勢および位置

同時ツイン

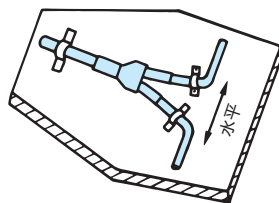
(設置姿勢)

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



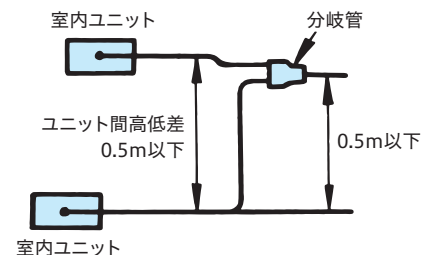
天井面・小屋梁への固定



(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。



既設配管(R22)流用

圧縮機の故障履歴がある場合でもリニューアルキット(オプション)を使用することにより、洗浄レスで既設配管の流用が可能です。リニューアル時の施工作業の手間を大幅に軽減できます。

既設配管流用時の条件

●下記の条件を満たせば、洗浄レスで既設配管の流用が可能です。

条件 1 配管長:**50m**までであること

条件 2 既設配管に腐食・亀裂・傷・変形がなく、内部が汚れていないこと

条件 3

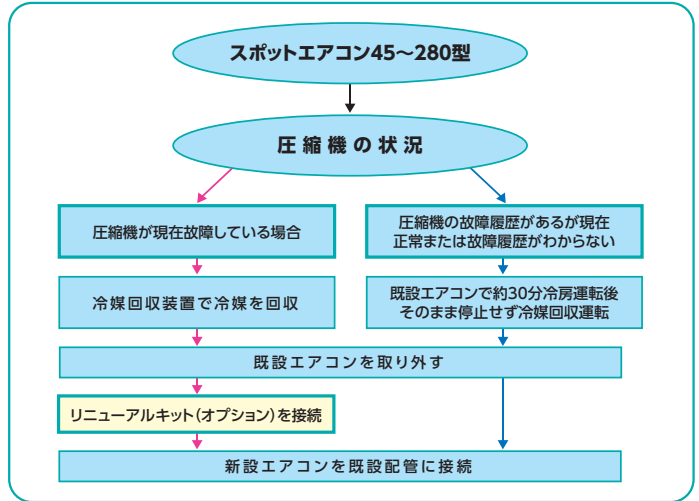
- 配管肉厚・フレアナットなど、JIS規格品を使用すること
- フレアを再加工すること
- 配管の気密・真空引きなど新規配管と同様、確実にすること
- 断熱材、配管の支持部材に損傷がある場合は補修または交換のこと

※既設エアコンの撤去時は、フロン回収が義務づけられています。

〈既設が他社製品の場合〉

- 上記条件を満たせば、既設が他社製品でも既設配管が利用できます。
- ツイン機の分岐管は、当社指定の分岐管に変更してください。

既設配管施工手順



注)ツイン機の分岐管は、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]
45・63型	TRF-NP63S 15,000円	-
80・140型	TRF-NP160S 15,000円	-
280型	-	TRF-NP280U 22,500円

注)リニューアルキットは液、ガス配管セットとなります。

■既設エアコンの配管許容範囲(洗浄レスの場合の配管長)

容量 液管 (mm)	外径 肉厚	φ6.35				φ9.52				φ12.7				φ15.88				
		t 0.8				t 0.8				t 0.8				t 1.0				
		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
液管	外径	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
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*
45型		-	30m	30m	-	※ ³ 10m	※ ³ 10m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
63型		※ ¹ 15m	50m	30m	-	※ ³ 15m	※ ³ 15m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
80型		-	※ ¹ ※ ² 30m	※ ² 30m	-	※ ¹ 30m	50m	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-	-
140型		-	-	※ ² 5m	※ ² 5m	※ ¹ 40m	50m	50m	-	-	※ ³ 30m	※ ³ 30m	-	-	-	-	-	-
280型		-	-	-	-	-	-	-	-	30m	-	-	※ ¹ 30m	※ ³ 50m	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。

■冷媒追加封入量

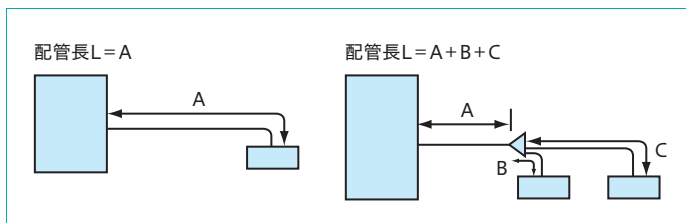
注)SR-AP280CT型において、配管長が30m以上の場合は液配管径をφ12.7にしてください。

配管長L(m)を計算します。

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

$$W(\text{追加封入量}) = (L - \ell) \times P$$

L: 配管長 ℓ: チャージレス長 P: 追加補正值



型式	出荷時封入量(kg)	チャージレス長(m):0	追加補正值:P
SR-AP45CT	1.3	20	0.03
SR-AP63CT	1.6	30	0.03
SR-AP80CT	2.4	20	0.04
SR-AP140CT	3.3	30	0.06
SR-AP280CT	6.7	30* ¹	0.12* ¹

※1. 配管長L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、30mを超えた1mあたり、0.12kgの冷媒を追加してください。

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。

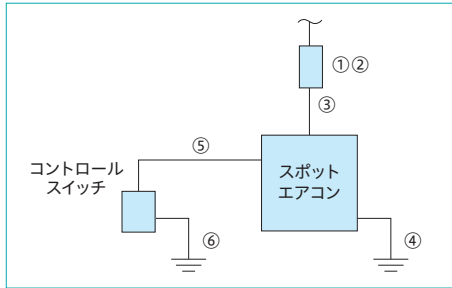
なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

施工概要

配線容量

- ・「電気設備に関する技術基準を定める経済産業省令」[内線規定]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。

■一体型の場合



■端子台、アース端子ねじサイズ

機種	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-P20YE6、YLE6	-	-	M4	-
SR-P20FE1、FLE1	-	M4	M4	M4
SR-P20YTE6、YLTE6、SR-P40YTE6、YLTE6	M4	-	M4	-
SR-P20FTE1、FLTE1、SR-P40FTE2、FLTE2 SR-P60FTE、FLTE、SR-P60YTE1、YLTE1	M4	M4	M4	M4
SR-P80CST、CSLT、SR-P8C、SR-P80NT、SR-P160CSLT	M5	M4	M5	M4

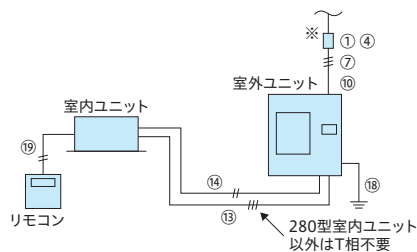
機種	電源	漏電遮断機 定格電流 (A) ①	手元開閉器②		配線容量 (mm ²)									
			定格電流 (A)	ヒューズ容量 (A)	電源配線 (最大こう長③)	アース線 ④	コントロール配線 (最大こう長⑤)	アース線 ⑥						
SR-P20YE6 ※1 SR-P20YLE6 ※1	単相 100V	15	15	15	3芯	2.0(4m)/3.5(8m) 5.5(13m)	2.0	-	-					
SR-P20FE1 ※1 SR-P20FLE1 ※1						2.0(4m)/3.5(7m) 5.5(10m)	2.0	4芯 5芯	2.0(8m) ※2, ※3	2.0 ※3				
SR-P20YTE6 SR-P20YLTE6	三相 200V	15	15	15	4芯	2.0(38m) 3.5(66m)	2.0	-	-					
SR-P20FTE1 SR-P20FLTE1						2.0(25m) 3.5(45m)	2.0	4芯 5芯	0.75(10m) ※3	2.0 ※3				
SR-P40YTE6 SR-P40YLTE6						2.0(18m)/3.5(32m) 5.5(51m)	2.0	-	-	-				
SR-P40FTE2 SR-P40FLTE2						2.0(17m)/3.5(29m) 5.5(45m)	2.0	4芯	0.75(10m) ※3	2.0 ※3				
SR-P60YTE1 SR-P60YLTE1						20	30	20	4芯	2.0(12m) 3.5(20m) 5.5(35m)	2.0	4芯	0.75(10m) ※3	2.0 ※3
SR-P60FTE SR-P60FLTE										2.0	4芯	0.75(10m) ※3	2.0 ※3	
SR-P80CST SR-P80CSLT SR-P8C SR-P80NT						30	30	30	4芯	3.5(13m) 5.5(20m) 8.0(31m)	2.0	4芯	0.75(50m)	2.0
SR-P160CSLT						50	100	50	4芯	5.5(15m) 8.0(22m) 14.0(35m)	3.5	4芯	0.75(50m)	2.0

- 注) 1. ※1は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. ※2は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. ※3はオプションのコントロールスイッチA1、AD1、C1、CD1を使用する場合を示します。
 4. 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。

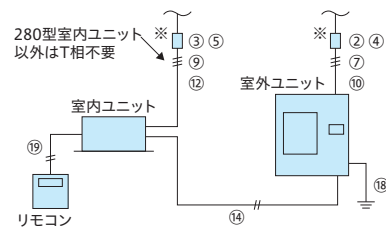
■セパレート型の場合

●シングル

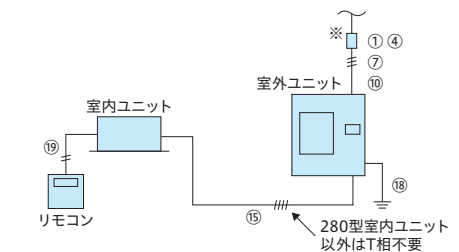
(B方式) 室外ユニットに電源を取る場合



(C方式) 室内と室外に電源を別々に取る場合

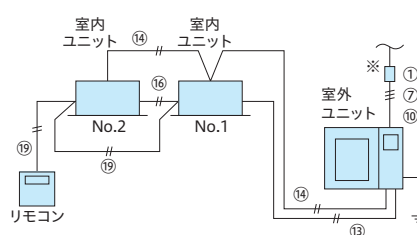


(e方式) 室内ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合

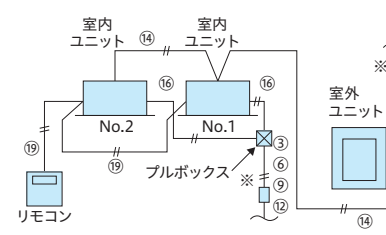


●同時ツイン

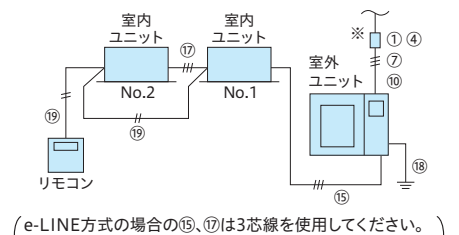
(B方式) 室外ユニットに電源を取る場合



(C方式) 室内と室外に電源を別々に取る場合



(e方式) 室内ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合



(e-LINE方式の場合の⑬、⑰は3芯線を使用してください。ただし、280型シングルタイプは4芯線を使用してください。)

- 【お願い】 スポットエアコン近くに設ける※印分岐回路の過電流遮断機には、手元開閉器とは別に漏電遮断器 (ELB) を併設してください。
 漏電遮断器 (ELB) は、高感度高速形 (動作時間0.1秒以内) を選択してください。また高調波対応品 (インバーター対応型) を選択してください。

(注)：電源の取り方をC方式とした場合には、室内ユニットの機外静圧調整をする際、室内ユニットの電源だけでなく室外ユニットの電源もONして実施してください。
 室内ユニットの電源だけONした場合には仕様値と異なる風量となります。(室内外の電源ONであれば送風運転であっても風量は仕様値となります。)

施工概要

表中のB、C、eは前ページ図の(B方式)(C方式)(e方式)を示します。

型名・形状	漏電遮断機 定格電流 (A)			手元開閉器						配線容量 (mm ²)															
				定格電流 (A)			ヒューズ容量 (A)			電源配線				室内渡り線			B、C 操作回路 ⑭	e-LINE配線 ^⑮			室内 間渡り 動力線 ^⑯	e- LINE 配線 ^⑰	ア- ス線 ^⑱	リモコン ケーブル ^⑲	
				B、e	C 室外	C 室内	B、e	C 室外	C 室内	B、e	C 室外	C 室内	10m まで	20m まで	C 室外 ^⑪	C 室内 ^⑫		20m まで	35m まで ※1	50m まで					20m まで
シングル	45、63型	15	15	5	30	30	30	15	15	5	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	2.0	—	0.75以上	2.0	2.0	—	—	—	2.0	0.75以上
	80型	20	20	5	30	30	30	20	20	5	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
	140型	30	30	5	60	60	30	30	30	5	5.5	5.5	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
	280型	50	50	15	60	60	30	50	50	15	14.0	14.0	14.0	3.5	2.0	2.0	3.5	0.75以上	2.0	2.0	3.5	—	—	3.5	0.75以上
ツイン	280型	50	50	10	60	60	30	50	50	10	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	3.5	0.75以上

※1. 45～80型の配線こう長は30mまでです。

- ・室内外操作回路連絡配線^⑭、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、CCV、MVVS、CVVS、VVR、VVF)または、2芯ツイステペアケーブル(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芯ツイステ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^⑲、室内間制御用配線は2芯ツイステペアケーブル(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、ツイステペアケーブル以外の配線(0.3mm²)でも構いません。
- ・e-LINE接続方式(e方式)を行う場合は、室内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などは対応できませんのでご注意ください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)のe-LINE配線^⑮、^⑰は3芯線を使用してください。ただし、280型シングルタイプは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^⑮、^⑰の総長は80m以下としてください。

●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。
右の表でELBのフレーム番号、感度電流、遮断電流を決定します。
※漏電遮断器(ELB)は高感度高速形(動作0.1秒以内)を選定してください。
※上位側の漏電遮断器との保護協調を確認してください。

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

注1. 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(共に動作時間0.1秒以内)を選定してください。
注2. 漏電遮断器(ELB)は高調波対応品(インバーター対応形)を選定してください。

耐塩害仕様

■セパレート型室外ユニット耐塩害仕様(受注対応品)

■据え付け場所について

	耐塩害仕様	耐重塩害仕様
据え付け場所	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) 室外ユニット
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影になる場所 	<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タン屋根、ベランダの鉄製部の塗り替えなどが多い場所

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。(例えば室外ユニットには日除けなどを取り付けない)
- (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、メンテナンスなどの際に付いた傷は、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) 基礎部分の排水性を確保してください。

■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	—	—

※瀬戸内海など

2. 直接潮風が当たらないところ

	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

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。

オプション一覧

商品名	仕様	型式	価格 (円)	スリム床置型				床置・天井吊兼用型					
				P20YE6 P20YLE6	P20YTE6 P20YLTE6	P40YTE6 P40YLTE6	P60YTE1 P60YLTE1	P20FE1 P20FLE1	P20FTE1 P20FLTE1	P40FTE2	P40FLTE2	P60FTE P60FLTE	
1口ダクト①②※6	φ125	450mm	DH-S125P	4,900					●	●	●	●	●
		450mm(60°曲り)	DH-S125P60B	5,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		450mm (ダンパー付き)	DH-S125PD	6,700							●	●	●
		450mm (60°曲りダンパー付き)	DH-S125PD60B	6,700				●			●	●	●
		450mm(360°回転)	DH-S125P360R	8,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
2口ダクト③※6	φ90	400mm	DH-S90PW	7,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ロングダクト④※6	φ125	1m	DL-S125P1M1	6,200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		2m	DL-S125P2M1	8,700	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		3m	DL-S125P3M1	12,100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		5m	DL-S125P5M1	18,200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
延長ダクト⑤※3 (ダクトフランジ、 吹出リングは不付き)	φ90	4m	DE-S90P4M	7,600	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		6m	DE-S90P6M	11,400	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		8m	DE-S90P8M	15,200	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		10m	DE-S90P10M	19,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ125	1m	DE-S125P1M	2,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		3m	DE-S125P3M	7,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		5m	DE-S125P5M	12,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		7m	DE-S125P7M	17,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ150	10m	DE-S125P10M	25,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		1m	DE-S150P1M	3,300	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		3m	DE-S150P3M	9,900	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		5m	DE-S150P5M	16,500	●	●	●	●	●	●	●	●	●
	φ200	7m	DE-S150P7M	23,100	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		10m	DE-S150P10M	33,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		1m	DE-S200P1M	7,300			●	●					
		3m	DE-S200P3M	21,900			●	●					
	φ200	5m	DE-S200P5M	36,500			●	●					
		φ90用	DB-S90P	300	●	●	●	●	●	●	●	●	●
		φ125用	DB-S125P	330	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ダクト止めバンド⑥	φ150用	DB-S150P	450	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ200用	DB-S200P	800			●	●						
ダクトフランジ⑦	φ125用		DF-S125P	450	●	●	●	●	●	●	●	●	
		ダンパー付き	DF-S125PD	2,900							●	●	
		60°曲り	DF-S125P60B	2,400	●	●	●	●	●	●	●	●	
		60°曲りダンパー付き	DF-S125PD60B	2,900				●			●	●	
集合チャンパー⑧	E※8 φ200	CA-S200PA	25,000				●						
	F※8 φ200	CA-S200PB	17,600			●							
吹出ワイドグリル⑨	φ125用	PG-S125P	7,800	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
吹出リング⑩	φ90用	PR-S90P	290	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ125用	PR-S125P	350	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ150用	PR-S150P	550	●	●	●	●	●	●	●	●	●	
	φ200用	PR-S200P	1,000			●	●						
吹出口ダンパー	φ125用	PD-S125P	7,300			●	●			●	●	●	

※1 ●：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パーとの併用時のみ取り付け可能であり、スポットエアコン本体に直付けはできません。
 ※3 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。
 ※4 排気ダクトDV-S250PYと自動くびり装置は同時取り付けできません。
 ※5 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、フィルターろ材が短時間で劣化することがあります。
 ※6 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)のご準備ができますのでお問い合わせください。
 ※7 SR-P20YE6、P20YLE6、P20YTE6、P20YLTE6、P40YTE6、P40YLTE6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。
 ※8 旧型式の記号を示しています。

オプション一覧

商品名	仕様		型式	価格 (円)	スリム床置型				床置・天井吊兼用型				
					P20YE6 P20YLE6	P20YTE6 P20YLTE6	P40YTE6 P40YLTE6	P60YTE1 P60YLTE1	P20FE1 P20FLE1	P20FTE1 P20FLTE1	P40FTE2	P40FLTE2	P60FTE P60FLTE
排気ダクト⑫	φ250	1m	DV-S250PF	18,000					●	●			
	φ450	0.5m	DV-S450PY	32,000				●					
	φ250	1m※5	DV-S250PY	16,000	●※3	●※3	●※3						
	φ125	0.6m×2本※5	DV-S125PY	10,000	●	●							
	φ150	0.6m×2本※5	DV-S150PY	17,600	●	●	●						
排気フード⑬	D※6		FV-S20F	15,800					●	●			
	E※6		FV-S60Y	19,000				●					
	F※6		FV-S40Y	15,000	●※5	●※5	●※5						
	G※6		FV-S40F	18,600							●	●	
	H※6		FV-S60F	19,300									●
排気チャンパー	C※6 φ450用		CV-S40F	34,000							●	●	
	D※6 φ450用		CV-S60F	36,400									●
天井金具⑭	E※6		TC-S20F	2,700					●	●			
	F※6		TC-S40F	4,000							●	●	
	G※6		TC-S60F	5,700									●
ダクト用分岐T管⑮	A※6 φ200~φ125(ダンパー付き)		DJ-S200PTD	11,000			●	●					
T管用キャップ⑯	A※6 φ200		PF-S200PT	4,000			●	●					
ダクト用分岐Y管⑰	125~φ90		DJ-SY125P	3,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
自動くびり装置⑱	A2※6 単相100V※1		DA-S1J	35,000	●※3				●				
	B2※6 単相200V※1		DA-S2J	35,000		●※3	●※3	○※2		●	○※2	○※2	○※2
自動くびり装置 取付チャンパー⑲			CD-SA	8,000	●	●	●	●	●	●	●	●	●
ロングライフフィルター⑳	F※6 (受注生産)		F-S20LF	8,800					●※4	●※4			
	M※6 (受注生産)		F-S40LF	14,500							●※4	●※4	
	L※6 (受注生産)		F-S60LF	15,300									●※4
コントロールスイッチ ㉒～㉓	A1※6 壁取付型(風量切換有り)		CSW-SA	7,700				●	●(FLE1)	●(FLTE1)		●	
	AD1※6 壁埋込型(風量切換有り)		CSW-SAD	7,700				●	●(FLE1)	●(FLTE1)		●	
	C1※6 壁取付型(風量切換無し)		CSW-SC	7,700					●(FE1)	●(FTE1)	●		●
	CD1※6 壁埋込型(風量切換無し)		CSW-SCD	7,700					●(FE1)	●(FTE1)	●		●
コントロール スイッチ用ケーブル	2mm ² 6芯8m		CSWC-S1	6,400				●	●	●	●	●	●
ワゴン	E※6 18Lタンク付き		WM-S20F	15,000					●	●			
	H※6 18Lタンク付き		WM-S60F	20,200							●	●	●
電源用ケーブル	2mm ² 4芯10m丸端子付き (M4用)		CBP-S10M	6,400		●	●	●		●	●	●	●

※1 ●：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パーとの併用時のみ取り付け可能であり、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-S125PYと自動くびり装置は同時取り付けできません。

※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、フィルターろ材が短期間で劣化することがあります。

※5 SR-P20YE6、P20YLE6、P20YTE6、P20YLTE6、P40YTE6、P40YLTE6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。

※6 旧型式の記号を示しています。

■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準備できますので
お問い合わせください(受注生産)

スリム床置型(20、40、60型)	抗菌仕様フィルター
床置・天井兼用型(20、40、60型)	
床置・天井兼用型(80、160型)	抗菌仕様フィルター・アルミ製フィルター

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。

オプション一覧

商品名	仕様	型式	価格 (円)	天井置型			クリーン スポット	施設 園芸向け	セパレート (標準タイプ)						セパレート (同時ツイン)
				P80CST P80CSLT	P160CSLT	P8C			P80NT	AP45ST	AP63ST	AP80ST	AP140ST	AP280ST	
1口ダクト①②※2	φ125	450mm	DH-S125P	4,900	●	●	●		●	●					
		450mm(60°曲り)	DH-S125P60B	5,500	●	●	●		●	●					
		450mm (ダンパー付き)	DH-S125PD	6,700	●	●	●		●	●					
		450mm (60°曲りダンパー付き)	DH-S125PD60B	6,700	●	●	●		●	●					
2口ダクト③※2	φ90	400mm	DH-S90PW	7,000	●	●			●	●					
ロングダクト④※2	φ125	1m	DL-S125P1M1	6,200	●	●	●		●	●					
		2m	DL-S125P2M1	8,700	●	●	●		●	●					
		3m	DL-S125P3M1	12,100	●	●	●		●	●					
		5m	DL-S125P5M1	18,200	●	●	●		●	●					
延長ダクト⑤※1 (ダクトフランジ、 吹出リングは不付き)	φ90	4m	DE-S90P4M	7,600	●	●			●	●	●	●	●	●	
		6m	DE-S90P6M	11,400	●	●			●	●	●	●	●	●	
		8m	DE-S90P8M	15,200	●	●			●	●	●	●	●	●	
		10m	DE-S90P10M	19,000	●	●			●	●	●	●	●	●	
	φ125	1m	DE-S125P1M	2,500	●	●	●		●	●	●	●	●	●	
		3m	DE-S125P3M	7,500	●	●	●		●	●	●	●	●	●	
		5m	DE-S125P5M	12,500	●	●	●		●	●	●	●	●	●	
		7m	DE-S125P7M	17,500	●	●	●		●	●	●	●	●	●	
	φ150	10m	DE-S125P10M	25,000	●	●	●		●	●	●	●	●	●	
		1m	DE-S150P1M	3,300	●	●			●	●	●	●	●	●	
		3m	DE-S150P3M	9,900	●	●			●	●	●	●	●	●	
		5m	DE-S150P5M	16,500	●	●			●	●	●	●	●	●	
	φ200	7m	DE-S150P7M	23,100	●	●			●	●	●	●	●	●	
		10m	DE-S150P10M	33,000	●	●			●	●	●	●	●	●	
		1m	DE-S200P1M	7,300		●				●	●	●	●	●	
		3m	DE-S200P3M	21,900		●				●	●	●	●	●	
	φ250	5m	DE-S200P5M	36,500		●				●	●	●	●	●	
		1m	DE-S250P1M	8,900	●	●	●	●		●	●	●	●	●	
		2m	DE-S250P2M	17,800	●	●	●	●		●	●	●	●	●	
		4m	DE-S250P4M	35,600	●	●	●	●		●	●	●	●	●	
φ300	1m	DE-S300P1M	11,000		●				●	●	●	●	●		
	2m	DE-S300P2M	22,000		●				●	●	●	●	●		
	4m	DE-S300P4M	44,000		●				●	●	●	●	●		
ダクト止めバンド⑥	φ90用	DB-S90P	300	●	●				●	●	●	●	●		
	φ125用	DB-S125P	330	●	●	●			●	●	●	●	●		
	φ150用	DB-S150P	450	●	●				●	●	●	●	●		
	φ200用	DB-S200P	800		●				●	●	●	●	●		
	φ250用	DB-S250P	940	●	●	●	●		●	●	●	●	●		
	φ300用	DB-S300P	1,300		●				●	●	●	●	●		
ダクトフランジ⑦	φ125用	DF-S125P	450	●	●	●			●	●					
		ダンパー付き	DF-S125PD	2,900	●	●	●			●	●				
		60°曲り	DF-S125P60B	2,400	●	●	●			●	●				
	φ250用	60°曲りダンパー付き	DF-S125PD60B	2,900	●	●	●			●	●				
		DF-S250P	5,500	●		●									
φ300用	DF-S300P	7,700		●											
吹出ワイドグリル⑨	φ125用	PG-S125P	7,800	●	●	●			●	●	●	●	●		

※1 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。
 ※2 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)のご準備もできますのでお問い合わせください。

オプション一覧

商品名	仕様	型式	価格 (円)	天井置型		クリーン スポット	施設 園芸向け	セパレート (標準タイプ)						セパレート (同時ツイン)
				P80CST P80CSLT	P160CSLT			P8C	P80NT	AP45ST	AP63ST	AP80ST	AP140ST	
吹出リング⑩	φ90用	PR-S90P	290	●	●			●	●	●	●	●	●	●
	φ125用	PR-S125P	350	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
	φ150用	PR-S150P	550	●	●			●	●	●	●	●	●	●
	φ200用	PR-S200P	1,000		●					●	●	●	●	●
	φ250用	PR-S250P	1,300	●	●	●	●			●	●	●	●	●
	φ300用	PR-S300P	1,600	●	●					●	●	●	●	●
吹出口ダンパー	φ125用	PD-S125P	7,300	●	●	●		●	●	●	●	●	●	●
吹出チャンパー	D※9 ダンパー無し	CP-S125P	23,500		●									
フタ⑪	φ125用	PF-S125P	270	●	●	●								
ダクト用分岐T管⑫	A※9 φ200~φ125(ダンパー付き)	DJ-S200PTD	11,000		●					●	●	●	●	●
	B※9 φ250~φ125(ダンパー付き)	DJ-S250PTD	12,000	●		●								
	C※9 φ300~φ125(ダンパー付き)	DJ-S300PTD	17,000		●					●	●	●	●	●
	D※9 φ300~φ200(ダンパー付き)	DJ-S300PTDS	19,000		●					●	●	●	●	●
T管用キャップ⑬	A※9 φ200	PF-S200PT	4,000							●	●	●	●	●
	B※9 φ250	PF-S250PT	4,500	●		●								
	C※9 φ300	PF-S300PT	5,000		●					●	●	●	●	●
ダクト用分岐Y管⑭	φ125~φ90	DJ-SY125P	3,000	●	●			●	●	●	●	●	●	●
自動くびり装置⑮	B2※9 単相200V※1	DA-S2J	35,000	○※2	○※2			○※2	○※2	○※2	○※2	○※2	○※2	○※2
自動くびり装置 取付チャンパー⑯		CD-SA	8,000	●	●			●	●	●	●	●	●	●
ロングライフフィルター⑰	H※9 凝縮器用1台分※3(受注生産)	F-S160LC	18,300		●									
	J※9 凝縮器用1台分※3(受注生産)	F-S80LC	12,000	●		●	●							
キャスター⑱	ゴム車輪φ100	RW-S100P	8,000	●	●	●	●							
コントロールスイッチ⑲※4	CD1※9 壁埋込型(風量切替無し)	CSW-SCD	7,700	●	●	●	●							
液晶リモコン※8	交換用	PC-AR1	15,000					●	●	●	●	●	●	●
ドレンアップメカ		DUPI-160K	42,000					●	●	●	●	●	●	●
分岐管セット		TSR-28C1	12,000											●
グリスフィルター		F-S80G	26,000					●	●	●				
		F-S140G	30,000								●			●
フィルターボックス※5		B-23MI3	23,000					●	●	●				
		B-46MI3	31,000								●			●
ロングライフフィルター※6 (フィルターボックス用)		F-23LI3	6,700					●	●	●				
		F-46LI3	11,000								●			●
抗菌加工 高性能フィルター※6 (フィルターボックス用) SEK	比色法65%	F-80MI-K	36,300					●	●	●				
		F-160MI-K	51,700								●		●	
	比色法90%	F-80HI-K	38,500					●	●	●				
		F-160HI-K	53,900								●		●	
吹出ダクトフランジ※7 (φ300用)	チャンパー無し	PDF-S300B	20,000								●		●	
	チャンパー付き	PDF-S300CB	34,000								●		●	
吹出ダクトフランジ (角ダクト用)		PDF-S80K	8,000					●	●	●				
吸込ダクトフランジ (角ダクト用)		SDF-S80K	8,000					●	●	●				
		SDF-S140K	8,000								●		●	

※1 ●：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パーとの併用時のみ取り付け可能であり、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。

SR-P80CST、P80CSLT、P8C P160CSLT、P80NT	コントロールスイッチCSW-SC付属	オプションのコントロールスイッチ CSW-SCDもご利用いただけます
SR-AP45ST、AP63ST、AP80ST、 AP140ST、AP280ST	液晶リモコンPC-AR1 室内ユニットに付属	—

CSW-SCは製品に付属されておりますので、CSW-SCDが必要な際は、上記部品一覧に基づき、別途お求めください。
 ※5 ロングライフフィルターと抗菌加工高性能フィルターを併用する場合は、フィルターボックスが2台必要となります。
 ※6 本品を使用する場合には、フィルターボックスが必要です。
 ※7 チャンパーの有無で送風機特性の機外静圧値が変わりますので現地ダクト条件を考慮し選定してください。
 ※8 液晶リモコンは本体付属品です。故障などで液晶リモコンの交換が必要な場合にご使用ください。
 ※9 旧型式の記号を示しています。

■エアフィルターは上表に記載以外にも下記のものなどもご準備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	抗菌仕様フィルター
施設園芸向け	抗菌仕様フィルター


■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。フィルター素材内で細菌を抑制しクリーンな環境に貢献します。

(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。

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

	(社)繊維評価技術協議会 認証番号 049SA03	株式会社	アコシ
	制菌加工	映光産業株式会社	
	(繊維上の細菌の増殖を抑制します。) 試験方法(菌液吸収法)		
	前名:有機系(第四アンモニウム塩)	◎日立アプライアンス株式会社	

オプション外観

① 1口ダクト	② 1口ダクト(360°回転)	③ 2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 ダクト分岐T管
⑯ T管用キャップ	⑰ ダクト用分岐Y管	⑱ 自動くびふり装置 ⑲ 自動くびふ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 液晶リモコン

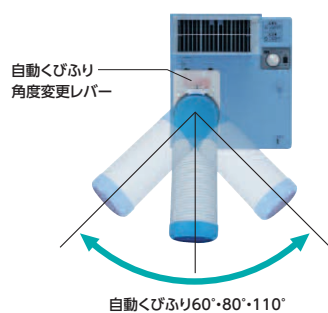
オプション寸法図

(単位:mm)

⑦ ダクトフランジDF-S300P (φ300用)	⑦ ダクトフランジDF-S125P60B (φ125用、60°曲り)	⑫ 排気ダクトDV-S450PY	⑫ 排気ダクトDV-S250PF	⑫ 排気ダクトDV-S125PY	⑫ 排気ダクトDV-S150PY
			※自動くびふり装置と同時取り付けできません。	※自動くびふり装置と同時取り付け可能です。	※自動くびふり装置と同時取り付け可能です。

自動くびふり装置 DA-S1J、DA-S2J(オプション) 35,000円

- 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。
- くびふり角度は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。くびふり角度も、レバーで簡単に選定できます。
- 電源接続はコネクターを接続するだけの配線です。



※上面取り付けのみでご使用ください。

排気ダクト、1口ダクト装着時

SR-P20YE6、YTE6、YLE6、YLTE6、SR-P40YTE6、YLTE6の排気ダクトはダクト長さ5mまで延長可能です。
SR-P20YE6、P20YLE6、P20YTE6、P20YLTE6、SR-P40YTE6、P40YLTE6は製品付属の排気ダクトとの併用はできません。
(現地に延長ダクトをご準備ください。)



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。

室外ユニットオプション一覧

■室外ユニットオプション価格表

型名	本体型式	SR-AP45CT SR-AP63CT	SR-AP80CT SR-AP140CT	SR-AP280CT
風向ガイド		AG-264 9,500円	AG-335A 12,000円	AG-335A×2 12,000円×2
防風セット※1		WSP-264 16,000円	WSP-335A 21,000円	WSP-160A 42,000円
防護ネット※2		PN-SP10A※4 40,000円	PN-SP10B 42,000円	PN-SP10C 57,000円
防護ネット(学校空調用)※3		PN-SP11A 55,000円	PN-SP11B 72,000円	PN-SP11C 100,000円
集中排水ドレンボス※5	ストレート型	—		DBS-26 1,700円
	L型	DBS-12L 1,200円		DBS-26L 2,100円
耐風用補強キット		—		THS-335A 20,000円
アクティブフィルター(別設置型)※6		—	—	AF-50N 400,000円

※1 年間冷房設定(外気-15℃)を行う場合は、防風セットを取り付けてください。外気10℃以下で冷房運転をする場合も防風セットの取り付けを推奨します。

※2 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き出しグリル・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。)

※3 防護ネット(学校空調用)は学校・幼稚園などで、児童の手が室外ユニット吹き出しグリル・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(上記※2の設置目的にも対応しています)。

※4 防護ネット(PN-SP10A)は正面・背面用のセット(側面用は無し)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いたしますので、当社営業窓口までお問い合わせください)。

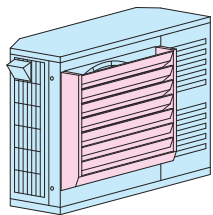
※5 ドレン水が凍結する恐れがある地域では、集中排水ドレンボスは使用しないでください(ドレン水が凍結して室外ユニットの底ベースに横層し、ユニット停止などの故障の原因になる場合があります)。

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。

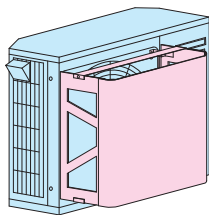
※6 取り付け方法については、アクティブフィルターに同梱の「据付点検要領書」をご確認ください。

■室外ユニットオプション外観(本図は、45、63型に取り付けた状態を示します。)

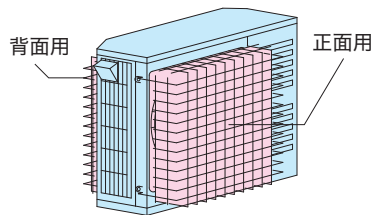
風向ガイド



防風セット

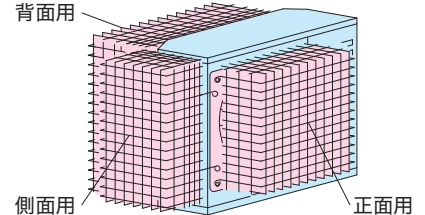


防護ネット



PN-SP10シリーズ
金網ピッチ 50×50mm

防護ネット(学校空調用)



PN-SP11シリーズ
金網ピッチ 36×36mm

■防雪フード適用室外ユニットオプション価格表

(浅形フード)

	セパレート型	SR-AP45CT SR-AP63CT	SR-AP80CT SR-AP140CT	SR-AP280CT
ステンレス製	吹出口	ASG-SP10FAS2 22,000円	ASG-NP335FS4 28,000円	ASG-NP335FS4×2 28,000円×2
	背面吸込口	ASG-SP10BAS2 28,000円	ASG-NP160BS4 28,000円	ASG-NP280BS4 37,000円
	左吸込口	ASG-SP10LAS2(注3) 19,000円	ASG-NP160LS4 19,000円	ASG-NP280LS4 24,000円
	セット合計	69,000円	75,000円	117,000円

	セパレート型	SR-AP45CT SR-AP63CT	SR-AP80CT SR-AP140CT	SR-AP280CT
ボンデ鋼板製 (塗装品)	吹出口	ASG-SP10FA 15,000円	ASG-NP335F1 19,000円	ASG-NP335F1×2 19,000円×2
	背面吸込口	ASG-SP10BA 19,000円	ASG-NP80B 19,000円	ASG-NP160B 25,000円
	左吸込口	ASG-SP10LA(注3) 13,000円	ASG-NP80L 13,000円	ASG-NP160L 16,000円
	セット合計	47,000円	51,000円	79,000円

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。

室外ユニットオプション一覧

■防雪フード適用室外ユニットオプション価格表

〈深形フード〉(注5)

	セパレート型	SR-AP45CT SR-AP63CT	SR-AP80CT SR-AP140CT	SR-AP280CT
ステンレス製	吹出口	ASG-SP11FAS2 34,000円	ASG-SP11FBS2 43,000円	ASG-SP11FCS2(注6) 74,000円
	背面吸込口	ASG-SP10BAS2 28,000円	ASG-NP160BS4 28,000円	ASG-SP11BAS2 48,000円
	左吸込口	ASG-SP10LAS2(注3) 19,000円	ASG-NP160LS4 19,000円	ASG-SP11LAS2 25,000円
	セット合計	81,000円	90,000円	147,000円

	セパレート型	SR-AP45CT SR-AP63CT	SR-AP80CT SR-AP140CT	SR-AP280CT
ボンデ鋼板製 (塗装品)	吹出口	ASG-SP11FA1 24,000円	ASG-SP11FB 30,000円	ASG-SP11FC(注6) 52,000円
	背面吸込口	ASG-SP10BA 19,000円	ASG-NP80B 19,000円	ASG-SP11BA 34,000円
	左吸込口	ASG-SP10LA(注3) 13,000円	ASG-NP80L 13,000円	ASG-SP11LA 18,000円
	セット合計	56,000円	62,000円	104,000円

〈共通〉

転倒防止金具〈ワイヤー式〉(注7)	ASG-SW20A 10,000円
左側面アタッチメント (受注対応品) (注3)(注4)	ASG-SP10MLS2 9,000円

- (注1) 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。
 (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) 左吸込口用防雪フード[ASG-SP10LA(S2)]を単独で室外ユニットに取り付ける場合は左側面アタッチメント[ASG-SP10MLS2](受注対応品)が必要です。
 背面吸込口用防雪フードとセットでご購入いただく場合は不要です。
 (注4) 左側面アタッチメント[ASG-SP10MLS2](受注対応品)は、ステンレス製・ボンデ鋼板製(塗装品)左吸込口フードの併用品となります。(左側面アタッチメント材質:ステンレス製)
 (注5) 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・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。
 (注6) 吹出口用深形防雪フード[ASG-SP11FC(S2)]は、吹出口2個セットです。
 (注7) 転倒防止金具は、吹出口フード1台に対し一式取り付けください。
 (注8) 各防雪フードの開閉部は、網不付きです。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9) 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潤湿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。耐塩害仕様品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10) 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11) 「深形フード吹出口」を取り付けて機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12) 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13) 室外ユニットへのねじ取り付け部および防雪フード組み立てねじ部は、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

準備する物	コーキング材(高粘度のもの) 〔推奨品:信越シリコーンKE45RTV(透明)〕 布(コーキング材拭き取り用)
-------	--

1 ねじ穴を埋めるようにコーキング材を付けてください。

2 コーキング材の上からねじを取り付けてください。
※作業によりはみ出たコーキング材は布でふき取ってください。

■防雪フード適用室外ユニットオプション外観

〈浅形フード〉



正面



背面

〈深形フード〉



正面



背面

※写真は浅形フード・深形フードともステンレス製防雪フードです。

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。

設備用パッケージエアコン

さまざまな条件に対して、
豊富なラインアップで快適空間を実現します。

- 空冷ヒートポンプ式……………14.0kW～315kW
- 空冷式……………14.0kW～224kW
- 水冷式……………16.0kW～250kW
- 特殊用途エアコン……………各 種

てんつりセパレート型／インバーター H-LINKⅡ対応

オイルミストフィルター(オプション)で
工場環境に対応。
メンテナンス性にも優れた
てんつりセパレート型。



チラーユニット(冷却専用型)

空冷式、水冷式の全24機種を品揃え。
-15℃～+25℃までの冷水(ブライン)ニーズに対応。

- ステンレス製熱交換器の採用により、赤水発生を防止します。
- 空冷式機種の低外気運転可能範囲を拡大しました(外気-15℃まで運転可)。
- 容量制御機能付機種(3～30馬力)は低負荷に追従した水温制御が可能です。



クーリングタワー(丸型シリーズ)

低騒音技術と省エネ技術を駆使した日立クーリングタワー。
産業冷却から空調まで幅広いニーズにお応えします。





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。
- 本体には据え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(くわ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・据え付け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(第3種)アース工事)
- 漏電遮断器は必ず設置してください。取り付けられていないと感電・火災の原因になることがあります。
- 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、エアフィルターのろ材が劣化しますので本体のエアフィルター取り付け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。

■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となりますのでご注意ください。
- 天井吊りで使用の場合、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。
- 屋外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、ていねいに取り扱いってください。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

- 「フロン回収破壊法」により、スポットエアコンを破棄する場合は冷媒の回収・運搬・破壊費用が必要です。



サービスエンジニアリングセンター

北海道	〒060-0809	札幌市北区北九条西三丁目10番1号(小田ビル) TEL.(011)717-5146	北陸	〒939-8214	富山市黒崎627番地3 TEL.(076)429-6861
東北	〒980-0065	仙台市青葉区土樋一丁目1番11号 TEL.(022)225-5972	中部	〒485-0072	小牧市元町四丁目66番地 TEL.(0568)72-0131
福島	〒963-8023	郡山市緑町5番地15 TEL.(024)921-5553	豊橋	〒440-0853	豊橋市佐藤二丁目16番38号 TEL.(0532)69-3621
東京	〒135-0016	江東区東陽五丁目29番17号(住友不動産東陽ビル) TEL.(03)3649-3811	関西	〒532-0022	大阪市淀川区野中南二丁目11番27号 TEL.(06)6303-6159
横浜	〒221-0843	横浜市神奈川区松ヶ丘35番地12(松ヶ丘ビル) TEL.(045)322-6601	京都	〒601-8128	京都市南区上烏羽大柳町40番地 TEL.(075)691-9826
埼玉	〒331-0812	さいたま市北区宮原町二丁目87番1号(大宮MKビル) TEL.(048)652-9767	兵庫	〒652-0807	神戸市兵庫区浜崎通5番6号(カナル兵庫1階) TEL.(078)686-1140
栃木	〒321-0921	宇都宮市瑞穂三丁目5番地10 TEL.(028)657-5414	中四国	〒735-0029	安芸郡府中町茂陰一丁目9番20号 TEL.(082)283-9374
群馬	〒370-0006	高崎市問屋町三丁目10番3号(問屋町センター第2ビル4階) TEL.(027)363-2031	山口	〒756-0087	山陽小野田市大字西高泊高須660番地4 TEL.(0836)84-0964
茨城	〒312-0035	ひたちなか市枝川196番1号 TEL.(029)226-1614	四国	〒760-0078	高松市今里町二丁目21番地5 TEL.(087)833-8701
つくば	〒305-0032	つくば市竹園二丁目10番地8(第三芳村ビル303) TEL.(029)860-6112	九州	〒815-0031	福岡市南区清水四丁目9番17号 TEL.(092)561-4854
甲信	〒390-0852	松本市大字島立1123番1号 TEL.(0263)48-6811			

● 技術的なお問い合わせは下記へどうぞ。

技術相談センター
 TEL:0120-578-011 <携帯電話からも可> 受付時間/平日 9:00~19:00、土日祝日・弊社休日 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等は、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 <携帯電話からも可> 受付時間 / 365日・24時間受付
 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。

日立アプライアンス株式会社 空調事業部

〒105-0022 東京都港区海岸一丁目16番1号(ニューピア竹芝サウスタワー)

● ご購入のお問い合わせは下記へどうぞ。

北海道営業所 (011)717-5301	中部支店 (052)251-0372
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 050-3154-3969	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