

HITACHI
Inspire the Next

スポットエアコン

総合カタログ | 2019.5



クールショット
COOL SHOT

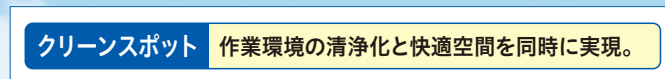
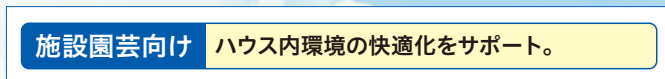
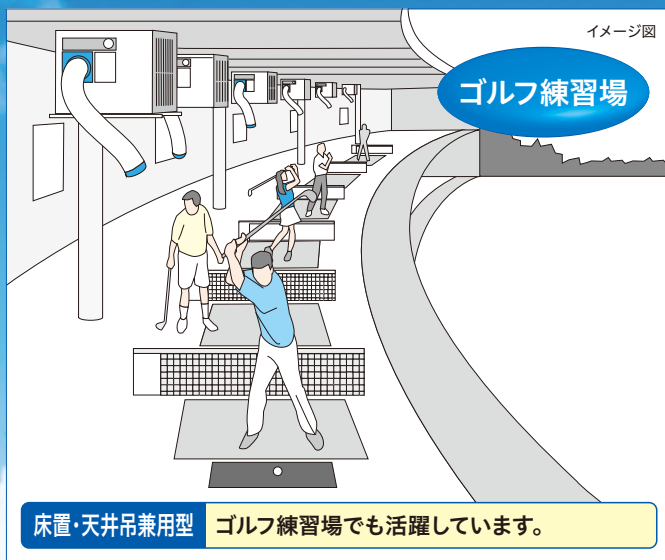
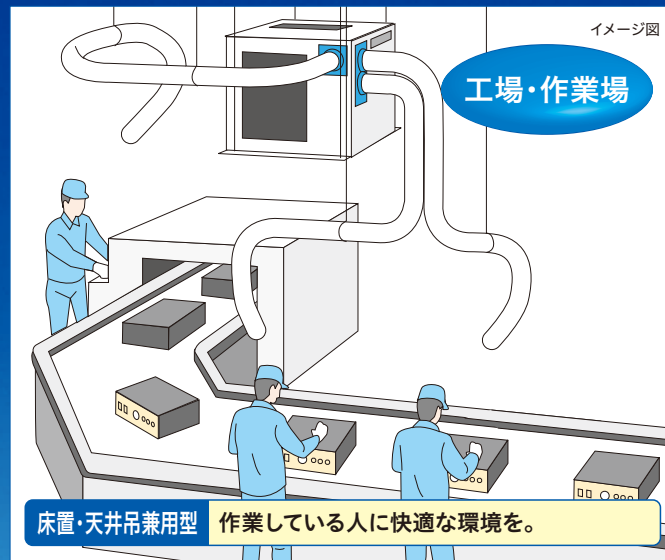
掲載商品の価格は事業者様向けの積算見積価格であり、一般消費者様向けの販売価格ではありません。

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。

スリム床置型 SR-P20YE7

さまざまな用途・人にクールゾーン

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(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℃(床置・天井吊兼用型は10~48℃)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℃(スリム床置型)、25~48℃(床置・天井吊兼用型)

●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。

●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。

をお届け。

クールショット COOL SHOT

[おすすめ製品紹介]

スリム床置型

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

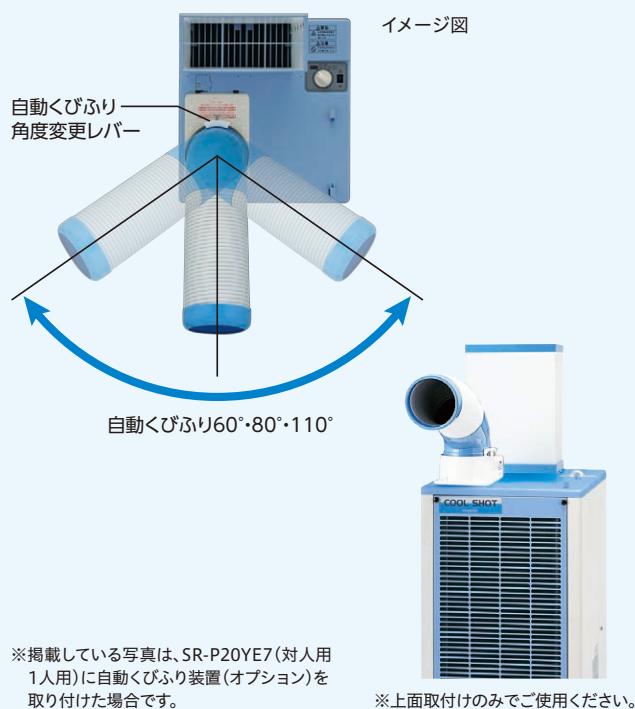
容量7Lのコンパクトなドレンタンクで排水作業も容易です。

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℃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段階に切替可能な自動くびふり装置をオプションでラインアップ。



製品ラインアップ

| | 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) | |
| 運転温度範囲 | 25~45℃ | 10~45℃ | 25~45(48)℃※ | 10~45(48)℃※ | |
| 冷房対象人数(目安) | 1人 | SR-P20YE7 SR-P20YTE6 R407C  | SR-P20YLE7 SR-P20YLTE6 R407C  | SR-P20FE2 SR-P20FTE1 R407C  | SR-P20FLE2 SR-P20FLTE1 R407C  |
| | 2人 | SR-P40YTE7 R407C  | SR-P40YLTE7 R407C  | SR-P40FTE3 R407C  | SR-P40FLE3 R407C  |
| | 3人 | SR-P60YTE1 R407C  | SR-P60YLTE1 R407C  | SR-P60FTE R407C  | SR-P60FLE R407C  |
| | 4人 | | | SR-NP80CST R410A  | SR-NP80CSLT R410A  |
| | 6人 | | | | SR-NP160CSLT R410A  |
| 12人 | | | | | |

※1~3人用を床置で使用する際、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℃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℃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。

セパレート型

室内ユニット:22~45°C
室外ユニット:-5~43°C

SRS-AP45ST1

R410A



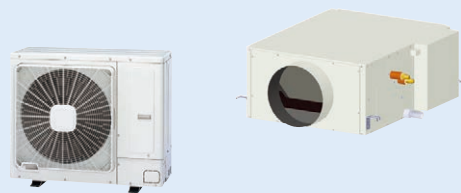
SRS-AP63ST1

R410A



SRS-AP80ST1

R410A



SRS-AP140ST1

R410A



SRS-AP280ST1

R410A



施設園芸向け

10~48°C

SR-NP80NT

R410A



クリーンスポットエアコン

10~48°C

SR-NP8C+FU-8B

R410A

4人用



SRS-AP280STW2 同時ツインタイプ

R410A



スリム床置型

スリムボディーの床置型。
排気ダクト(オプション)のダクト長さが最大5mまで延長可能※

1人用



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-P20YE7 (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) **303,400円**
■本体 **297,000円**
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 **6,400円**

自動くびふりの場合
セット価格(工事費別) **337,300円**
■本体 **297,000円**
■自動くびふり装置(DA-S1J)×1※ **40,300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。



産業用(ワイドレンジタイプ)
SR-P20YLE7 (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) **327,400円**
■本体 **321,000円**
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 **6,400円**

自動くびふりの場合
セット価格(工事費別) **361,300円**
■本体 **321,000円**
■自動くびふり装置(DA-S1J)×1※ **40,300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



2人用



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-P40YE7 (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) **513,800円**
■本体 **501,000円**
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×2 **12,800円**

自動くびふりの場合
セット価格(工事費別) **581,600円**
■本体 **501,000円**
■自動くびふり装置(DA-S2J)×2 **80,600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



産業用(ワイドレンジタイプ)
SR-P40YLTE7 (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) **561,800円**
■本体 **549,000円**
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×2 **12,800円**

自動くびふりの場合
セット価格(工事費別) **629,600円**
■本体 **549,000円**
■自動くびふり装置(DA-S2J)×2 **80,600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



注) 写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

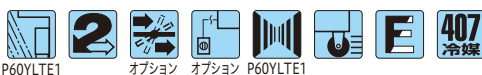
対人用(標準タイプ)
SR-P60YE1 (三相200V)

運転温度範囲 (周囲温度)
25~45℃

〈価格〉
セット価格(工事費別) **646,400円**
■本体 **623,000円**
☆1口ダクト(60°曲り・ダンパー付き)(DH-S125PD60B)×3 **23,400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付可能です。



産業用(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) **696,400円**
■本体 **673,000円**
☆1口ダクト(60°曲り・ダンパー付き)(DH-S125PD60B)×3 **23,400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付可能です。

注)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

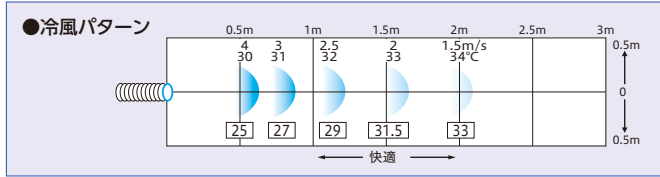
| | | | | | | | |
|--|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|--|------------------------------|--|---|
| 軒下設置可能 軒下などの屋外や湿度が高い環境でも設置可能。(直接雨の当たらない場所に設置してください) | ロングライフフィルター フィルターの清掃間隔が長く、省力化を実現。 | コントロールスイッチ コントロールスイッチで遠隔操作可能。 | キャスター 必要などころへの本体移動が簡単。 | 自動くびふり装置取付可能 冷房ノーンを上げる自動くびふり装置(オプション)が取付可能。 | 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 適切な吐出風量に調節可能。 (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℃(天井吊兼用型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。

※P20Y・P40Y型のみ、オプションの延長ダクトを使用時。

吹出気流・温度分布^{※3} (日立調べ)

イメージ図



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またはDA-S2J(オプション)

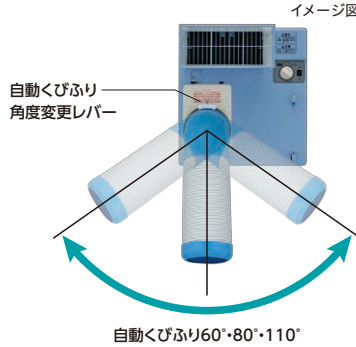
イメージ図

●多少の移動を必要とする作業者、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。

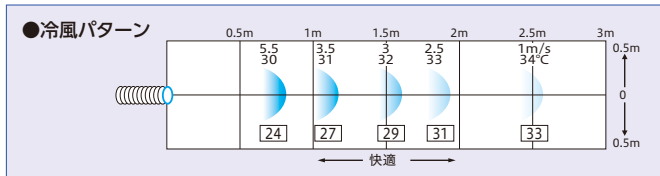
●スイッチのON/OFFだけの簡単操作。くびり角度も、レバーで簡単に選定できます。

●電源接続はコネクタを接続するだけの配線です。



吹出気流・温度分布^{※3} (日立調べ)

イメージ図

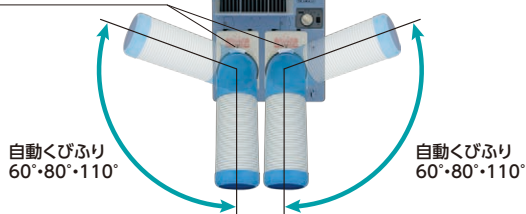


気流温度・気流速度で冷風パターンを示します。□は体感温度換算値です。

自動くびり装置DA-S2J(オプション)(2台使用)

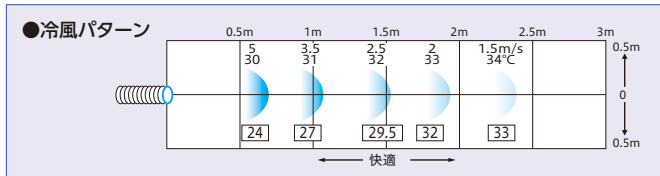
自動くびり角度変更レバー

イメージ図



吹出気流・温度分布^{※3} (日立調べ)

イメージ図



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。

※3 (試験条件)

- ・周囲温度: 乾球温度35°C、湿球温度28.5°C
- ・風量: 定格風量
- ・吹出ダクト: 1口ダクト(オプション)

主なオプション



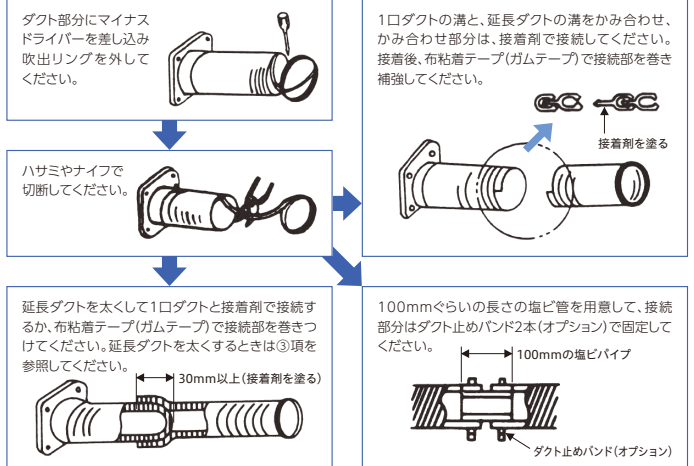
主なオプション一覧 (下記掲載以外のオプションにつきましては、P22~26をご参照ください。)

| 商品名 | 仕様 | 型式 | 価格 |
|--|---------------------|--------------|---------|
| 1口ダクト ^{※1} | 450mm | DH-S125P | 5,700円 |
| | 450mm (60°曲り) | DH-S125P60B | 6,400円 |
| | 450mm (ダンパー付き) | DH-S125PD | 7,800円 |
| | 450mm (60°曲りダンパー付き) | DH-S125PD60B | 7,800円 |
| | 450mm (360°回転) | DH-S125P360R | 9,200円 |
| 2口ダクト ^{※1} | φ90 400mm | DH-S90PW | 8,100円 |
| ロングダクト ^{※1} | φ125 1m | DL-S125P1M1 | 7,200円 |
| | 2m | DL-S125P2M1 | 10,100円 |
| | 3m | DL-S125P3M1 | 14,000円 |
| | 5m | DL-S125P5M1 | 21,000円 |
| 延長ダクト ^{※2} (ダクトフランジ、吹出リングは不付き) | φ90 4m | DE-S90P4M | 8,800円 |
| | 6m | DE-S90P6M | 13,200円 |
| | 8m | DE-S90P8M | 17,500円 |
| | 10m | DE-S90P10M | 21,900円 |
| | φ125 1m | DE-S125P1M | 2,900円 |
| | 3m | DE-S125P3M | 8,700円 |
| | 5m | DE-S125P5M | 14,400円 |
| | 7m | DE-S125P7M | 20,200円 |
| | 10m | DE-S125P10M | 28,800円 |
| | φ150 1m | DE-S150P1M | 3,800円 |
| | 3m | DE-S150P3M | 11,400円 |
| | 5m | DE-S150P5M | 19,000円 |
| | 7m | DE-S150P7M | 26,600円 |
| | 10m | DE-S150P10M | 38,000円 |
| | φ200 1m | DE-S200P1M | 8,400円 |
| 3m | DE-S200P3M | 25,200円 | |
| 5m | DE-S200P5M | 42,000円 | |

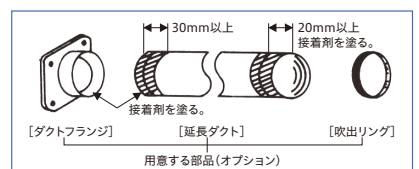
※1.ダクト部分はPP(ポリプロピレン)樹脂製です。ダクトフランジと吹出リングはABS樹脂製です。また、断熱ダクト(φ125・φ200・φ250・φ300、長さ5m)もご用意できますのでお問い合わせください。
 ※2.延長ダクトの径および延長距離は機種により異なりますので詳細はお問い合わせください。

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



②本体から直接延長ダクトを取付けたい場合は、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。

| | | | | | |
|--------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|
| <p>ドレン発生量が少ないため排水作業の手間が軽減。</p> | <p>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。</p> | <p>冷媒(R407C) オン設備係数DのHFC系冷媒(R407C)を採用。</p> | <p>正面を除く三面を壁ピタ設置できて省スペース。</p> | <p>排気ダクト(オプション)を長さ5mまで延長可能。</p> | <p>左右に取っ手がついて搬入や移動時の作業性が向上。</p> |
|--------------------------------|-------------------------------------|--|-------------------------------|---------------------------------|---------------------------------|

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もできるので、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

床置時



天井時



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-P20FE2(単相100V)
SR-P20FTE1(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25~45(48)℃*

床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**281,000円**

- 本体.....**258,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S20F).....**17,300円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P).....**5,700円**

天井時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**281,330円**

- 本体.....**258,000円**
- ☆天吊金具(TC-S20F).....**3,200円**
- ☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M).....**2,900円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P).....**520円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P).....**410円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SC).....**8,900円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1).....**7,400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



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P20FLE2(単相100V)
SR-P20FLTE1(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~45(48)℃*

床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**305,000円**

- 本体.....**282,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S20F).....**17,300円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P).....**5,700円**

天井時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**305,330円**

- 本体.....**282,000円**
- ☆天吊金具(TC-S20F).....**3,200円**
- ☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M).....**2,900円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P).....**520円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P).....**410円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SA).....**8,900円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1).....**7,400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

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

床置時



天井時



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-P40FTE3(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
25~45(48)℃*

床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**504,700円**

- 本体.....**470,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F).....**23,300円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2.....**11,400円**

天井時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**498,560円**

- 本体.....**470,000円**
- ☆天吊金具(TC-S40F).....**4,600円**
- ☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M)×2.....**5,800円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×2.....**1,040円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×2.....**820円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SC).....**8,900円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1).....**7,400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



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P40FLTE3(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~45(48)℃*

床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**552,700円**

- 本体.....**518,000円**
- ☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F).....**23,300円**
- ☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2.....**11,400円**

天井時

〈価格〉

セット価格(工事費別).....**546,560円**

- 本体.....**518,000円**
- ☆天吊金具(TC-S40F).....**4,600円**
- ☆延長ダクト(φ125,1m)(DE-S125P1M)×2.....**5,800円**
- ☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×2.....**1,040円**
- ☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×2.....**820円**
- ☆コントロールスイッチ(CSW-SA).....**8,900円**
- ☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1).....**7,400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

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℃まで使用可能です。

注1) 除湿量は周囲条件35℃CDB、28.5℃CWBの時です。

注2) 床置・天井吊兼用型SR-P20FE2・P20FTE1・P20FLE2・P20FLTE1・P40FE3・P40FLTE3は全機種ドレンホース(1m)付属です。

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。(直接雨の当た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** 必要などころへの本体移動が簡単。
- 自動くびり装置取付可能** 冷房ファンを応答する自動くびり装置(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℃(天井吊兼用型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。

3人用

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-P60FTE (三相200V)

運転温度範囲 (周囲温度) 25~45(48)℃※

床置時

<価格>

セット価格(工事費別) 638,100円

- 本体 597,000円
☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F) 23,300円
☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2 11,400円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 6,400円

天吊時

<価格>

セット価格(工事費別) 631,390円

- 本体 597,000円
☆天吊金具(TC-S60F) 6,600円
☆延長ダクト(φ125.1m)(DE-S125P1M)×3 8,700円
☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×3 1,560円
☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×3 1,230円
☆コントロールスイッチ(CSW-SC) 8,900円
☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) 7,400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)



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-P60FLTE (三相200V)

運転温度範囲 (周囲温度) 10~45(48)℃※

床置時

<価格>

セット価格(工事費別) 683,100円

- 本体 642,000円
☆ワゴン(タンク付き)(WM-S60F) 23,300円
☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×2 11,400円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 6,400円

天吊時

<価格>

セット価格(工事費別) 676,390円

- 本体 642,000円
☆天吊金具(TC-S60F) 6,600円
☆延長ダクト(φ125.1m)(DE-S125P1M)×3 8,700円
☆ダクトフランジ(φ125)(DF-S125P)×3 1,560円
☆吹出リング(φ125)(PR-S125P)×3 1,230円
☆コントロールスイッチ(CSW-SC) 8,900円
☆コントロールスイッチ用ケーブル(CSWC-S1) 7,400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)

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

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-NP80CST (三相200V)

運転温度範囲 (周囲温度) 25~48℃

床置時(個別ダクト方式)

<価格>

セット価格(工事費別) 808,700円

- 本体(コントロールスイッチ付き) 776,000円
☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×3 17,100円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 6,400円
☆キャスター(RW-S100P)×1 9,200円

床置時(メインダクト方式)

<価格>

セット価格(工事費別) 804,270円

- 本体(コントロールスイッチ付き) 776,000円
☆延長ダクト(φ250.1m)(DE-S250P1M)×1 10,300円
☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1 6,400円
☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1 1,090円
☆フタ(φ250)(PF-S125P)×4 1,280円
☆キャスター(RW-S100P)×1 9,200円

- 冷房能力(50/60Hz) 8.0/9.0kW
●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) 5.3/6.3L/h



産業用(ワイドレンジタイプ)

SR-NP80CSLT (三相200V)

運転温度範囲 (周囲温度) 10~48℃

床置時(個別ダクト方式)

<価格>

セット価格(工事費別) 926,700円

- 本体(コントロールスイッチ付き) 894,000円
☆1口ダクト(φ125)(DH-S125P)×3 17,100円
☆1口ダクト(60°曲り)(DH-S125P60B)×1 6,400円
☆キャスター(RW-S100P)×1 9,200円

床置時(メインダクト方式)

<価格>

セット価格(工事費別) 922,270円

- 本体(コントロールスイッチ付き) 894,000円
☆延長ダクト(φ250.1m)(DE-S250P1M)×1 10,300円
☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1 6,400円
☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1 1,090円
☆フタ(φ250)(PF-S125P)×4 1,280円
☆キャスター(RW-S100P)×1 9,200円

- 冷房能力(50/60Hz) 8.0/9.0kW
●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) 5.3/6.3L/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遮へい板を取外すことで、使用温度48℃まで使用可能です。

注1) 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。
注2) 床置・天井吊兼用型SR-P60FTE・P60FLTEは全機種ドレンホース(1m)付属です。
注3) SR-NP80CST・NP80CSLT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(R410A) オゾン破壊係数0のHFC系冷媒(R410A)を採用。

407 冷媒(R407C) オゾン破壊係数0のHFC系冷媒(R407C)を採用。

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。

床置・天井吊兼用型

天井吊設置や軒下設置もできるので、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

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-NP160CSLT(三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~48℃

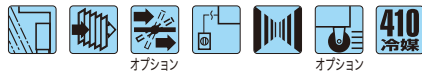
床置時

〈価格〉

セット価格(工事費別)..... **1,268,300円**

| | |
|-------------------------------------|-------------------|
| ■本体(コントロールスイッチ付き)..... | 1,236,000円 |
| ☆延長ダクト(φ300, 1m)(DE-S300P1M)×1..... | 12,700円 |
| ☆ダクトフランジ(φ300)(DF-S300P)×1..... | 8,900円 |
| ☆ダクト止めバンド(φ300)(DB-S300P)×1..... | 1,500円 |
| ☆キャスター(RW-S100P)×1..... | 9,200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) 10.9/12.3L/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) 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

注2) SR-NP160CSLT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



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-NP8C(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)..... **1,246,270円**

| | |
|-------------------------------------|-----------------|
| ■本体(SR-NP8C)..... | 863,000円 |
| ■高性能フィルターユニット(FU-8B)..... | 355,000円 |
| ☆延長ダクト(φ250, 1m)(DE-S250P1M)×1..... | 10,300円 |
| ☆ダクトフランジ(φ250)(DF-S250P)×1..... | 6,400円 |
| ☆ダクト止めバンド(φ250)(DB-S250P)×1..... | 1,090円 |
| ☆フタ(φ125)(PF-S125P)×4..... | 1,280円 |
| ☆キャスター(RW-S100P)×1..... | 9,200円 |

- 冷房能力(50/60Hz) 8.0/9.0kW
- 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) 5.3/6.3L/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) 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

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。(直接雨の当た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 必要など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°C(天井吊兼用型48°C)で冷房でき1年通しての使用が可能。 | 410冷媒(R410A) オゾン破壊係数0のHFC系冷媒(R410A)を採用。 |
|--|---|---|----------------------------------|---|--|---|

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。

セパレート型

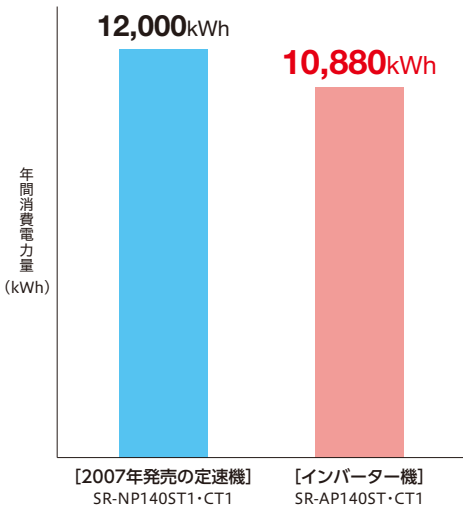
排熱を避けたいスペースにも、
設置が可能です。

省エネ性と施工性に優れ、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

インバーター圧縮機採用により消費電力量を約9%低減。

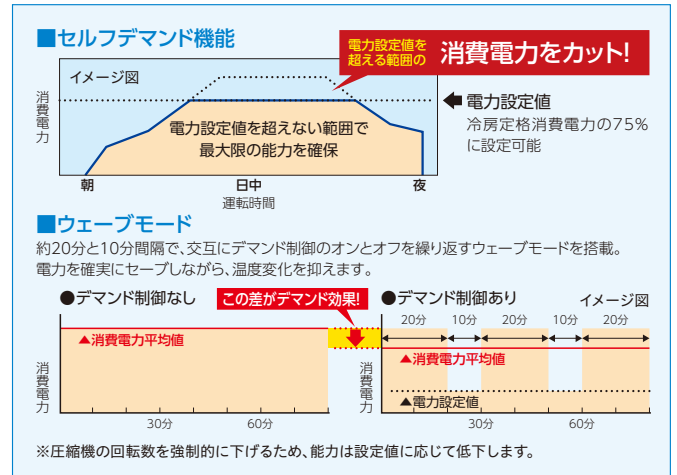
■消費電力量



(算出条件)
 ・JRA4048:2006の計算方法に準拠し設定
 ・東京地区
 ・年間冷房運転
 ・運転時間:8時間/日(8:00~17:00*)
 ※12:00~13:00は停止

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。

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。(室外ユニット基板上での設定が必要です。)



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、既設配管を洗浄しないで使用可能。

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。

| 室外ユニット容量・型名 | リニューアルキット型式 |
|-------------|-------------|
| 45・63型 | TRF-NP63S* |
| 80・140型 | TRF-NP160S* |
| 280型 | TRF-NP280U |

注)リニューアルキットは液側・ガス側セットとなります。
 ※印は室外ユニット外部の取付タイプとなります。

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。
- 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-LINKII、e-LINEから選択可能。

室内ユニット・室外ユニットのスイッチ切替えて、e-LINE方式にもH-LINKII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。
- ・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。

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。

2人用 セット型式
SRS-AP45ST1



SR-AP45ST
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22~45℃

SR-AP45CT1
【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) **703,400円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き) **308,000円**
- ☆ロングダクト(φ125, 1m)(DL-S125P1M1)×2 **14,400円**
- 室外ユニット **381,000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-AP63ST1



SR-AP63ST
【室内ユニット】(单相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22~45℃

SR-AP63CT1
【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) **879,600円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き) **406,000円**
- ☆ロングダクト(φ125, 1m)(DL-S125P1M1)×3 **21,600円**
- 室外ユニット **452,000円**

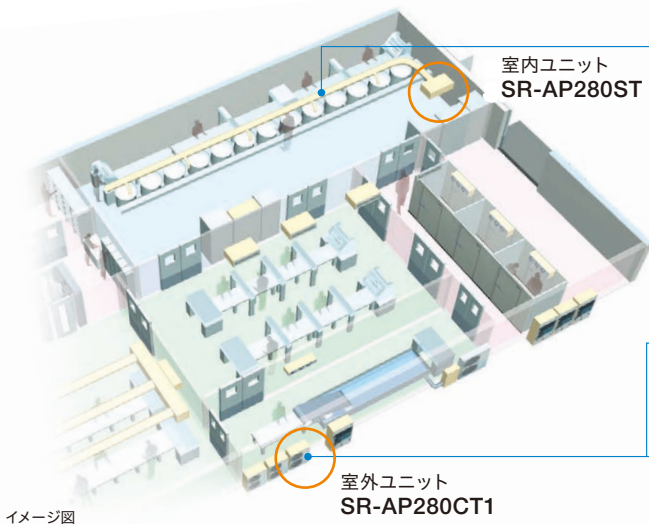
- 冷房能力(50/60Hz)6.3kW
- 除湿の目安(50/60Hz)5.3L/h

注1) 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。

注2) 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、「液晶リモコン(交換用)」(オプション)をご使用ください。

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。



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°C

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°C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。



●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!*

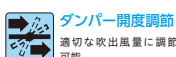
H-LINKと接続することによりパッケージエアコンと同様に集中管理でき、パッケージエアコンと併設の場合も一元化が図れます。また異常発生時のアラームコード表示や自己診断機能により、保守点検が容易です。

※対応可能な機種、機能につきましては弊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。
- ・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。

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。

4人用 セット型式 **SRS-AP80ST1**



室外ユニット SR-AP80CT1



室内ユニット SR-AP80ST



SR-AP80CT1 SR-AP80ST オプション



液晶リモコン付属

SR-AP80ST
【室内ユニット】(単相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22~45℃

SR-AP80CT1
【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) **1,066,200円**

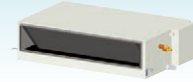
- 室内ユニット(液晶リモコン付き) **513,000円**
- 延長ダクト(φ300、1m)(DE-S300P1M) **12,700円**
- ダクト止めバンド(φ300)(DB-S300P) **1,500円**
- 室外ユニット **539,000円**

- 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-AP140ST1**



室外ユニット SR-AP140CT1



室内ユニット SR-AP140ST



SR-AP140CT1 SR-AP140ST オプション



液晶リモコン付属

SR-AP140ST
【室内ユニット】(単相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22~45℃

SR-AP140CT1
【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) **1,498,000円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き) **713,000円**
- 室外ユニット **785,000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-AP280ST1**



室外ユニット SR-AP280CT1



室内ユニット SR-AP280ST



SR-AP280CT1 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-AP280CT1
【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) **2,333,000円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き) **962,000円**
- 室外ユニット **1,371,000円**

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

12人用 セット型式 **SRS-AP280STW2** 同時ツインタイプ



室外ユニット SR-AP280CT1



室内ユニット SR-AP140ST



SR-AP280CT1 SR-AP140ST オプション



液晶リモコン付属

SR-AP140ST
【室内ユニット】(単相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
22~45℃

SR-AP280CT1
【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) **2,810,800円**

- 室内ユニット(液晶リモコン付き)×2 **1,426,000円**
- 室外ユニット **1,371,000円**
- 分岐管セット T5R-28C1 **13,800円**

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

注1) 除湿量は周囲条件35°CDB、28.5°CWBの時です。注2) 液晶リモコンは、室内ユニット付属品となります。故障などで液晶リモコンの交換が必要な場合、「液晶リモコン(交換用)」(オプション)をご使用ください。注3) 液晶リモコンが室内ユニット付属品のため、同時ツインタイプの場合は液晶リモコンが2個となりますが、いずれか1個を使用してください。注4) 室内ユニットの個別運転はできません。

■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 |
| シングル | SR-AP45ST+AP45CT1 | 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) |
| | SR-AP63ST+AP63CT1 | 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) |
| | SR-AP80ST+AP80CT1 | 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) |
| | SR-AP140ST+AP140CT1 | (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) |
| | SR-AP280ST+AP280CT1 | (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) |
| ツイン ^{※3} | SR-AP140ST×2+AP280CT1 | (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台当た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。

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。

R410A冷媒を採用。

冷房・送風運転の切替えが可能で、施設園芸用途に対応する一体型です。

特長

冷房運転と送風運転を切替可能

▶ 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

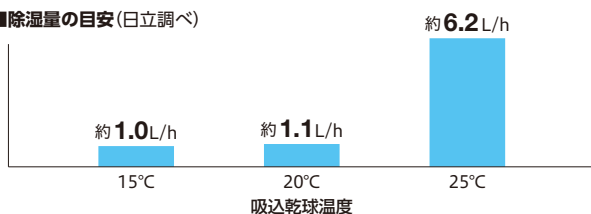
▶ 栽培物への結露を抑制

冷媒配管工事が不要な一体型

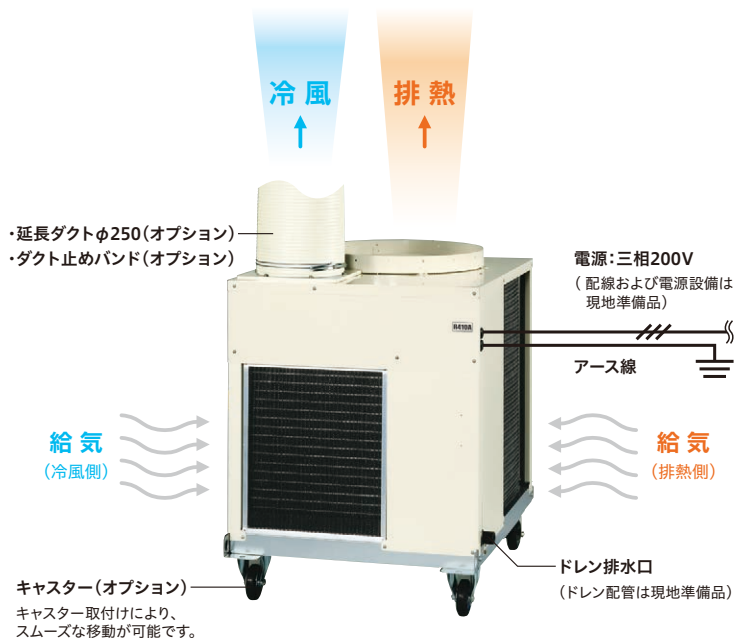
▶ 一体型で移動が容易※

※ 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。

■ 除湿量の目安 (日立調べ)



(運転条件) ・相対湿度:80% ・電源周波数:50Hz
・風量:定格風量 ・吹出ダクト:延長ダクト φ250(オプション)



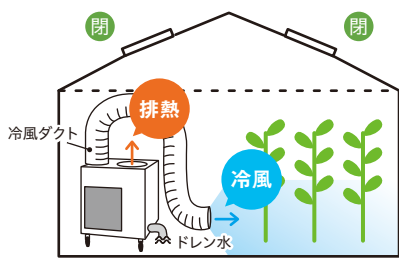
型式:SR-NP80NT(3馬力相当)

イメージ図

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 | 2.4/3.0kW |
| 冷風吹出温度 | 約17°C |
| ドレン量 | 1.1/1.7L/h |

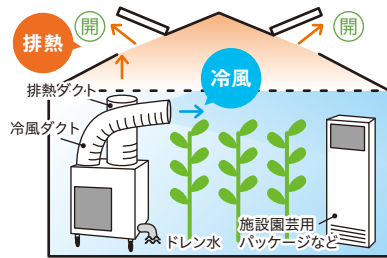
※1 スポットエアコンのみでハウス全体を冷房することはできません。ハウス全体を冷房する場合は、施設園芸用パッケージエアコンなどと併用してください。

※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。

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 | 7.4/8.9kW |
| 冷風吹出温度 | 約18°C |
| ドレン量 | 6.2/7.3L/h |

※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。

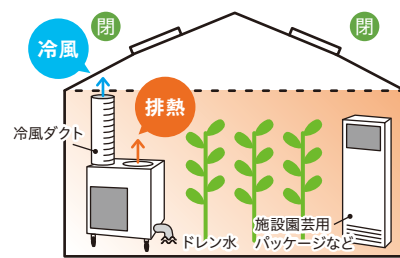
※6 冷風側吸込温度が15°Cを下回る場合、凍結防止サーモが作動し間欠運転となる場合があります。

※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。

※8 イラストのダクトはオプションです。

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 | 2.3/2.5kW |
| 冷風吹出温度 | 約12°C |
| ドレン量 | 1.0/1.4L/h |

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 必要なところへの本体移動が簡単。 | ファン開度調節 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°C(天井吊兼用型48°C)で冷房でき1年通しての使用が可能。 | 410冷媒 (R410A) オン破壊係数0のHFC系冷媒(R410A)を採用。 |
|---|--------------------------------------|----------------------------------|---------------------------|---|---|--|

その他の特長

- 温湿度センサー接点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付位置は、ハウス内の温湿度が正しく検知できる場所で、製品の吹出風が直接当たらない場所に取付けてください。

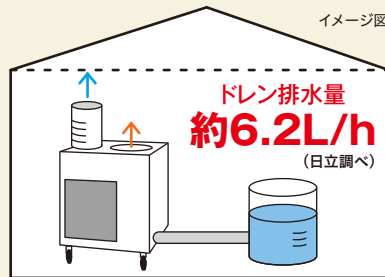
※2 送風機の運転は停止しません。

※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業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いたり、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〉
 ・吸込乾球温度:25℃ ・相対湿度:80% ・電源周波数:50Hz
 ・風量:定格風量 ・吹出ダクト:延長ダクト φ250(オプション)

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業・肥料散布を行う場合には、農業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。農業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いたり、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いたり、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

注)写真は☆を組み込んだ時のイメージです。

SR-NP80NT (三相200V)

運転温度範囲
(周囲温度)
10~48℃

〈価格〉

セット例

| | |
|--|---------|
| ■ 本体 (SR-NP80NT) (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..... | 10,300円 |
| ☆ ダクト止めバンド (φ250) (DB-S250P)×1..... | 1,090円 |
| ☆ キャスター (RW-S100P)※1×1..... | 9,200円 |
| ■ 延長ダクト (排熱側) (φ530)..... | 現地準備品 |

- 冷房能力 (50/60Hz) 8.0/9.0kW
- 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) 6.2/7.3L/h※3



オプション

オプション

※1 キャスターはオプションです(現地取付け)。

※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℃DB、湿度80%時の値です。

注)排熱口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。

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) | | | | | | |
|------------------|---------------|------------------------|-------------------|--------------------------|----------------------|-------------------|-------------------|--------------------------|---------------|-------------------|---------|
| | 1人用 | | 2人用 | 3人用 | 1人用 | | 2人用 | 3人用 | | | |
| 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-P20YE7 | SR-P20YTE6 | SR-P40YE7 | SR-P60YTE1 | SR-P20YLE7 | SR-P20YLTE6 | SR-P40YLTE7 | SR-P60YLTE1 | | | |
| 冷房能力 kW | 2.2/2.5 | | 4.0/4.5 | 5.6/6.3 | 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 | 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 | 0.66/0.82 | 0.64/0.79 | 1.38/1.68 | 1.8/2.4 | 0.66/0.82 | 0.64/0.79 | 1.38/1.68 | 1.8/2.4 | | |
| | 運転電流 A | 6.9/8.3 | 2.5/2.6 | 4.8/5.4 | 6.3/7.9 | 6.9/8.3 | 2.5/2.6 | 4.8/5.4 | 6.3/7.9 | | |
| | 力率 % | 96/99 | 74/88 | 83/90 | 82/88 | 96/99 | 74/88 | 83/90 | 82/88 | | |
| | 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 | 0.5 | | 0.9 | 1.4 | 0.5 | | 0.9 | 1.4 | | |
| ダクト距離 m | 5(φ90×2、φ125) | | 10(φ90×4、φ125×2) | 20(φ90×6、φ125×3) | 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 | | | | シロココファン | | | | |
| | | 風量 m ³ /min | 強6.8/7.5 弱6.3/7.0 | | 強13/14 弱12/13 | 強16.5/18 弱14.5/16 | 強6.8/7.5 弱6.3/7.0 | | 強13/14 弱12/13 | 強16.5/18 弱14.5/16 | |
| | 凝縮器側 | 型式 | シロココファン | | | プロペラファン | | | シロココファン | | プロペラファン |
| | | 風量 m ³ /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 | 0.15 | | 0.3 | | 0.15 | | 0.3 | | | | |
| 冷媒 | R407C | | | | R407C | | | | | | |
| 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 | 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 | 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 | | - | | | | |
| 運転範囲 °C | 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) | | | | | | |
|------------------|----------------------|------------------------|------------------|------------------|---------------------------------------|-----------------|------------------------------|-------------------|---|---------------------------|--------------------------|-----------|
| | 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 | |
| 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-P20FE2 | SR-P20FTE1 | SR-P40FTE3 | SR-P60FTE | SR-NP80CST | SR-P20FLE2 | SR-P20FLTE1 | SR-P40FLE3 | SR-P60FLTE | SR-NP80CSLT | SR-NP160CSLT | |
| 冷房能力 kW | 2.2/2.5 | | 4.0/4.5 | 5.6/6.3 | 8.0/9.0 | 2.2/2.5 | | 4.0/4.5 | 5.6/6.3 | 8.0/9.0 | 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 | 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 | 0.68/0.83 | 0.62/0.78 | 1.20/1.51 | 1.7/2.1 | 2.87/3.78 | 0.68/0.83 | 0.62/0.78 | 1.20/1.51 | 1.7/2.1 | 2.87/3.78 | 4.83/5.89 |
| | 運転電流 A | 7.1/8.4 | 2.4/2.6 | 4.4/4.9 | 6.0/6.8 | 11.8/13.0 | 7.1/8.4 | 2.4/2.6 | 4.4/4.9 | 6.0/6.8 | 11.8/13.0 | 18.0/18.5 |
| | 力率 % | 96/99 | 75/87 | 79/89 | 82/89 | 70/84 | 96/99 | 75/87 | 79/89 | 82/89 | 70/84 | 77/92 |
| | 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 | | | | | | |
| | 電動機出力 kW | 0.5 | | 0.9 | 1.4 | 2.2 | 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) | 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 | | | | シロココファン | | | | | |
| | | 風量 m ³ /min | 6.8/7.5 | | 14/15 | 16.5/18 | 22/26 | 強6.8/7.5 弱6.3/7.0 | | 強14/15 弱12/12.5 | 16.5/18 | 22/26 |
| | 凝縮器側 | 型式 | プロペラファン | | | | プロペラファン | | | | | |
| | | 風量 m ³ /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 |
| 電動機出力 kW | 0.1 | | 0.2 | | 0.4+0.1 | 0.1 | | 0.2 | | 0.4+0.1 | 0.4+0.2 | |
| 冷媒 | R407C | | | | R410A | | R407C | | | | R410A | |
| 保護装置 | ファン電動機プロテクター・動力用ヒューズ | | | | ファン電動機プロテクター・逆相防止リレー・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・動力用ヒューズ・凍結防止サーモ | | ファン電動機プロテクター・逆相防止リレー・過電流継電器・凍結防止サーモ・インターナルサーモ | | | |
| | 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 | | 高圧遮断装置・動力用ヒューズ・操作回路用ヒューズ | |
| | 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 | | 高圧遮断装置・動力用ヒューズ・操作回路用ヒューズ | |
| 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 °C | 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入空気乾球温度35°C湿球温度28.5°C時の値です。(JRA4040-1993 スポットクーラーに基づく)

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。詳細は弊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。

標準仕様

セパレート型 (50/60Hz)

| タイプ | | シングルタイプ | | | | | |
|------------------|-----------|---|---|---|---|---|---|
| 対象人数 | | 2人用 | | 3人用 | | 4人用 | |
| 型式 | | SRS-AP45ST1 | | SRS-AP63ST1 | | SRS-AP80ST1 | |
| | | SR-AP45ST (室内ユニット) | SR-AP45CT1 (室外ユニット) | SR-AP63ST (室内ユニット) | SR-AP63CT1 (室外ユニット) | SR-AP80ST (室内ユニット) | SR-AP80CT1 (室外ユニット) |
| 冷房能力 kW | | 4.5 | | 6.3 | | 8.0 | |
| 外形寸法(高さ×幅×奥行) mm | | 350×650×800 | | 350×650×800 | | 350×650×800 | |
| 質量 kg | | 36 | | 42 | | 37 | |
| 電気特性 | 消費電力 kW | 1.49 | | 2.08 | | 2.1 | |
| | 運転電流 A | 4.5 | | 6.1 | | 6.6 | |
| | 力率 % | 95 | | 98 | | 92 | |
| 電源 | | 単相200V | | 三相200V | | 単相200V | |
| 圧縮機 | 型式 | — | | — | | — | |
| | 電動機出力 kW | — | | — | | — | |
| 送風機 | 風量 m³/min | 11 | | 15 | | 19 | |
| | 機外静圧 Pa | 79 | | 120/155 | | 106/159 | |
| | 電動機出力 kW | 0.15×1 | | 0.15×1 | | 0.15×1 | |
| 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) | |
| | 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) | |
| 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 防止用サーミスター | 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 防止用サーミスター | 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 防止用サーミスター |
| 運転範囲 °C | | 22~45 | | -5~43 | | 22~45 | |

| タイプ | | シングルタイプ | | | | 同時ツインタイプ | |
|------------------|-----------|---|---|---------------------------------|---|---|---|
| 対象人数 | | 6人用 | | 12人用 | | 12人用 | |
| 型式 | | SRS-AP140ST1 | | SRS-AP280ST1 | | SRS-AP280STW2 | |
| | | SR-AP140ST (室内ユニット) | SR-AP140CT1 (室外ユニット) | SR-AP280ST (室内ユニット) | SR-AP280CT1 (室外ユニット) | SR-AP140ST×2 (室内ユニット) | SR-AP280CT1 (室外ユニット) |
| 冷房能力 kW | | 14.0 | | 28.0 | | 28.0 | |
| 外形寸法(高さ×幅×奥行) mm | | 350×1,300×800 | | 500×1,100×970 | | (350×1,300×800)×2 | |
| 質量 kg | | 58 | | 102 | | 58×2 | |
| 電気特性 | 消費電力 kW | 4.84 | | 8.7 | | 8.0 | |
| | 運転電流 A | 15.0 | | 27.3 | | 25.1 | |
| | 力率 % | 93 | | 92 | | 92 | |
| 電源 | | 単相200V | | 三相200V | | 単相200V | |
| 圧縮機 | 型式 | — | | — | | — | |
| | 電動機出力 kW | — | | — | | — | |
| 送風機 | 風量 m³/min | 37 | | 75 | | 37×2 | |
| | 機外静圧 Pa | 122/158 | | 50/170 | | (122/158)×2 | |
| | 電動機出力 kW | 0.29×1 | | 1.5×1 | | 0.29×2 | |
| 冷媒 | | R410A | | | | | |
| 冷媒配管 | 液側 mm | 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 | φ15.88(フレア接続) | | φ25.4(ロー付け接続) | | 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 防止用サーミスター | 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 防止用サーミスター | 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 防止用サーミスター |
| 運転範囲 °C | | 22~45 | | -5~43 | | 22~45 | |

※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。

注1) 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。

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。

注4) クラックケースヒーター付機種(SR-NP160CSLT・AP45CT1・AP63CT1・AP80CT1・AP140CT1・AP280CT1)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。

標準仕様

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-NP8C | | |
| 冷房能力※ kW | 8.0/9.0 | | |
| 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 | 2.87/3.78 | |
| | 運転電流 A | 11.8/13.0 | |
| | 力率 % | 70/84 | |
| | 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 | 2.2 | |
| 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 | R410A | | |
| 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 | | |
| 運転範囲 °C | 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 % | 99(at0.3μm) |
| | 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。
(JRA4040-1993 スポットクーラーに基づく)

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。

施設園芸向け (50/60Hz)

| | | | |
|------------------|--|-----------------------|---------|
| 型式 | SR-NP80NT | | |
| 冷房能力※1 kW | 8.0/9.0 | | |
| ドレン量※2 L/h | 6.2/7.3 | | |
| 外形寸法(高さ×幅×奥行) mm | 772×740×870 | | |
| 質量 kg | 106 | | |
| 電気特性※1 | 消費電力 kW | 2.87/3.78 | |
| | 運転電流 A | 11.8/13.0 | |
| | 力率 % | 70/84 | |
| | 始動電流 A | 60/52 | |
| 電源 | 三相200V | | |
| ダクト距離 | 冷風側 m | 40(φ250×1) | |
| | 排熱側 m | 2(φ530) | |
| 送風機 | 冷風側 | 型式 | シロッコファン |
| | | 風量m ³ /min | 22/26 |
| | 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 | 0.4 | | |
| 電動機出力 kW | 0.1 | | |
| 冷媒 | R410A | | |
| 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 | | |
| 運転範囲※3 °C | 10~48 | | |

※1.冷房能力および電気特性は、吸入空気温度35°CDB/28.5°CWB時の値です。
(JRA4040-1993 スポットクーラーに基づく)

※2.ドレン量は、空気条件 温度25°CDB 湿度80%時の値です。

※3.冷風側吸入温度が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。

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。

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

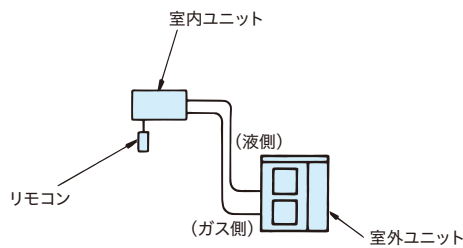
| 配管サイズ | 液配管 (mm) | φ6.35 | | | | φ9.52 | | | | | φ12.7 | | | | φ15.88 | | | | |
|-------|----------|--------------------|-----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------------------|--------------------|--------------------|--------|-------------------|--------------------|-----------------------------------|--------------------|----------------------------------|--------|--------|--------------------|--------------------|--------|
| | | ガス配管 (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 |
| 容量・型名 | 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 ※ ⁴ 5m | ※ ¹ 40m | 50m | ※ ⁴ 50m | - | - | ※ ³ 30m | ※ ³ ※ ⁴ 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。
 - ※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的ジャンパー線JP6の切断が必要です。
- 注)280型で配管長が30m以上の場合は、液配管をφ12.7にしてください。

配管方法

シングル

(冷媒配管接続方法)



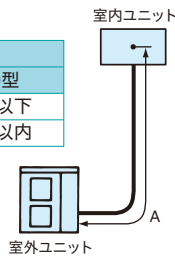
(配管サイズ)

| 項目 | 配管サイズ(φmm) | | 許容配管高低差 (m) |
|---------|------------|-------|---------------|
| | ガス | 液 | |
| 容量・型名 | | | |
| 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。

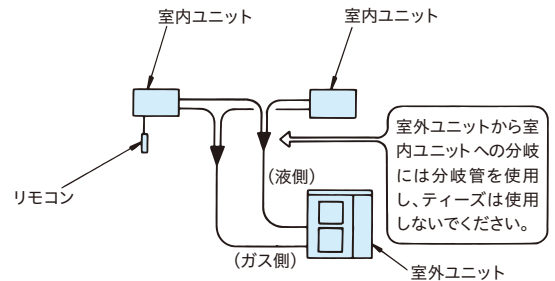
(許容配管長さ)

| 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 |
| A 相当長 | 40m以内 | 70m以内 | 90m以内 |



同時ツイン

(冷媒配管接続方法)



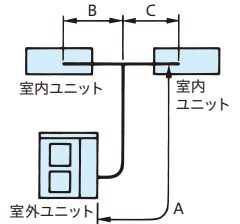
(配管サイズ)

| 項目 | 配管サイズ(φmm) | | | | 許容配管高低差 (m) |
|-------|------------|------|------|-------|---------------|
| | ガス | | 液 | | |
| 容量・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 |
|---------|------------------------|
| | 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。 |



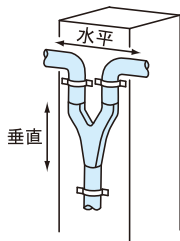
分岐管の設置姿勢および位置

同時ツイン

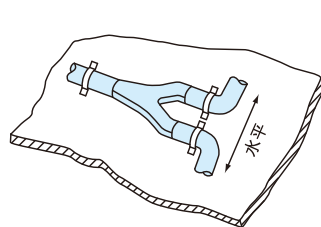
(設置姿勢)

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



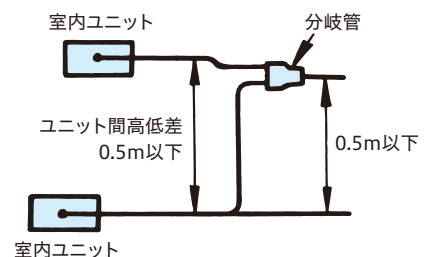
天井面・小屋梁への固定



(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。



施工概要 (既設配管(冷媒R22)流用/セパレート型)

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

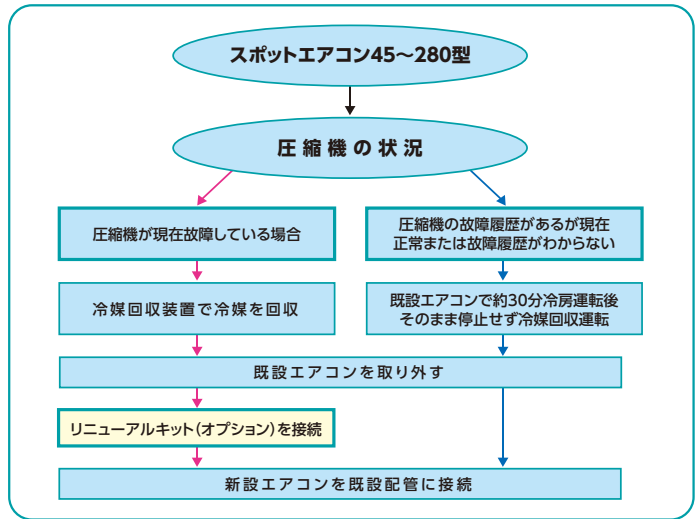
- 配管肉厚・フレアナットなど、JIS規格品を使用すること
- フレアを再加工すること
- 配管の気密・真空引きなど新規配管と同様、確実にすること
- 断熱材、配管の支持部材に損傷がある場合は補修または交換のこと

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。

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、日立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

| 室外ユニット 容量・型名 | リニューアルキット | |
|-----------------|---------------------------------|--------------------------|
| | 室外ユニット機外取付 [短管(現地)+キット+既設配管] | 室外ユニット機内取付 [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)

| 配管サイズ 容量・型名 | 液配管(mm) 外径 肉厚 | ガス配管(mm) 外径 肉厚 | φ6.35 t 0.8 | | | | φ9.52 t 0.8 | | | | φ12.7 t 0.8 | | | | φ15.88 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 |
| | | | 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 | ※ ¹ 15m | 50m | 30m | - | ※ ³ 15m | ※ ³ 15m | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 80型 | - | ※ ¹ ※ ² 30m | ※ ² 30m | - | ※ ¹ 30m | 50m | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - | - |
| 140型 | - | - | ※ ² 5m | ※ ² ※ ⁴ 5m | ※ ¹ 40m | 50m | ※ ⁴ 50m | - | - | ※ ³ 30m | ※ ³ ※ ⁴ 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。
※4. ガス配管φ19.05(O材)を使用する場合、室外ユニット基板の上のジャンパー線JP6の切断が必要です。

冷媒追加封入量

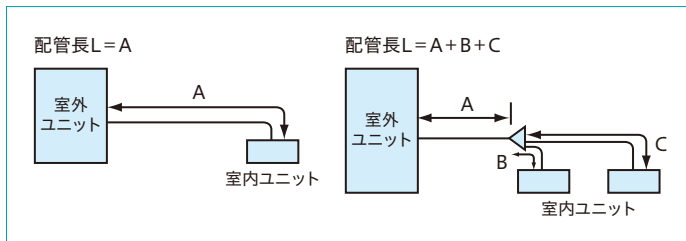
注)SR-AP280CT1型において、配管長が30m以上の場合は液配管径をφ12.7にしてください。

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。

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

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



| 型式 | 出荷時封入量(kg) | チャージレス長(m):ℓ | 追加補正值:P |
|-------------|------------|------------------|--------------------|
| SR-AP45CT1 | 1.3 | 20 | 0.03 |
| SR-AP63CT1 | 1.6 | 30 | 0.03 |
| SR-AP80CT1 | 2.4 | 20 | 0.04 |
| SR-AP140CT1 | 3.3 | 30 | 0.06 |
| SR-AP280CT1 | 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。
※2. 既設配管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付属の据付点検要領書をご確認ください。

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。

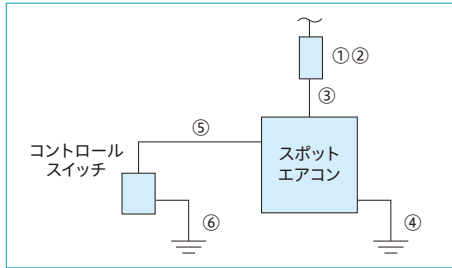
なお、積算見積価格には、消費税・配送費・試運転調整費・配管セット・工事費・使用済み商品の引き取り費などは含まれておりません。

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。

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-P20YE7・YLE7 | - | - | M4 | - |
| SR-P20FE2・FLE2 | - | M4 | M4 | M4 |
| SR-P20YTE6・YLTE6・SR-P40YTE7・YLTE7 | M4 | - | M4 | - |
| SR-P20FTE1・FLTE1・SR-P40FTE3・FLTE3 SR-P60FTE・FLTE・SR-P60YTE1・YLTE1 | M4 | M4 | M4 | M4 |
| SR-NP80CST・CSLT・SR-NP8C・SR-NP80NT・SR-NP160CSLT | M5 | M4 | M5 | M4 |

■機外配線・配線容量

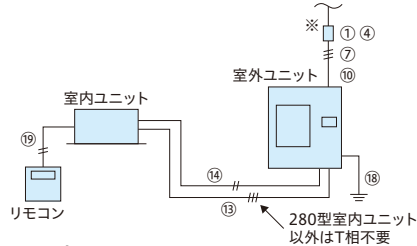
| 一体型 型式 | 電源 | 漏電遮断器 定格電流(A) ① | 手元開閉器② | | 配線容量(mm ²) | | | | | | |
|---|------------|-----------------------|---------|-----------|------------------------|-----------------------------------|-----------|----------------------|--------------|-----------|-----|
| | | | 定格電流(A) | ヒューズ容量(A) | 電源配線 (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-P20YE7 ※1 SR-P20YLE7 ※1 | 単相 100V | 15 | 15 | 15 | 3芯 | 2.0(5m) 3.5(9m) 5.5(14m) | 2.0 | - | - | - | |
| SR-P20FE2 ※1 SR-P20FLE2 ※1 | | 15 | 15 | 15 | | 2.0 | 4芯 5芯 | 2.0(6m) ※2, ※3 | ※3 | 2.0 | |
| SR-P20YTE6 SR-P20YLTE6 | 三相 200V | 15 | 15 | 15 | 4芯 | 2.0(38m) 3.5(66m) | 2.0 | - | - | - | |
| SR-P20FTE1 SR-P20FLTE1 | | 15 | 15 | 15 | | 2.0(25m) 3.5(45m) | 2.0 | 4芯 5芯 | 0.75(10m) ※3 | ※3 | 2.0 |
| SR-P40YTE7 SR-P40YLTE7 | | 15 | 15 | 15 | | 2.0(18m)/3.5(32m) 5.5(51m) | 2.0 | - | - | - | - |
| SR-P40FTE3 SR-P40FLTE3 | | 15 | 15 | 15 | | 2.0(17m)/3.5(29m) 5.5(45m) | 2.0 | 4芯 | 0.75(10m) ※3 | ※3 | 2.0 |
| SR-P60YTE1 SR-P60YLTE1 | | 20 | 30 | 20 | | 2.0(12m) 3.5(20m) 5.5(35m) | 2.0 | 4芯 | 0.75(10m) ※3 | ※3 | 2.0 |
| SR-P60FTE SR-P60FLTE | | 20 | 30 | 20 | | 3.5(13m) 5.5(20m) 8.0(31m) | 2.0 | 4芯 | 0.75(50m) | 2.0 | |
| SR-NP80CST SR-NP80CSLT SR-NP8C SR-NP80NT | | 30 | 30 | 30 | | 5.5(15m) 8.0(22m) 14.0(35m) | 3.5 | 4芯 | 0.75(50m) | 2.0 | |
| SR-NP160CSLT | | 50 | 100 | 50 | | | | | | | |

- ※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ケープ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。

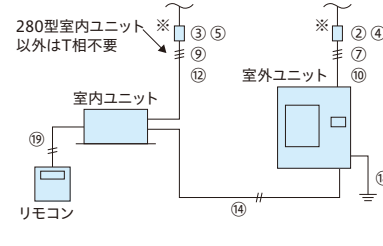
■配線系統図(セパレート型の場合)

●シングル

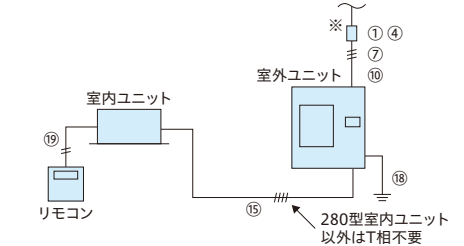
〈B方式〉室外ユニットに電源を取る場合



〈C方式〉室内と室外に電源を別々に取る場合

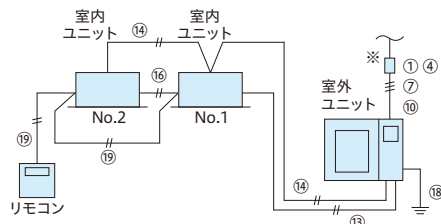


〈e方式〉室外ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合

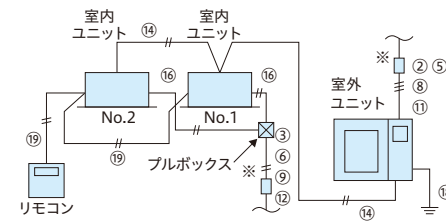


●同時ツイン

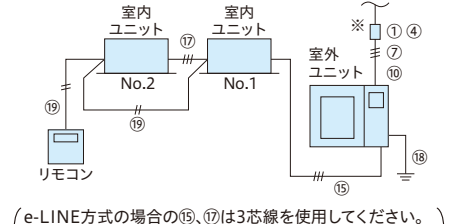
〈B方式〉室外ユニットに電源を取る場合



〈C方式〉室内と室外に電源を別々に取る場合



〈e方式〉室外ユニットに電源を取りe-LINE方式とする場合



(e-LINE方式の場合の⑬、⑭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

機外配線・配線容量

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。

| セパレート型 室外ユニット シリーズ・型名 | 漏電遮断器 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 ² | C 室内 ³ | B・e | C 室外 ⁵ | C 室内 ⁶ | B・e | C 室外 ⁸ | C 室内 ⁹ | B・e ¹⁰ | | C 室外 ¹¹ | C 室内 ¹² | B・e ¹³ | | | | | | | | | | | | | | | | |
| | ① | ② | ③ | ④ | ⑤ | ⑥ | ⑦ | ⑧ | ⑨ | 10m まで | 20m まで | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 | 2.0 |
| 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 | 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 | 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 | | | | |

※ 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¹³は0.75～1.25mm²の2芯ケーブル(型式:VCTF・VCT・CCV・MVVS・CVVS・VVR・VVF)または、2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV・KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、1,000m以下としてください。H-LINKシステム以外でかつ100m以下の場合に使用する連絡配線は、上記の2芯ケーブルまたは、2芯ツイストペアケーブル以外の配線でも使用できます。
- ・リモコンケーブル¹⁹、室内間制御用配線¹⁸は2芯ツイストペアケーブル(型式:KPEV・KPEV-S相当品)を使用してください。また、配線総長は、500m以下としてください。総延長30m以下の場合は、ツイストペアケーブル以外の配線(0.3mm²)でも構いません。
- ・e-LINE接続方式(e方式)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などに対応できませんのでご注意ください。
- ・e-LINE接続方式(e方式)のe-LINE配線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(ELB)は、上位側の漏電遮断器(ELB)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(共に動作時間0.1秒以内)を選定してください。
- ・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。設置しないと地格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。
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。

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

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 | 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

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。

据付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。

- 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)
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。
- 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。

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弊社営業窓口までお問い合わせください。

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 | | | | | |
|-------------------------------------|----------|------------------------|--------------|-------------------|---------------------|---------------------|---------------------|-------------------|---------------------|---------|----------|-------------------|---|
| | | | | P20YE7 P20YLE7 | P20YTE6 P20YLTE6 | P40YTE7 P40YLTE7 | P60YTE1 P60YLTE1 | P20FE2 P20FLE2 | P20FTE1 P20FLTE1 | P40FTE3 | P40FLTE3 | P60FTE P60FLTE | |
| 1口ダクト①②※6 | φ125 | 450mm | DH-S125P | 5,700 | | | | | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 450mm(60°曲り) | DH-S125P60B | 6,400 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 450mm (ダンパー付き) | DH-S125PD | 7,800 | | | | | | | ● | ● | ● |
| | | 450mm (60°曲りダンパー付き) | DH-S125PD60B | 7,800 | | | | ● | | | ● | ● | ● |
| | | 450mm(360°回転) | DH-S125P360R | 9,200 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 2口ダクト③※6 | φ90 | 400mm | DH-S90PW | 8,100 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ロングダクト④※6 | φ125 | 1m | DL-S125P1M1 | 7,200 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 2m | DL-S125P2M1 | 10,100 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 3m | DL-S125P3M1 | 14,000 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 5m | DL-S125P5M1 | 21,000 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 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 | 8,800 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 6m | DE-S90P6M | 13,200 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 8m | DE-S90P8M | 17,500 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 10m | DE-S90P10M | 21,900 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ125 | 1m | DE-S125P1M | 2,900 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 3m | DE-S125P3M | 8,700 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 5m | DE-S125P5M | 14,400 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 7m | DE-S125P7M | 20,200 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ150 | 10m | DE-S125P10M | 28,800 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 1m | DE-S150P1M | 3,800 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 3m | DE-S150P3M | 11,400 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 5m | DE-S150P5M | 19,000 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ200 | 7m | DE-S150P7M | 26,600 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 10m | DE-S150P10M | 38,000 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 1m | DE-S200P1M | 8,400 | | | ● | ● | | | | | |
| | | 3m | DE-S200P3M | 25,200 | | | ● | ● | | | | | |
| φ200 | 5m | DE-S200P5M | 42,000 | | | ● | ● | | | | | | |
| | φ90用 | DB-S90P | 350 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | φ125用 | DB-S125P | 380 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| ダクト止めバンド⑥ | φ150用 | DB-S150P | 520 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | φ200用 | DB-S200P | 920 | | | ● | ● | | | | | | |
| ダクトフランジ⑦ | φ125用 | | DF-S125P | 520 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | | ダンパー付き | DF-S125PD | 3,400 | | | | | | | ● | ● | |
| | | 60°曲り | DF-S125P60B | 2,800 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | | 60°曲りダンパー付き | DF-S125PD60B | 3,400 | | | | ● | | | ● | ● | |
| 集合チャンパー⑧ | E※8 φ200 | CA-S200PA | 28,800 | | | | ● | | | | | | |
| | F※8 φ200 | CA-S200PB | 20,300 | | | ● | | | | | | | |
| 吹出ワイドグリル⑨ | φ125用 | PG-S125P | 8,400 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| 吹出リング⑩ | φ90用 | PR-S90P | 340 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | φ125用 | PR-S125P | 410 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | φ150用 | PR-S150P | 640 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | φ200用 | PR-S200P | 1,200 | | | ● | ● | | | | | | |
| 吹出口ダンパー | φ125用 | PD-S125P | 8,400 | | | ● | ● | | | ● | ● | ● | |

- ※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 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。
- ※7 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。
- ※8 SR-P20YE7・P20YLE7・P20YTE6・P20YLTE6・P40YTE7・P40YLTE7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。
- ※9 旧型式の記号を示しています。

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 | | | | |
|---------------------|--------------------------------------|-----------|------------|-----------|-------------------|---------------------|--------------------|--------------------|-------------------|---------------------|---------|----------|-------------------|
| | | | | | P20YE7 P20YLE7 | P20YTE6 P20YLTE6 | P40YE7 P40YLTE7 | P60YE1 P60YLTE1 | P20FE2 P20FLE2 | P20FTE1 P20FLTE1 | P40FTE3 | P40FLTE3 | P60FTE P60FLTE |
| 排気ダクト⑫ | φ250 | 1m | DV-S250PF | 20,700 | | | | | ● | ● | | | |
| | φ450 | 0.5m | DV-S450PY | 36,800 | | | | ● | | | | | |
| | φ250 | 1m※5 | DV-S250PY | 18,400 | ●※3 | ●※3 | ●※3 | | | | | | |
| | φ125 | 0.6m×2本※5 | DV-S125PY | 11,500 | ● | ● | | | | | | | |
| | φ150 | 0.6m×2本※5 | DV-S150PY | 20,300 | ● | ● | ● | | | | | | |
| 排気フード⑬ | D※6 | | FV-S20F | 18,200 | | | | | ● | ● | | | |
| | E※6 | | FV-S60Y | 21,900 | | | | ● | | | | | |
| | F※6 | | FV-S40Y | 17,300 | ●※5 | ●※5 | ●※5 | | | | | | |
| | G※6 | | FV-S40F | 21,400 | | | | | | | ● | ● | |
| | H※6 | | FV-S60F | 22,200 | | | | | | | | | ● |
| 排気チャンパー | C※6 φ450用 | | CV-S40F | 39,100 | | | | | | | ● | ● | |
| | D※6 φ450用 | | CV-S60F | 41,900 | | | | | | | | | ● |
| 天井金具⑭ | E※6 | | TC-S20F | 3,200 | | | | | ● | ● | | | |
| | F※6 | | TC-S40F | 4,600 | | | | | | | ● | ● | |
| | G※6 | | TC-S60F | 6,600 | | | | | | | | | ● |
| ダクト用分岐T管⑮ | A※6 φ200~φ125(ダンパー付き) | | DJ-S200PTD | 12,700 | | | ● | ● | | | | | |
| T管用キャップ⑯ | A※6 φ200 | | PF-S200PT | 4,600 | | | ● | ● | | | | | |
| ダクト用分岐Y管⑰ | 125~φ90 | | DJ-SY125P | 3,500 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 自動くびり装置⑱ | A2※6 単相100V※1 | | DA-S1J | 40,300 | ●※3 | | | | ● | | | | |
| | B2※6 単相200V※1 | | DA-S2J | 40,300 | | ●※3 | ●※3 | ○※2 | | ● | ○※2 | ○※2 | ○※2 |
| 自動くびり装置 取付チャンパー⑲ | | | CD-SA | 9,200 | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ロングライフフィルター⑳ | F※6 (受注生産) | | F-S20LF | 10,200 | | | | | ●※4 | ●※4 | | | |
| | M※6 (受注生産) | | F-S40LF | 16,700 | | | | | | | ●※4 | ●※4 | |
| | L※6 (受注生産) | | F-S60LF | 17,600 | | | | | | | | | ●※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 | 8,900 | | | | ● | ●(FLE2) | ●(FLTE1) | | ● | |
| | AD1※6 壁埋込型(風量切換有り) | | CSW-SAD | 8,900 | | | | ● | ●(FLE2) | ●(FLTE1) | | ● | |
| | C1※6 壁取付型(風量切換無し) | | CSW-SC | 8,900 | | | | | ●(FE2) | ●(FTE1) | ● | | ● |
| | CD1※6 壁埋込型(風量切換無し) | | CSW-SCD | 8,900 | | | | | ●(FE2) | ●(FTE1) | ● | | ● |
| コントロール スイッチ用ケーブル | 2mm ² 6芯8m | | CSWC-S1 | 7,400 | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ワゴン | E※6 18Lタンク付き | | WM-S20F | 17,300 | | | | | ● | ● | | | |
| | H※6 18Lタンク付き | | WM-S60F | 23,300 | | | | | | | ● | ● | ● |
| 電源用ケーブル | 2mm ² 4芯10m丸端子付き (M4用) | | CBP-S10M | 7,400 | | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● |

※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 排気ダクトDV-S250PYと自動くびり装置は同時取付けできません。

※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-P20YE7・P20YLE7・P20YTE6・P20YLTE6・P40YE7・P40YLTE7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 |

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 | | クリーン スポット | 施設 園芸向け | セパレート型室内ユニット | | | | | | |
|-------------------------------------|-------|------------------------|--------------|---------------------|-----------|--------------|------------|--------------|--------|--------|---------|---------|--------------------------|---|
| | | | | NP80CST NP80CSLT | NP160CSLT | NP8C | NP80NT | 標準タイプ | | | | | 同時ツイン AP140ST (2台) | |
| | | | | | | | | AP45ST | AP63ST | AP80ST | AP140ST | AP280ST | | |
| 1口ダクト①②※2 | φ125 | 450mm | DH-S125P | 5,700 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | | 450mm(60°曲り) | DH-S125P60B | 6,400 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | | 450mm (ダンパー付き) | DH-S125PD | 7,800 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | | 450mm (60°曲りダンパー付き) | DH-S125PD60B | 7,800 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| 2口ダクト③※2 | φ90 | 400mm | DH-S90PW | 8,100 | ● | ● | | | ● | ● | | | | |
| ロングダクト④※2 | φ125 | 1m | DL-S125P1M1 | 7,200 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | | 2m | DL-S125P2M1 | 10,100 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | | 3m | DL-S125P3M1 | 14,000 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | | 5m | DL-S125P5M1 | 21,000 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| 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 | 8,800 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 6m | DE-S90P6M | 13,200 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 8m | DE-S90P8M | 17,500 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 10m | DE-S90P10M | 21,900 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ125 | 1m | DE-S125P1M | 2,900 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 3m | DE-S125P3M | 8,700 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 5m | DE-S125P5M | 14,400 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 7m | DE-S125P7M | 20,200 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ150 | 1m | DE-S150P1M | 3,800 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 3m | DE-S150P3M | 11,400 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 5m | DE-S150P5M | 19,000 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | | 7m | DE-S150P7M | 26,600 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ200 | 1m | DE-S200P1M | 8,400 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | | 3m | DE-S200P3M | 25,200 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | | 5m | DE-S200P5M | 42,000 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | φ250 | 1m | DE-S250P1M | 10,300 | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● |
| | | 2m | DE-S250P2M | 20,500 | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● |
| | | 4m | DE-S250P4M | 41,000 | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● |
| | φ300 | 1m | DE-S300P1M | 12,700 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | | 2m | DE-S300P2M | 25,300 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | | 4m | DE-S300P4M | 50,600 | | ● | | | | ● | ● | ● | ● | |
| ダクト止めバンド⑥ | φ90用 | | DB-S90P | 350 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | φ125用 | | DB-S125P | 380 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | φ150用 | | DB-S150P | 520 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | |
| | φ200用 | | DB-S200P | 920 | | ● | | | | ● | ● | ● | ● | |
| | φ250用 | | DB-S250P | 1,090 | ● | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | |
| | φ300用 | | DB-S300P | 1,500 | | ● | | | | ● | ● | ● | ● | |
| ダクトフランジ⑦ | φ125用 | ダンパー付き | DF-S125P | 520 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | | 60°曲り | DF-S125PD | 3,400 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | | 60°曲りダンパー付き | DF-S125PD60B | 2,800 | ● | ● | ● | | ● | ● | | | | |
| | φ250用 | | DF-S250P | 6,400 | ● | | ● | | | | | | | |
| | φ300用 | | DF-S300P | 8,900 | | ● | | | | | | | | |
| 吹出ワイドグリル⑨ | φ125用 | | PG-S125P | 8,400 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | |

※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)もご用意できますのでお問い合わせください。

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 | 施設園芸向け | セパレート型室内ユニット | | | | | |
|--|-----------------------|-------------|-----------|---------------------|-----------|----------|--------|--------------|--------|--------|---------|---------|-----------------|
| | | | | NP80CST NP80CSLT | NP160CSLT | | | NP8C | NP80NT | 標準タイプ | | | |
| | | | | | | | | AP45ST | AP63ST | AP80ST | AP140ST | AP280ST | AP140ST (2台) |
| 吹出リング⑩ | φ90用 | PR-S90P | 340 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ125用 | PR-S125P | 410 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ150用 | PR-S150P | 640 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| | φ200用 | PR-S200P | 1,200 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | φ250用 | PR-S250P | 1,500 | ● | ● | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● |
| | φ300用 | PR-S300P | 1,900 | ● | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| 吹出口ダンパー | φ125用 | PD-S125P | 8,400 | ● | ● | ● | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 吹出チャンパー | D※9 ダンパー無し | CP-S125P | 27,100 | | ● | | | | | | | | |
| フタ⑪ | φ125用 | PF-S125P | 320 | ● | ● | ● | | | | | | | |
| ダクト用分岐T管⑫ | A※9 φ200～φ125(ダンパー付き) | DJ-S200PTD | 12,700 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | B※9 φ250～φ125(ダンパー付き) | DJ-S250PTD | 13,800 | ● | | ● | | | | | | | |
| | C※9 φ300～φ125(ダンパー付き) | DJ-S300PTD | 19,600 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | D※9 φ300～φ200(ダンパー付き) | DJ-S300PTDS | 21,900 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| T管用キャップ⑬ | A※9 φ200 | PF-S200PT | 4,600 | | | | | | | ● | ● | ● | ● |
| | B※9 φ250 | PF-S250PT | 5,200 | ● | | ● | | | | | | | |
| | C※9 φ300 | PF-S300PT | 5,800 | | ● | | | | | ● | ● | ● | ● |
| ダクト用分岐Y管⑭ | φ125～φ90 | DJ-SY125P | 3,500 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 自動くびり装置⑮ | B2※9 単相200V※1 | DA-S2J | 40,300 | ○※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 | 9,200 | ● | ● | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 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 | 21,100 | | ● | | | | | | | | |
| | J※9 凝縮器用1台分※3(受注生産) | F-S80LC | 13,800 | ● | | ● | ● | | | | | | |
| キャスター⑱ | ゴム車輪φ100 | RW-S100P | 9,200 | ● | ● | ● | ● | | | | | | |
| コントロールスイッチ⑳※4 | CD1※9 壁埋込型(風量切替無し) | CSW-SCD | 8,900 | ● | ● | ● | ● | | | | | | |
| 液晶リモコン※8 | 交換用 | PC-AR1 | 17,000 | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| ドレンアップメカ | | DUPI-160K | 42,000 | | | | | ● | ● | ● | ● | ● | ● |
| 分岐管セット | | TSR-28C1 | 13,800 | | | | | | | | | | ● |
| | | | | | | | | | | | | | |
| グリッドフィルター | | F-S80G | 29,900 | | | | | ● | ● | ● | | | |
| | | F-S140G | 34,500 | | | | | | | | ● | | ● |
| 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 | 23,000 | | | | | | | | ● | | ● |
| | チャンパー付き | PDF-S300CB | 39,100 | | | | | | | | ● | | ● |
| 吹出ダクトフランジ (角ダクト用) | | PDF-S80K | 9,200 | | | | | ● | ● | ● | | | |
| 吸込ダクトフランジ (角ダクト用) | | SDF-S80K | 9,200 | | | | | ● | ● | ● | | | |
| | | SDF-S140K | 9,200 | | | | | | | | ● | | ● |

- ※1 ●：自動くびり装置が簡単に装着できます。○：現地電源配線工が必要でです。
 ※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-NP80CST・NP80CSLT・NP8C・NP160CSLT・NP80NT | 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もご使用できます |
| 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いますので、CSW-SCDが必要な際は、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。

■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)
 別名:有機系(第四アンモニウム塩) 日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社

主なオプション外觀

| | | | | |
|------------------------------|------------------------------|-------------------------------|------------------------------|--------------------|
| 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 ダクト用分岐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 液晶リモコン |

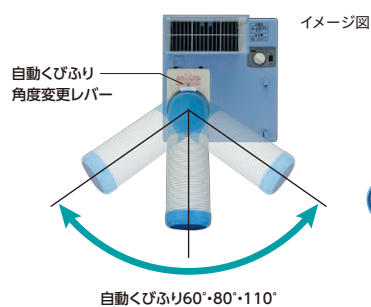
主なダクト寸法図

(単位:mm)

| | | | | | |
|------------------------------|---------------------------------------|------------------|-----------------------|---------------------|---------------------|
| ⑦ ダクトフランジDF-S300P (φ300用) | 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-S250PY | ⑫ 排気ダクトDV-S125PY | ⑫ 排気ダクトDV-S150PY |
| | | | | | |
| | | | 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。 |

自動くびり装置 DA-S1J・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ーを接続するだけの配線です。



※掲載している写真は、SR-P20YE7(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。

排気ダクト・1口ダクト装着時

SR-P20YE7・YTE6・YLE7・YLTE6、SR-P40YTE7・YLTE7の排気ダクトはダクト長さ5mまで延長可能です。SR-P20YE7・P20YLE7・P20YTE6・P20YLTE6・SR-P40YTE7・P40YLTE7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。)



オプション一覧(セパレート型 室外ユニット)

■防雪フード 価格表

●浅形フード(ステンレス製)

| 室外ユニット 型式 | SR-AP45CT1 SR-AP63CT1 | SR-AP80CT1 SR-AP140CT1 | SR-AP280CT1 |
|--------------|---------------------------|---------------------------|----------------------------|
| 吹出口※1 | ASG-SP10FAS2 22,000円 | ASG-SP10FBS 30,800円 | ASG-SP10FBS×2 30,800円×2 |
| 背面吸込口 | ASG-SP10BAS2 28,000円 | ASG-SP10BBS 30,800円 | ASG-SP10BCS 40,700円 |
| 左吸込口 | ASG-SP10LAS2※2 19,000円 | ASG-SP10LBS 20,900円 | ASG-SP10LCS 26,400円 |
| セット合計 | 69,000円 | 82,500円 | 128,700円 |

●深形フード※4(ステンレス製)

| 室外ユニット 型式 | SR-AP45CT1 SR-AP63CT1 | SR-AP80CT1 SR-AP140CT1 | SR-AP280CT1 |
|--------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 吹出口※1 | ASG-SP11FAS2 34,000円 | ASG-SP11FBS2 43,000円 | ASG-SP11FCS2※5 74,000円 |
| 背面吸込口 | ASG-SP10BAS2 28,000円 | ASG-SP10BBS 30,800円 | ASG-SP11BAS2 48,000円 |
| 左吸込口 | ASG-SP10LAS2※2 19,000円 | ASG-SP10LBS 20,900円 | ASG-SP11LAS3 28,800円 |
| セット合計 | 81,000円 | 94,700円 | 150,800円 |

●共通

| | |
|---------------------------|------------------------|
| 防雪フード用転倒防止金具※6 (ワイヤー式) | ASG-SW20A 10,000円 |
| 左側面アタッチメント※2※3 (受注対応品) | ASG-SP10MLS2 9,000円 |

- ※1. サイドフロー用吹出口フードは室外ユニット1か所に対し1個必要となります。
 ※2. 左吸込口用防雪フード[ASG-SP10LAF1、ASG-SP10LAS2]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。
 ※3. 左側面アタッチメント[ASG-SP10MLS2](受注対応品)は、ステンレス製・亜鉛メッキ鋼板製(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)。
 ※4. 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。
 ※5. 吹出口用深形防雪フード[ASG-SP11FC1、ASG-SP11FCS2]は、吹出口2個セットです。
 ※6. 防雪フード用転倒防止金具は、吹出口フード1台に対し一式取り付けしてください。
 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ください。
 注2) 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いますので弊社営業窓口までお問い合わせください。
 注3) 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。耐塩害仕様品は特注対応していますので弊社営業窓口までお問い合わせください。
 注4) 防雪フードは一覧表の組み合わせでご利用ください(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5) 「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6) 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7) 室外ユニットへのねじ取付部および防雪フード組立てねじ部は、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)。

●浅形フード(亜鉛めっき鋼板製[塗装品])

| 室外ユニット 型式 | SR-AP45CT1 SR-AP63CT1 | SR-AP80CT1 SR-AP140CT1 | SR-AP280CT1 |
|--------------|---------------------------|---------------------------|---------------------------|
| 吹出口※1 | ASG-SP10FAF1 19,500円 | ASG-SP10FB 24,700円 | ASG-SP10FB×2 24,700円×2 |
| 背面吸込口 | ASG-SP10BAF1 24,700円 | ASG-SP10BB 24,700円 | ASG-SP10BC 32,500円 |
| 左吸込口 | ASG-SP10LAF1※2 16,900円 | ASG-SP10LB 16,900円 | ASG-SP10LC 20,800円 |
| セット合計 | 61,100円 | 66,300円 | 102,700円 |

●深形フード※4(亜鉛めっき鋼板製[塗装品])

| 室外ユニット 型式 | SR-AP45CT1 SR-AP63CT1 | SR-AP80CT1 SR-AP140CT1 | SR-AP280CT1 |
|--------------|---------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 吹出口※1 | ASG-SP11FAF2 31,200円 | ASG-SP11FB1 39,000円 | ASG-SP11FC1※5 67,600円 |
| 背面吸込口 | ASG-SP10BAF1 24,700円 | ASG-SP10BB 24,700円 | ASG-SP11BA1 44,200円 |
| 左吸込口 | ASG-SP10LAF1※2 16,900円 | ASG-SP10LB 16,900円 | ASG-SP11LA1 23,400円 |
| セット合計 | 72,800円 | 80,600円 | 135,200円 |

●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。
(作業によって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 外観

〈浅形フード〉



正面



背面

〈深形フード〉



正面



背面

注) 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。

オプション一覧(セパレート型 室外ユニット)

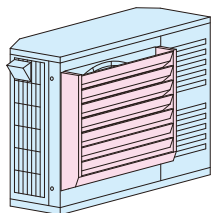
■室外ユニットオプション価格表

| 品名 | | 室外ユニット型式 | SR-AP45CT1 SR-AP63CT1 | SR-AP80CT1 SR-AP140CT1 | SR-AP280CT1 |
|--------------------|--------|----------|--------------------------|---------------------------|--------------------------|
| 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-SP10A 18,000円 | WSP-SP10B 21,000円 | WSP-SP10B×2 21,000円×2 |
| 防護ネット※2 | | | PN-SP10A 40,000円 | PN-SP10B1 48,300円 | PN-SP10C1 65,600円 |
| 防護ネット(細ピッチ仕様)※3 | | | PN-SP11A※4 55,000円 | PN-SP11B 72,000円 | PN-SP11CW 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-50N1 400,000円 |
| 吸込網※7 | | | PSN-SP10AF 4,800円 | PSN-SP10B 8,100円 | PSN-SP10C 10,000円 |

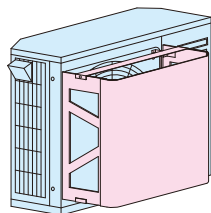
※1. 外気温度10℃以下で冷房運転をする場合も防風セットの取り付けを推奨します。
 ※2. 防護ネットは、ボールなどの外的障害から室外ユニット吹出グリル・熱交換器を保護する場合にご使用ください(本製品は人の手の侵入を防止するものではありません)。金網ピッチは、50mm×50mmとなります。
 ※3. 防護ネット(細ピッチ仕様)は人の手が室外ユニット吹出グリル・熱交換器へ容易に触れないようにする場合にご使用ください(上記※2の設置目的にも対応しています)。金網ピッチは、36mm×36mmとなります。
 ※4. 防護ネット(PN-SP10A)は正面・背面用のセット(側面用はなし)品です。その他の防護ネットは正面・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、弊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。
 ※7. 降雪地域では「吸込網」を取り付けなくてもください。

■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

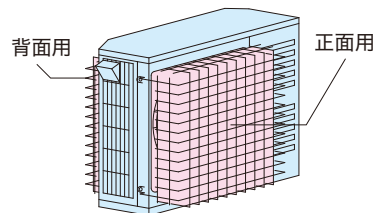


防風セット



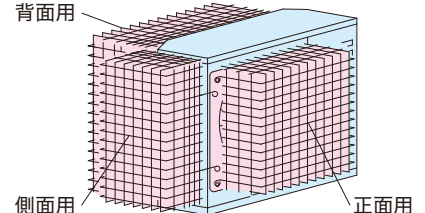
防護ネット

[金網ピッチ 50×50mm]



防護ネット(細ピッチ仕様)

[金網ピッチ 36×36mm]



■オプション組み合わせ表

○: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

| 品名 | | 組み合わせ | | 防護ネット | | 集中排水ドレンボス | | 耐風用補強セット※1 | アクティブフィルター※2 | 防雪フード | | |
|--------------|----------|-------|-------|-------|-----|-----------|----------|------------|--------------|-------|-----|-----|
| | | 風向ガイド | 防風セット | 吸込網 | 標準 | 細ピッチ仕様 | ストレート型※1 | | | L型 | 浅形 | 深形 |
| 風向ガイド | | | × | ○ | ★※3 | ★※3 | ○ | ○ | × | ○ | × | × |
| 防風セット | | × | | ○ | × | × | ○ | ○ | △※4 | ○ | × | × |
| 吸込網 | | ○ | ○ | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 防護ネット | 標準 | ★※3 | × | ○ | | × | ○ | ○ | △※4 | ○ | × | × |
| | 細ピッチ仕様 | ★※3 | × | ○ | × | × | ○ | ○ | △※4 | ○ | × | × |
| 集中排水ドレンボス | ストレート型※1 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | | × | ○ | ○ | △※5 | △※5 |
| | L型 | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | × | | ○ | ○ | △※5 | △※5 |
| 耐風用補強セット※1 | | × | △※4 | ○ | △※4 | △※4 | ○ | ○ | ○ | ○ | × | × |
| アクティブフィルター※2 | | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ | ○ |
| 防雪フード | 浅形 | × | × | ○ | × | × | △※5 | △※5 | × | ○ | × | × |
| | 深形 | × | × | ○ | × | × | △※5 | △※5 | × | ○ | × | × |

※1. 「集中排水ドレンボス(ストレート型)」「耐風用補強セット」の取付対象機種は80~280型になります。
 ※2. 「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。
 ※3. 40・63型での併用はできません。
 ※4. 「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。
 ※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。

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

- 一般空調用(空冷) 5~60相当馬力
- 一般空調用(水冷) 5~80相当馬力
- オールフレッシュ型 8~60相当馬力
- 産業用中温型 2~10相当馬力
- クリーンルーム用 1~20相当馬力
- 電算機専用型(情報通信向け) 各 種

※製品シリーズごとに対応可能な容量が異なります。
詳細は日立設備用パッケージエアコンカタログをご覧ください。

てんつりセパレート型(インバータータイプ)



RPC-AP140CHVC

チラーユニット

[空冷式冷専(標準・インバーター)]



空冷式冷専
(標準・インバーター)
RCUNP375AV1

※詳細はチラーユニットカタログをご覧ください。

クーリングタワー(丸型シリーズ)



MT-10L2

※詳細はクーリングタワーカタログをご覧ください。



安全に関するご注意

- ご使用の前に、「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、エアフィルターのろ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。
- 必ず当社指定の冷媒を封入してください。封入冷媒の種類は、機器付属の取扱説明書あるいは機器本体の銘板で確認してください。それ以外の冷媒を封入して生じた不具合(誤作動や故障など)や事故については、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。

■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、脱落し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、販売店または弊社各支店・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、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。

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社
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、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。

日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社
清水事業所
EC97J1107 1997年10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

製造元 日立ジョンソンコントロールズ空調株式会社

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・PHSからの場合 TEL:0570-078-078(有料)
(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・PHSからの場合 上記にご連絡ください。
(365日・24時間受付)

 FAX:0120-649-021 (365日・24時間受付)

お客様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。

会社の詳細はこちら ▶

<https://www.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 ▶

<http://www2.hitachi-gls.co.jp>



販売元  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

 360°/ヒビ入

ひとりひとりに、うれしい暮らしを

●営業拠点

北海道営業所 050-3142-0621 北日本ブロック (022) 266-1321
関東ブロック 050-3154-3969 北陸ブロック (076) 429-4051
中部ブロック 050-3144-9820 関西ブロック 050-3181-8201
中四国ブロック (082) 240-6152 四国営業所 (087) 833-8701
九州ブロック 050-3142-0629

信用と行きとどいたサービスの当社へ

■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。

印刷：2019年4月／発行：2019年5月

SR-355U

Printed in Japan(B)