

新型スポットエアコン登場!!



環境にやさしいR32冷媒を採用した
製品がスリム化して新発売!

ユーザー様と共に、SDGs「気候変動に具体的な
対策を」に向き合う製品です。

地球にやさしい3つの削減

『環境に配慮したGWPの低い冷媒の採用』、『冷媒封入量の削減』、『消費
電力の低減』を実現した次世代環境対応設計のスポットエアコンです。

	地球温暖化係数 (GWP)	冷媒封入量	消費電力
現行品 (SS-28DJ-1)	2090	400	1180
NEW (SS-25DL-1)	675	360	950
	68%削減	10%削減	19%削減

※地球温暖化係数(GWP)とは二酸化炭素を基準に温室効果の程度を数値化したものであり、この数値が大きいほど
温暖化への影響が大きくなります。



SS-25ELW-1



SS-25EL-1

高いエネルギー消費効率

COP は使用電力に対して冷房効果がどの位の運転効率かを示す値で、
値が大きいほど効率が高く、省エネ性能が高いとされています。

新商品 SS-25EL-1	2.8kW ÷ 0.90kW =	3.11	従来品の約 1.5倍
従来品 SS-25EH-1	1.9kW ÷ 0.93kW =	2.04	

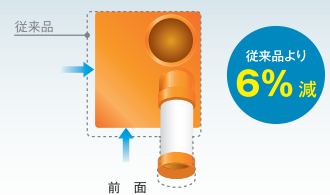
※60Hz 運転時

製品の軽量化

大幅な軽量化で移動しやすくなりました。

新商品	重量 32kg	従来品の約 20%減
従来品	重量 40kg	

設置面積のコンパクト化



高い冷房能力とスリム化を実現した新型ラインアップ

業務用

標準機能のスタンダードモデル



- SS-25EL-1 (100V)
- SS-25EL-3 (3相200V)
- SS-25ELW-1 (100V)

- 冷媒 R32
- 全閉型プラグ
- 室外排気対応
- ミニスペース
- ミニドレン
- かベピタ
- エアフィルター
- 5Lタンク

- 冷房能力(50/60Hz)…2.3/2.8kW
- 消費電力(50/60Hz)…
100V機種 : 0.73/0.90kW
3相200V機種 : 0.73/0.90kW
- 電気料金…
100V機種(50Hz) : 22.6円/h
3相200V機種(50Hz) : 11.3円/h
- 半透明5Lミニドレンタンク…ドレン水量は
1時間に約700mL
(室温37℃、相対湿度60%時)
- ※本体周囲温度・湿度、使用年数によりドレン水量
は変化します。
- ※3相200V機種には電源コード・プラグは付属して
おりません。

スタンダードモデルに自動首振り機能を装備



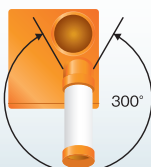
- SS-25DL-1 (100V)
- SS-25DL-3 (3相200V)

- 冷媒 R32
- 全閉型プラグ
- 室外排気対応
- ミニスペース
- ミニドレン
- かベピタ
- エアフィルター
- 5Lタンク

自動首振り内蔵

- 冷房能力(50/60Hz)…2.3/2.8kW
- 消費電力(50/60Hz)…
100V機種 : 0.80/0.95kW
3相200V機種 : 0.75/0.90kW
- 電気料金…
100V機種(50Hz) : 24.8円/h
3相200V機種(50Hz) : 11.6円/h
- 半透明5Lミニドレンタンク…ドレン水量は
1時間に約700mL
(室温37℃、相対湿度60%時)
- ※本体周囲温度・湿度、使用年数によりドレン水量
は変化します。
- ※3相200V機種には電源コード・プラグは付属して
おりません。

ダクトの位置調節



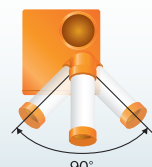
水平方向に約300°
旋回し、範囲内で使
用位置の調節がで
きます。

ダクトの曲げ



ダクトは、可動範囲
内で自在に曲げる
事ができます。冷風
ダクト最小曲げ半径
R235。

自動首振り装置



広範囲に涼風を送り
ます。ダクトの正面を
中心に左右45°に
首振りします。

電気料金の目安

100V機種 : 1kWh=31円
3相200V機種 : 1kWh=15.5円

※電気料金計算は、周波数50Hzでの計算です。
※基本電気料金は、使用量や地域により異なります
ので、参考電気料金としての計算となります。

ポッキンプラグ、吊下げステー付き

首振り
装置なし

1人用フロアタイプ

■SS-25EL-1P (100V)

ポッキンプラグ付き

冷媒 R32 全閉型 アボーク 室外排気 対応 ミニスペース ミニドレン カベピタ エアフィルター 5Lタンク ウレタンキャスター

※電源コード 5m

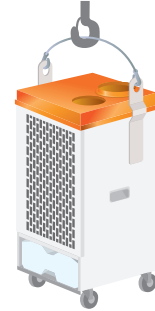


電源コード先端に
ポッキンプラグを装備

ポッキンプラグは、日動工業株式会社様の登録商標です。

●冷房能力 (50/60Hz) ... 2.3/2.8kW
●消費電力 (50/60Hz) ... 0.73/0.90kW
●電気料金 ...
100V機種 (50Hz) : 22.6円/h
●半透明5Lミニドレンタンク ... ドレン水量は1時間に約700mL (室温37℃、相対湿度60%時)
※本体周囲温度・湿度、使用年数によりドレン水量は変化します。

■ロープなどで吊り下げて移動可能



作業性アップ

危険で重労働であった荷台への積み込み、積み降ろしなどの問題が解決します。



工場 ※防滴・防水構造ではありません。



■オプション品

●延長冷風ダクト

作業場所の近くに設置できないときなどにご使用ください。



SS-D-125-5M (長さ:5m)

●延長排気ダクト

排気熱を室外に排気するときなどに使用ください。



SS-HD-175-4M (長さ:4m)

●ダクトバンド

延長ダクトの接続に使用する止めバンドです。



SX-T12 120-140 (冷風用)
ABA 175-205 (排気用)

●1口用防じんフィルター

粉じんが多い場所での使用にお勧めします。



SS-BF-1L-A

●1口用オイルミストフィルター

オイルミストが多い場所での使用にお勧めします。



SS-OF-1L-A

●オプション電源コード

3相200V機種用の電源コードです。(2mm²・4芯)



SOPC-245 (長さ:5m)
SOPC-2410 (長さ:10m)

■仕様表

品番	自動首振り装置	電源	周波数	冷風吹出温度差	冷風側風量	冷房能力	冷房消費電力	冷房エネルギー消費効率	運転電流	力率	始動電流	冷媒	冷媒封入量	設計圧力	IPコード	本体質量	圧縮機定格出力	送風機公称出力	排熱側風量	電源接続			保護装置			外形寸法	運転可能条件
																				ドレンタンク容量	電源コード長さ	電源プラグの有無	オーバーロードリレー	逆相防止リレー	送風機		
(V)	(Hz)	(℃)	(m³/min)	(kW)	(kW)	(A)	(%)	(A)	(g)	(MPa)	(kg)	(kW)	(W)	(m³/min)	(L)	(m)								(温度℃) (湿度%)			
SS-25EL-1 SS-25ELW-1	なし	100	50 60	10.7 10.8	5.8 6.8	2.3 2.8	0.73 0.90	3.15 3.11	8.2 9.0	89 100	29.4 29.4	R32	330	H:4.20 L:1.50	IP10	32	0.78	160	9.5 11.0	5	1.8	●	●	●	W 396 D 397 H 833	25℃・50% 45℃・40%	
SS-25EL-3	なし	3相200	50 60	10.8 10.7	5.7 6.6	2.3 2.8	0.73 0.89	3.15 3.14	3.5 3.3	60 78	26.8 25.1		360	H:4.00 L:1.50		33	0.75		5	無	無	●	●	●			
SS-25DL-1	内蔵	100	50 60	11.3 11.4	5.2 6.0	2.3 2.8	0.80 0.95	2.87 2.94	10.0 9.5	80 100	45.9 41.9	R32	360	H:3.90 L:1.50	IP10	34	0.75	160	9.1 10.6	5	1.8	●	●	●	W 396 D 397 H 833		
SS-25DL-3	内蔵	3相200	50 60	11.1 11.5	5.1 5.9	2.3 2.8	0.75 0.90	3.06 3.11	3.5 3.4	62 76	26.8 25.1		370	H:4.00 L:1.50			0.75		9.2 10.6	5	無	無	●	●			●
SS-25EL-1P	なし	100	50 60	10.7 10.8	5.8 6.8	2.3 2.8	0.73 0.90	3.15 3.11	8.2 9.0	89 100	29.4 29.4	R32	330	H:4.20 L:1.50	IP10	35	0.78	160	9.5 11.0	5	5.0	注1	●	●	W 396 D 397 H 833		

〔特記〕 ① JRA4040:2018の測定方式に基づいて測定した値です。本体および取扱説明書の表示と異なる可能性があります。

② アースが必要です。接地工事は有資格者または電気工事店へご依頼ください。

(注1) ポッキンプラグ仕様になります。

〈注意〉 切削油などの油の立ちこめる場所では使用しないでください。
樹脂の劣化によりケガや事故の恐れがあります。

〈注意〉 100V機種は、定格15A以上のコンセントを単独で使用してください。
他の器具と併用すると、分岐コンセント部が異常発熱・発火することがあります。

●スイデン製品取扱店

Suiden

株式会社 スイデン

●スイデン取扱店の紹介等は最寄りの支店・営業所へご連絡ください。お客様相談室もご利用ください。

東京支店 ☎ (03) 5831-1370 fax (03) 5831-1373 北関東営業所 ☎ (0277) 76-1805 fax (0277) 76-1807
大阪支店 ☎ (06) 6772-2241 fax (06) 6772-7776 静岡営業所 ☎ (054) 280-2225 fax (054) 280-2226
名古屋支店 ☎ (052) 882-3621 fax (052) 882-3691 富山営業所 ☎ (076) 407-1801 fax (076) 407-1802
福岡支店 ☎ (092) 471-6201 fax (092) 471-6524 広島営業所 ☎ (082) 292-6311 fax (082) 292-6310
仙台営業所 ☎ (022) 288-4777 fax (022) 288-4778 高松営業所 ☎ (087) 843-4896 fax (087) 843-4895

お客様相談室 ☎ 0120-285-240

●印刷物のため、製品の色は実際の色と多少異なる場合があります。
●商品の価格や仕様およびデザインは改良等のため予告なく変更する場合があります。
●修理やアフターサービスのお申し込みは、お買い上げの取扱店、または最寄りのスイデン・サービスショップへどうぞ。



◀ホームページ

https://www.suiden.com

2024年7月現在:2405-5.62

●スイデン製品のお求めは、上記の取扱店、右の看板の店、工具店、電材店等どうぞ!

