

快適を「かたち」にする。

Suiden

サーキュレーター

すくすくファン **ステンレス製**

SHC-35C-1 (100V) / SHC-35C-3 (3相200V)



耐久・安全性を重視した

全閉型モータを採用

施設・ハウス・倉庫・
工場などあらゆる
場面で大活躍!

■すくすくファンの効果とは。

循環扇として専用設計したプロペラファンと効率的な空気の流れを生むフロントガイドベーンの組み合わせにより、やさしい風を建物内のすみずみまで効果的に循環させます。

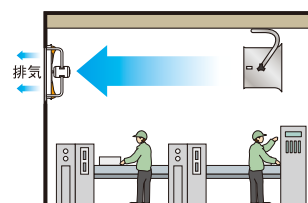


■SHC-35C-1(100V) 希望小売価格 44,000円(税込)

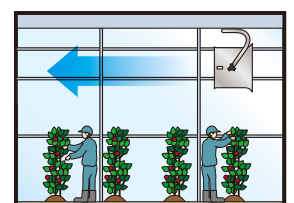
■SHC-35C-3(3相200V) 希望小売価格 46,750円(税込)

建物内の梁等を利用し
天井吊り下げタイプとして設置可能!

省スペースで送風、循環に使用可能です。



熱気・煙の搬送



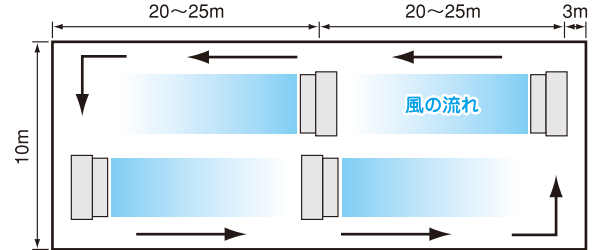
ハウス内の循環

なぜ、すくすくファンの循環効果が優れているのか？



微風をハウス内に循環させる事により、葉面下の炭酸ガスを効率よく循環させ、作物の光合成を促進させます。葉と葉の接触刺激により徒長を抑え均一な生育が出来ます。
 空気攪拌をする事により、炭酸ガス発生装置、農薬くん蒸の効果大幅にアップします。

■すくすくファンの取付方法



間口が9m以上の場合2列で空気循環させてください。

1.夏場の高温対策

空気を循環させることにより温室内の温度ムラを解消し、夏場の局所的な高温状態を改善する効果があります。

2.冬場の暖房の効率化

温室上部にある暖かい空気を下の方に循環させることにより、暖房の効率化が図れます。

3.梅雨時・冬場における空気の淀みを解消

梅雨時・冬場締め切った温室の空気の淀みを解消し、病害を防ぐ効果が期待できます。

4.「葉面境界層」の破壊による光合成の促進と病害の発生防止

作物の表面にできる葉面境界層(高湿度層)を循環する空気の流れて破壊し、作物の光合成を促進し病害を防ぎます。
 ※葉面境界層とは…葉周辺の空気の流れが少なく、高湿度な空気が葉の表面に淀んだ状態をいいます。

5.接触刺激による徒長(作物の葉・茎が無駄に伸びること)の防止と生育の均一化

空気の流れにより葉と葉が接触し、接触刺激による徒長防止と生育の均一化が図れます。

■強弱スイッチ(100V機種のみ)



※3相200V機種にはスイッチは装備されていません。

品番	SHC-35C-1				SHC-35C-3	
	100V					
電源	100V					
周波数	50Hz		60Hz		50Hz	60Hz
運転	弱	強	弱	強	—	
消費電力	52W	70W	64W	86W	71W	86W
電流値	0.53A	0.74A	0.64A	0.88A	0.29A	0.29A
最大風量	71m³/min	78m³/min	72m³/min	88m³/min	79m³/min	90m³/min
騒音	59.5dB	61.5dB	56.5dB	62dB	62dB	65dB
質量(本体重量)	7.8kg				7.7kg	
電源コード	0.75mm×3芯(2Pプラグ、アースクリップ付き)長さ2m				0.75mm×4芯、長さ2m	
材質	ケーシング・ハネ:SUS430 / ガード・パイプスタンド:SUS304					
外形寸法	W522×D248×H493mm					
保護装置	サーマルプロテクター内蔵				—	
運転可能条件	温度0~40℃以下・湿度90%以下(※)					

※キノコ栽培など湿度90%以上、温度40℃以上の場合は使用不可となります。
 ※使用環境によってはボディが錆びる可能性があります。
 ※吊り下げ設置の場合、噴霧された液体や錆水等が製品より垂れる可能性があるため作物の上には設置しないでください。

■別売オプション ストレート型細霧ノズル



●細霧ノズル 希望小売価格33,330円(税込)
 ※細霧ノズルをご使用の際は、動力噴霧機または、小型ポンプ及び接続ホースが必要です。

■付属品一覧

- 取付け金具(4個)
- 取付け金具(2個)
- 取付け金具(4個)
- 取付けボルトセット(各8個)
- M8×25ボルト(SUS)
- M8ナット(SUS)
- φ8スプリングワッシャー(SUS)



φ25.4以下の丸パイプ用



50mm以下の角パイプ用



φ32以下の丸パイプ用

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
 農機営業グループ ☎(06)4303-3240 fax(06)4303-3256

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>

●スイデン製品取扱店

■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！

