

リーズナブルで安全・頑丈な高性能機種

安全機構

モータを過負荷や異常電流から保護するモータ保護装置(自動復帰型サーマルプロテクター)を内蔵。
※SJF-300RS-3、SJF-300RS-3Aを除く

頑丈ボディ(ケーシング)

頑丈な金属製のボディ(ケーシング)に強度を大幅に高めるサイドカール構造を採用。

ベルマウス

空気の流れを整え安定させる効果のある「ベルマウス」は簡単に取り外す事が可能。

吸気側にダクトを取り付けての使用も可能。



ダクトの適合表はP8をご参照ください。

ポッキンプラグ※仕様

電源コード先端にポッキンプラグを装備

ポッキンプラグ対象機種 SJF-300RS-1P

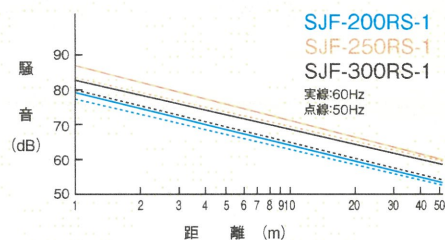
※ポッキンプラグは、日動工業株式会社製の登録商標です。



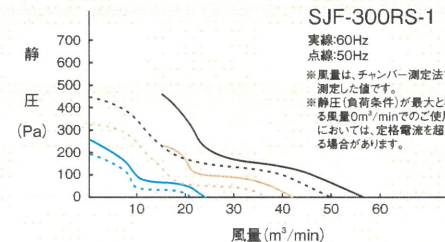
ポータブルファン

ハネ材質	電源	ハネ径φ200	ハネ径φ250	ハネ径φ288
樹脂	100V	SJF-200RS-1	SJF-250RS-1	SJF-300RS-1
	単相200V	SJF-200RS-2	SJF-250RS-2	SJF-300RS-2
	3相200V			SJF-300RS-3
	希望小売価格(税込)	36,740円	40,370円	43,120円
アルミ	100V	SJF-200RS-1A	SJF-250RS-1A	SJF-300RS-1A
	3相200V	—	—	SJF-300RS-3A
	希望小売価格(税込)	40,370円	42,350円	47,740円
樹脂	100V (ポッキンプラグ付)	—	—	SJF-300RS-1P
	希望小売価格(税込)	—	—	45,870円
樹脂	単相230V 50Hz専用	—	—	SJF-300RS-2-230V (特殊品)
	希望小売価格(税込)	—	—	オープン価格

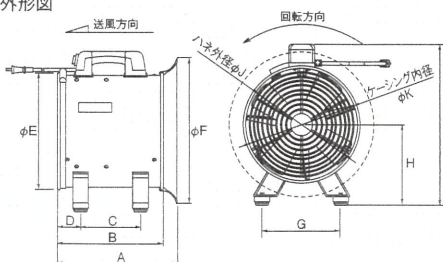
騒音特性



風量-静圧特性



外形図



■寸法表 (単位:mm)

	A	B	C	D	φE	φF
SJF-200RS	305	270	145	60	225	300
SJF-250RS	307	270	142.5	60	274	360
SJF-300RS	332	292	160	66	316	390

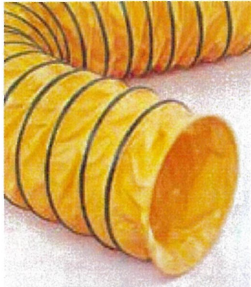
	G	H	I	φJ	φK
SJF-200RS	140	167	337	200	209
SJF-250RS	200	200	393	250	258
SJF-300RS	210	217	432	288	300

強くて丈夫 フレキシブルダクト

フレキシブルダクトは1本の長さ5mが標準

スイデンフレキシブルダクトは、芯線に丈夫で復元力に優れた硬鋼線を使用。だから、つぶれに強く丈夫で長持ち。

Sダクト



- 硬鋼線の採用と強力なシーリングにより復元力があつつぶれにくく丈夫です。
- 伸ばした状態では吊り金具が一定の間隔で直線上に付いています。

SPダクト



- 軽作業向け簡易ダクトです。
- 伸ばした状態では吊り金具が一定の間隔で直線上に付いています。

SP-Bダクト (黒色ダクト)



- 軽作業向け簡易ダクトの黒色モデルです。
- 伸ばした状態では吊り金具が一定の間隔で直線上に付いています。

PCダクト (片ひも付き)



- ダクトバンドなしで、送排風機に接続できます。
- 伸ばした状態では吊り金具が一定の間隔で直線上に付いています。

PETダクト (簡易式透明ダクト)



- 軽くて丈夫。持ち運びに便利。
- 透明なので搬送物の確認が可能。
- コンパクトなので収納場所に困らない。

カテゴリー	品番	内容	口径	長さ	適合機種
Sダクト	SJFD-230S	スタンダードダクト	φ230	5m	SJF-200L SJF-200RS
SPダクト	SJFD-230SP	軽作業向け簡易ダクト			
PCダクト	SJFD-230PC	片ひも付きダクト			
レジュース	SJFD-230L	吸気側用レジュース	内径φ225-φ274		SJF-200L
Sダクト	SJFD-280S	スタンダードダクト	φ280	5m	SJF-250L SJF-250RS
SPダクト	SJFD-280SP	軽作業向け簡易ダクト			
PCダクト	SJFD-280PC	片ひも付きダクト			
レジュース	SJFD-280L	吸気側用レジュース	内径φ274-φ316		SJF-250L
Sダクト	SJFD-320S	スタンダードダクト	φ320	5m	SJF-300L SJF-300RS SJF-300CP
SPダクト	SJFD-320SP	軽作業向け簡易ダクト			
SP-Bダクト	SJFD-320SP-B	軽作業向け簡易ダクト(黒色)			
PCダクト	SJFD-320PC	片ひも付きダクト			
PETダクト	SJFD-320PET	簡易式透明ダクト(PET素材)	内径φ316-φ366		SJF-300L
レジュース	SJFD-320L	吸気側用レジュース	内径φ316-φ366		SJF-300L
DCダクト	SJFD-320DC	片ひも付き防爆ダクト(両端アースクリップ付き)	φ320	5m	SJF-300D1
Sダクト	SJFD-420S	スタンダードダクト	φ420	5m	SJF-408
Sダクト	SJFD-520S	スタンダードダクト	φ520	5m	SJF-T506-3

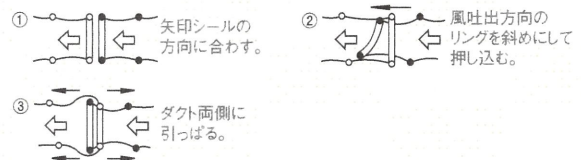
③ PETダクトは、2本以上の接続やレジュースに接続することができません。

ダクト径を調節する
フレキシブルレジュース

●ジェットスライムシリーズの吸込み口側に、フレキシブルダクトを接続する際にご使用ください。
※排気側には必要ありません。

ダクトの延長方法(2本以上を接続する場合)

ダクトが5メートル以上必要な場合は、ダクトにダクトを接続してご使用ください。接続するときは、ダクトの左右端の径が異なりますのでダクトに表示してある矢印マークが同じ方向を向くようにそろえ、風上側のダクトのリングを斜めにして風下側のダクトに押し込んだ後、両方のダクトを引っ張れば接続完了です。(右図参照)



SHC-35C ●耐久・安全性を重視した全閉型モータを採用 ●空気の流れを作り、換気の補助や冷暖房の効率化を図れる循環ファン

すくすくファン

空気の流れを作る循環ファン

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、すみずみまで効果的に循環させます。



別売オプション
ストレーツ型細霧ノズル
希望小売価格33,330円(税込)
細霧ノズルをご使用の際は、動力噴霧器または、小型ポンプ及び接続ホースが必要です。

すくすくファン

- 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)

品番	SHC-35C-1				SHC-35C-3	
	100V					
周波数	50Hz		60Hz		50Hz	60Hz
運転電圧	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	71m ³ /min	78m ³ /min	72m ³ /min	88m ³ /min	79m ³ /min	90m ³ /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 ² ×3芯(2Pプラグ、アースクリップ付き)長さ2m				0.75mm ² ×4芯、長さ2m	
材質	ケーシング・ハネ:SUS430 / ガード・バイブスタンド:SUS304					
外形寸法	W522 × D248 × H493 mm					
保護装置	サーマルプロテクター内蔵					
運転可能条件	温度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。

フレキシブルダクト

仕様

1 マルチアングルファン / LAシリーズ

区分 (ハネ径の概略目安寸法)	品番	電源	ハネ		モータ		消費電力 50Hz/60Hz (W)	定格 電流値 (A)	最大風量 50/60Hz (m ³ /min)	騒音 レベル (dB)	質量 (kg)	外形寸法 (mm) 幅×奥行き×高さ	電源コード	保護装置	備考	価格 (税込)
			外径	翼数	公称出力	極数										
200クラス	SJF-200LA-1	100V	φ200	4枚	100W	2P	100 / 115	3.0	37/44	65/68	10.2	416×409×478	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		69,190円
300クラス	SJF-300LA-1	100V	φ288	4枚	400W	2P	345 / 435	6.5	82/97	71/74.5	15.3	512×475×572	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		89,540円
	SJF-300LA-3	3相200V					300 / 390									

2 こでかファン 低騒音

区分 (ハネ径の概略目安寸法)	品番	電源	ハネ		モータ		消費電力 50Hz/60Hz (W)	定格 電流値 (A)	最大風量 50/60Hz (m ³ /min)	騒音 レベル (dB)	質量 (kg)	外形寸法 (mm) 幅×奥行き×高さ	電源コード	保護装置	備考	価格 (税込)
			外径	翼数	公称出力	極数										
400クラス	SJF-404A-1	100V	φ400	4枚	200W	4P	270 / 410	6.0	158 / 198	67 / 71	36	700×590×858	2.0mmφ×3芯 7.7mプラグ付	サーマルスイッチ		161,370円
	SJF-404A	3相200V	φ400	4枚	400W	4P	315 / 415	2.8	163 / 208	67.5 / 72.5	35	718×590×858	1.25mmφ×4芯 10m	サーマルスイッチ	注②	183,370円
500クラス	SJF-504A-1	100V	φ500	4枚	200W	6P	120 / 180	1.9/2.8	140 / 176	53.5 / 58	42	831×645×1014	2.0mmφ×3芯 7.8mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		170,500円
	SJF-T504A	3相200V	φ500	4枚	750W	4P	325 / 505	4.0	220 / 260	67.5 / 73	45	846×645×1014	1.25mmφ×4芯 10m	サーマルスイッチ	注②	201,740円

3 どでかファン

区分 (ハネ径の概略目安寸法)	品番	電源	ハネ		モータ		消費電力 50Hz/60Hz (W)	定格 電流値 (A)	最大風量 50/60Hz (m ³ /min)	騒音 レベル (dB)	質量 (kg)	外形寸法 (mm) 幅×奥行き×高さ	電源コード	保護装置	備考	価格 (税込)
			外径	翼数	公称出力	極数										
600クラス	SJF-T604A	3相200V	φ600	4枚	1500W	4P	870 / 1370	8.5	500 / 580	72 / 77	85	1066×755×1177	2.0mmφ×4芯 10m	サーマルスイッチ	注②	357,500円
	SJF-600A-3	3相200V	φ600	9枚	1500W	4P	1040 / 1660	6.5	480 / 550	80 / 83	79	920×690×1160	2.0mmφ×4芯 10m	サーマルスイッチ	注②	366,740円
700クラス	SJF-T704A	3相200V	φ700	4枚	2200W	4P	1515 / 2485	12.0	723 / 877	77 / 83	107	1160.5×755×1314	2.0mmφ×4芯 10m	サーマルスイッチ	注②	418,000円
	SJF-700A-3	3相200V	φ710	6枚	2200W	4P	1750 / 2475	11.0	740 / 930	87 / 89.5	106	1062×820×1282	3.5mmφ×4芯 10m	サーマルスイッチ	注②	458,370円

上記1・2・3フレキシブルダクトの接続を想定しておりませんので、風量は、JIS、C9601扇風機の風量測定方式に基づいて測定した値です。

1 軸流ファン / Lシリーズ

区分 (ハネ径の概略目安寸法)	品番	電源	適合する ダクト径		ハネ		モータ		消費電力 50Hz/60Hz (W)	定格 電流値 (A)	最大風量 50/60Hz (m ³ /min)	騒音 レベル (dB)	質量 (kg)	外形寸法 (mm) 幅×奥行き×高さ	電源コード	保護装置	備考	価格 (税込)	
			外径	翼数	公称出力	極数													
200クラス (ミニタイプ)	SJF-200L-1	100V	φ230	φ200	4枚	100W	2P	100 / 115	3.0	17/20	65 / 68	8.7	360×382×380	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		64,240円		
	SJF-200L-2	単相200V												0.75mmφ×3芯 2m				注①	64,240円
250クラス	SJF-250L-1	100V	φ280	φ250	4枚	200W	2P	160 / 185	4.2	28/34	68.5 / 72	10.5	390×390×423	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		71,500円		
	SJF-250L-2	単相200V												0.75mmφ×3芯 2m				注①	71,500円
300クラス (標準型)	SJF-300L-1	100V	φ320	φ288	4枚	400W	2P	345 / 435	6.5	44/53	71 / 74.5	14.5	440×405×470	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		82,500円		
	SJF-300L-2	単相200V												0.75mmφ×3芯 2m				注①	82,500円
	SJF-300L-3	3相200V												1.25mmφ×4芯 2m				注②	82,500円

2 軸流ファン / RSシリーズ

区分 (ハネ径の概略目安寸法)	品番	電源	適合する ダクト径		ハネ		モータ		消費電力 50Hz/60Hz (W)	定格 電流値 (A)	最大風量 50/60Hz (m ³ /min)	騒音 レベル (dB)	質量 (kg)	外形寸法 (mm) 幅×奥行き×高さ	電源コード	保護装置	備考	価格 (税込)			
			外径	翼数	公称出力	極数															
200クラス (ミニタイプ)	SJF-200RS-1	100V	φ230	φ200	6枚	250W	2P	170 / 260	3.0	20 / 24	76.4 / 80.1	7.9	300×305×337	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		36,740円				
	SJF-200RS-1A	100V												0.75mmφ×3芯 2mプラグ付				注①	40,370円		
	SJF-200RS-2	単相200V												0.75mmφ×3芯 2m							
250クラス	SJF-250RS-1	100V	φ280	φ250	6枚	350W	2P	265 / 370	4.2	35 / 40	80.8 / 83	9.2	360×307×393	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		42,350円				
	SJF-250RS-1A	100V												0.75mmφ×3芯 2mプラグ付				注①	40,370円		
	SJF-250RS-2	単相200V												0.75mmφ×3芯 2m							
300クラス (標準型)	SJF-300RS-1	100V	φ320	φ288	4枚	550W	2P	405 / 560	6.5	50 / 58	80 / 83	12.8	390×332×432	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		43,120円				
	SJF-300RS-1A	100V												0.75mmφ×3芯 2mプラグ付				注①	47,740円		
	SJF-300RS-2	単相200V												0.75mmφ×3芯 2m							
	SJF-300RS-3	3相200V												1.25mmφ×4芯 2m						注②	43,120円
	SJF-300RS-3A	3相200V												1.25mmφ×4芯 2m						注②	47,740円
	SJF-300RS-3A	3相200V												1.25mmφ×4芯 2m						注②	47,740円
ボッキンプラグ付き	SJF-300RS-1P	100V	4枚	405 / 560	6.5	80 / 83	12.8	0.75mmφ×3芯 2mボッキンプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		45,870円										

3 軸流ファン

区分 (ハネ径の概略目安寸法)	品番	電源	適合する ダクト径		ハネ		モータ		消費電力 50Hz/60Hz (W)	定格 電流値 (A)	最大風量 50/60Hz (m ³ /min)	騒音 レベル (dB)	質量 (kg)	外形寸法 (mm) 幅×奥行き×高さ	電源コード	保護装置	備考	価格 (税込)	
			外径	翼数	公称出力	極数													
300クラス 防塵型 (ステンレス製)	SJF-300CP-1	100V	φ320	φ288	4枚	550W	2P	430 / 570	5.8	47 / 54	81 / 84	12	390×324×428	0.75mmφ×3芯 2mプラグ付	サーマルプロテクター内蔵		80,740円		
	SJF-300CP-2	単相200V												0.75mmφ×3芯 2m				注①③	80,740円
	SJF-300CP-3	3相200V												0.75mmφ×4芯 2m				注②③	80,740円
こでかファン	400クラス SJF-408	3相200V	φ420	φ400	8枚	400W	4P	420 / 600	2.8	78 / 91	76.5 / 81	26	475×350×522	0.75mmφ×4芯 0.6m		注②	95,370円		
	500クラス SJF-T506-3	3相200V	φ520	φ490	6枚	750W	4P	390 / 600	4.0	99 / 120	80 / 84	39	595×404×640	1.25mmφ×4芯 0.8m		注②	133,870円		

4 防爆型軸流ファン

区分	品番	対象ガスまたは 蒸気の爆発等級 および発火度	労務検定 合格番号	電源	適合する ダクト径		ハネ		モータ		消費電力 50Hz/60Hz (W)	定格 電流値 (A)	最大風量 50/60Hz (m ³ /min)	騒音 レベル (dB)	質量 (kg)	外形寸法 (mm) 幅×奥行き×高さ	電源コード	保護装置	備考	価格 (税込)
					外径	翼数	公称出力	極数												
耐圧防爆型 (スイッチ付き)	SJF-300D1-1M	ExdIII BT5	第TC17993号	100V	φ320	φ272	5枚	550W	2P	310 / 490	8.0 / 7.5	39 / 44	76 / 80	25.5	300×370×482	2.0mmφ×3芯 10m	注①	注⑤	283,250円	
	SJF-300D1-2M	単相200V	325 / 525	4.0 / 4.0																283,250円

上記1～3の風量は、チャンバー測定法による換気扇基準のOPaで測定した50/60Hzの測定値です。4の風量は、ダクト測定法で測定した値です。

- (注①) 単相200V機種には電源プラグが付いていません。使用場所に設置されている電源コンセントに適合するプラグをご使用ください。
- (注②) 3相200V機種には電源プラグが付いていません。使用場所に設置されている電源コンセントに適合するプラグをご使用ください。
- (注③) モータ以外の金属部品はステンレス製です。モータは防食塗装仕上げです。
- (注④) 50Hz専用もしくは60Hz専用の周波数別機種設定が必要です。使用地区の電源周波数をご指定ください。
- (注⑤) クロコリンキャパシタ型サーマル2mmφ×3芯 (アース端子付) 10m付き。電源プラグが付いていません。
- (注⑥) モータ保護装置は内蔵していません。モータ焼損事故防止のため、必ず市販のモータブレーカーを設置してください。
- (注⑦) モータ保護装置は内蔵していません。モータ焼損事故防止のため、必ず市販のモータブレーカーを設置してください。