



ステンレスフード付ターボファン (SFT) 新発売

高風量・高静圧・低騒音を実現した屋内・屋外兼用ターボファン！

新発売

用途

- ◆ パソコン収納キャビネット
- ◆ 屋外・通信基地局
- ◆ FA 制御盤 (小型インバータ盤など)
- ◆ キュービクル

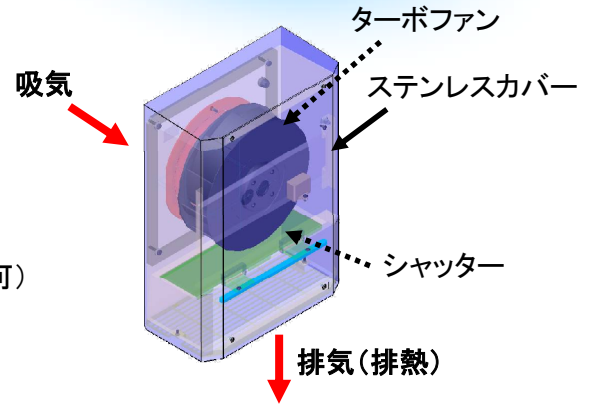


<SFT-30L>





(内部イメージ)

特長

- 高風圧・高静圧・低騒音・省エネです。 ※
- 板金部品は耐食性に優れたステンレスを使用しています。
- ファン動作に連動して開くシャッター機能付です。
- オプションのフィルタを使用することで IP55 対応可能です。
- 外部からファン交換およびフィルタ交換可能です。
- 屋内使用時には天井取付け可能 (屋外使用時は天井取付け不可) です。



※ << 換気扇付ステンレス製ルーバーとの比較 >>

外観	小型機種		大型機種	
				
	【換気扇付ステンレス製ルーバー】	【ステンレスフード付ターボファン】	【換気扇付ステンレス製ルーバー】	【ステンレスフード付ターボファン】
取付可能キャビネット	深さ 200mm 以上 ※ (側面取付時)		深さ 350mm 以上 ※ (側面取付時)	
品名記号	SLS-15AK	SFT-17L	SLS-24AK	SFT-30L
使用台数	5 台	1 台	3 台	1 台
風量 (m ³ /min)	1.5/2.0 (50/60Hz)	2.1/1.9 (50/60Hz)	5.1/5.7 (50/60Hz)	5.0/5.3 (50/60Hz)
騒音 (dB)	46/49 (50/60Hz)	49/46 (50/60Hz)	60/63 (50/60Hz)	45/46 (50/60Hz)
消費電力 (W)	55/50 (50/60Hz)	17/20 (50/60Hz)	138/126 (50/60Hz)	18/23 (50/60Hz)
備考	SLS × 5 台分と同等の風量、騒音で省エネ！		SLS × 3 台分と同等の風量で低騒音、省エネ！	

※キャビネットの深さ寸法は目安となります。内部機器の状態などにより取付けられない場合がございますのでご注意ください。また深さ以外の寸法につきましては、SFT の取付位置や外形寸法などを考慮し、選定願います。

機種・仕様

屋内・屋外兼用 IP45[※]
(ファン動作時 IP23)

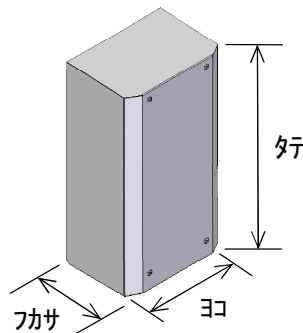
品名記号	外形寸法(mm)			定格電圧 (V)単相	最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (Pa)	定格消費 電力(W)	騒音 (dB(A))	標準価格 (円)
	ヨコ	タテ	フカサ						
SFT-17L	170	309	113	AC100	2.1/1.9	178/220	17/20	約 49/46	46,500
SFT-17L-2				AC200	2.1/1.9	172/210	16/19	約 49/46	
SFT-30L	303	425	142	AC100	5.0/5.3	118/154	18/22	約 45/46	59,000
SFT-30L-2				AC200	5.5/5.9	130/166	27/34	約 48/49	

※上記 IP 性能はキャビネット側面取付時(ファン停止時)のキャビネットに対する性能です。

キャビネット天井面に取付けた場合はIP 44(ファン動作時 IP2X)となります。

《仕様》

- ・塗装色:ライトベージュ色(5Y7/1)
- ・定格周波数:50/60Hz
- ・使用温度:-20~+50℃
- ・使用湿度:95%RH 以下
- ・主な付属品:取付ナット、取扱説明書



〈キャビネット取付例〉

オプション

●フィルタ

品名記号	外形寸法(mm)			材質	除塵率 (%)	1 セット 内容	適用機種	標準価格 (円)
	ヨコ	タテ	フカサ					
SFT-F17	160	112	13	ナイロン	80	5 枚で 1 セット	SFT-17L(-2)用	2,300
SFT-F30	293	142	13	ポリエステル			SFT-30L(-2)用	4,150

●フィルタ使用時の能力

フィルタを取付けた場合、各機種能力は下記のようになります。

屋内・屋外兼用 IP55[※]
(ファン動作時、停止時同様)

ステンレスフード付ターボファン + フィルタ	最大風量 (m ³ /min)	最大静圧 (Pa)	騒音 (dB(A))
[SFT-17L] +[SFT-F17]	1.6/1.5	177/222	約 47/45
[SFT-17L-2]+[SFT-F17]	1.6/1.4	174/213	約 46/43
[SFT-30L] +[SFT-F30]	3.5/3.7	120/151	約 40/42
[SFT-30L-2]+[SFT-F30]	3.9/4.2	131/168	約 43/44



〈フィルタ〉

※上記 IP 性能はキャビネット側面取付時(ファン動作時、停止時同様)のキャビネットに対する性能です。

キャビネット天井面に取付けた場合は IP54(ファン動作時、停止時同様)となります。

発売時期

2011 年 9 月発売予定

本文の価格には消費税は含まれていません。