

見えないところで換気を実施

業務用
換気送風機

ストレートシロッコファンを リニューアルしませんか?



ストレートシロッコファン



換気対策
強化!

設置から**10年以上**経過したストレートシロッコファンはお取替えの時期です!

3密の「密閉」対策における厚生労働省推奨の換気目安

30m³/h・人

2020年4月、厚生労働省が商業施設などの管理者に通達した
「[換気の悪い密閉空間]を改善するための換気の方法」によると、
換気風量30m³/h・人を確保することが推奨されています。

※建築基準法では20m³/h・人と規定。



修理部品には供給期限があります

修理部品の
保有期間は **製造打切後9年**です

〈例〉旧形品BFS-150TUAをご使用の場合
2007年3月に生産終了：**2016年3月以降は部品供給できません。**

製品の運転停止によるトラブルになる前に、
お早めの製品リニューアルをおすすめします。

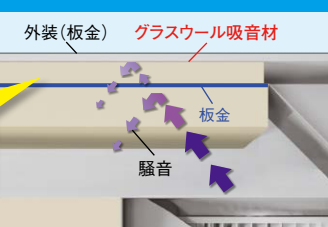


最新機種^{※1}へリニューアルすると、こんなメリットが!

機器本体の低騒音化^{※2}

消音形に二重壁消音ボックス構造を
採用し、**最大5.5dB^{※3}低減!**

従来の低減効果に加え、
金属板による遮音効果と外装(板金)
の間に挿入したグラスウール吸音材が
低周波を低減。



※1:2018年発売のストレートシロッコファン消音形・標準形
※2:当社比(側面騒音値、同等風量機種において)
※3:BFS-210TUGとBFS-210TUC(50Hz、側面騒音)の比較による。

羽根の汚れ付着防止で省メンテナンス

シロッコファンに当社独自のコーティング(ハイブリッドナノコーティング・プラス)を施し汚れ・目詰まりを抑え、風量の低下や運転音の悪化を抑制。

※4:リンティング試験(当社基準による湿度を含んだホコリや砂塵を用いた10年相当の加速試験)による。実際の汚れ付着具合は設置環境・使用頻度・機種により異なります。

■10年後を想定したシロッコファンへの汚れ付着比較^{※4}



コーティングありの場合は、10年後でも使用初期値からほとんど変化しません。(当社比)



長寿命化

消耗部品であるモータの軸受けグリースに高温耐久性の高いウレアグリースを採用。旧形品に比べ約**3倍の耐久性**を実現。

■モータ軸受け設計期待寿命

高温耐久性の高いウレアグリース **30,000hr^{※5}**

※5:40°C連続運転・累積故障率50%(L50)

リニューアルの際、省施工を実現する製品は裏面でチェック!



ストレートシロッコファン用システム部材 天吊アタッチメントのご紹介



ストレートシロッコファン用システム部材
天吊アタッチメント

PS-12T 価格 15,000 円(税別)
(4 個 / 1 セット)

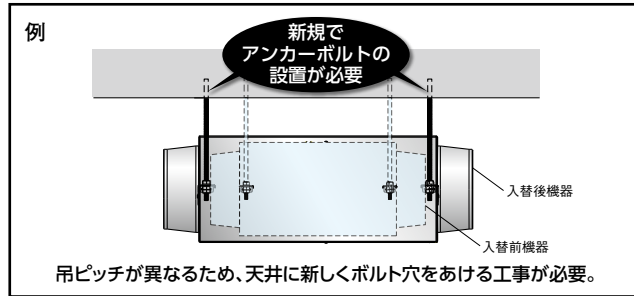
※この価格は事業者様向けの積算見積価格であり、
一般消費者様向けの販売価格ではありません。

●吊ピッチの異なるストレートシロッコファンを入れ替える際、入替前に使用していた既設アンカーボルトを利用して据付が可能。

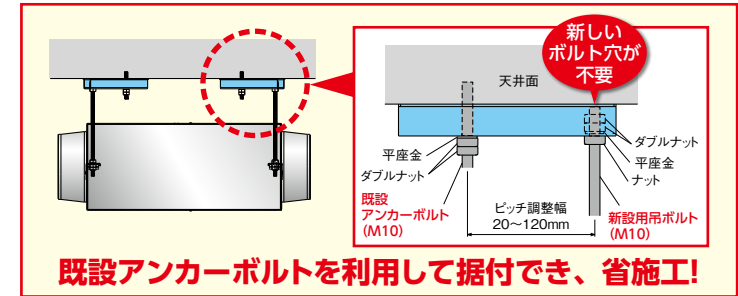
仕様一覧

適用機種	適正荷重 (kg)	使用ボルト	調整できる寸法 (mm)	質量 (kg)
ストレートシロッコファン 消音形 / 標準形	1~44 (4か所合計)	M10のみ (既設・新設とも)	20~120 (1か所あたり)	0.3 (1個あたり)

アタッチメントを使用しないと...



アタッチメントを使用すると!



天吊アタッチメント使用可能機種一覧表 (入替前機種 2001年~2005年消音形の場合)※1

		入替後										
		BFS-15SUG	BFS-30SUG	BFS-40SUG	BFS-50SUG	BFS-65SUG BFS-80SUG BFS-80TUG	BFS-90SUG BFS-90TUG BFS-100SUG BFS-100TUG	BFS-120SUG BFS-120TUG	BFS-150SUG BFS-150TUG	BFS-180TUG	BFS-210TUG BFS-240TUA	BFS-300TUA ₁₋₅₀ BFS-300TUA ₁₋₆₀
入替前	BFS-15SUA		←→	←→	←→							
	BFS-30SUA	←→		←→	←→							
	BFS-40SUA	←→			←→	←→						
	BFS-50SUA	←→		←→		←→	←→	←→	←→			
	BFS-65SUA		←→	←→	←→		←→	←→	←→	←→		
	BFS-80SUA		←→	←→	←→			←→	←→	←→		
	BFS-90SUA		←→	←→	←→				←→	←→		
	BFS-100SUA BFS-100TUA		←→	←→	←→				←→	←→		
	BFS-120SUA BFS-120TUA		←→	←→	←→			←→	←→	←→		
	BFS-150SUA BFS-150TUA		←→	←→	←→	←→	←→	←→		←→	←→	
	BFS-180TUA		←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→		←→	←→
	BFS-210TUA		←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→	←→

※1:この表以外の機種における使用可否は弊社ウェブサイト「WIN*K」の商品ページ(技術・工事マニュアル)よりご確認ください。 ※2:天吊アタッチメントを使用して置換可能ですが、風量が低下します。

三菱電機株式会社

北海道支社	〒060-8693	札幌市中央区北二条西4-1(北海道ビル)	(011)212-3792(直通)
東北支社	〒980-0013	仙台市青葉区花京院1-1-20(花京院スクエア)	(022)216-4559(直通)
機器営業第一部	〒110-0016	東京都台東区台東1-30-7(秋葉原アイマークビル 3階)	(03)5812-1340(直通)
中部支社	〒450-6423	名古屋市中村区名駅3-28-12(大名古屋ビルヂング)	(052)565-3345(直通)
北陸支社	〒920-0031	金沢市広岡3-1-1(金沢パークビル)	(076)233-5501(直通)
関西支社	〒530-8206	大阪市北区大深町4-20(グランフロント大阪タワーA)	(06)6486-4119(直通)
中国支社	〒730-8657	広島市中区中町7-32(ニッセイ広島ビル)	(082)248-5296(直通)
四国支社	〒760-8654	高松市寿町1-1-8(日本生命高松駅前ビル)	(087)825-0072(直通)
九州支社	〒810-8686	福岡市中央区天神2-12-1(天神ビル)	(092)721-2243(直通)

●お問い合わせ、ご相談は信用とサービスの行きといた当店へどうぞ。