

PF-H 盤用換気扇(防湿タイプ)



高湿度環境(湿度95%RH以下)で使用可能な防湿タイプ

- ステンレス製ルーバー〔フィルタ付〕などの屋外で使用可能なルーバーに取り付けることにより、屋外キャビネットでの使用が可能です。
- インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクトによりモーターの焼損を防止します。



- 主な付属品
- フィンガーガード
 - 取付ねじ
 - 取扱説明書

■金属羽根ファンシリーズ フレーム:アルミニウム合金 羽根:銅板 PF-085H-M PF-155H-M 定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号	標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm			最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 °C	騒音 dB(A)	入力端子
				ヨ	コ	テ							
○	PF-065H-M	12,500	AC100	60	60	30	0.25/0.31	17/27	0.09/0.08	7/6	-10 ~+70	約26/29	リード線 (1m)
○	PF-065H-2M	12,500	AC200						0.07/0.06				
○	PF-085H-M	13,500	AC100	80	80	38	0.75/0.90	39/54	0.17/0.15	12/10	約37/40		
○	PF-085H-2M	13,500	AC200						0.09/0.08				
○	PF-095CH-MA	13,000	AC100	92	92	27	0.85/1.01	49/65	0.15/0.13	11/9	約31/36		
○	PF-095CH-2MA	13,000	AC200						0.07/0.06				
○	PF-125H-M	13,500	AC100	119.5	119.5	38	2.4/2.7	74/83	0.28/0.23	20/18	約42/46		
○	PF-125H-2M	13,500	AC200						0.13/0.11				
○	PF-145H-M	22,000	AC100	140	140	50	4.7/5.2	104/115	0.52/0.46	37/37	約52/54		
○	PF-145H-2M	22,000	AC200						0.25/0.22				
○	PF-155H-M	22,000	AC100	175	151	38	4.6/5.3	85/98	0.70/0.59	46/42	約56/58		
○	PF-155H-2M	22,000	AC200						0.35/0.29				

- 【注意】 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

PF-HL 盤用換気扇(低騒音防湿タイプ)



高湿度環境(湿度95%RH以下)で使用可能な低騒音防湿タイプ

- ステンレス製ルーバー〔フィルタ付〕などの屋外で使用可能なルーバーに取り付けることにより、屋外キャビネットでの使用が可能です。
- インピーダンスプロテクトまたは、サーマルプロテクトによりモーターの焼損を防止します。



- 主な付属品
- フィンガーガード
 - 取付ねじ
 - 取扱説明書

■金属羽根ファンシリーズ フレーム:アルミニウム合金 羽根:銅板 PF-125CHL-M 定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号	標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm			最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 °C	騒音 dB(A)	入力端子
				ヨ	コ	テ							
○	PF-125CHL-M	14,500	AC100	119.5	119.5	29	1.7/1.7	22/17	0.15/0.13	13/12	-10 ~+70	約32/33	リード線 (1m)
○	PF-125CHL-2M	14,500	AC200						0.07/0.07				
○	PF-155HL-M	23,000	AC100	175	151	38	3.4/4.0	50/61	0.60/0.51	43/38	-10 ~+60	約51/54	
○	PF-155HL-2M	23,000	AC200						0.31/0.26				

- 【注意】 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

PF-WJ 盤用換気扇(長寿命・防水タイプ)



長寿命で防塵・防水性能に優れた長寿命防水タイプ

- 常温で連続運転にて期待寿命10万時間以上です。(目安)
<40℃で連続運転にて期待寿命約7.5万時間(目安)>
- 防塵・防水性能はIP65です。※2
- ステンレス製ルーバー〔フィルタ付〕などの屋外で使用可能なルーバーに取り付けることにより、屋外キャビネットでの使用が可能です。
- インピーダンスプロテクトによりモーターの焼損を防止します。



- 主な付属品
- フィンガーガード
 - 取付ねじ
 - 取扱説明書

■樹脂羽根ファンシリーズ フレーム:アルミニウム合金 羽根:ガラス繊維入りPBT PF-125WJ 定格周波数:50/60Hz

納期区分	品名記号	標準価格 円	定格電圧 V(単相)	寸法 mm			最大風量 m ³ /min	最大静圧 Pa	定格電流 A	定格消費電力 W	使用温度 °C	騒音 dB(A)	入力端子
				ヨ	コ	テ							
○	PF-125WJ	16,000	AC100	119.5	119.5	40	2.5/2.8	74/65	0.22/0.20	16/15	-30 ~+70	約41/45	リード線 (1m)
○	PF-125WJ-2	16,000	AC200						0.11/0.11				

※1.PSEはファン単体での対応です。

※2.ファン内部のモーターコイル部に対するIP性能です。キャビネット内部やファン回転部への接近に対する性能については、ルーバー、フィルタ、フィンガーガードなどのIP性能に依存します。当社判定基準による評価結果です。

- 【注意】 1.最大風量・最大静圧の測定方法はダブルチャンバー方式です。
2.性能はファン単体での値です。

熱関連機器

小型冷却

水冷熱交換器

クーラ

熱交換器

換気扇ルーバー

ヒータ

除湿器

温度調節器等