

PF-D 盤用換気扇 (DCタイプ)



DC電源で使用可能なDCタイプ

- 国際規格 (UL, CSA) に対応しています。
- 拘束時焼損保護機能 (電流カット) によりモーターの焼損を防止します。
- 電源リード線逆接続保護機能により、プラスマイナスの配線を間違えてもファンに影響を与えません。



- 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:樹脂 羽根:樹脂

PF-085C-D12A

納期区分	品名記号	標準価格 円	定格電圧 V	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	タ							
◎	PF-085C-D12A	7,400	DC12	80	80	25	0.93	38	0.13	1.6	-10 ~+70	約29	リード線 (300)mm
◎	PF-085C-D24A	7,400	DC24						0.07	1.7			
◎	PF-095C-D12A	7,600	DC12	92	92	25	1.4	43	0.21	2.6		約33	
◎	PF-095C-D24A	7,600	DC24						0.10	2.4			
◎	PF-125C-D12A	8,150	DC12	119	119	25	3.2	98	0.58	7.0		約48	
◎	PF-125C-D24A	8,150	DC24						0.37	8.9			

※1.UL, CSAはファン単体での対応です。

- ご注意 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-H-D 盤用換気扇 (DC防湿タイプ)



屋外ルーバーと組み合わせ可能な防湿タイプ

- 高湿度環境 (湿度95%RH以下) で使用可能なDCタイプです。
- 国際規格 (UL, CSA) に対応しています。
- 80, □92, □120mmタイプはDC24V, □120, 172×150mmタイプはDC48Vに対応しています。
- 拘束時焼損保護機能 (電流カット) によりモーターの焼損を防止します。
- 電源リード線逆接続保護機能により、プラスマイナスの配線を間違えてもファンに影響を与えません。



- 主な付属品
- フィンガーガード
 - 取付ねじ
 - 取扱説明書

PF-085CH-D24

樹脂羽根ファンシリーズ フレーム:PF-085CH・095CH・125CHは樹脂 PF-155Hはアルミニウム合金 羽根:樹脂

納期区分	品名記号	標準価格 円	定格電圧 V	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	タ							
◎	PF-085CH-D24	12,500	DC24	80	80	25	0.93	38	0.07	1.7	-20 ~+70	約29	リード線 (300)mm
◎	PF-095CH-D24	13,000	DC24										
◎	PF-125CH-D24	13,500	DC24	119	119	25	3.2	98	0.37	8.9		約48	
◎	PF-125CH-D48	13,500	DC48									2.5	
◎	PF-155H-D48	22,000	DC48	150	172	51	4.0	67	0.11	5.3		約41	

※2.UL, CSAはファン単体での対応です。

- ご注意 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。

<盤用換気扇 (DC防湿タイプ) 組み合わせ推奨ルーバー選定表>

- 盤用換気扇 (DC防湿タイプ) は高湿度環境 (95%RH以下) 対応ですので、屋内・屋外兼用のルーバーと合わせて使用可能です。

盤用換気扇 (DC防湿タイプ) 品名記号	適用ルーバー			
	ステンレス製ルーバー・フィルタ付 (P.659)	ステンレスフード・フィルタ付 (P.662)	丸形防水ルーバー (P.657)	フード付角形ルーバー (P.654)
PF-085CH-D24	SLS-13FR(C), FSR	SF-12F	WLP-10(C)	—
PF-095CH-D24	SLS-15FR(C), FSR	SF-12F	WLP-12(C)	OSLP-0A(C)
PF-125CH-D24・D48	SLS-17FR(C), FSR	SF-15F	WLP-13(C)	OSLP-1A(C)
PF-155H-D48	SLS-24FR(C), FSR-4424FR(C), FSR	SF-21F・30F	WLP-17(C)	OSLP-2A(C)
組み合わせ例				

熱関連機器

小型冷却 (熱対策)

水冷熱交換器 (熱対策)

クーラ (熱対策)

熱交換器 (熱対策)

換気扇ルーバー (熱対策)

ヒータ (低温対策)

除湿器 (湿度対策)

温度調節器等 (温度管理)