

■仕様

定 格 機 能	単相 100V				
	常時・強		常時・弱		
周波数 (Hz)	50	60	50	60	
消費電力 (W)	13	13	11	11	
電 流 (A)	0.13	0.14	0.12	0.12	
風量 (m ³ /h)	給気	32.5	29	23	19.5
	排気	32.5	29	23	19.5
有効換気量 (m ³ /h)	21	19	14.5	12	
騒 音 (dB)	29.5	27.5	21.5	18	
熱交換効率 (%)	69	70	71	71	
質 量 (kg)	4.3				
電 動 機 形 式	4極開放形コンデンサ誘導電動機				
取付穴寸法	φ110				
時 間 定 格	連 続				
絶 縁 種 別	E 種				
捲線温度上昇	75K以下				
基準周囲温度	40℃以下				
絶 縁 抵 抗	1MΩ以上 (DC500V)				
耐 電 圧	AC1000V 1分間				

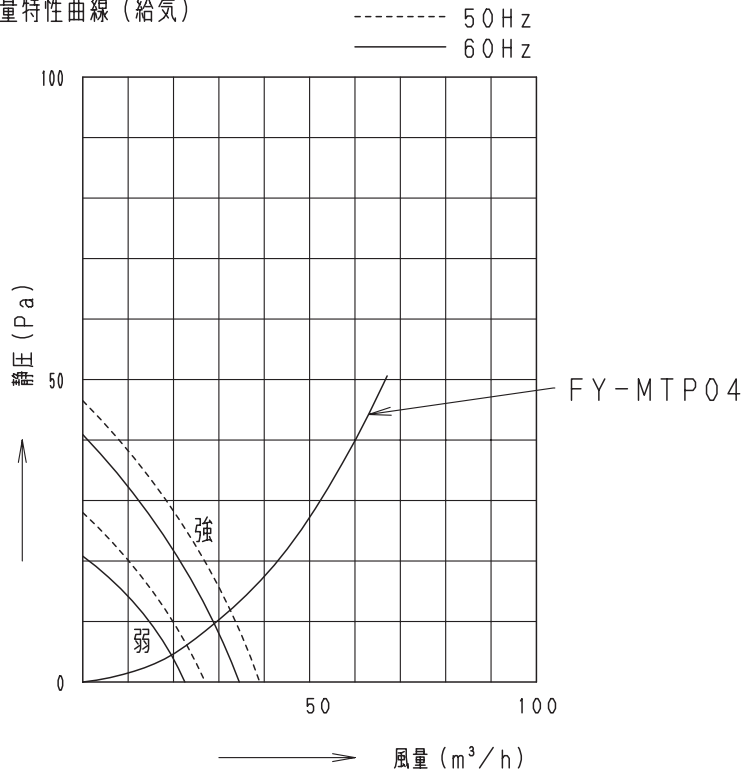
番号	品 名	材 質	マンセル値	数量
1	ルーバー (-W)	ABS樹脂	9YR8.4/0.5	1
1	ルーバー (-C)	ABS樹脂	10YR7.3/1.2	1
2	本体 (-W)	ABS樹脂	9YR8.4/0.5	1
2	本体 (-C)	ABS樹脂	10YR7.3/1.2	1
3	熱交換素子		(顕熱交換タイプ)	1
4	外風浸入防止シャッター	ABS樹脂		1
5	モーター			1
6	排気用ファン	P. P樹脂		1
7	給気用ファン	P. P樹脂		1
8	シャッターレバー (-W)	ABS樹脂	9YR8.4/0.5	1
8	シャッターレバー (-C)	ABS樹脂	10YR7.3/1.2	1
9	パイプ	PVC樹脂		1
10	取付板	亜鉛鉄板		1
11	ドレン受け	P. P樹脂		1
12	給気量制御シャッター	ABS樹脂		1

注) 測定数値は静圧0Paにおけるものです
測定数値は別売品2層管用パイプフード (樹脂製FY-MTP04-*) を用いたものです
測定は日本工業規格 (JIS C9603) の方法によるものです

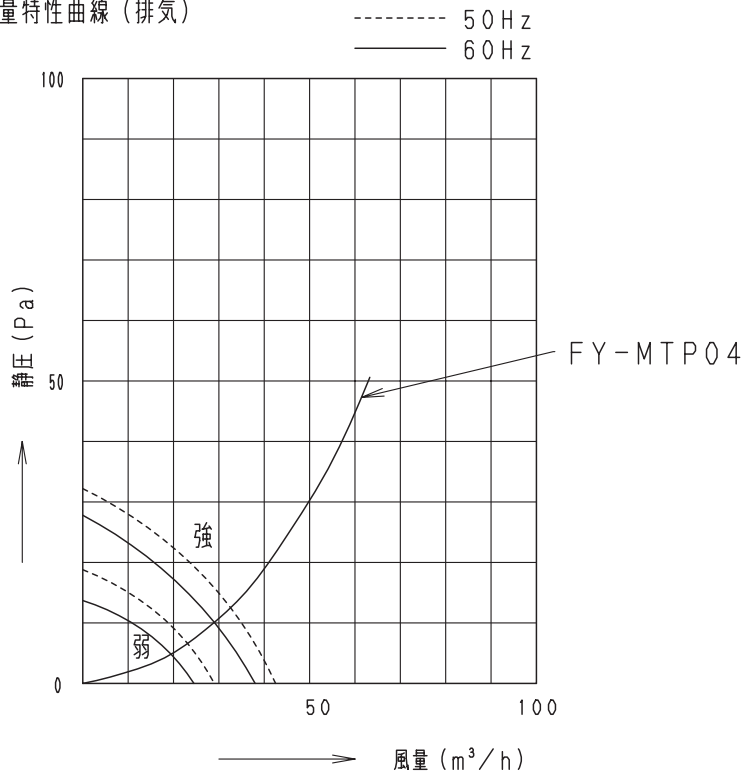
■適用壁厚 50~270mm
注) 270mm以上は別売の延長パイプ (FY-PW041) をお使いください
■付属品
本体固定用ねじ (1本)
パイプ継手 (1個)
パイプ用パッキン1 (1枚)
パイプ用パッキン2 (1枚)
ねじ (取付板固定用) (4本)

名 称		品 番	
Q-hiファン (熱交換形) 寒冷地仕様		FY-8WJ-W FY-8WJ-C	
作成年月日	'03.12.1	尺 度 図 面	DP-016
改訂年月日	'12.01.01	Free 整理番号	
パナソニック エコシステムズ株式会社			
			改訂NO. 5

■ 静圧 - 風量特性曲線 (給気)



■ 静圧 - 風量特性曲線 (排気)



名 称		品 番	
Q-hiファン (熱交換形) 寒冷地仕様		FY-8WJ-W FY-8WJ-C	
作成年月日	'04. 1. 5	尺 度 図 面	改訂NO. 2
改訂年月日	'08. 10. 1	Free整理番号	
パナソニック エコシステムズ株式会社			