

■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)	15	16	12.5	12.5
電 流 (A)	0.15	0.17	0.12	0.13
風量 (m ³ /h)	給気	41	41	28.5
	排気	41	41	28.5
有効換気量 (m ³ /h)	27.5	27.5	18.5	16.5
騒音 (dB)	33.5	33.5	26	23.5
熱交換効率 (%)	67	67	70	70
質 量 (kg)	4.3			
電 動 機 形 式	4極開放形コンデンサー誘導電動機			
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			

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

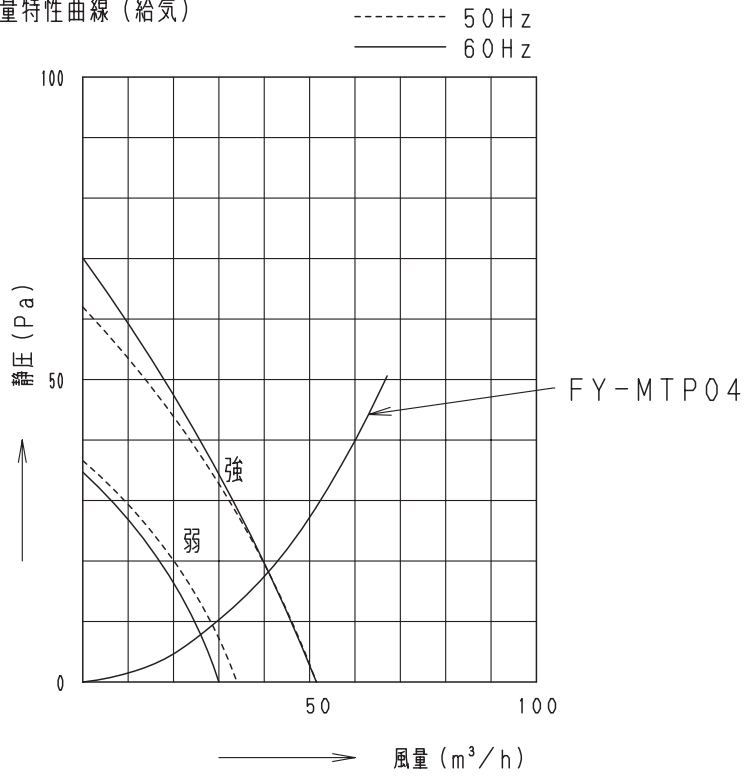
番号	品 名	材 質	マンセル値	数量
1	ルーバー (-W)	ABS樹脂	9YR8.4/0.5	1
	ルーバー (-C)	ABS樹脂	10YR7.3/1.2	1
2	本体 (-W)	ABS樹脂	9YR8.4/0.5	1
	本体 (-C)	ABS樹脂	10YR7.3/1.2	1
3	熱交換素子		(顕熱交換タイプ)	1
4	外風浸入防止シャッター	ABS樹脂		1
5	モーター			1
6	排気用ファン	P. P樹脂		1
7	給気用ファン	P. P樹脂		1
8	シャッターレバー (-W)	ABS樹脂	9YR8.4/0.5	1
	シャッターレバー (-C)	ABS樹脂	10YR7.3/1.2	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

■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

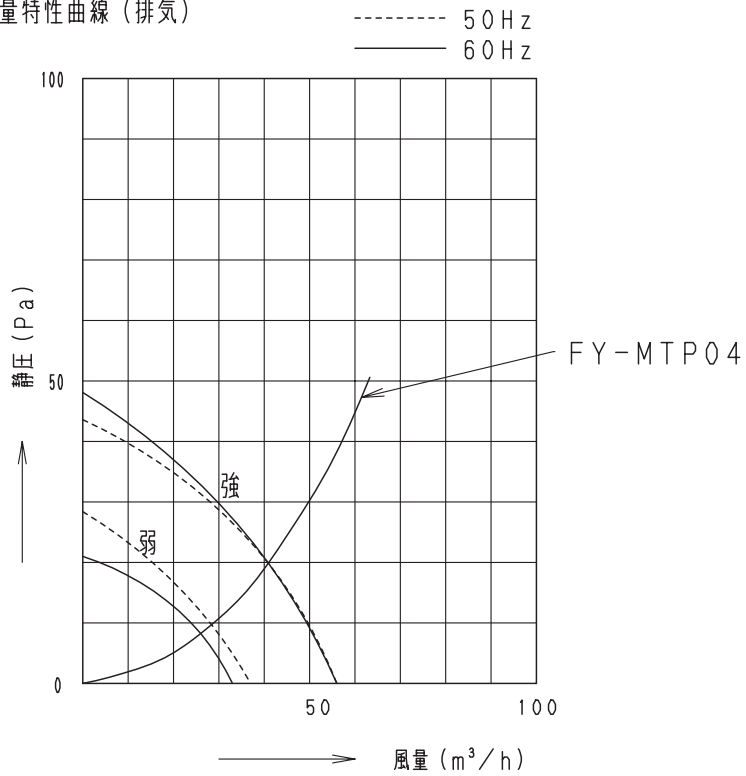
- 付属品
- 本体固定用ねじ (1本)
 - パイプ継手 (1個)
 - パイプ用パッキン1 (1枚)
 - パイプ用パッキン2 (1枚)
 - ねじ (取付板固定用) (4本)

名 称		品 番	
Q-hiファン (熱交換形) 寒冷地仕様		FY-12WJ-W FY-12WJ-C	
作成年月日	'03.12.1	尺 度 図 面	DP-018
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			

■ 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-12WJ-W FY-12WJ-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			