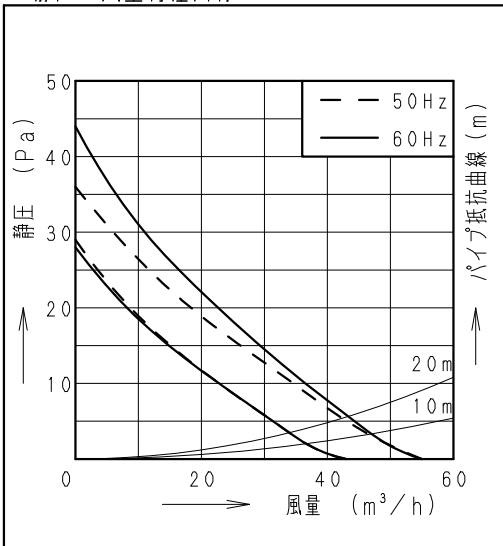


■仕様 ()は弱運転時

定格	1φ 100V	
機能	排気	
周波数 (Hz)	50	60
消費電力 (W)	1.9 (1.4)	2.2 (1.5)
電流 (A)	0.021 (0.020)	0.023 (0.021)
風量 (m ³ /h)	55 (43)	55 (43)
騒音 (dB)	21 (16)	21 (16)
質量 (kg)	0.61	
適用パイプ:呼び径	φ100	
電動機形式	2極開放形コンデンサー誘導電動機	
定格時間	連続	
絶縁階級	E種	
巻線温度上昇	75K以下	
基準周囲温度	-10~40℃	
絶縁抵抗	1MΩ以上 (d. c. 500V)	
絶縁耐力	a. c. 1000V 1分間	

(注) 測定数値は静圧0Paにおけるものです。
測定は日本工業規格 (JIS C9603) の方法によるものです。

■静圧-風量特性曲線



■付属品

付属品名	数量
取扱説明書	1
工事説明書	1
本体固定用ねじ	2

■適用パイプ

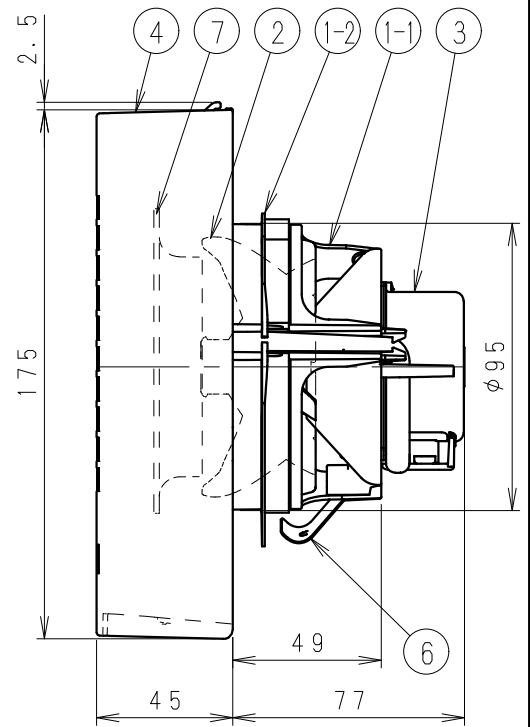
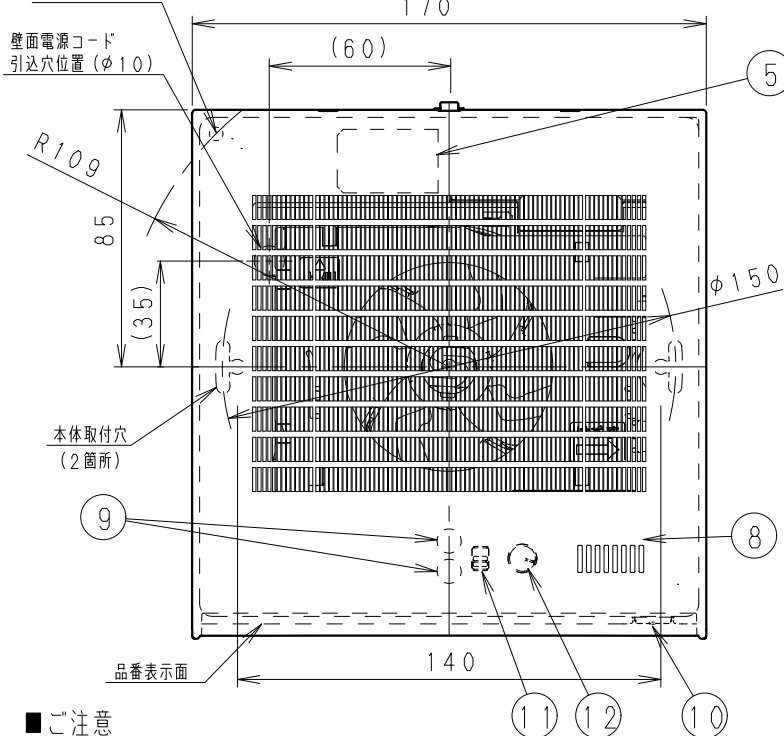
適用パイプ	外径	内径	下穴径
VU100	φ114	φ107	φ115
VP100		φ100	
FY-KP04	φ103	φ100	φ105
FY-PAP041 (壁取付専用)	φ110	φ107	φ110

・内径の小さいパイプに本体を取り付けた後、内径の大きいパイプは取り付けないでください。風漏れ、壁面汚れの原因になります。

■専用部材 (別売品)

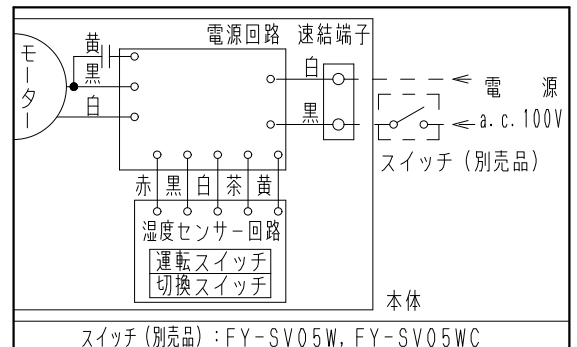
換気扇用プラグコード FY-WP01
パイプセット FY-PAP041

薄肉部 (1箇所)



■ご注意

- ・設置工事、電気工事は必ず同梱の工事説明書にしたがってください。
- ・浴室など湿気の多いところには取り付けないでください。
- ・本体は、十分強度のあるところに取り付けてください。
- ・高温になる場所 (周囲温度40℃以上) には取り付けないでください。
- ・台所など、油煙の発生する場所やベンジン、シンナーなどの有機溶剤がかかる場所には取り付けないでください。
- ・パイプは必ず屋外側に下り勾配を設けてください。
- ・外壁面に、必ずパイプフードまたはベントキャップなどを取り付けてください。
- ・パイプフードやベントキャップなどは、壁厚によって取り付けられない場合があります。
- ・総合カタログをご確認のうえ選定してください。
- ・壁面・天井面どちらにも取り付けできます。
- ・効果的な換気を行うために給気口を設けてください。



スイッチ (別売品) : FY-SV05W, FY-SV05WC

品名	材質	数量	備考
1-1 フレーム	PP樹脂	1	色:黒
1-2 気密リング	エラストマー	1	一体成形
2 羽根	PP樹脂	1	色:黒
3 モーター		1	
4 ルーバー	PP樹脂	1	モデル№3.2Y8.9/0.6
5 速結端子		1	電源用
6 取付ばね	ステンレス	1	
7 オフィス	PP樹脂	1	
8 湿度センサー		1	
9 運転ランプ		2	緑・弱 / 赤・強
10 運転スイッチ		1	切 / 入
11 切換スイッチ		1	強 / 自動
12 湿度設定ツマミ		1	設定範囲約30~80%RH

ルーバー開口面積: 80cm²

単位: mm

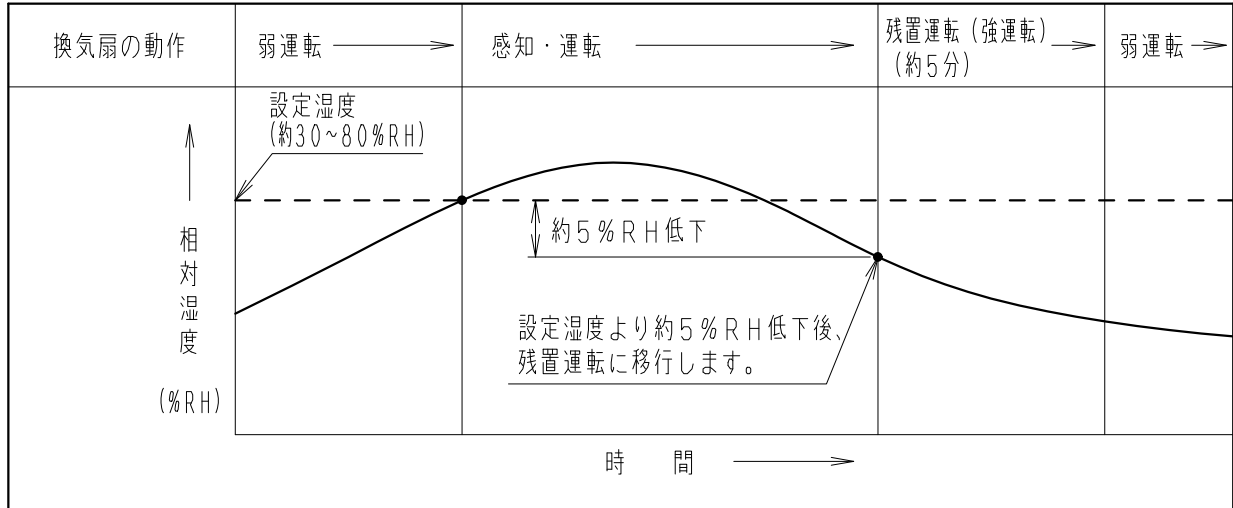
名称	品番
パイプファン (居室・トイレ・洗面所用) 常時換気用 湿度センサー付	FY-08PFHY9VD
作成年月日	15.12.15
改訂年月日	Free
尺面	DJ-485
整理番号	0

パナソニック エコシステムズ株式会社

■自動運転仕様

切換スイッチ	状況	運転ランプ
自動	設定湿度による自動運転	
	設定湿度より部屋の湿度が高いとき・・・強運転 設定湿度より部屋の湿度が低いとき・・・弱運転	赤色点灯 緑色点灯
強	設定湿度に関係なく強運転	赤色点灯

■自動運転の動作モード



感知誤差 (±約10%RH)

- ・残置運転終了後、センサーは2分間感知をおこないません。
- ・運転スイッチが「切」の状態でも、本体の制御回路内には通電されています。
- ・湿度設定ツマミの数値は目安ですので、お好みの数値に合わせてお使いください。
- ・運転ランプ（赤色）が点滅しお手入れ時期をお知らせします。
（常時換気でご使用の場合約3ヶ月でお知らせ）

■ご注意

- ・次のような場所には取り付けないでください。誤動作や感知不良の原因になることがあります。
 - ・直射日光などが当たるところ。
 - ・製品の近くに棚などの障害物があるところ。
 - ・暖房器具の近くや、空調機器の風が当たるところ。

名 称		品 番	
パイプファン（居室・トイレ・洗面所用） 常時換気用 湿度センサー付		FY-08PFHY9VD	
作成年月日	15. 12. 15	尺 度 図 面	DJ-486
改訂年月日	Free	整理番号	
パナソニック エコシステムズ株式会社			