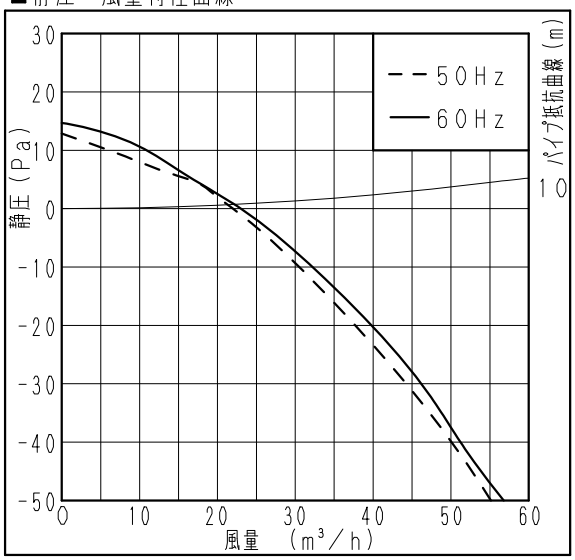
■仕　様

定　　格	1φ　100V	
機　　能	給　気	
周波数（Hz）	50	60
消費電力（W）	1．5	1．5
電　　流（A）	0．016	0．016
風量（m^3／h）	22	23
騒　音（dB）	19．5	20
質　量（kg）	0．75	
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

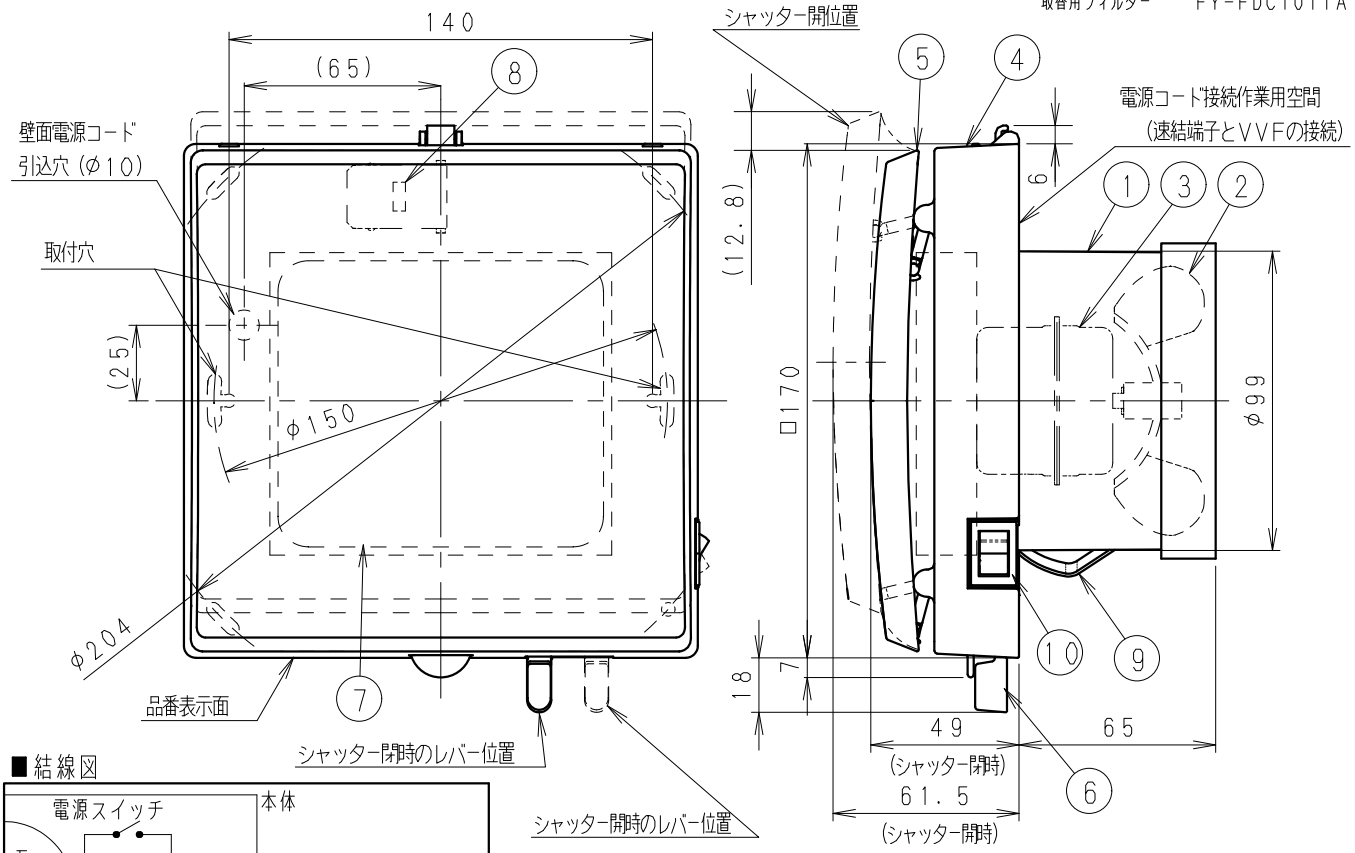
付　属　品　名	数　量
取扱説明書	1
工事説明書	1
本体固定用ねじ	2
逆流防止用パッキン	1

■適用パイプ

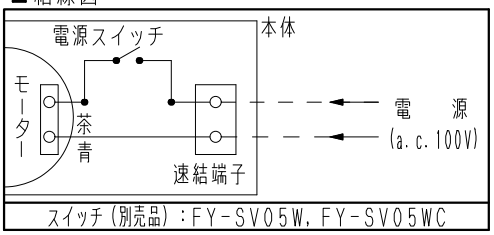
適用パイプ	外径	内径	下穴径
VU100	φ114	φ107	φ115
VP100		φ100	
FY-KP04	φ103	φ100	φ105
FY-PAP041（壁取付専用）	φ110	φ107	φ110

■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
取替用フィルター　FY-FDC1011A



■結線図



スイッチ（別売品）：FY-SV05W，FY-SV05WC

	品　名	材　質	数量	備　考
1	フレーム	PP樹脂	1	色：黒
2	羽根	PP樹脂	1	色：黒
3	モーター		1	
4	ルーバーベース（-W）	PP樹脂	1	マンセル値3．2Y8．9/0．6
	ルーバーベース（-C）	PP樹脂	1	マンセル値10YR7．3/1．2
5	シャッターパネル（-W）	PP樹脂	1	マンセル値3．2Y8．9/0．6
	シャッターパネル（-C）	PP樹脂	1	マンセル値10YR7．3/1．2
6	レバー（−W）	ABS樹脂	1	マンセル値3．2Y8．9/0．6
	レバー（−C）	ABS樹脂	1	マンセル値10YR7．3/1．2
7	給気清浄フィルター		1	
8	速結端子		1	電源用
9	取付ばね	ステンレス	1	
10	電源スイッチ		1	

・シャッター手動開閉式（運転の際は必ずシャッターを「開」にしてください。）
・給気清浄フィルターは2ヶ月に1回以上清掃してください。
・給気清浄フィルターは1年を目安に別売フィルター（FY-FDC1011A）と交換してください。
・風雨の強いときは、運転を停止し、シャッターを閉じてください。
・壁面取付形（天井面には取り付けできません。）
・パイプ施工時，パイプは必ず屋外側に勾配を設けてください。
・運転時に外気温が−5℃以下で室内温度が高い場合（室温20℃、相対湿度50％以上）には本体の表面や内部に結露が発生することがあります。
・必要壁厚は組み合わせる外壁面用部材により異なります。

単位：mm

参考　相当隙間面積αA＝0．6cm^2（停止時）

名　　称				品　　番	
給気用パイプファン 常時換気用				FY-08PS9D_W _C	
作成年月日	'15．12．22	尺　度	図　面	DJ-464	改訂NO.
改訂年月日		Free	整理番号		0
パナソニック エコシステムズ株式会社					

サイズA4