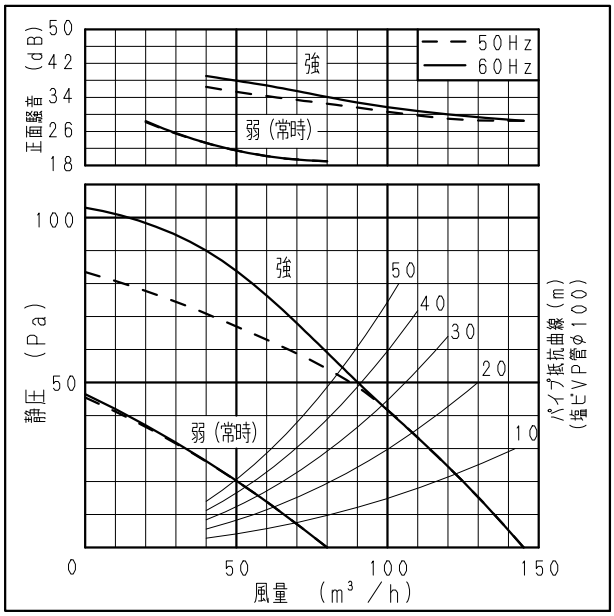
■仕　様

定　　格	1φ　100V			
機　　能	排　気			
周波数（Hz）	50		60	
速　　調	強	弱（常時）	強	弱（常時）
消費電力（W）	9	6	10.5	6
電　流（A）	0.096	0.057	0.113	0.064
風量（m^3／h）	145	80	145	80
※1 有効換気量（m^3/h）	108	63	108	63
※2 有効換気量（m^3/h）	98	58	98	58
騒　音（dB）	24	16	24	16
質　量（kg）	1.9			
埋込寸法	□240mm			
適用パイプ（呼び径）	φ100mm			
電動機形式	4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.（※は除く）
　　測定は日本工業規格（JIS C9603）の方法によるものです.

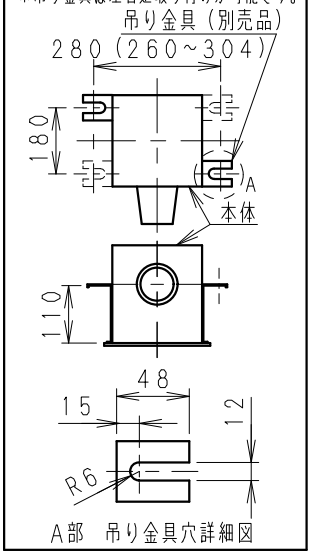
■静圧－風量特性曲線・騒音特性



■吊り金具位置

吊り金具品番（別売品）	FY-KB061

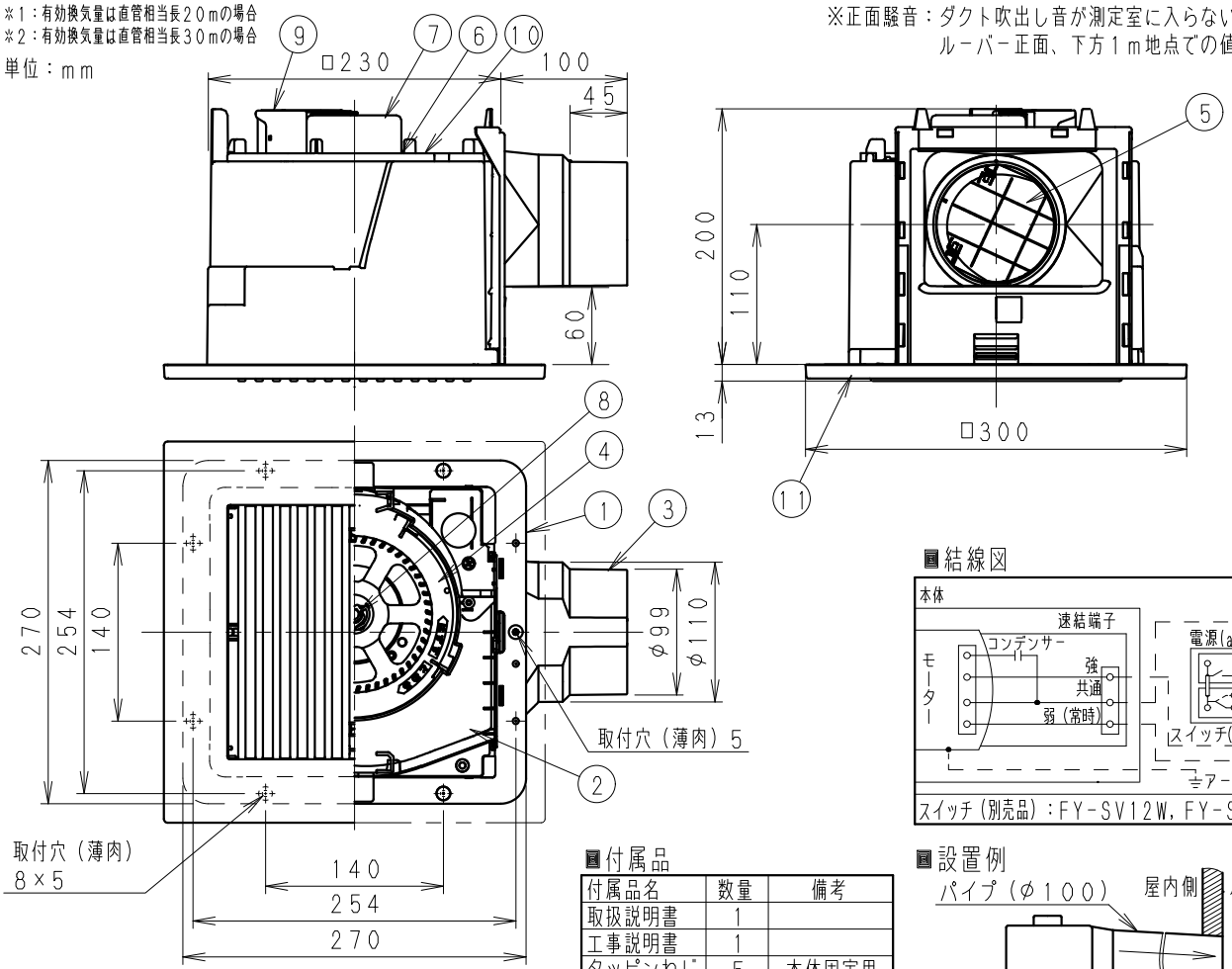
※吊り金具は左右逆取り付けが可能です。



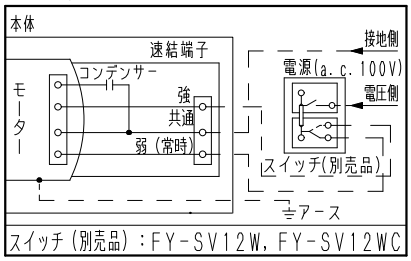
※1：有効換気量は直管相当長20mの場合
※2：有効換気量は直管相当長30mの場合

※正面騒音：ダクト吹出し音が測定室に入らないようにし
ルーバー正面、下方1m地点での値（Aレンジ）

単位：mm



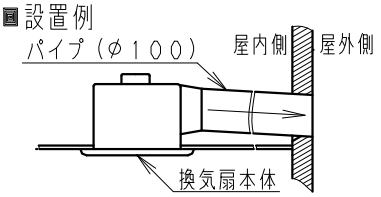
■結線図



■付属品

付属品名	数量	備考
取扱説明書	1	
工事説明書	1	
タッピンねじ	5	本体固定用

■設置例



注）ダクトは必ず屋外側に勾配をもうけてください。

番号	品　名	材　質	数量	備　考
1	フレーム	PP樹脂	1	黒色
2	ケーシングカバー	PP樹脂	1	黒色
3	アダプター	PP樹脂	1	黒色
4	オリフィス	PP樹脂	1	灰色
5	シャッター	PE+PP樹脂	1	風圧式高気密形
6	天板	ZAM鋼板	1	
7	モーター		1	
8	羽根	PP樹脂	1	
9	速結端子	PBT樹脂	1	本体外部電源接続
10	アース端子		1	
11	ルーバー	PP樹脂	1	マンセル値3.2Y8.9/0.6

用途	浴室	トイレ	洗面所	居室	事務所店舗

ルーバー開口面積：229cm^2

名　称			品　番	
天井埋込形換気扇（ルーバー組合せ品番・樹脂製〔本体〕・低騒音）（常時換気・樹脂製格子ルーバー〔ホワイト〕PP樹脂）			FY-24J8V／83	
作成年月日	'17. 6. 13	尺　度	図　面	改訂NO.
改訂年月日		Free	整理番号 DN-376	0

パナソニック エコシステムズ株式会社

サイズA4