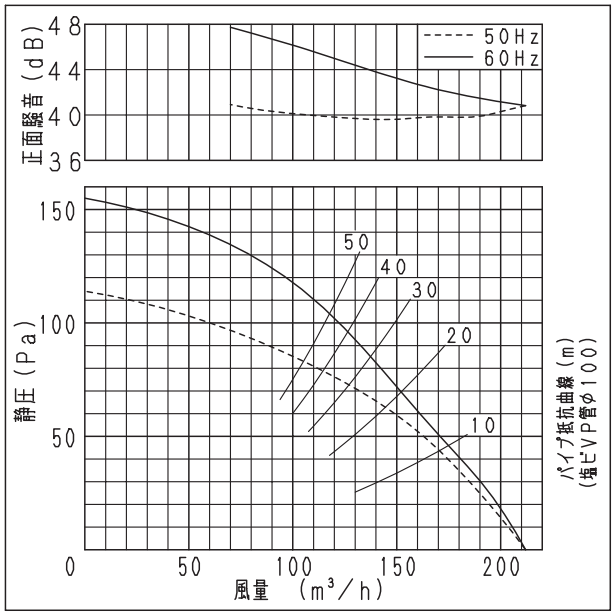
■仕　様

定　　格	1φ　100V	
機　　能	排　気	
周波数（Hz）	50	60
消費電力（W）	20	22
電　　流（A）	0．227	0．258
風量（m^3/h）	212	212
※1 有効換気量（m^3/h）	145	152
※2 有効換気量（m^3/h）	127	137
騒　音（dB）	36	36
質　量（kg）	3．1	
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	
捲線温度上昇	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	

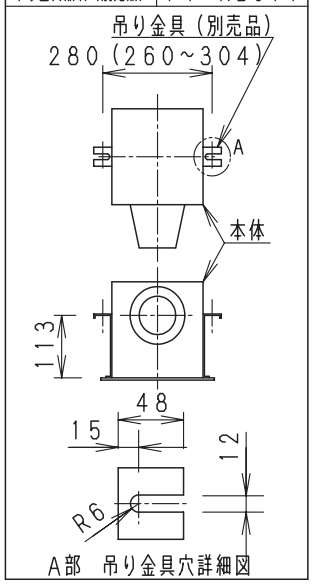
（注）測定数値は静圧0Pa（mmH_2O）におけるものです．（※は除く）
測定は日本工業規格（JIS　C9603）の方法によるものです．

■静圧－風量特性曲線・騒音特性



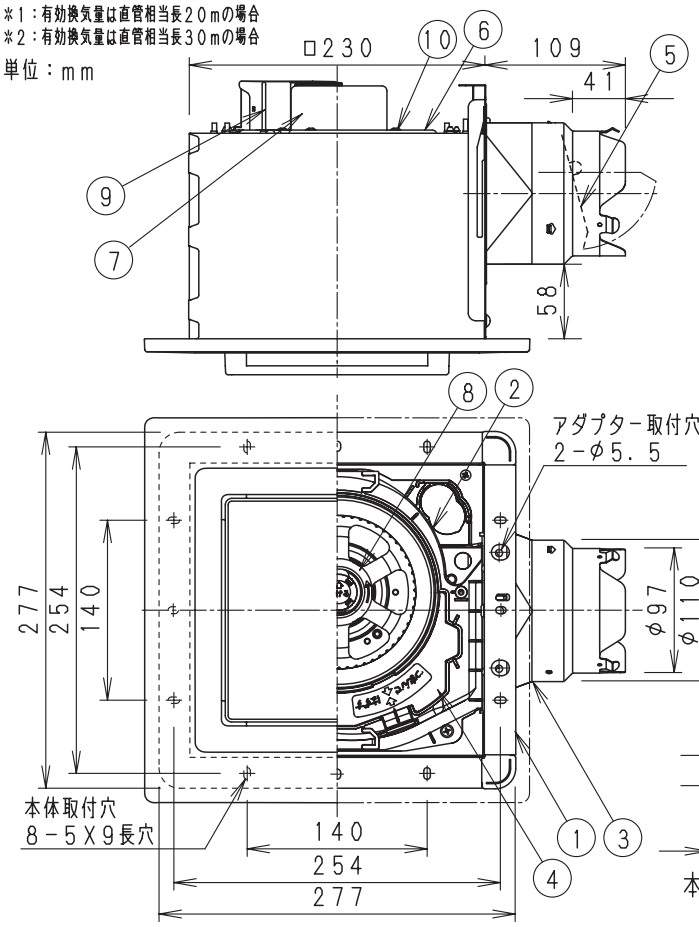
■吊り金具位置

吊り金具品名（別売品）	FY-KB071

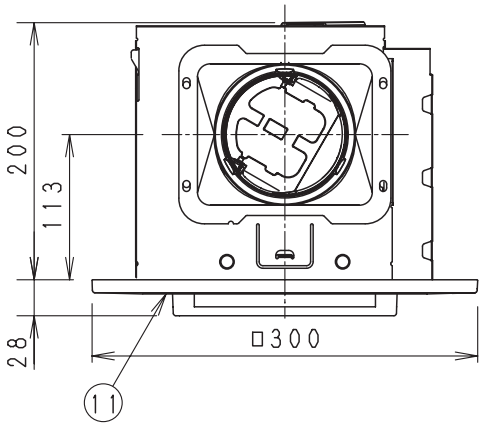


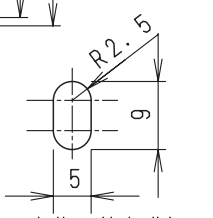
※1：有効換気量は直管相当長20mの場合
※2：有効換気量は直管相当長30mの場合

単位：mm

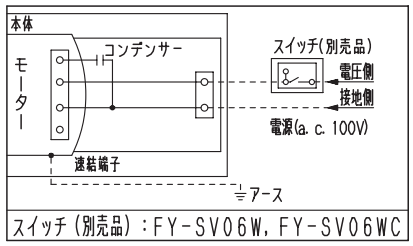


※正面騒音：ダクト吹出し音が測定室に入らないようにし
ルーバー正面、下方1m地点での値（Aレンジ）

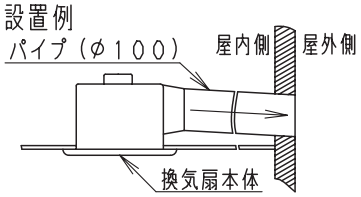




■結線図



■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。

ルーバー開口面積：129cm^2

■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	6	本体固定用

番号	品　名	材　質	数量	備　考
1	フレーム	塗装鋼板	1	黒色
2	ケーシング	PP樹脂	1	黒色
3	アダプター	亜鉛鋼板	1	
4	オリフィス	PP樹脂	1	灰色
5	シャッター	耐食アルミ	1	風圧式高気密形
6	天板	亜鉛鋼板	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	トイレ	洗面所	居間	事務所店舗

名　　称				品　　番	
天井埋込形換気扇（ルーバーセットタイプ・樹脂製（本体）・フラットパネル）（低騒音・特大風量形・風圧式高気密シャッター）				FY-24FPK7	
作成年月日	'08．2．6	尺　度	図　面	DC-380	改訂NO.
改訂年月日	'08．10．1	Free	整理番号		1
パナソニック エコシステムズ株式会社					

サイズA4