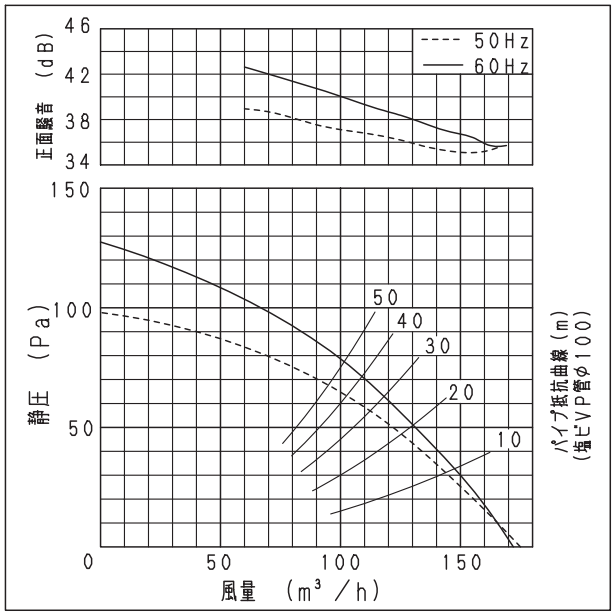
■仕　様

定　　格	1φ　100V	
機　　能	排　気	
周波数（Hz）	50	60
消費電力（W）	15	16.5
電　　流（A）	0.170	0.180
風量（m^3/h）	175	172
※1 有効換気量（m^3/h）	125	130
※2 有効換気量（m^3/h）	112	118
騒　音（dB）	31.5	31.5
質　量（kg）	2.2	
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.

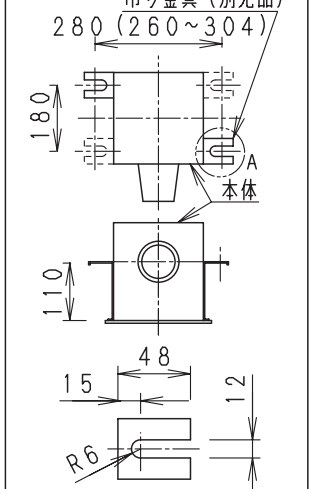
■静圧－風量特性曲線・騒音特性



■吊り金具位置

吊り金具品名（別売品）	FY-KB061

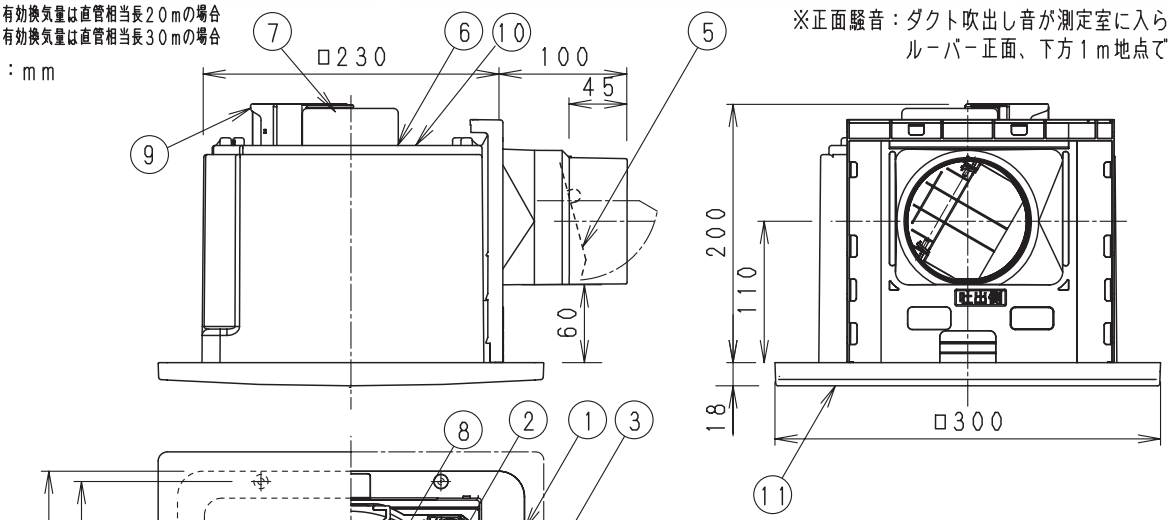
※吊り金具は左右逆取り付けが可能です。

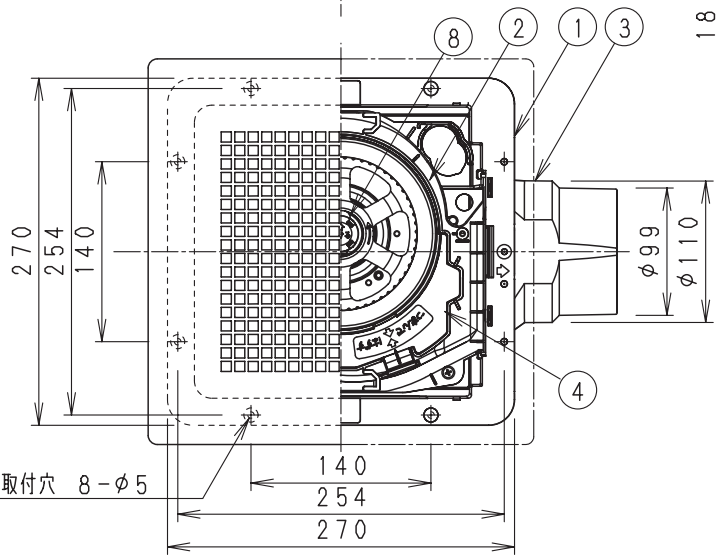


※1：有効換気量は直管相当長20mの場合
※2：有効換気量は直管相当長30mの場合

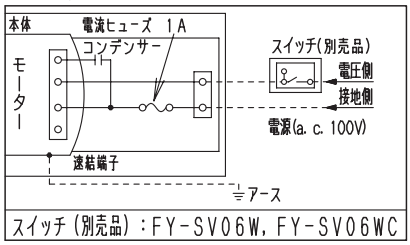
単位：mm

※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）



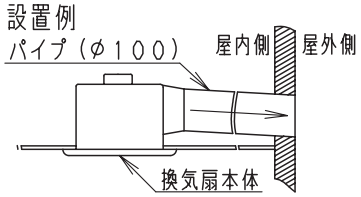


■結線図



スイッチ（別売品）：FY-SV06W，FY-SV06WC

■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：197cm^2

用途	浴室	トイレ	洗面所	居間	事務所店舗

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	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

■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

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） （大風量形・樹脂製十字格子ルーバー〔ホワイト〕）			FY-24JK7／56	
作成年月日	'08. 2. 7	尺　度	図　面	DN-154	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