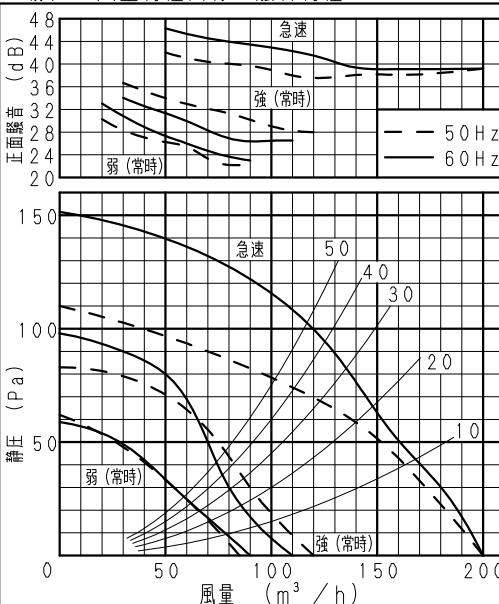


仕様

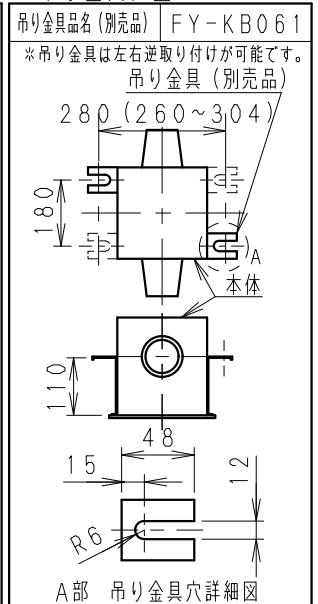
定 格	1φ 100V					
機 能	排 気					
周波数 (Hz)	50			60		
速 調	急速	強(常時)	弱(常時)	急速	強(常時)	弱(常時)
消費電力 (W)	20	14	6.2	22	13.5	7.9
電 流 (A)	0.225	0.142	0.124	0.238	0.136	0.135
風量 (m³/h)	200	120	85	200	110	90
*1 有効換気量 (m³/h)	-	93	71	-	85	72
*2 有効換気量 (m³/h)	-	86	66	-	80	67
騒 音 (dB)	36	26.5	19	36	24.5	21
質 量 (kg)	2.6					
理 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、JIS C9603 の方法によるものです。

静圧-風量特性曲線・騒音特性



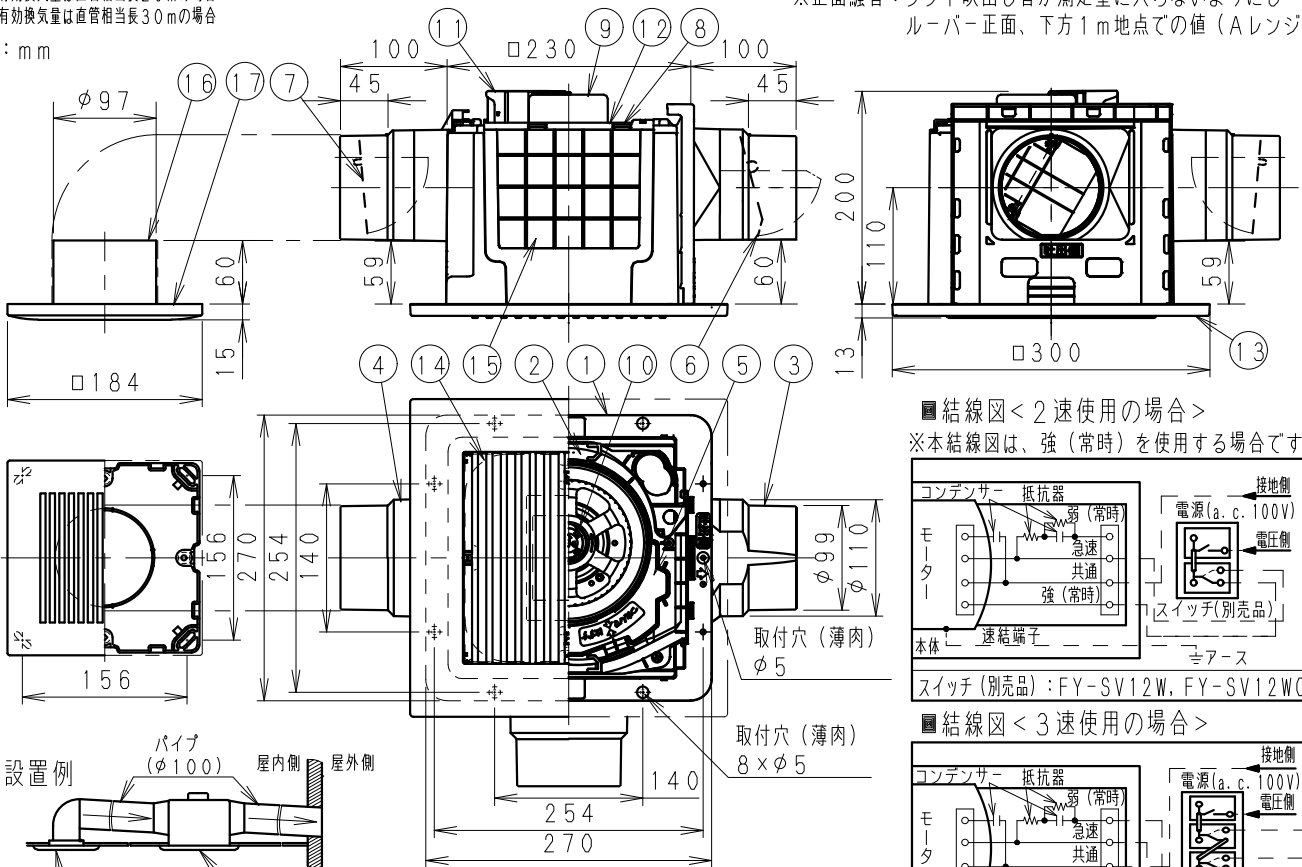
吊り金具位置



*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

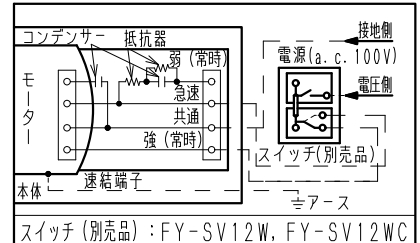
※正面騒音: ダクト吹出し音が測定室に入らないようにしルーバー正面、下方1m地点での値(Aレンジ)

単位: mm

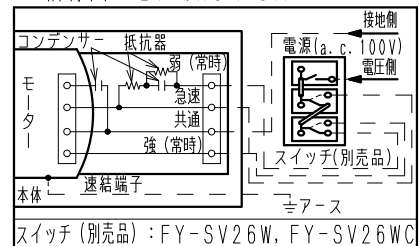


結線図 < 2速使用の場合 >

※本結線図は、強(常時)を使用する場合です。

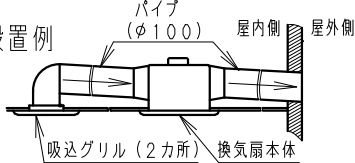


結線図 < 3速使用の場合 >



注) 3速使用時はスイッチ1個で複数台運転できません。
2速使用時にスイッチ1個で複数台運転する場合は別途リレーユニットが必要です。

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。

本体ルーバー開口面積: 50cm² (出荷時)
吸込グリルルーバー開口面積: 38cm²

用途	浴室	トイレ	洗面所
----	----	-----	-----

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	7	本体固定用
パッキン	8	吸込グリル固定用
	2	吸込グリル気密用

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(吐出口)
4	アダプター	PP樹脂	2	黒色(吸込口)
5	オフィス	PP樹脂	1	灰色
6	シャッター	PE+PP樹脂	1	風圧式高气密形
7	シャッター	PE+PP樹脂	2	風圧式高气密形
8	天板	ZAM鋼板	1	
9	モーター		1	
10	羽根	PP樹脂	1	
11	速結端子	PBT樹脂	1	本体外部電源接続
12	アース端子		1	
13	ルーバー	PP樹脂	1	マンセル種 3.2Y8.9/0.6
14	風量調整板	PP樹脂	2	
15	遮蔽板	PP樹脂	2	
16	吸込グリル(フレーム)	PP樹脂	2	マンセル種 2.5Y4.6/0.4
17	吸込グリル(ルーバー)	ABS樹脂	2	マンセル種 3.2Y8.9/0.6

名 称	天井埋込形換気扇 (ルーバーセットタイプ・グリル2個付属・2~3室用) (樹脂製本体・低騒音・大風量形・常時換気)	品 番	FY-24CTS8V
作成年月日	19.12.24	尺 度 図 面	DG-139
改訂年月日		Free 整理番号	0
改訂NO. 0			

パナソニック エコシステムズ株式会社