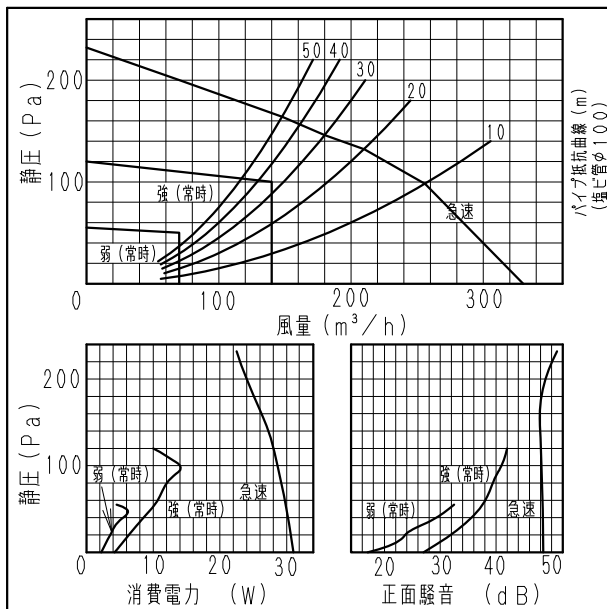


仕様

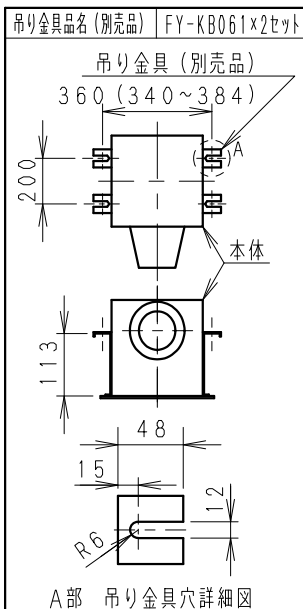
定格	1φ 100V		
機能	排気		
速度調	急速	強(常時)	弱(常時)
消費電力(W)	31	4.2	2.2
風量(m³/h)	330	140	70
*1 有効換気量(m³/h)	210	140	70
*2 有効換気量(m³/h)	180	140	70
騒音(dB)	43.5	22.5	16
質量(kg)	3.7		
理込寸法	□320mm		
適用パイプ(呼び径)	φ100mm		
電動機形式	DCブラシレスモーター		
定格時間	連続		
絶縁階級	E種		
巻線温度上昇	75K以下		
基準周囲温度	-10~40℃		
絶縁抵抗	1MQ以上(d.c. 500V)		
絶縁耐力	a.c. 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

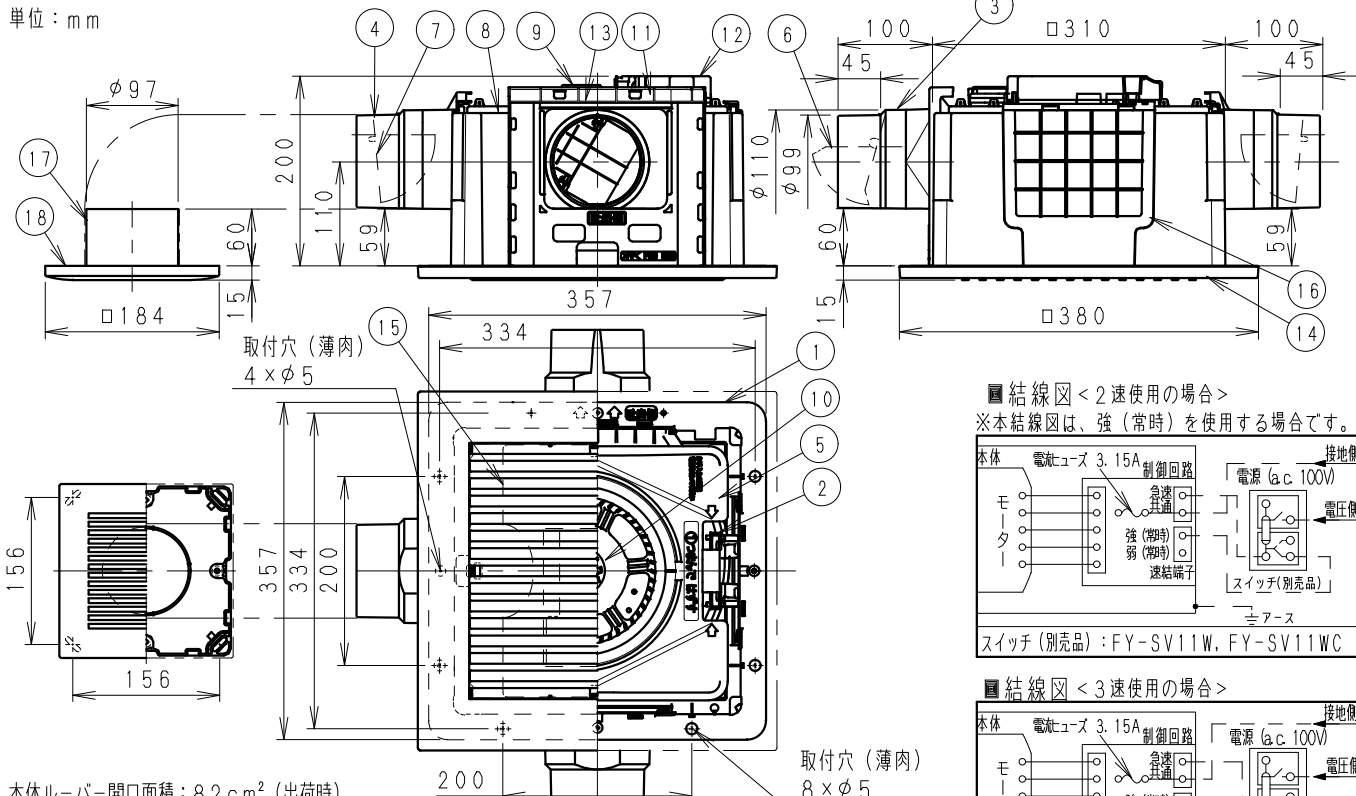


吊り金具位置

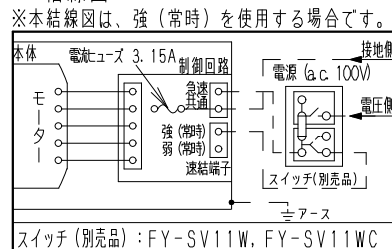


*1: 有効換気量は直管相当長20mの場合
*2: 有効換気量は直管相当長30mの場合

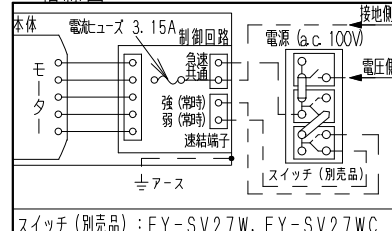
単位: mm



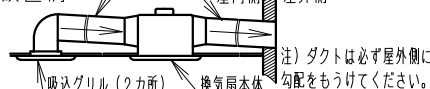
結線図 < 2速使用の場合 >



結線図 < 3速使用の場合 >



設置例



付属品

付属品名	数量	備考	付属品名	数量	備考
取扱説明書	1		タッピンねじ	8	吸込グリル固定用
工事説明書	1		パッキン	2	吸込グリル気密用
タッピンねじ	7	本体固定用			

用途	浴室	トイレ	洗面所
----	----	-----	-----

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	回路ケース	ABS樹脂	1	
13	アース端子		1	
14	ルーバー	PP樹脂	1	マンセル#3.2Y8.9/0.6
15	風量調整板	PP樹脂	2	
16	遮蔽板	PP樹脂	2	1個付属品
17	吸込グリル(フレーム)	PP樹脂	2	マンセル#2.5Y4.6/0.4
18	吸込グリル(ルーバー)	ABS樹脂	2	マンセル#3.2Y8.9/0.6

名称		品番	
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) (DCモータータイプ・樹脂製本体・低騒音形・常時換気用・風量一定制御)		FY-32CDT8	
作成年月日	19.12.24	尺度図面	DG-132
改訂年月日		Free整理番号	
		改訂No.	0

パナソニック エコシステムズ株式会社

DCモータータイプの天井埋込形換気扇をスイッチ1台で複数台運転する場合

組合せ機種品番 (ルーバー組合せ品番を含む)		組合せ台数	2速使用の場合		3速使用の場合	
			スイッチ品番 (別売品) FY-SV11W, FY-SV11WC		スイッチ品番 (別売品) FY-SV27W, FY-SV27WC	
グループ ①	FY-24JDK8 FY-24JDG8 FY-24CDT8 FY-24CDTK8	最大6台	<p>換気扇本体 2台目以降</p>		<p>換気扇本体 2台目以降</p>	
			<p>換気扇本体 2台目以降</p>		<p>換気扇本体 2台目以降</p>	
グループ ②	FY-27JD8 FY-32JD8 FY-32JDE8 FY-32JDSD81 FY-32CDT8	最大4台	<p>換気扇本体 2台目以降</p>		<p>換気扇本体 2台目以降</p>	
			<p>換気扇本体 (グループ①)</p>		<p>換気扇本体 (グループ①)</p>	
グループ①とグループ② を組合せる場合		最大4台	<p>換気扇本体 (グループ②) 急速</p>		<p>換気扇本体 (グループ②) 急速</p>	
			<p>換気扇本体 (グループ①) 急速</p>		<p>換気扇本体 (グループ①) 急速</p>	

※有資格である電気工事士の方が施工してください。

※施工時は「結線間違い」や「異電圧印加」などの誤結線がないことを十分ご確認の上、運転させてください。

※指定台数を超えないでください。換気扇の突入電流によりスイッチ(別売品)が故障する原因となります。

名 称		品 番	
天井埋込換気扇 (DCモータータイプ) (複数台運転機種品番組み合わせ・電気結線図)		DC-651	
作成年月日	'19.12.24 尺 度 図 面		
改訂年月日	Free 整理番号		改訂NO.
			0
パナソニック エコシステムズ株式会社			