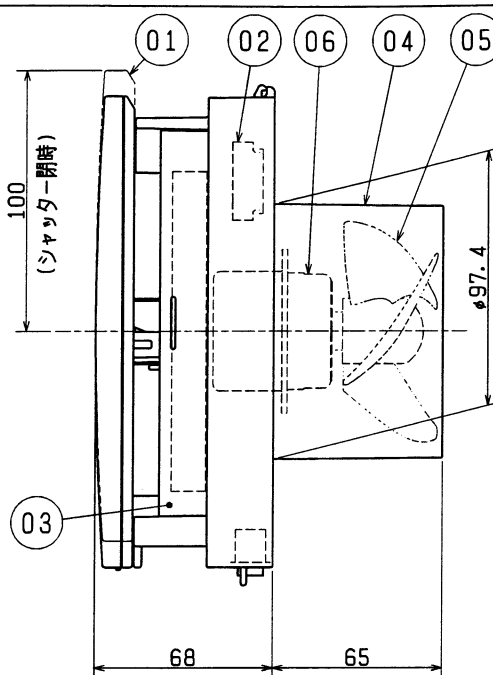
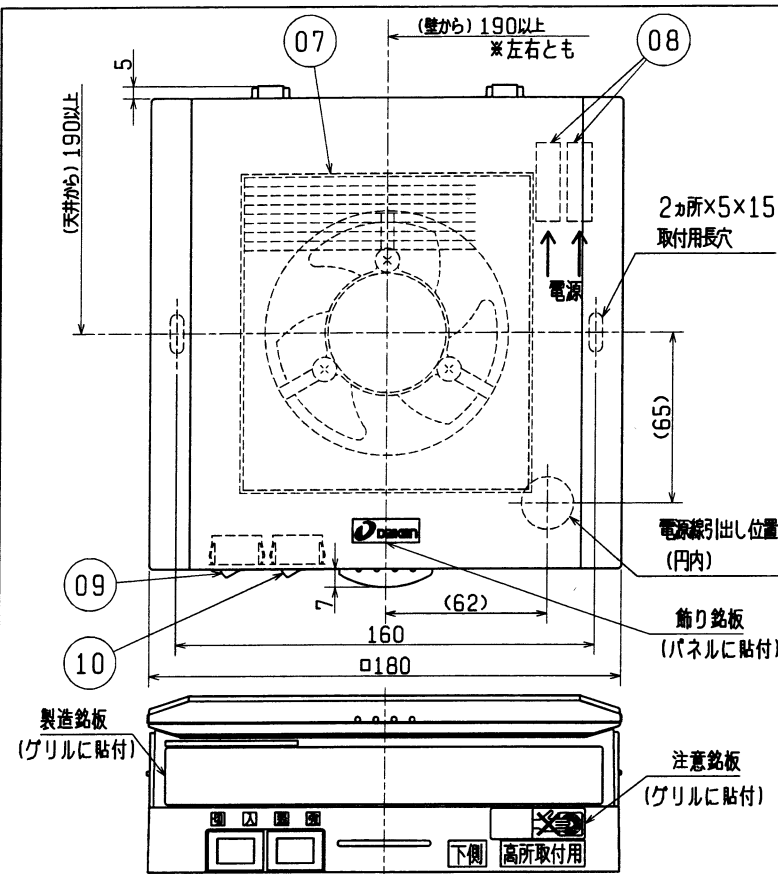




■ 製品の特徴

・この製品は常時運転の給気専用タイプです。

■ ご注意

- ・この製品は高所取付用です。床面より1800mm以上のメンテナンス可能な位置に取付けてください。
- ・高温(40℃以上)になる場所には取付けしないでください。早期故障の原因となります。
- ・本体取付工事は十分強度のあるところに取付けてください。
- ・湿気の多い所(浴室・シャワー洗面所・衣類乾燥機のある洗面所など)、結露する所では使用しないでください。感電・故障の原因となります。
- ・合所のような油煙の多い場所や有機溶剤のかかる場所には取付けしないでください。早期故障や火災の原因となります。
- ・温泉には取付けしないでください。腐食(落下)、漏電(感電)、早期故障の原因となります。
- ・施工および電気工事は安全上必ず同梱の取付工事説明書に従ってください。
- ・接続パイプを必ず使用してください。
- ・アルミフレキシブルダクトには取付けしないでください。振動の原因になります。
- ・屋外部材を組合わせる場合、壁厚の度合により取付けられない場合があります。必要壁厚を確保してください。
- ・直接屋外より給気する場合、雨水浸入防止のため屋外部材(フード)を使用してください。
- ・外風の吹き付けが強い場所で使用するときには耐外風高性能フードを取付けることをおすすめします。耐外風高性能フードがない場合は、壁面汚れ、雨水浸入の原因になります。
- ・壁に埋め込むパイプは雨水の浸入を防ぐために、室外側に1/50~1/100の下り勾配を付けてください。
- ・下配環境下で使用しますと、結露水が滴下することがあります。結露が発生する場合は運転を停止し、パネル(シャッター)を閉じ、乾いた布でふき取ってください。(室外温度が-10℃を下回り、かつ室内温度が15~20℃・室内湿度45%RH以上)
- ・外気温が低い時や、曇りの多い時、台風などの風・雨の強い時、長期間留守にする時には運転を停止し、パネル(シャッター)を閉じてください。
- ・火災警報機がある場合は、感知部から1.5m以上離れたところに取付けてください。
- ・外気取り入れ口は、燃焼ガスなどの排気口より離れた位置に設けてください。室内の取付の原因となります。
- ・ダイレクトコンセント(三菱形名:P-01DC、P-250DC)は使用できません。

■ 風向シャッター開閉による風量変化

片側(1ヶ所)のみ開	開放風量の92%
両側開	開放風量の80%

■ 部品表

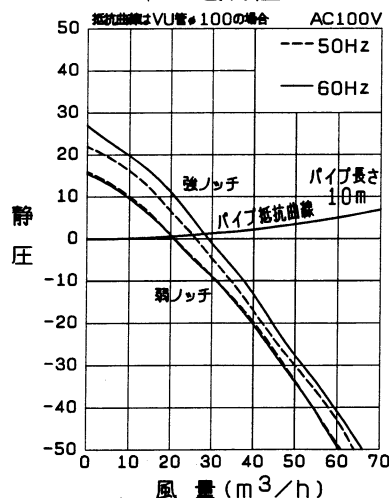
品番	品名	材質	色調(マンセル・近)
01	パネル(シャッター)	合成樹脂	6.4Y8.9/0.4
02	グリル	合成樹脂	ベージュ:2.69Y6.77/1.51
03	風向シャッター(左右)	合成樹脂	
04	本体	合成樹脂	N-1
05	取付	合成樹脂	N-1
06	電源線		
07	高性能フィルター	ポリプロピレン不織布(質量法捕集効率97%以上)	
08	運転端子		
09	電源スイッチ		2.5Y8/2
10	運転スイッチ		2.5Y8/2

■ 特性表

定格電圧 (V)	定格周波数 (Hz)	ノッチ	定格電流 (A)	定格消費電力 (W)	開放風量 (m³/h)	有効換気量 (m³/h)	騒音 (dB)	質量 (kg)
100	50	強	0.025	2.5	26	25	25	0.75
		弱	0.023	1.7	21	20	21	
	60	強	0.030	2.9	29	28	27	
		弱	0.027	1.9	21	20	21	
電動機形式			コンデンサー永久分相形単相誘導電動機 2極					
シャッター形式			手動式	耐電圧	AC 1000V		1分間	
羽根径			8.5mm	絶縁抵抗	10MΩ以上(500Vメガー)			

※特性は JIS C 9603 に基づく。

P-Q特性図



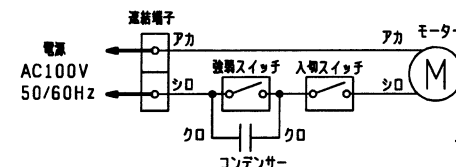
※同梱品・・・木ネジ 3.5×32(2本)
クッション(1本)

※居室用
※壁取付専用(天井取付不可)
※接続パイプ:塩化ビニル管(φ100)
銅板管(内径 100)

※有効換気量は、壁取付の場合に
屋外フード(SB0404-10)と
組合わせた時の風量です。

※仕様は場合により変更することがあります。

■ 結線図



24 時間換気システム<エアスマート>

品名	給気ファン 21 型	品番	SB0461
	給気ファン 21 型ベージュ		SB0462



大建工業株式会社