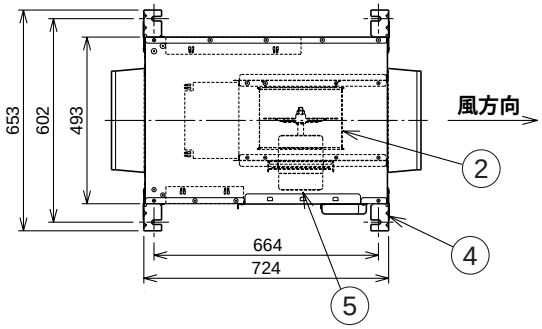
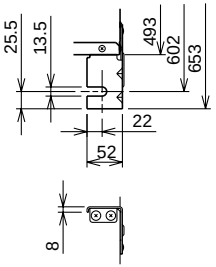
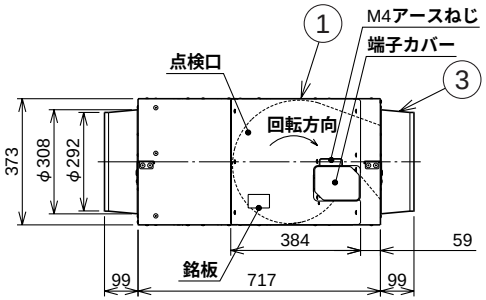
東芝ストレートダクトファン　静音形　大風量タイプ

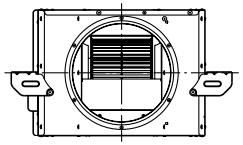
品番	部　品　名	材　　質	表面処理	色　　調
1	本体外装	ステンレス鋼板		
2	羽根	亜鉛めっき鋼板		
3	接続口	亜鉛めっき鋼板		
4	天吊金具	亜鉛めっき鋼板		
5	モーター	三相誘導電動機　E種　4極		



■天吊金具詳細図







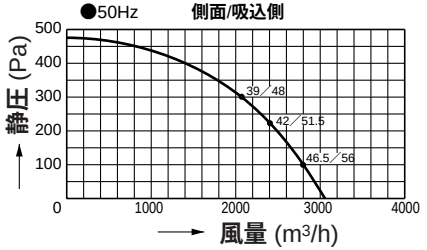
吹出口

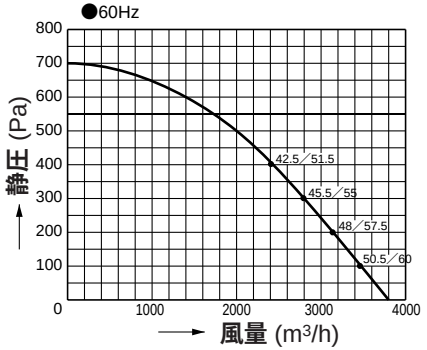


(及び垂直取付可能)

■ 静圧ー風量特性曲線

特性曲線上の数値は騒音値 (dB) (A特性補正)を示す。





■ 仕様

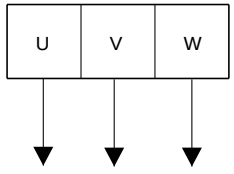
	定　　格		三相200V、4P、公称出力1100W	
送風機仕様	周波数（Hz）		50	60
	最大風量 (m^3/h)		3100	3800
	回転数 (min^{-1})		1430	1660
	消費電力（w）		675	1020
	最大電流（A）		3.2	4.2
	起動電流（A）		21.0	20.0
	静圧（Pa）		220	410
	騒音	側　面 (dB)	42	42.5
		吸込側 (dB)	51.5	51.5
	質　量　(kg)		33	
電動機仕様	時間定格		連　続	
	電動機形式		4極全閉形三相誘導電動機	
	絶縁階級		E　種	
	巻線温度上昇		75K以下	
	使用環境状況		温度：−15℃〜+40℃相対湿度：90%以下	
	絶縁抵抗		10MΩ以上	
	耐電圧		AC1500V　1分間	
	軸　受	負荷側	6203 2RD	
		反負荷側	6203 ZZAC	
	推奨電源コード		VVFφ1.6mmまたはφ2mm	

1.最大風量はチャンバー法により測定した値です。
2.最大電流は最大風量時の測定値です。
3.消費電力・回転数は商品単体で、開放状態での値です。
4.騒音は上記静圧時の状態で、1.5m離れた地点の値です。

■注記

1. 適用ダクト：呼び径φ300
2. 電源電線はVVFφ1.6mm又はφ2mmを使用してください。
3. 万一の感電事故防止のため、必ずアース工事をして下さい。
4. 屋外（雨のかかる場所）や水のかかる場所、常時蒸気などが発生する場所、化学薬品を使用する場所では使用しないでください。
5. 天地逆取付、垂直取付ができます。ただし、モーター軸垂直取付はできません。垂直取付をする場合は必ず商品を金具などで支えてください。
6. 羽根に結氷するような環境下でのご使用は避けてください。
7. 保守点検のため天井に45cm角以上の点検口を設けてください。

■結線図



電源
三相200V　50/60Hz

※本仕様は改良のため変更することがありますのでご了承ください。

東芝キヤリア株式会社	形　名	DVS-240TA
作成年月日	H.19.6.27	図面番号	TV001877