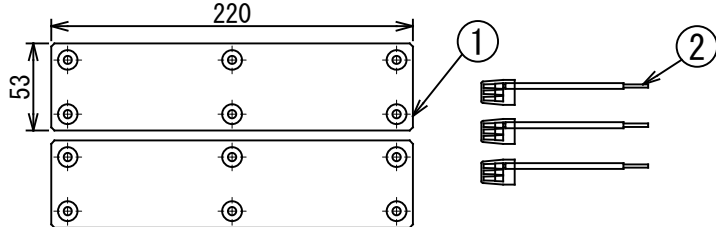


東芝ストレートダクトファン応用部材
同時給排気用金具

同時給排気部材一式

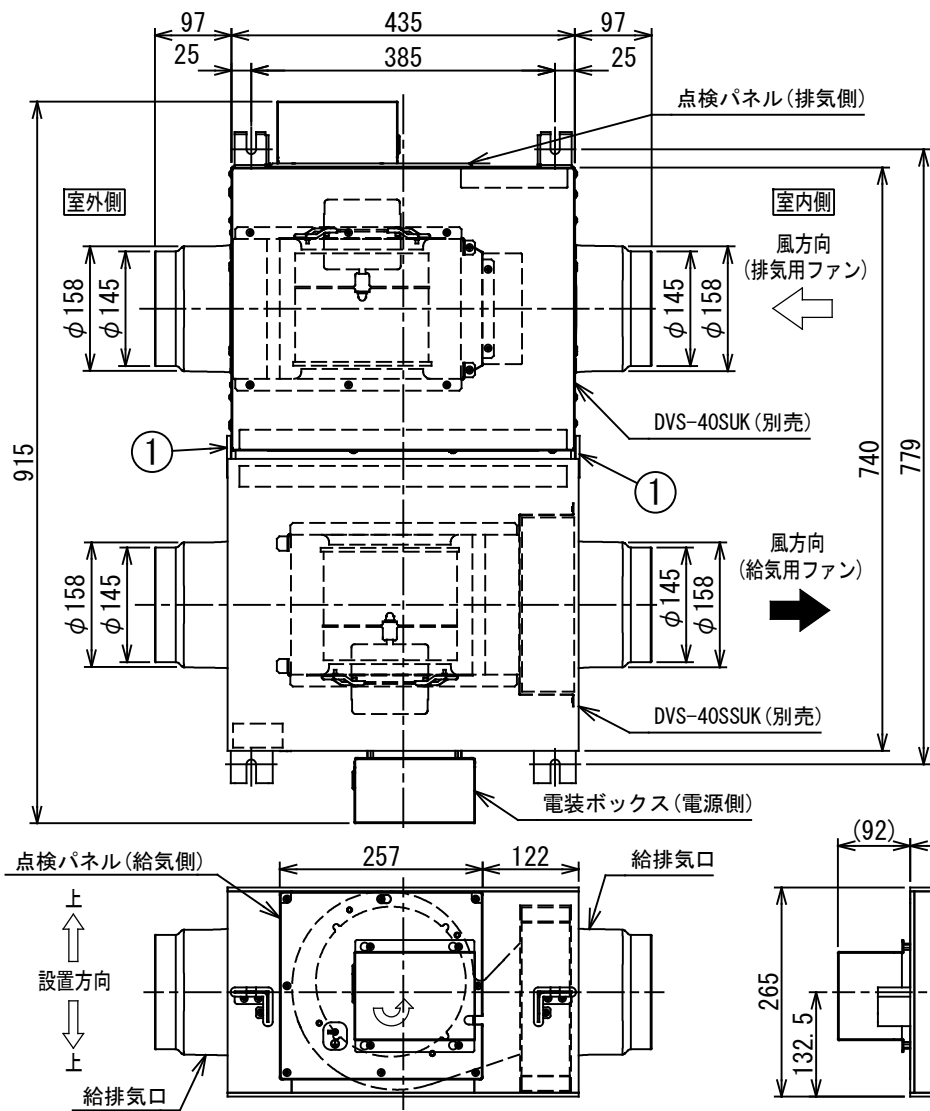
* 本品は別売のストレートダクト消音給気形とストレートダクトファン消音形を接続し、同時に運転するための部材です。



●部品表

品番	部 品 名	数量	材 質	表面処理	色 調
1	接続金具	2	亜鉛めっき鋼板		
2	接続コネクタ	3	差込形コネクタ+ⅠⅤ線		

●外形図(ファン接続後 DV-1KD+DVS-40SUK+DVS-40SSUK)

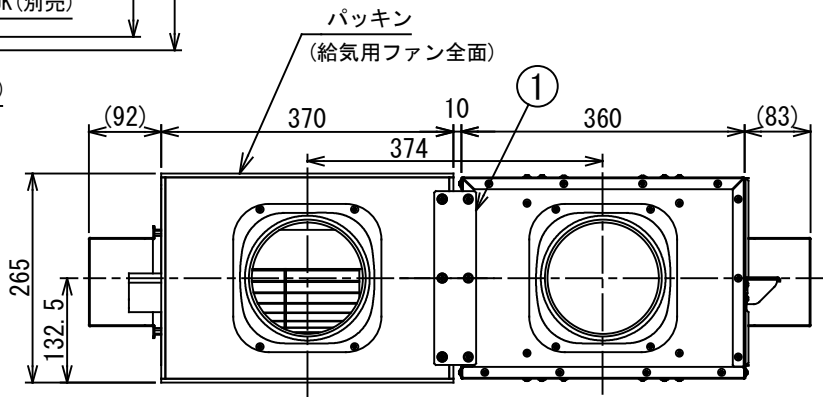
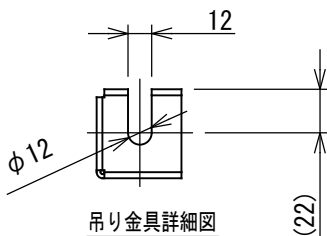
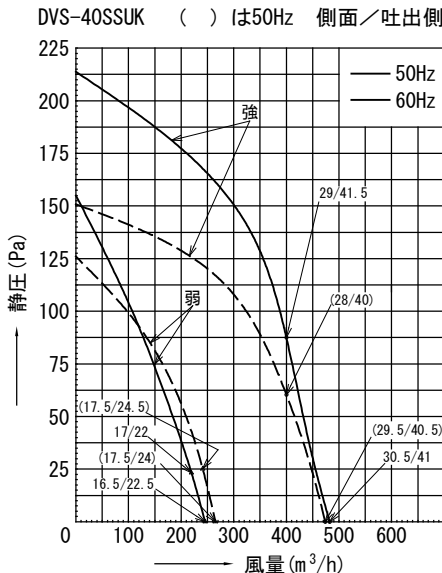
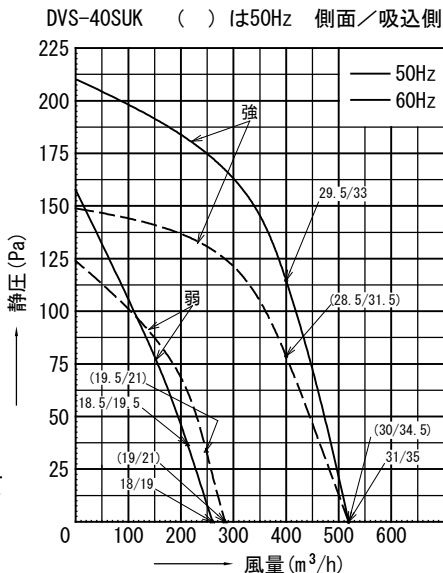


■特性表

形名	羽根サイズ		極数 (P)	定格電圧 (V)	公称出力 (W)	それぞれ単独での特性値										ファン2台運転時の側面騒音	
	(cm)	(番手)				周波数 (Hz)	消費電力 (W)	最大電流 (A)	起動電流 (A)	最大風量 (m ³ /h)	回転数 (rpm)	騒音 (dB)		質量 (kg)			
DVS-40SUK	17	#1 1/4	4	単相100V	20	強	50	65	0.71	1.18	517	1230	34.5	—	11.1		
						強	60	76	0.78	1.14	520	1305	35	—			
						弱	50	30	0.33	0.41	282	740	21	—			
						弱	60	31	0.33	0.39	260	680	19	—			
						強	50	63	0.68	1.16	474	1250	—	40.5			
DVS-40SSUK	17	#1 1/4	4	単相100V	20	強	60	73.5	0.75	1.14	482	1345	—	41	11.3		
						弱	50	29.5	0.32	0.41	267	770	—	24			
						弱	60	30.5	0.33	0.39	247	705	—	22.5			
						強	50	65	0.71	1.18	517	1230	34.5	—			
						強	60	76	0.78	1.14	520	1305	35	—			

●静圧－風量特性

特性曲線上の数値は騒音値 (dB[A]) を示す



- ・最大風量はチャンパー法 (JIS C9603) により測定した値です。
- ・騒音は最大風量時の値で測定位置は以下に示す通りです。

側面・・・本体側面 1. 5mでの騒音値
(ファン2台運転時)

吸込側・・・吸込側 1. 5mでの騒音値
(排気用ファン1台運転時)

吐出側・・・吐出側斜め 1. 5mでの騒音値
(給気用ファン1台運転時)

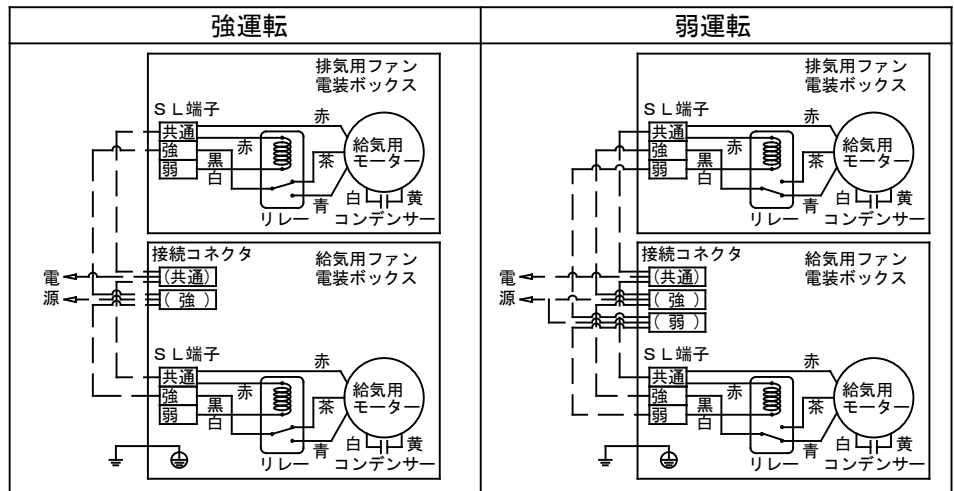
なお、1mの位置での値は上記数値に2 dBを加えてください。

- ・最大電流は最大風量時の値です。
- ・消費電力・回転数は商品単体で、開放状態での値です。

注記

1. 適用ダクト：呼びφ150
2. 電源電線はVV F φ1.6mm又はφ2mmを使用してください。
3. 屋外・油煙や湿気などの発生する場所・プール・温泉で使用しないでください。
4. 万一の感電防止のため、必ずアース工事をしてください。
5. 本品は点検蓋を上面にして設置しないでください。
6. ☺印は羽根の回転方向を示します。
7. 室内側、室外側が逆にならないように設置してください。
8. 接続コネクタは必ず電装ボックス内へ収納してください。
9. 同時給排気金具とファンとの接続は、がたつき 変形、接続コードの抜け等のなき様確実に行ってください。
10. ファン本体に関してはストレートダクトファン消音給気形及びストレートダクトファン消音形の取扱説明書を必ずご参照ください。

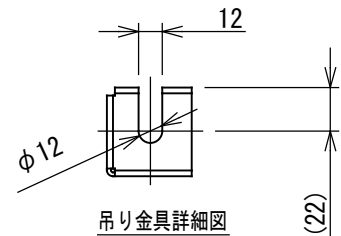
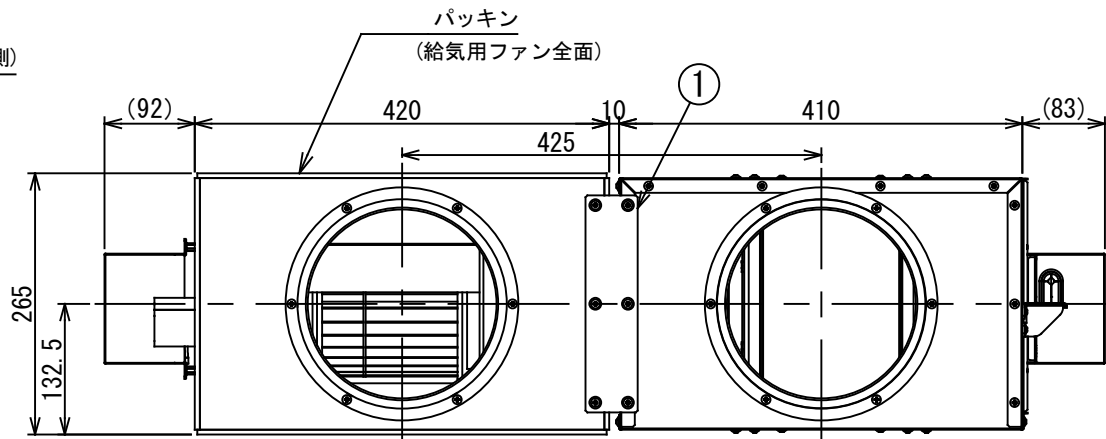
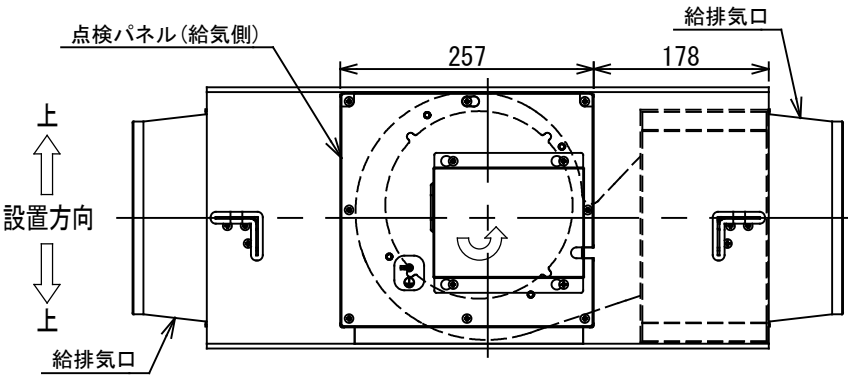
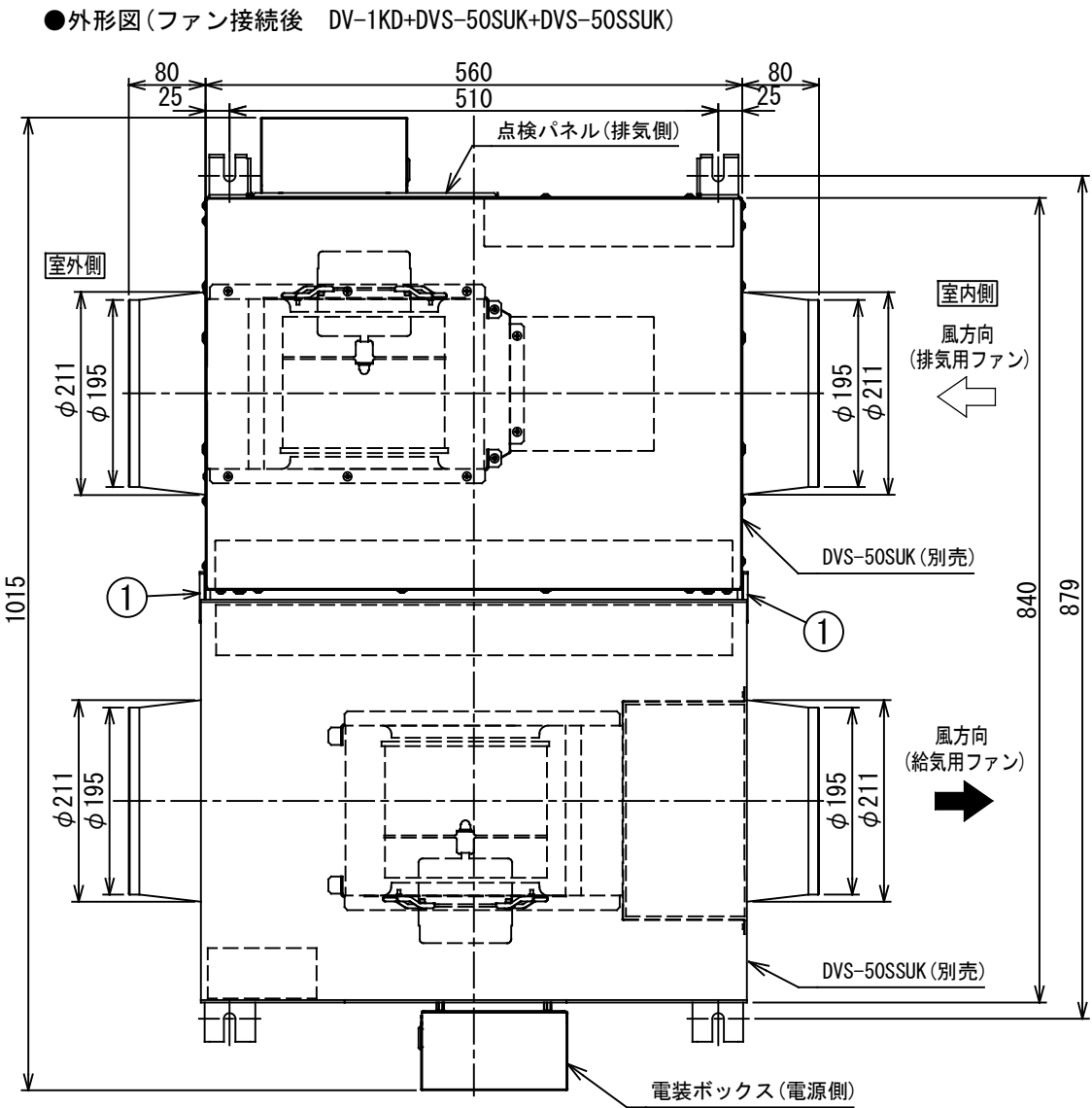
●結線図(ファン接続後)(破線部分は客先にて配線してください。)



※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。

図番	AV004777-DV-1KD	01	図法
		094	三角法
品名	東芝ストレートダクトファン応用部材 同時給排気用金具 (1/3)	尺度	単位
形名	DV-1KD		mm

日本キヤリア株式会社



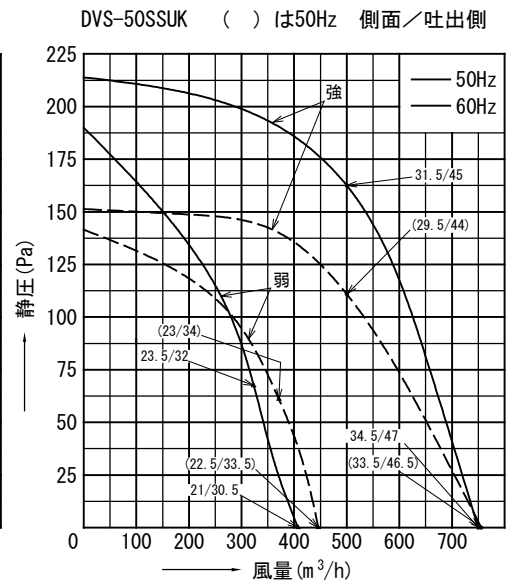
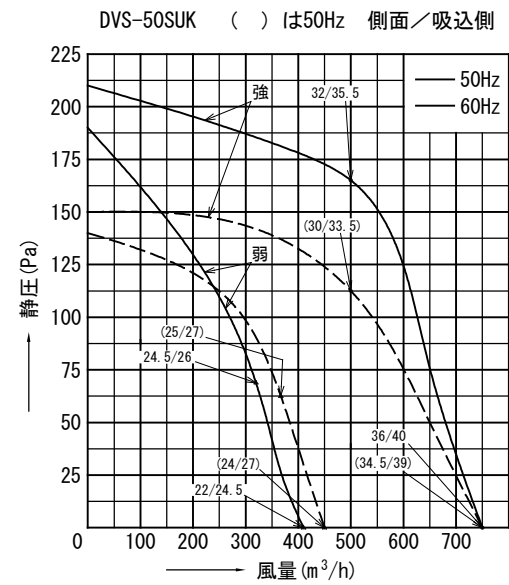
注記
下記以外は1/3と同様
1. 適用ダクト: 呼びφ200

■特性表

形名	羽根サイズ (cm)(番手)	極数 (P)	定格電圧 (V)	公称出力 (W)		周波数 (Hz)	消費電力 (W)	最大電流 (A)	起動電流 (A)	最大風量 (m³/h)	回転数 (r.p.m)	騒音 (dB)		質量 (kg)	
												吸込側	吐出側		
DVS-50SUK	17	#1 1/4	4	単相100V	45	強	5 0	81	0.82	1.51	729	1240	39	—	14. 2
						6 0	106	1.07	1.46	717	1290	40	—		
						5 0	48	0.5	0.61	455	790	27	—		
						6 0	51	0.52	0.59	409	720	24. 5	—		
						弱	5 0	79	0.8	1.51	755	1265	—	46. 5	
DVS-50SSUK	17	#1 1/4	4	単相100V	45	強	6 0	104	1.05	1.46	755	1312	—	47	14. 5
						5 0	47. 5	0.5	0.61	445	835	—	33. 5		
						弱	6 0	51	0.53	0.59	408	745	—	30. 5	

●静圧－風量特性

特性曲線上の数値は騒音値 (dB[A]) を示す

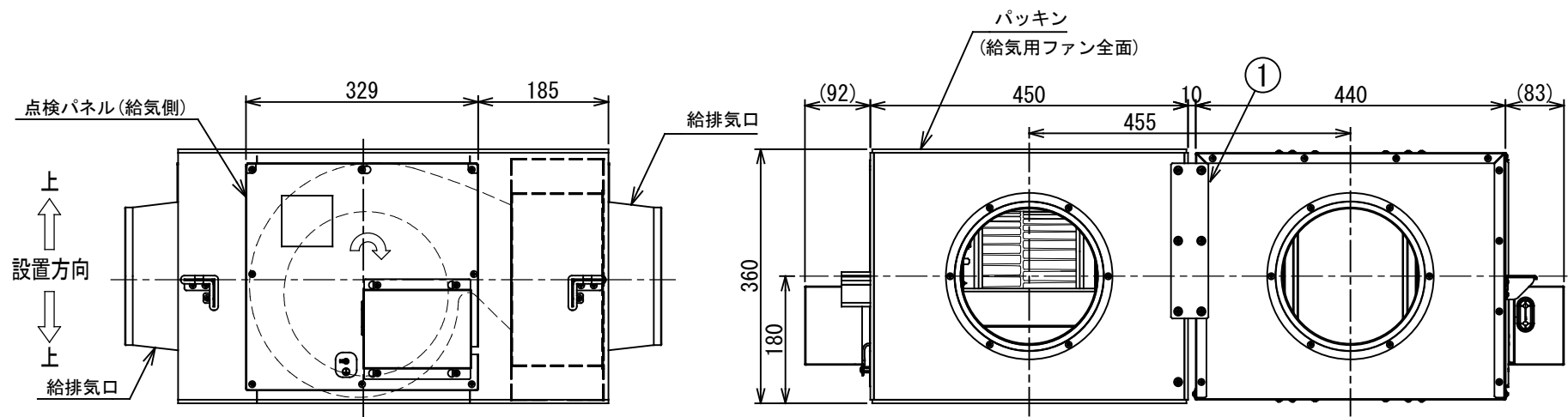
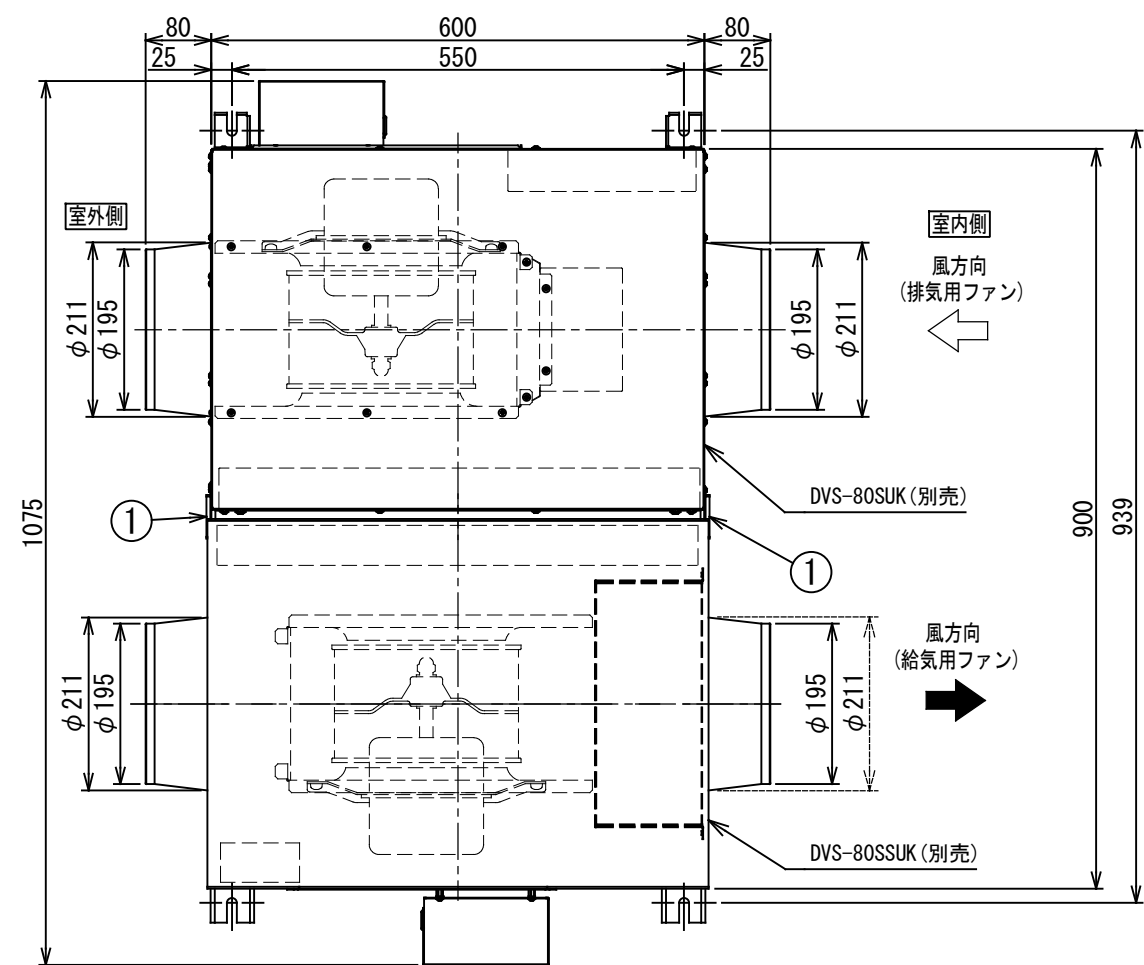


ファン2台運転時の側面騒音

	周波数 (Hz)	騒音 (dB)	
		側面	背面
強	50	37	-
	60	38	-
弱	50	26	-
	60	24.5	-

図番	品名	形名	AV004777-DV-1KD	東芝ストレートダクトファン応用部材 同時給排気用金具 (2/3)	DV-1KD	日本キャリア株式会社
01	図法	094	三角法	尺度	単位	mm

●外形図(ファン接続後 DV-1KD+DVS-80SUK+DVS-80SSUK)



注記
下記以外は1/3と同様
1. 適用ダクト：呼びφ200

■特性表

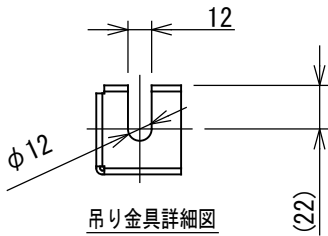
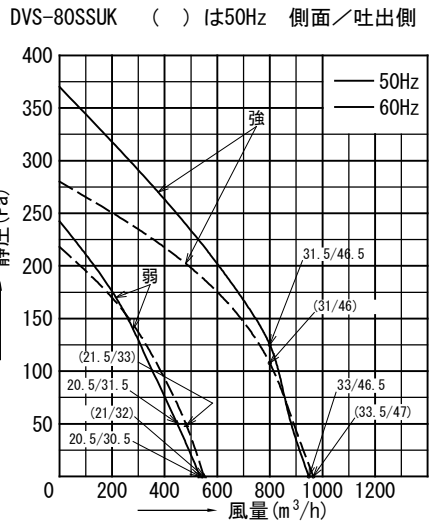
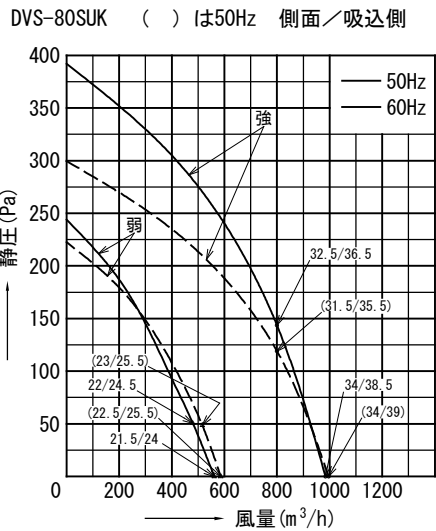
形名	羽根サイズ (cm) (番手)		極数 (P)	定格電圧 (V)	公称出力 (W)	それぞれ単独での特性値							騒音 (dB)		質量 (kg)
	周波数 (Hz)	消費電力 (W)				最大電流 (A)	起動電流 (A)	最大風量 (m³/h)	回転数 (rpm)	吸込側	吐出側				
DVS-80SUK	22	#1 1/2	4	単相100V	100	強	50	145	1.66	2.6	996	1084	39	—	23.2
						60	176	1.90	2.5	987	1101	38.5	—		
						弱	50	74	0.78	1.2	588	672	25.5	—	
						60	79	0.80	0.95	562	650	24	—		
DVS-80SSUK	22	#1 1/2	4	単相100V	100	強	50	150	1.56	2.81	965	1085	—	47	23.9
						60	182	1.87	2.59	946	1095	—	46.5		
						弱	50	75	0.80	0.99	554	665	—	32	
						60	80	0.83	0.96	535	635	—	30.5		

ファン2台運転時の側面騒音

	周波数 (Hz)	騒音 (dB)
	側面	側面
強	50	36.5
	60	36.5
弱	50	24.5
	60	24

●静圧－風量特性

特性曲線上の数値は騒音値 (dB[A]) を示す



図番	AV004777-DV-1KD	01	図法
		094	三角法
品名	東芝ストレートダクトファン応用部材 同時給排気用金具 (3/3)	尺度	単位
形名	DV-1KD		mm
日本キャリア株式会社			