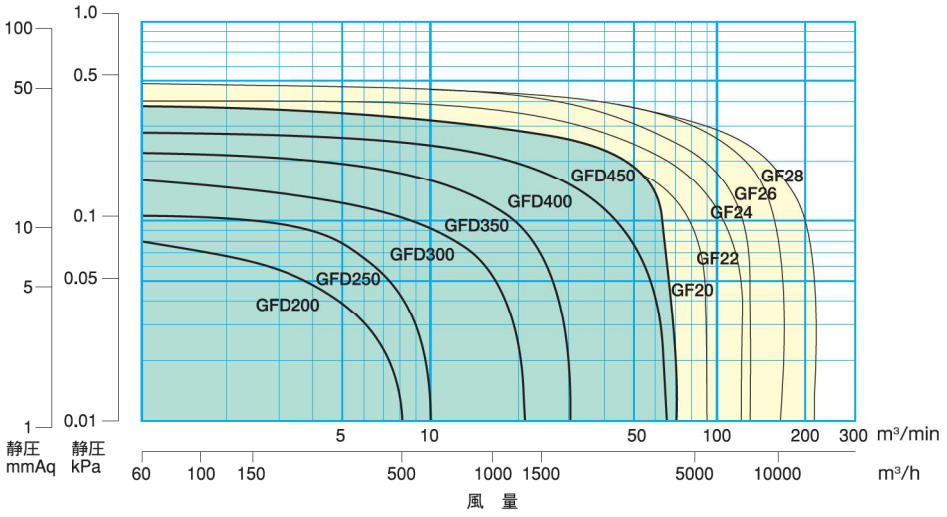
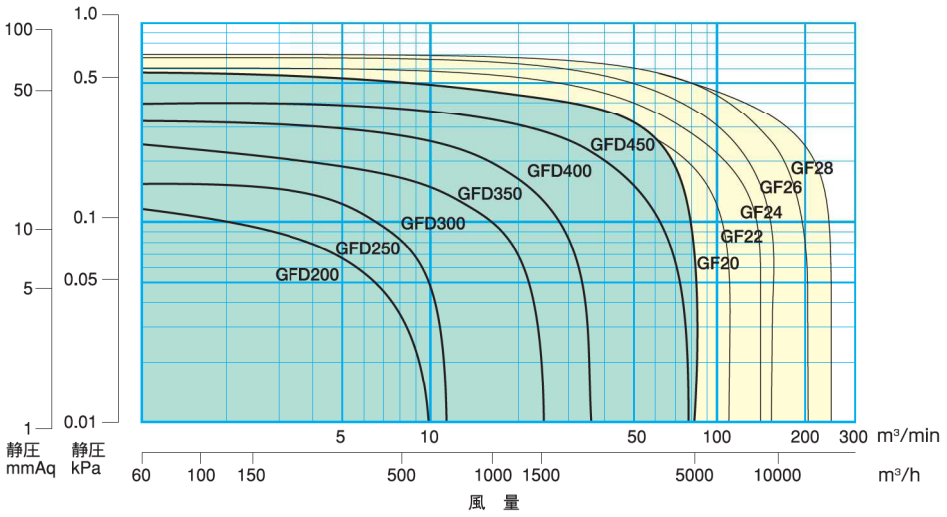
GF/GFD形（直動式） 全体容量図

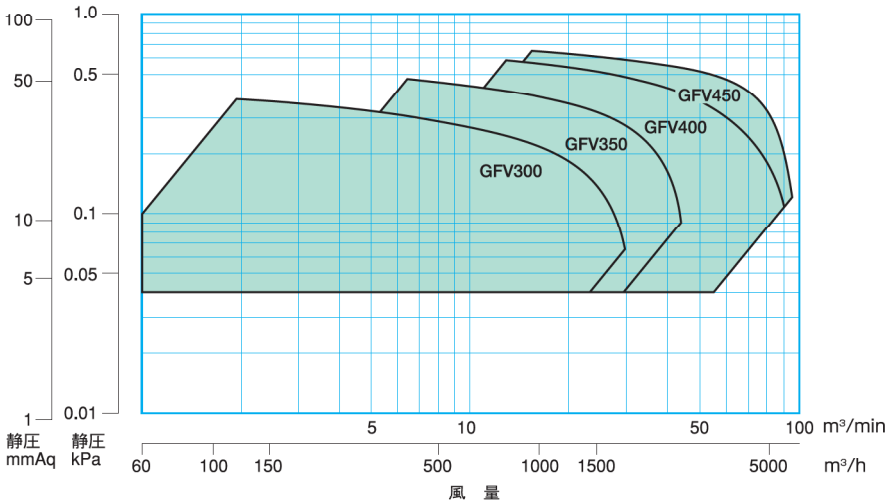
（50Hz）



（60Hz）

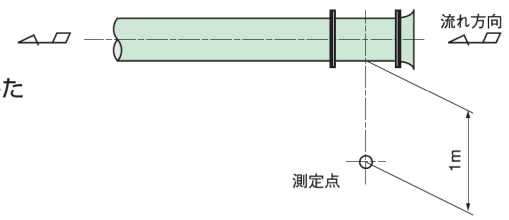


GFV形（ベルト駆動式） 全体容量図



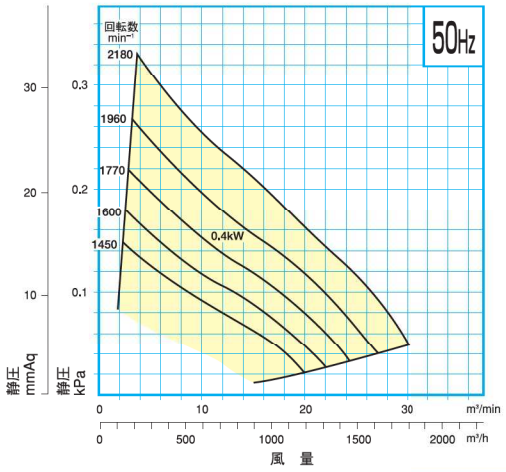
■ 騒音について

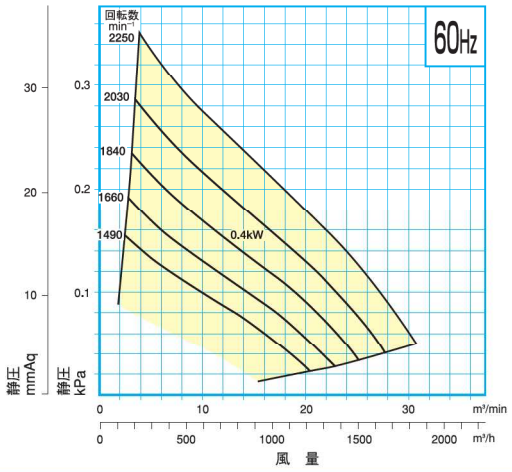
上記曲線上の数値は、右図の点で測定した
周辺騒音値dB（A）を示します。



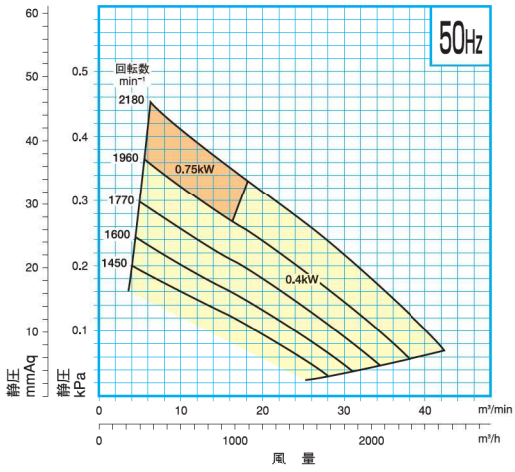
GFV形（ベルト駆動式） 容量図

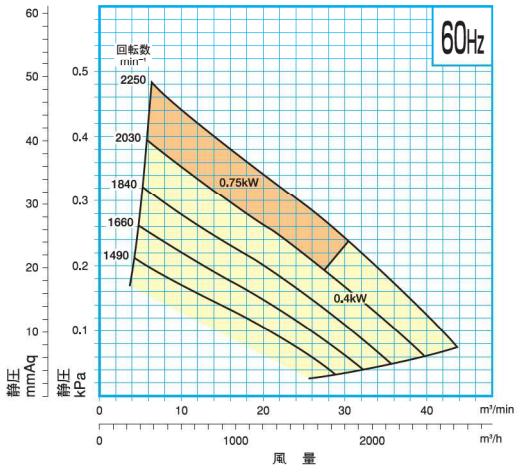
GFV300



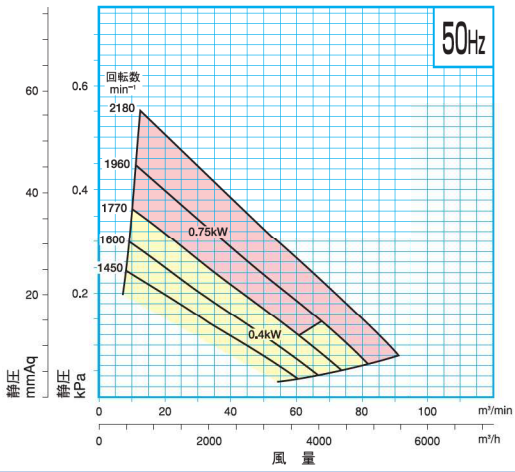


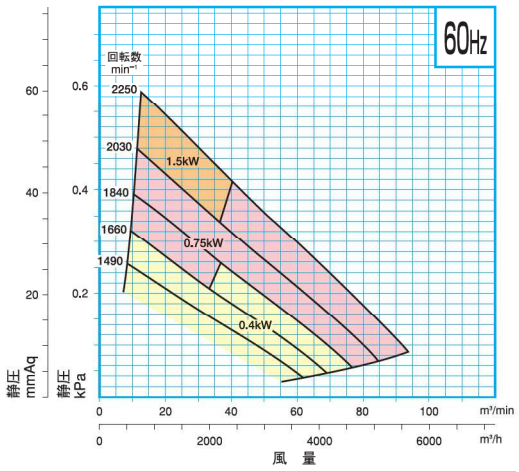
GFV350



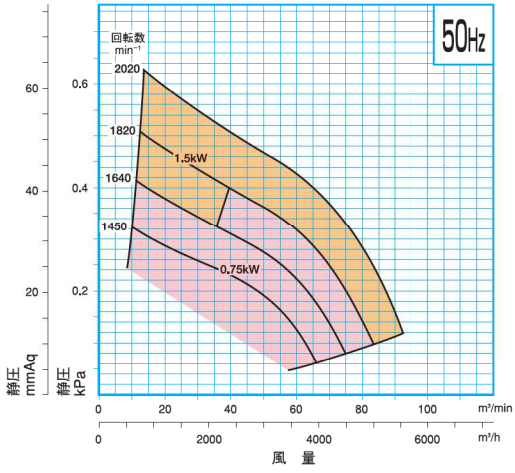


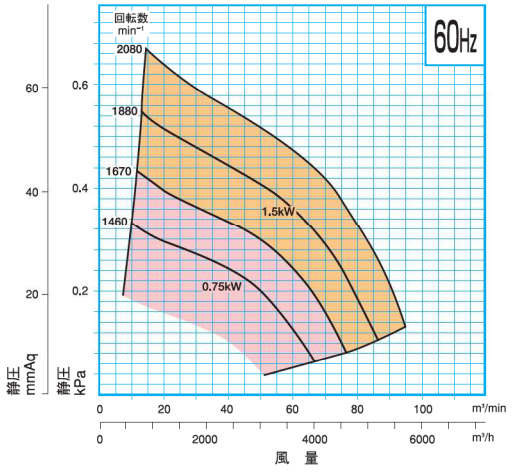
GFV400



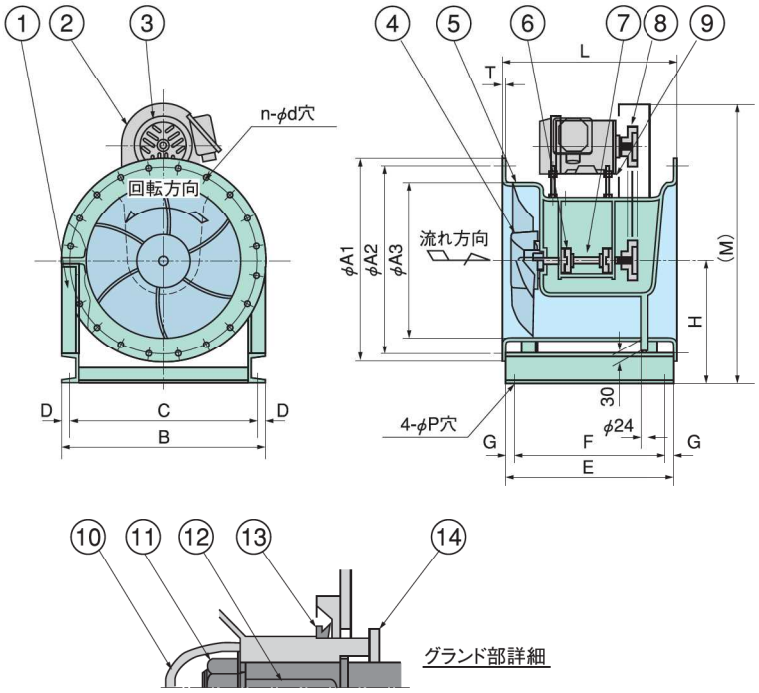


GFV450





GFV形（ベルト駆動式）　外形寸法図/断面構造図



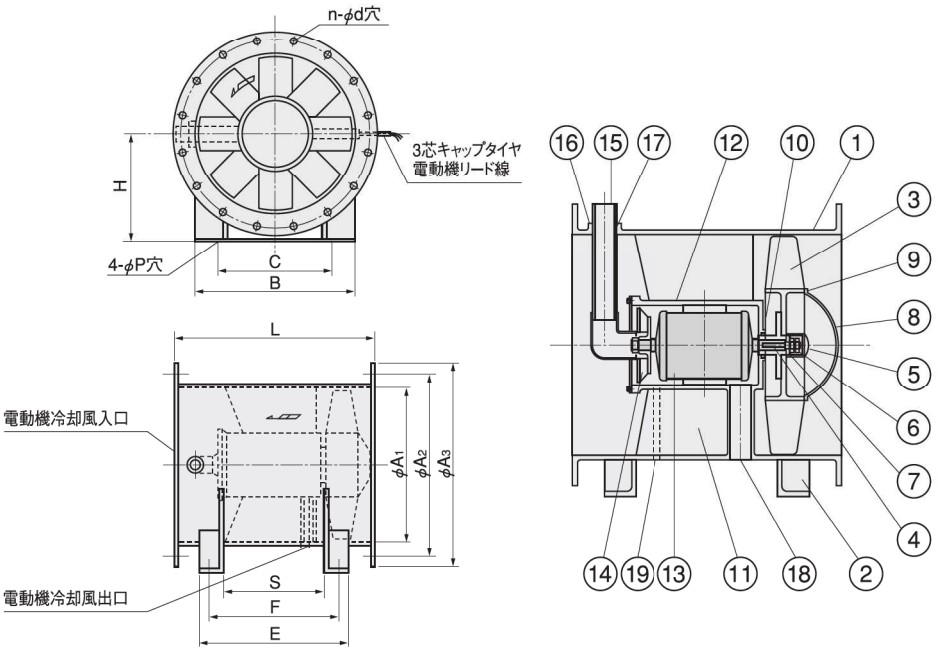
部品No.	部品名	材質	個数	摘要
1	基礎架台	SS400	1	
2	ベルトガード	SS400	1	
3	電動機	──	1	
4	羽根車	FRP	1	
5	ケーシング	FRP	1	
6	軸受ユニット	軸受鋼	1組	
7	主軸	S45C	1	
8	Vプーリ、ベルト	FC200、ゴム	1組	
9	電動機ベッド	SS400	1	
10	ナットカバー	FRP	1	
11	羽根車ナット、座金	SUS304	1組	
12	羽根車キー	S45C	1	
13	Vーリング	FPM	1	
14	ガス切りリング	PVC	1	

単位:mm

形式	φA1	φA2	φA3	B	C	D	E	F	G	H	T	L	(M)	n-φd	4-φP	質量(kg)
GFV300	421	382	300	410	380	15	400	360	20	250	6	420	570	16-φ12	4-φ12	27
GFV350	470	432	350	460	430	15	400	360	20	280	6	420	670	16-φ12	4-φ12	30
GFV400	520	482	400	520	490	15	430	390	20	315	7	450	720	20-φ14	4-φ12	33
GFV450	590	540	450	570	540	15	530	490	20	355	7	550	820	24-φ14	4-φ12	48

（注）質量には電動機質量を含んでいません。

GF形（直動式）　外形寸法図/断面構造図



部品No.	部品名	材質	個数
1	ケーシング	PVC	1
2	取付台	PVC	1
3	インペラー	PVC	1
4	インペラー用キー	S45C	1
5	ナットカバー	PVC	1
6	ナット	SS400	2
7	座金	SS400	1
8	スピンナー	PVC	1
9	スピンナー取付ボルト	PVC	1組
10	グランド	フェルト	1
11	案内羽根	PVC	
12	電動機ケース	PVC	1
13	電動機		1
14	冷却用インペラー	PVC	1
15	冷却管入口	PVC	1
16	グランド	PVC	1
17	Oリング	ネオプレン	1
18	冷却管出口	PVC	1
19	リード線取入口	PVC	1

形式	電動機出力(kw)	φA1	φA2	φA3	B	C	E	F	H	L	S	n-φd	4-φP	質量(kg)
GF20	0.75 0.75	500	560	590	500	380	420	380	340	550	300	24-φ11	11	45
GF22	0.75 1.5	550	610	640	550	400	500	450	365	650	350	24-φ11	15	50 59
GF24	1.5 1.5	600	660	690	600	450	500	450	390	650	350	24-φ11	15	63
GF26	1.5 1.5	650	710	740	650	500	500	450	415	650	350	24-φ11	15	67
GF28	1.5 2.2	700	760	790	700	550	500	450	450	700	350	24-φ11	15	73 83