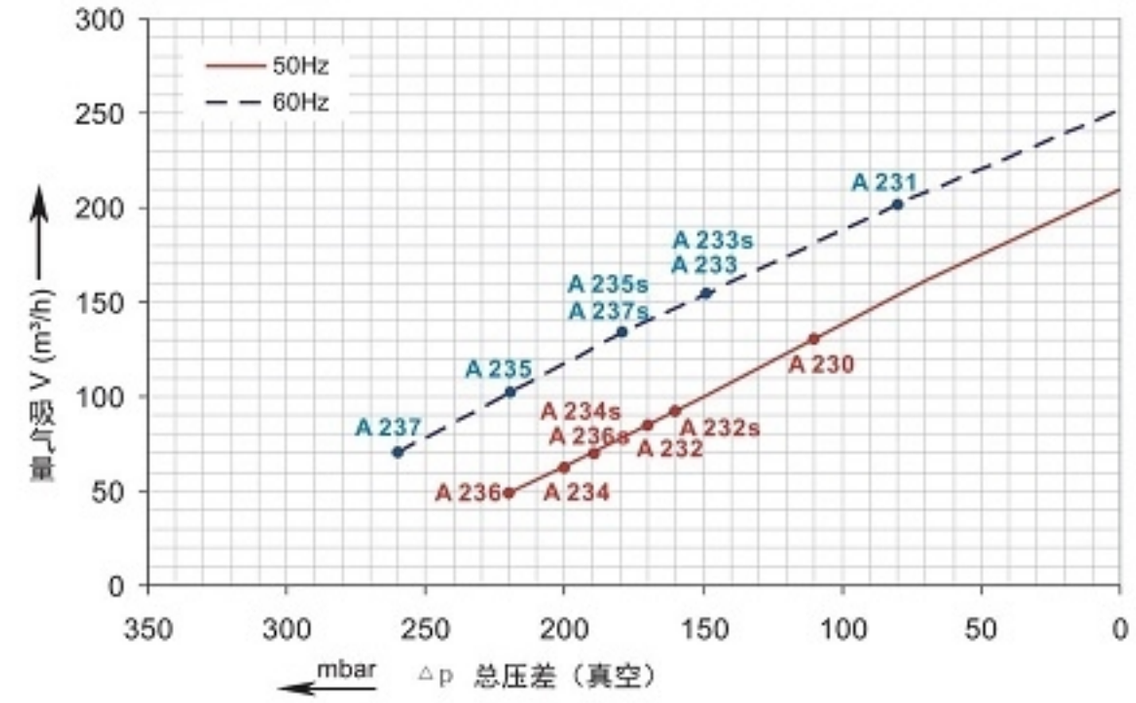
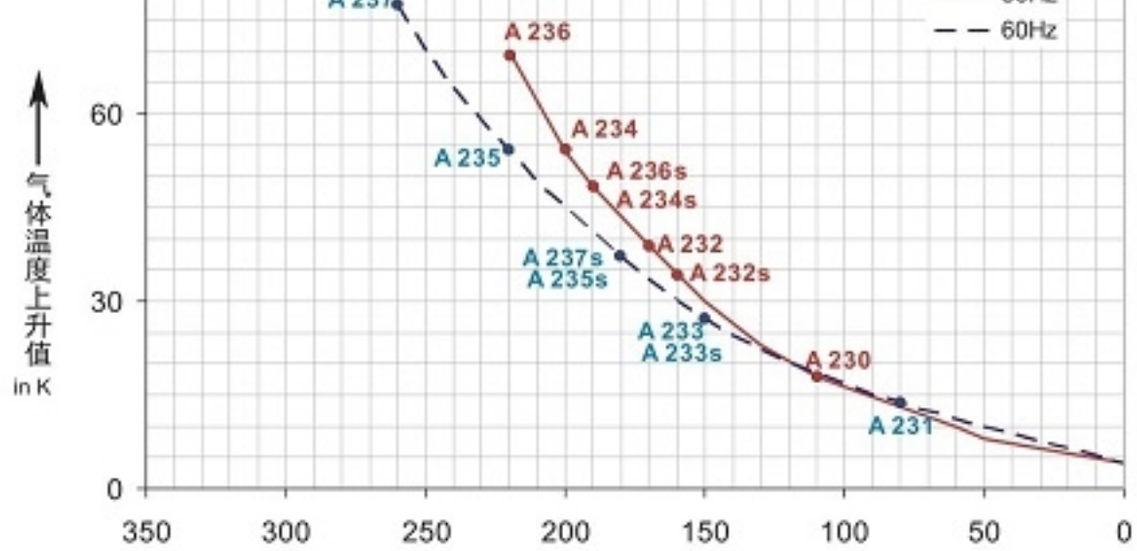
G 2GB 510

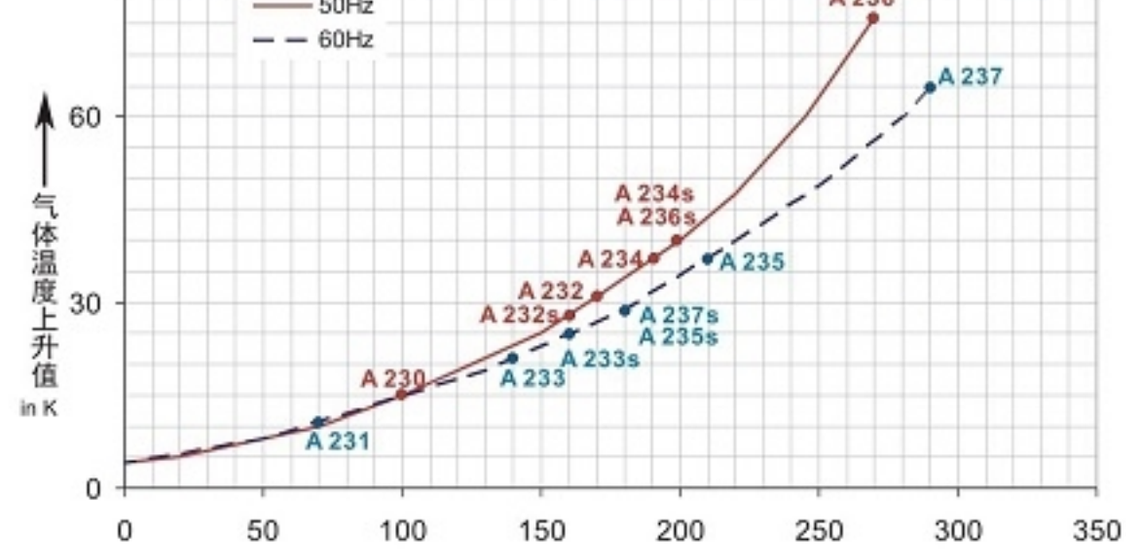
真空性能曲线





压力性能曲线



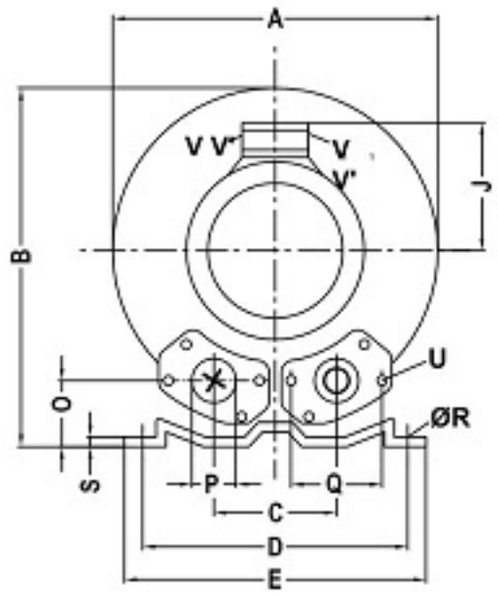


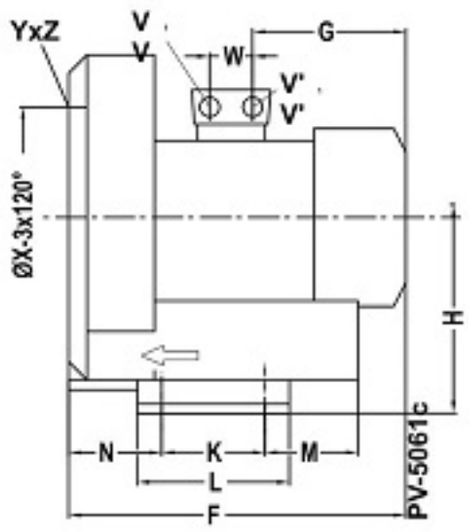
性能曲线值是在抽吸 15°C空气，大气压力为 1013mbar 的工作情况下测出的，允许误差 ±10%。
吸入空气和环境温度不超过 25°C时，极可达到图示总压差。
在其它的工作条件，请与我们联系。

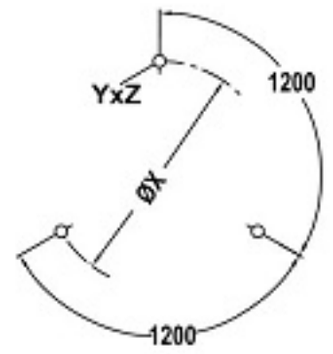
依照性能曲线在连续不间断的工作条件下，所有的 **2GB** 系列风机都可以使用真空和压缩，电机可以使用 50Hz 和 60Hz，电机保护等级是 IP55

侧风道风机尺寸 G 2GB 510 (mm)

G 2GB 510







Type		Phases	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	ØP	Q	ØR	S	U	$V_{(1\sim)}$	$V_{(1\sim)}$	$V_{(3\sim)}$	$V_{(3\sim)}$	YxZ	X-Bohrungen X-Holes	ØX	W
2GB510	A 11	1~	334	337	120	260	295	314	160	175	120	115	155	96	87	48	55	83	14	4	M8x17	M16x1.5	M25x1.5	-	-	M8x20	0°/120°/240°	200	29
	A21	1~	334	337	120	260	295	345	191	175	128	115	155	96	87	48	55	83	14	4	M8x17	M16x1.5	M25x1.5	-	-	M8x20	0°/120°/240°	200	29
	V35	1~	334	337	120	260	295	345	191	175	128	115	155	96	87	48	55	83	14	4	M8x17	M16x1.5	M25x1.5	-	-	M8x20	0°/120°/240°	200	29
	H06	3~	334	337	120	260	295	314	160	175	120	115	155	96	87	48	55	83	14	4	M8x17	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M8x20	0°/120°/240°	200	29
	H16	3~	334	337	120	260	295	314	160	175	120	115	155	96	87	48	55	83	14	4	M8x17	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M8x20	0°/120°/240°	200	29
	H26	3~	334	337	120	260	295	346	191	175	128	115	155	96	87	48	55	83	14	4	M8x17	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M8x20	0°/120°/240°	200	29
	H36	3~	334	337	120	260	295	346	191	175	128	115	155	96	87	48	55	83	14	4	M8x17	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M8x20	0°/120°/240°	200	29



阜风风机制造NO1
扫一扫二维码，加我QQ。

扫一扫上面的二维码图案，加我微信

选型和订购参数

G 2GB 510 系列

曲线号	订购型号		频率 Hz	额定功率 kW	输入电压 V		额定电流 A		允许的总压差 真空 mbar	允许的总压差 压缩 mbar	噪音 dB(A)	重量 kg
3~ 50/60 Hz IP55 绝缘等级 F												
A 230	2GB510	H06	50	0.85	200D ... 240D	345Y...415Y	4.0D	2.3Y	-110	100	64	20
A 231		H06	60	0.95	220D ... 275D	380Y...480Y	4.2D	2.4Y	-80	70	70	20
A 232		H16	50	1.3	200D ... 240D	345Y...415Y	6.6D	3.8Y	-170	170	64	22
A 233		H16	60	1.5	220D ... 275D	380Y...480Y	6.9D	4.0Y	-150	140	70	22
A 234		H26	50	1.6	200D ... 240D	345Y...415Y	7.5D	4.3Y	-200	190	64	23
A 235		H26	60	2.05	220D ... 275D	380Y...480Y	7.6D	4.4Y	-220	210	70	23
A 236		H36	50	2.2	200D ... 240D	345Y...415Y	9.7D	5.6Y	-220	270	64	25
A 237		H36	60	2.55	220D ... 275D	380Y...480Y	10.3D	6.0Y	-260	290	70	25
1~ 50/60 Hz 配电容连续工作												
A 232s	2GB510	AA11	50	1.1	230		7.3		-160	160	64	21
A 233s		AA11	60	1.3	230		8.3		-150	160	70	21
A 234s		AA21	50	1.5	230		9		-190	200	64	24
A 235s		AA21	60	1.75	230		10		-180	180	70	24
A 236s		AV35	50	1.5	115	230	22.0	11.0	-190	200	64	26
A 237s		AV35	60	1.75	115	230	24.0	12.0	-180	180	70	26



阜风机电
fu feng ji dian

其它电压范围		□□
50Hz	60Hz	↑↑
3~		
185...225 V D/320...390 V Y	200...240 V D/345...415 V Y	H 1
200...240 V D/345...415 V Y	200...275 V D/380...480 V Y	H 6
345...415 V D	380...480 V D	H 7
500 V D	575VD	C 5
对于所有性能曲线范围的电机依照防爆 94/4EG 标准也可以提供以下型号的电机也可以提供：类型 3G，3/2G，3D 和 3/2D		
1~		
100 / 200 V	100 / 200 V	V 4
115 / 230 V	115 / 230 V	V 5
230V	230V	A 1

特殊定制：定制防泄漏、防爆、防腐蚀、热保护

所有 **2GB**系列气泵执行以下标准和准则：低电压指令 (LVD)2006/95/EC，旋转电机标准 EN60034-1:2004，电磁兼容 (EMC)EN55014-1/2,EN61000-2/-3/-4/-6

1) 电动机的 UL 标准 UL1004-1
2) 限制不同压力的释压阀也有供应
3) 测量－表面噪音－压力按照DIN EN 21680标准．测量距离是1米，气泵的出风口（压力）和进气口（真空）各连接一条软管，但是不安装释压阀．

所有电机的设计是按照 DIN EN 60 034 / DIN IEC 34-1 标准，温度等级是 F.
三相电机在稳定电压下可允许使用电压范围是 +/- 10%. 在不稳定电压下可允许使用电压范围是 +/- 5%.
单相电机的使用电压设计为 +/-5% 的波动范围．如果连续工作只使用 90% 的最大允许使用压力或者真空，电压就可以允许使用到 +/-10% 的范围。
对于所有单相和三相按照 UL 标准的电机，电压允许使用范围是 -10% 和 -6%。
频率的最大允许范围是 =/-2%。

关于特别引述的性能曲线，数据和重量的变化，恕不另行通知。