

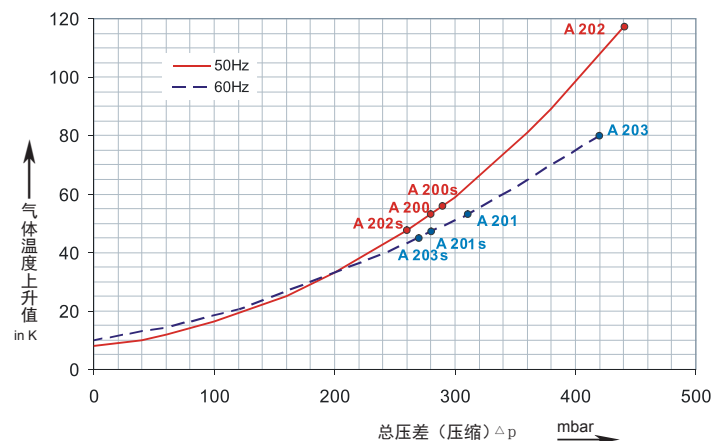
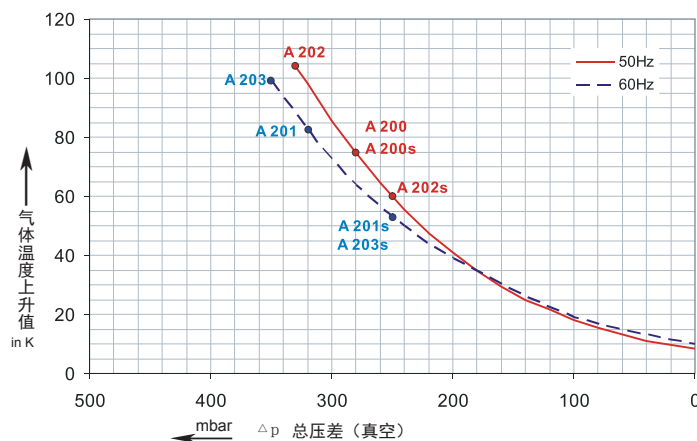
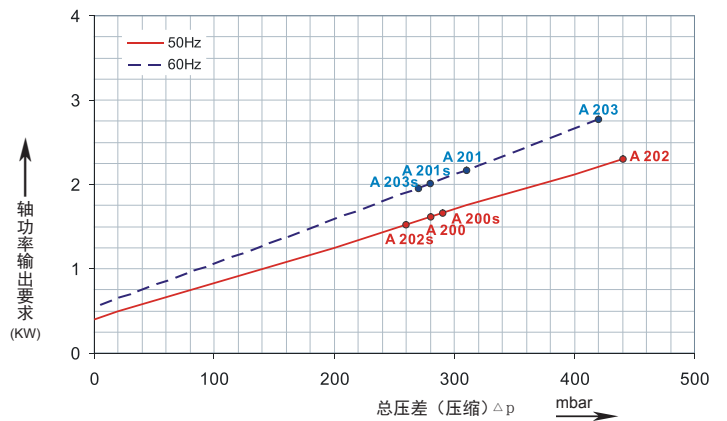
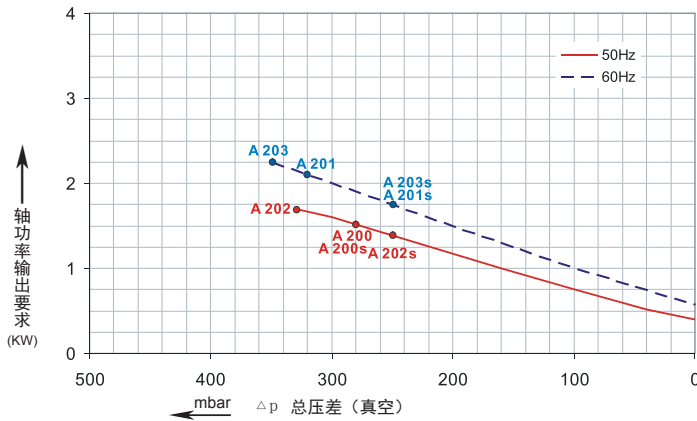
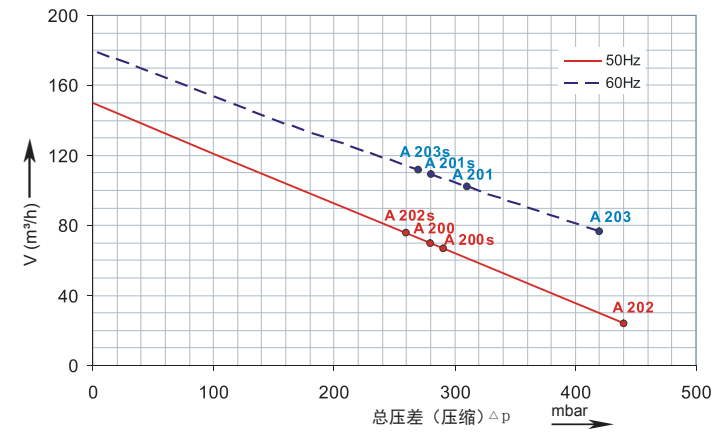
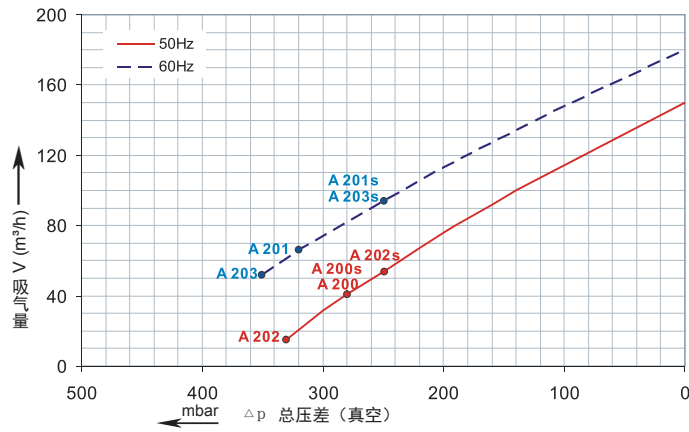


## G-2RB

## 2RB 420

真空性能曲线

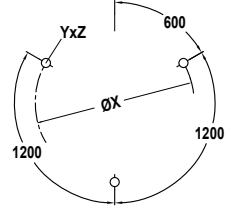
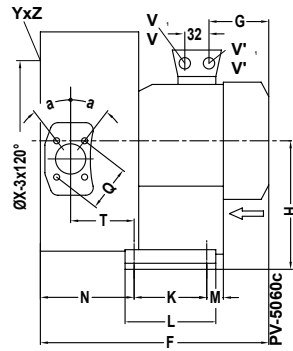
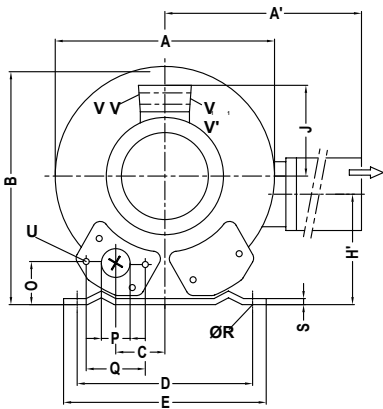
压力性能曲线



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 G-2RB 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 并且通过 UL 和 CSA 认证。

2RB420



Type	Phases																		X-Bohrungen												
		A	A'	B	C	D	E	F	G	H	H'	J	K	L	M	N	O	P	Q	ØR	S	T	U	V <sub>(1-)</sub>	V <sub>(1-)</sub>	V <sub>(2-)</sub>	V <sub>(2-)</sub>	α	ØX	YxZ	X-Holes
2RB 420-7HH36	3~	322	324	315	58	225	255	401	191	154	153	128	95	130	73	151	45	G1¼(15ief-deep)	72	12	3	104	M6x19	-	-	M25x1.5	M16x1.5	28°	174	M6x15	51°11'1291°
2RB 420-7HH46	3~	322	324	315	58	225	255	401	191	154	153	128	95	130	73	151	45	G1¼(15ief-deep)	72	12	3	104	M6x19	-	-	M25x1.5	M16x1.5	28°	174	M6x15	51°11'1291°
2RB 420-7HA31	1~	322	324	315	58	225	255	401	191	154	153	128	95	130	73	151	45	G1¼(15ief-deep)	72	12	3	104	M6x19	M16x1.5	M25x1.5	-	-	28°	174	M6x15	51°11'1291°
2RB 420-7 AV45	1~	322	324	315	58	225	255	401	191	154	153	128	95	130	73	151	45	G1¼(15ief-deep)	72	12	3	104	M6x19	M16x1.5	M25x1.5	-	-	28°	174	M6x15	51°11'1291°



选型和订购参数

2RB220 系列

曲线号	订购型号	频率	额定功率	输入电压				额定电流		允许的总压差		噪音	重量
										真空	压缩		
		Hz	kW	V				A		mbar	mbar	dB(A)	kg
<b>3~ 50/60 Hz IP55 绝缘等级 F</b>													
A 200	2RB420-7HH36	50	1.6	200D ... 240D	345Y...415Y	8.5D	4.3Y	-280	280	66	25		
A 201	2RB420-7HH36	60	2.05	220D ... 275D	380Y...480Y	7.6D	4.4Y	-320	310	69	25		
A 202	2RB420-7HH46	50	2.2	200D ... 240D	345Y...415Y	9.7D	5.6Y	-330	440	66	27		
A 203	2RB420-7HH46	60	2.55	220D ... 275D	380Y...480Y	10.0D	5.8Y	-350	420	69	27		
<b>1~ 50/60 Hz 配电容连续工作</b>													
A 200s	2RB420-7HA31	50	1.5	230		9		-280	290	66	26		
A 201s	2RB420-7HA31	60	1.75	230		10		-250	280	69	26		
A 202s	2RB420-7AV45	50	1.5	115	230	22	11	-250	260	66	27		
A 203s	2RB420-7AV45	60	1.75	115	230	24	12	-250	270	69	27		



其它电压范围		
		□ □
50Hz	60Hz	↑ ↑
<b>3~</b>		
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		
<b>1~</b>		
100 / 200 V	100 / 200 V	V 4
115 / 230 V	115 / 230 V	V 5
230V	---	A 1

需要更多的电压范围请在订购的时候告诉我们

所有 2RB 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。

**浙江格凌实业有限公司**

地址：浙江省温岭市泽国镇丹崖工业新区  
邮编：317523  
电话：0086-576-86428999  
传真：0086-576-86409555  
E-mail: greenco@greenco.cn  
Http://www.greenco.cn