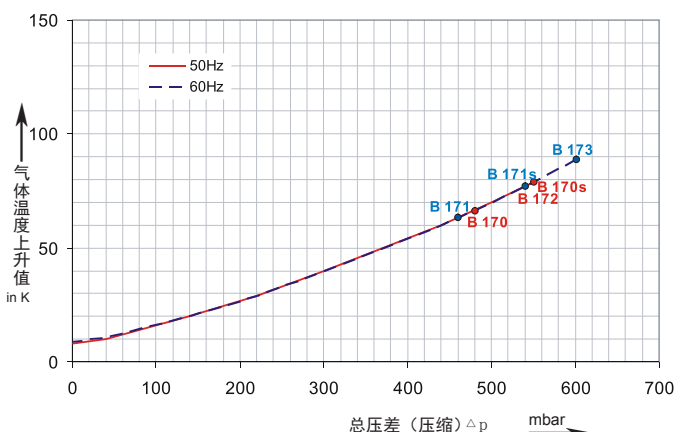
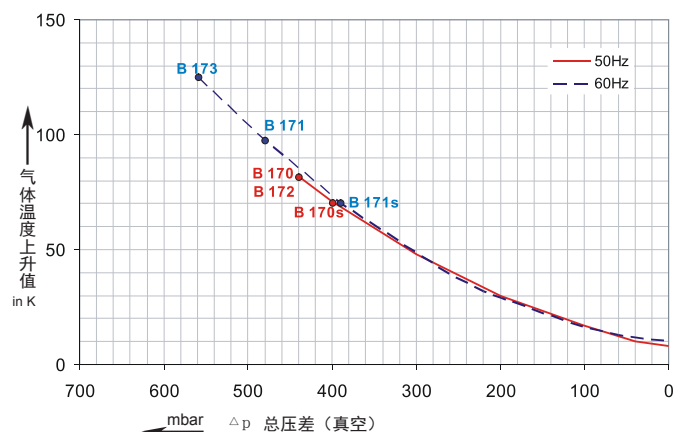
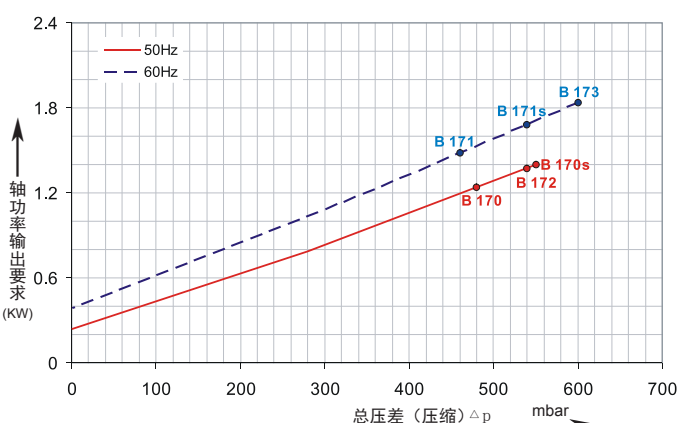
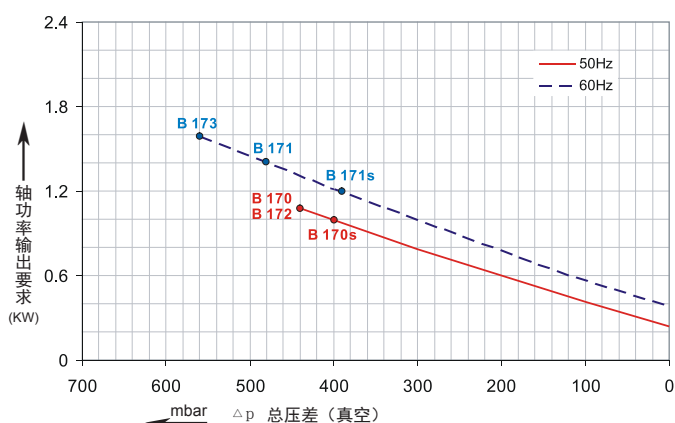
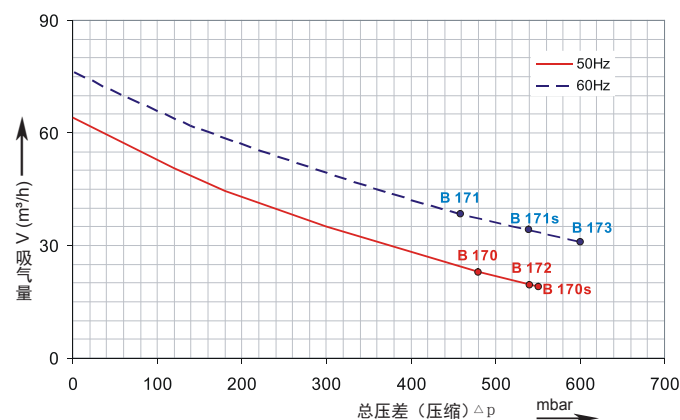
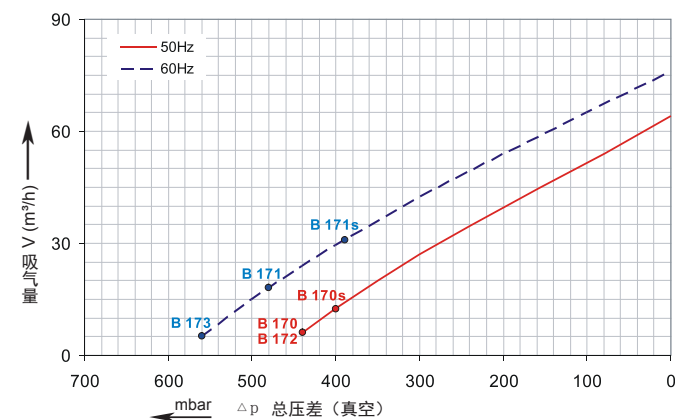




性能曲线值是在抽吸 15°C 空气，大气压力为 1013mbar 的工作情况下测出的，允许误差 $\pm 10\%$ 。
吸入空气和环境温度不超过 25°C 时，极可达到图示总压差。
在其它的工作条件，请与我们联系。

依照性能曲线在连续不间断的工作条件下，所有的 G-4RB 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。

选型和订购参数

4RB320 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		
		Hz	kW	V	A	真空 mbar	压缩 mbar	dB(A)	kg		
3~ 50/60 Hz IP55 绝缘等级 F											
B 170	4RB 320 H46	50	1.1	200D ... 240D	345Y...415Y	5.4D	3.1Y	-440	480	59	29
B 171	4RB 320 H46	60	1.3	220D ... 275D	380Y...480Y	5.4D	3.1Y	-480	460	63	29
B 172	4RB 320 H56	50	1.5	200D ... 240D	345Y...415Y	7.5D	4.3Y	-440	540	59	30
B 173	4RB 320 H56	60	1.75	220D ... 275D	380Y...480Y	7.5D	4.3Y	-560	600	63	30
1~ 50/60 Hz IP55 with attached condenser for continuous operation											
B 170s	4RB 320 V74	50	1.5	100	200	22.3	11.2	-400	550	59	32
B 171s	4RB 320 V74	60	1.75	100	200	23.7	11.85	-390	540	63	32
B 170s	4RB 320 V75	50	1.5	115	230	19.4	9.7	-400	550	59	32
B 171s	4RB 320 V75	60	1.75	115	230	20.6	10.3	-390	540	63	32



其它电压范围

4RB320-0A □ □		
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

需要更多的电压范围请在订购的时候告诉我们

所有 4RB 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 $\pm 10\%$ 。在不稳定电压下可允许使用电压范围是 $\pm 5\%$ 。
单相电机的使用电压设计为 $\pm 5\%$ 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 $\pm 10\%$ 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 $\pm 2\%$ 。

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。

上海展高电器有限公司

地址：上海市嘉定区安亭镇联西路11号15栋（联西科技园）
邮编：200436
电话：0086-21-36080730
传真：0086-21-36080732
E-mail: zhangao@zhangoco.com
网址：http://www.zhangoco.com