

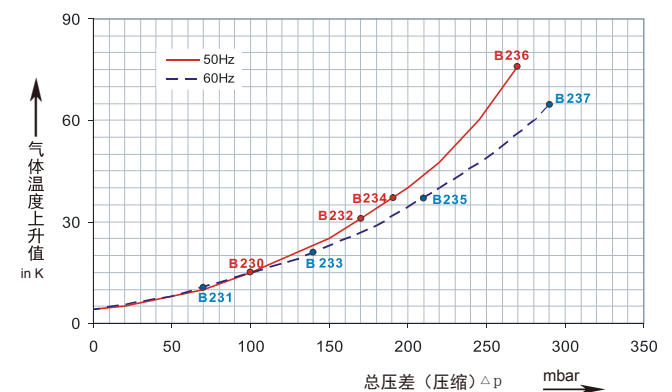
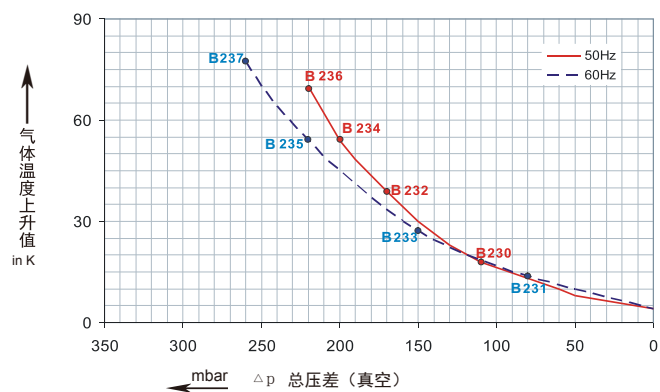
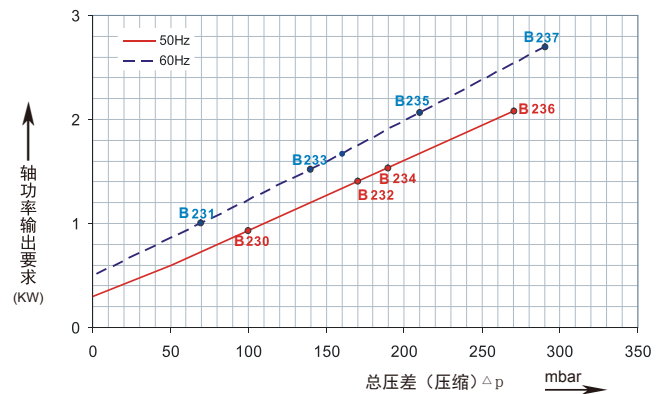
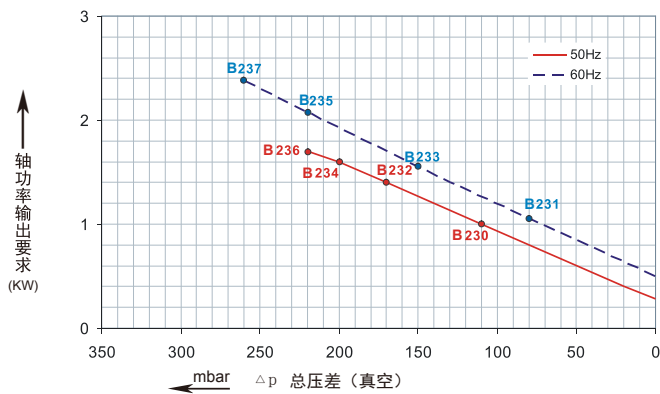
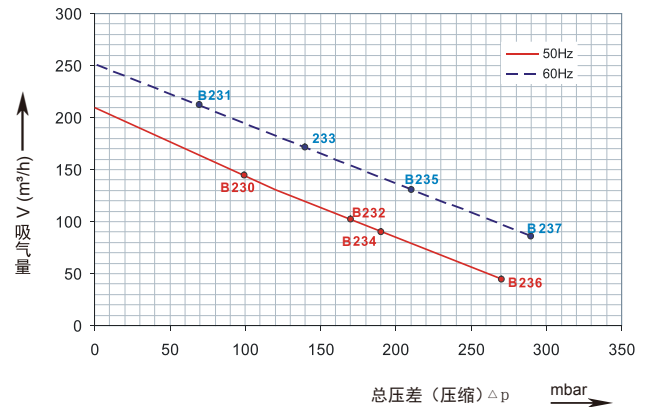
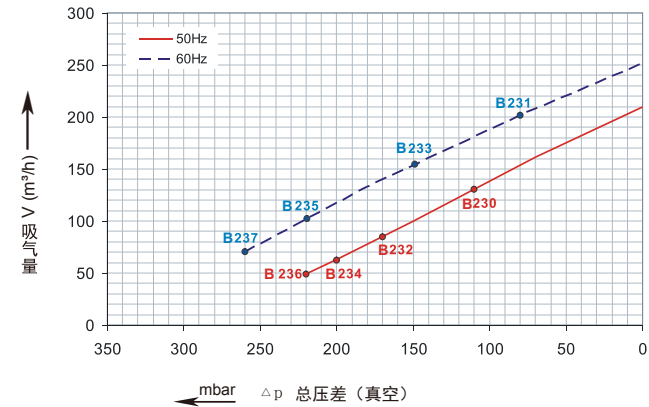


G-2RB

2RB 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 $\pm 10\%$ 。
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-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。

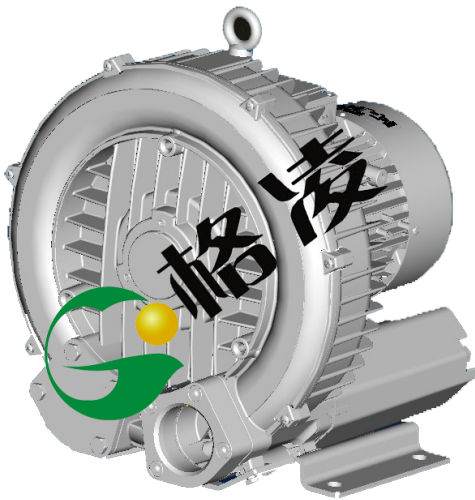
选型和订购参数

2RB510 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

| | | | | | | | | | | | |
|-------|--------------|----|------|---------------|-------------|-------|------|------|-----|----|----|
| A 230 | 2RB510-7BH06 | 50 | 0.85 | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 4.0D | 2.3Y | -110 | 100 | 64 | 20 |
| A 231 | 2RB510-7BH06 | 60 | 0.95 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 4.2D | 2.4Y | -80 | 70 | 70 | 20 |
| A 232 | 2RB510-7BH16 | 50 | 1.3 | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 6.6D | 3.8Y | -170 | 170 | 64 | 22 |
| A 233 | 2RB510-7BH16 | 60 | 1.5 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 6.9D | 4.0Y | -150 | 140 | 70 | 22 |
| A 234 | 2RB510-7BH26 | 50 | 1.6 | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 7.5D | 4.3Y | -200 | 190 | 64 | 23 |
| A 235 | 2RB510-7BH26 | 60 | 2.05 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 7.6D | 4.4Y | -220 | 210 | 70 | 23 |
| A 236 | 2RB510-7BH36 | 50 | 2.2 | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 9.7D | 5.6Y | -220 | 270 | 64 | 25 |
| A 237 | 2RB510-7BH36 | 60 | 2.55 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 10.3D | 6.0Y | -260 | 290 | 70 | 25 |



| 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 |

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 $\pm 10\%$. 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。

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