

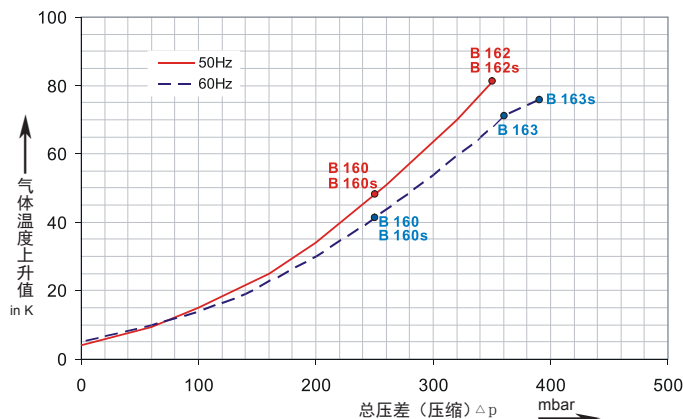
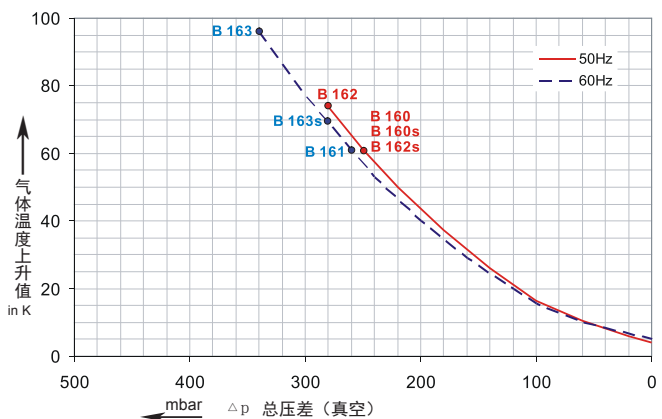
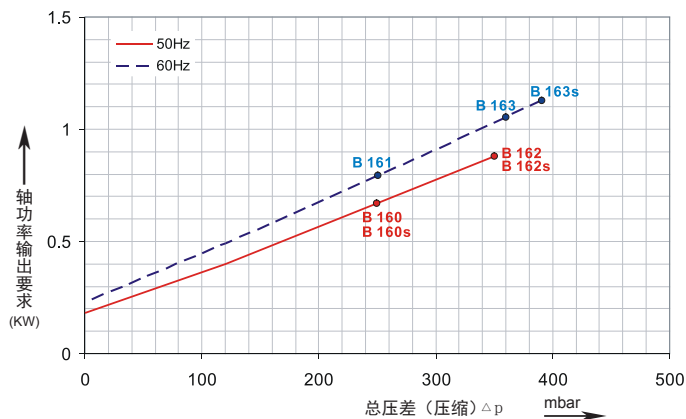
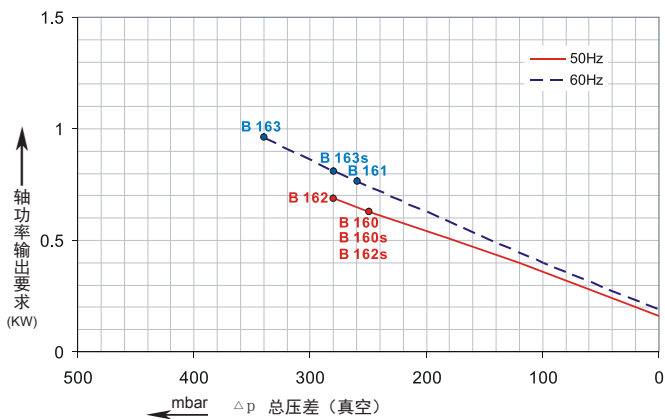
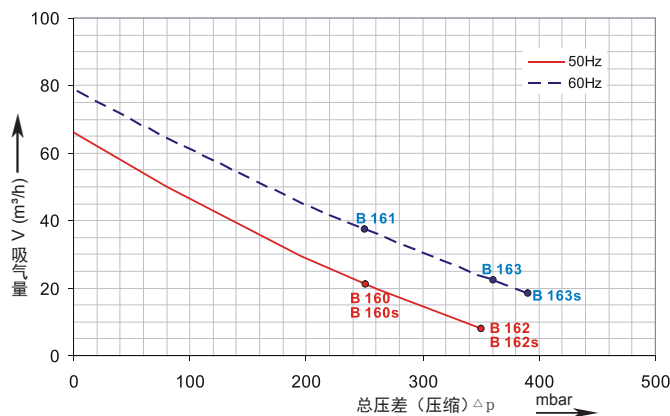
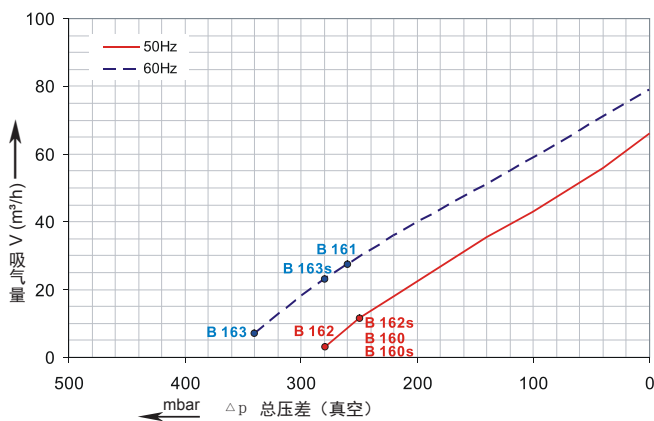


G-4RB

真空性能曲线

4RB 310

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-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

4RB310 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 |

3~ 50/60 Hz IP55 绝缘等级 F

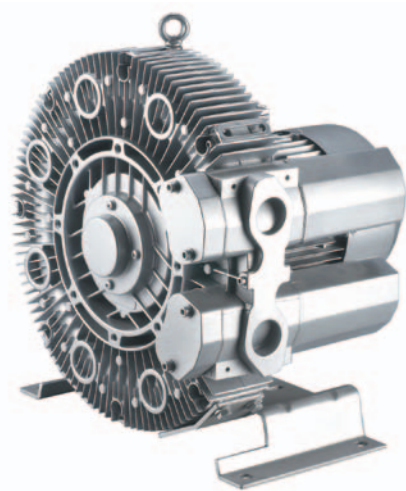
| | | | | | | | | | | | |
|-------|----------------|----|------|---------------|-------------|------|------|------|-----|----|----|
| B 160 | 4RB310-0AH16-7 | 50 | 0.55 | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 2.8D | 1.6Y | -250 | 250 | 57 | 16 |
| B 161 | 4RB310-0AH16-7 | 60 | 0.63 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 3.0D | 1.7Y | -260 | 250 | 62 | 16 |
| B 162 | 4RB310-0AH26-7 | 50 | 0.81 | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 4.0D | 2.3Y | -280 | 350 | 57 | 17 |
| B 163 | 4RB310-0AH26-7 | 60 | 0.94 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 4.0D | 2.3Y | -340 | 360 | 62 | 17 |

1~ 50/60 Hz 配电容连续工作

| | | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------|----|------|-----|-----|------|------|------|-----|----|----|
| B 162s | 4RB 310-0AV74-7 | 50 | 0.94 | 100 | 200 | 18.1 | 9.1 | -250 | 350 | 57 | 18 |
| B 163s | 4RB 310-0AV74-7 | 60 | 1.1 | 100 | 200 | 24.8 | 12.4 | -280 | 390 | 62 | 18 |
| B 162s | 4RB 310-0AV75-7 | 50 | 0.94 | 115 | 230 | 15.2 | 7.6 | -250 | 350 | 57 | 18 |
| B 163s | 4RB 310-0AV75-7 | 60 | 1.1 | 115 | 230 | 18.0 | 9.0 | -280 | 390 | 62 | 18 |

1~ 60 Hz 配电容连续工作

| | | | | | | | | | | | |
|--------|-----------------|----|------|-----|--|-----|--|------|-----|----|----|
| B 160s | 4RB 310-0AV75-7 | 50 | 0.94 | 230 | | 9.0 | | -250 | 250 | 57 | 18 |
|--------|-----------------|----|------|-----|--|-----|--|------|-----|----|----|



其它电压范围

| 4RB310-0A □ □ | | |
|--|-----------------------------|-----|
| 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 |
| 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 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 +/- 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