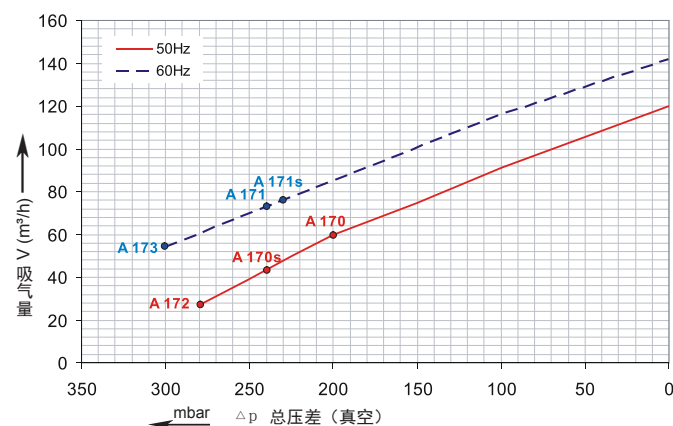
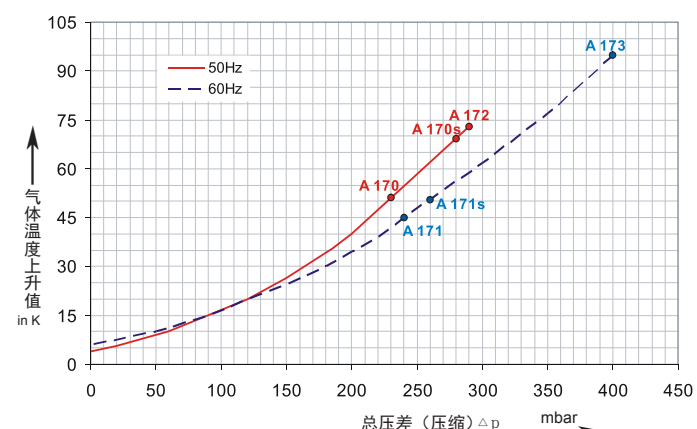
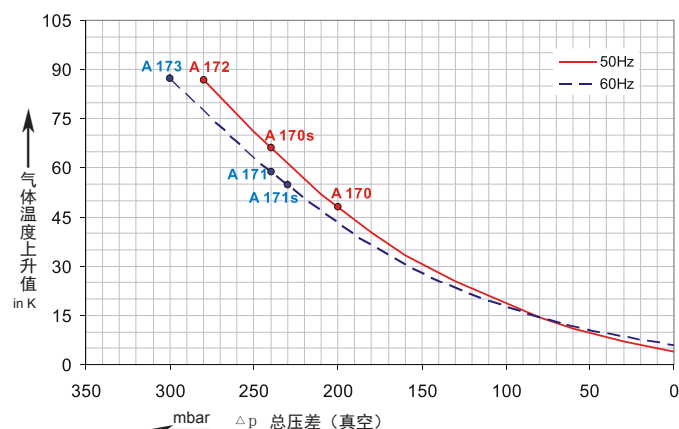
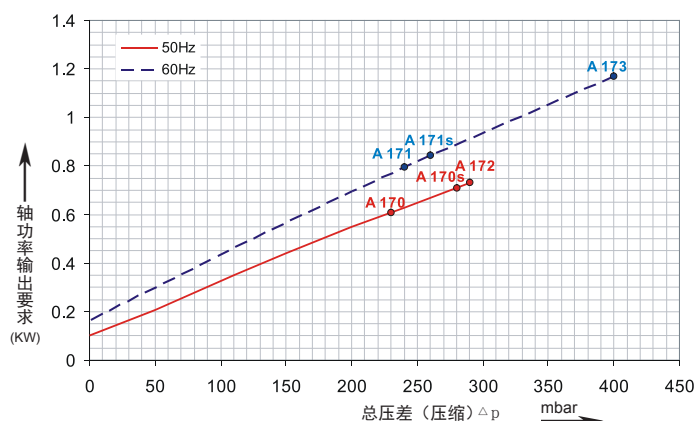
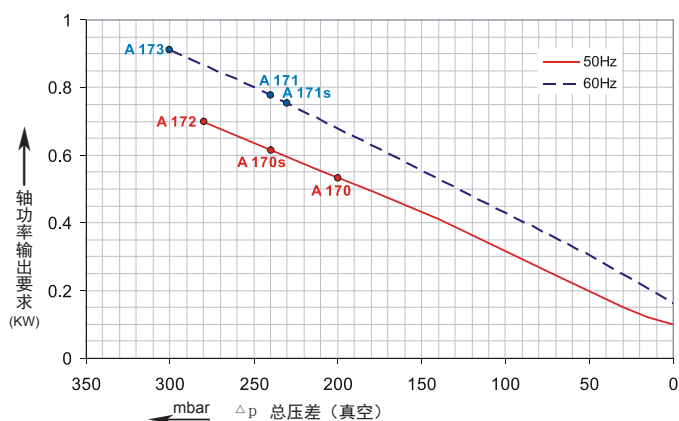
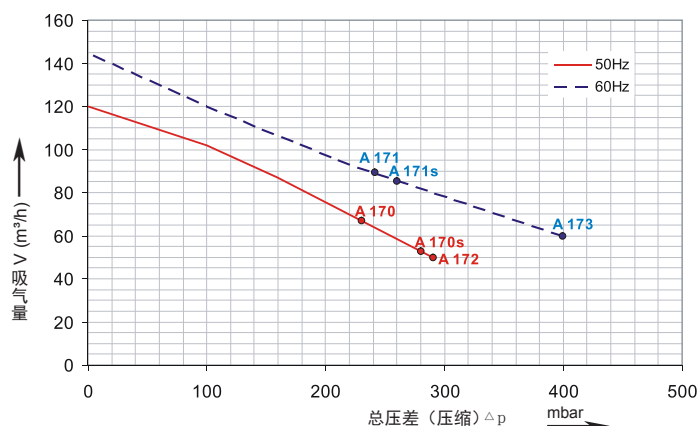


真空性能曲线



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。

2RB320 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<br>mbar | 压缩<br>mbar | dB(A) | kg |

3~ 50/60 Hz IP55 绝缘等级 F

|       |             |    |      |               |             |      |      |      |     |    |    |
|-------|-------------|----|------|---------------|-------------|------|------|------|-----|----|----|
| A 170 | 2RB 320 H26 | 50 | 0.85 | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 4.2D | 2.4Y | -200 | 230 | 58 | 17 |
| A 171 | 2RB 320 H26 | 60 | 0.95 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 4.0D | 2.3Y | -240 | 240 | 60 | 17 |
| A 172 | 2RB 320 H36 | 50 | 1.3  | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 5.7D | 3.3Y | -280 | 290 | 58 | 18 |
| A 173 | 2RB 320 H36 | 60 | 1.5  | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 6.0D | 3.5Y | -300 | 400 | 60 | 18 |

1~ 50/60 Hz 配电容连续工作

|        |             |    |     |     |  |     |  |      |     |    |    |
|--------|-------------|----|-----|-----|--|-----|--|------|-----|----|----|
| A 170s | 2RB 320 A31 | 50 | 1.1 | 230 |  | 7.3 |  | -240 | 280 | 58 | 17 |
| A 171s | 2RB 320 A31 | 60 | 1.3 | 230 |  | 8.3 |  | -230 | 260 | 60 | 17 |



| 2RB 320 □ □                                                             |                             |     |
|-------------------------------------------------------------------------|-----------------------------|-----|
| 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 1 |
| 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<br>以下型号的电机也可以提供：类型 3G, 3/2G, 3D 和 3/2D |                             |     |
| 1~                                                                      |                             |     |
| 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 +/- 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。

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：0086-21-63516736  
E-mail: zhangao@zhangoco.com  
网址：http://www.zhangoco.com