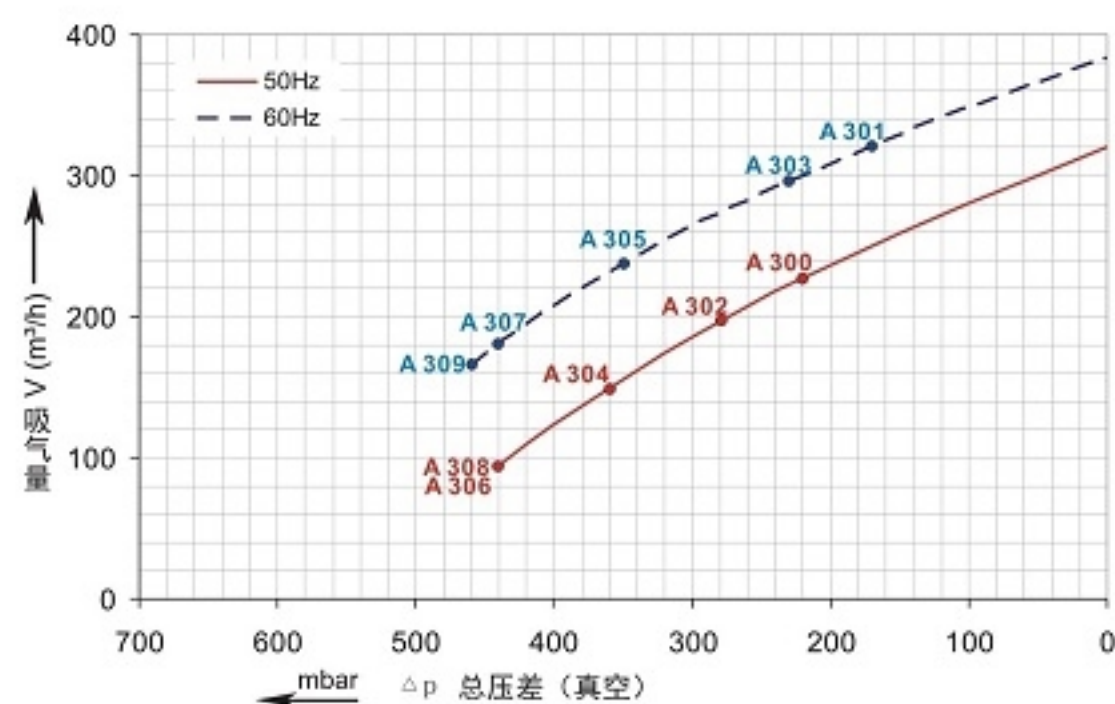
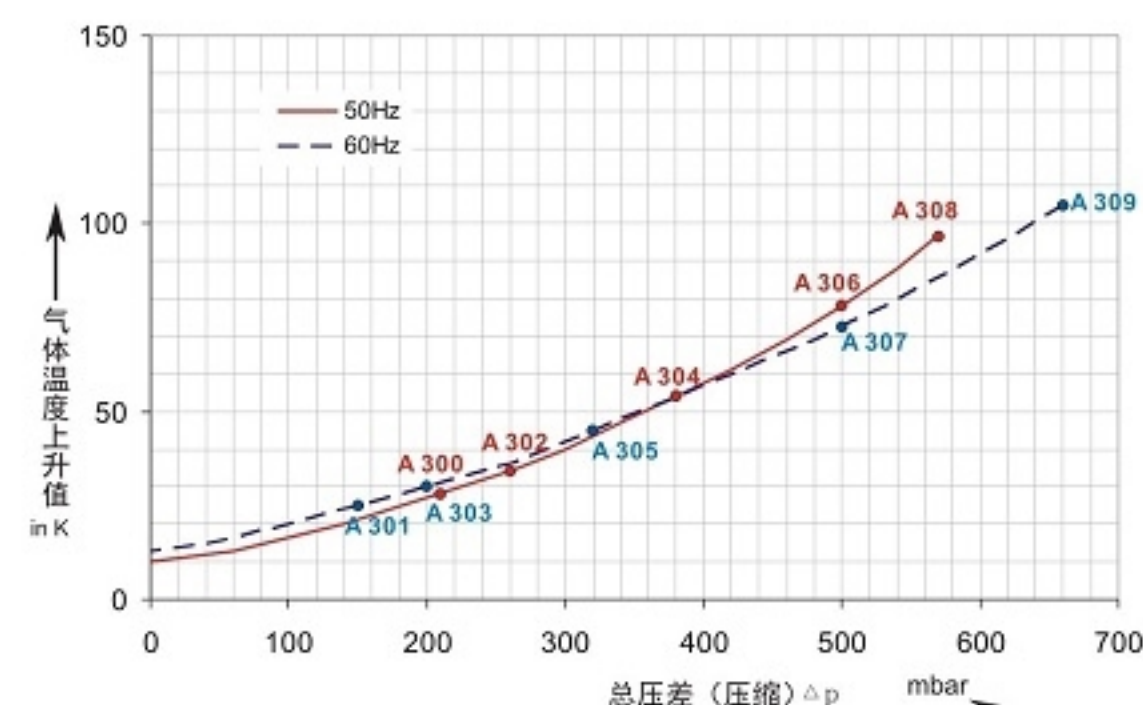
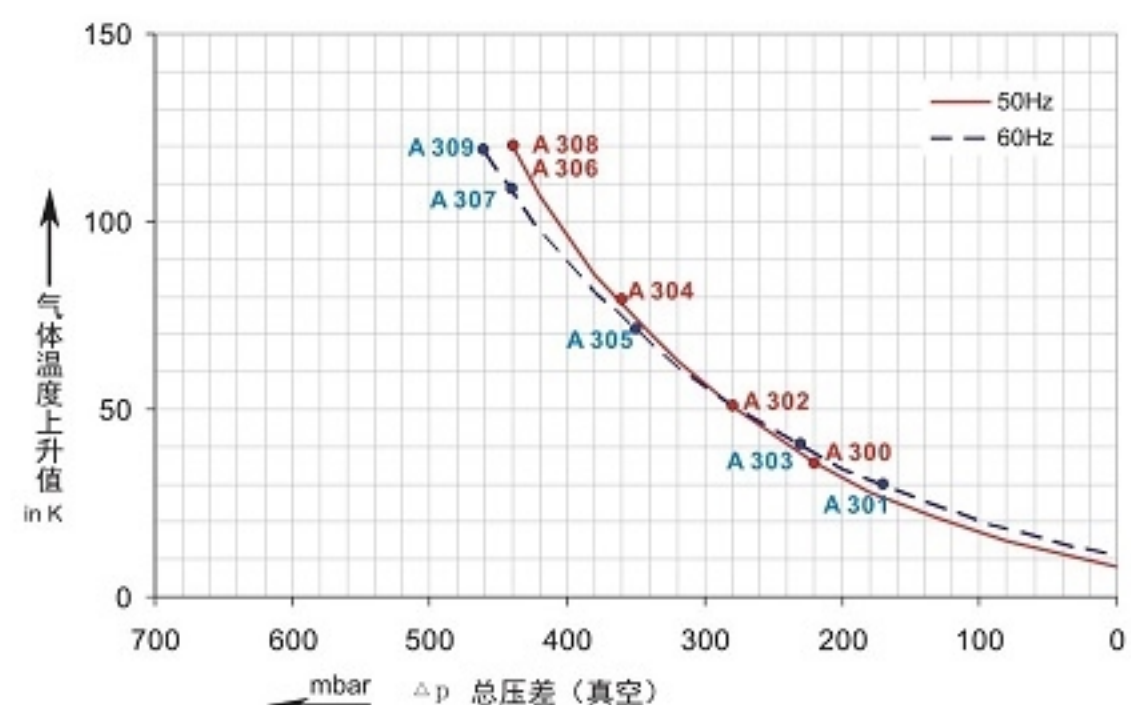
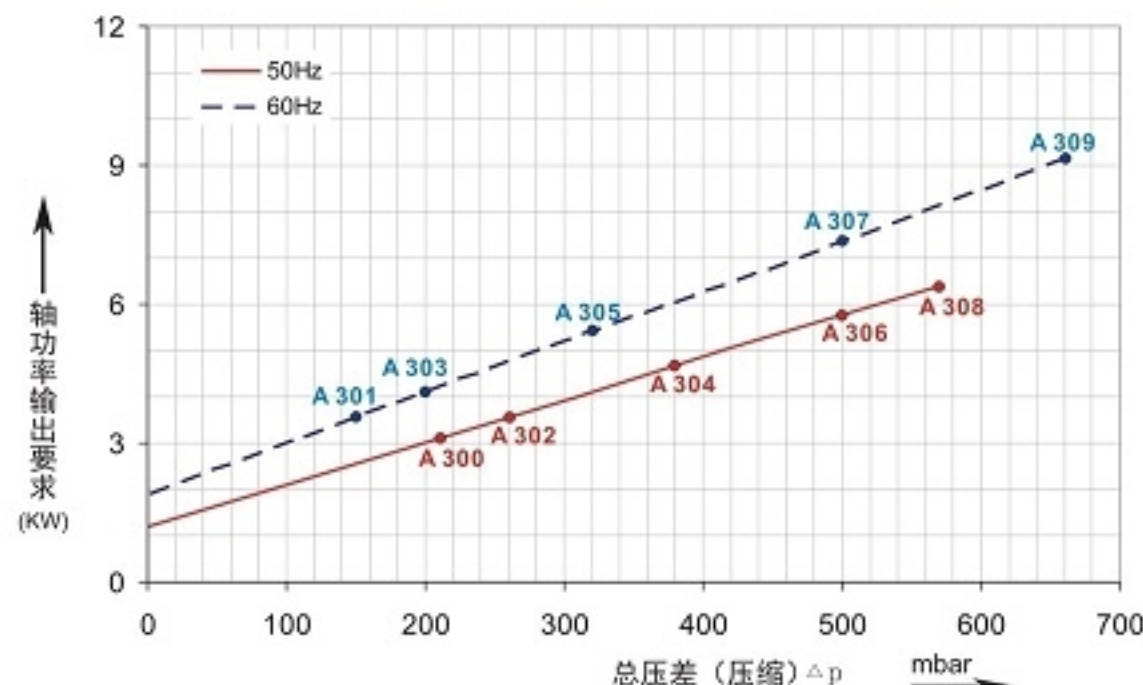
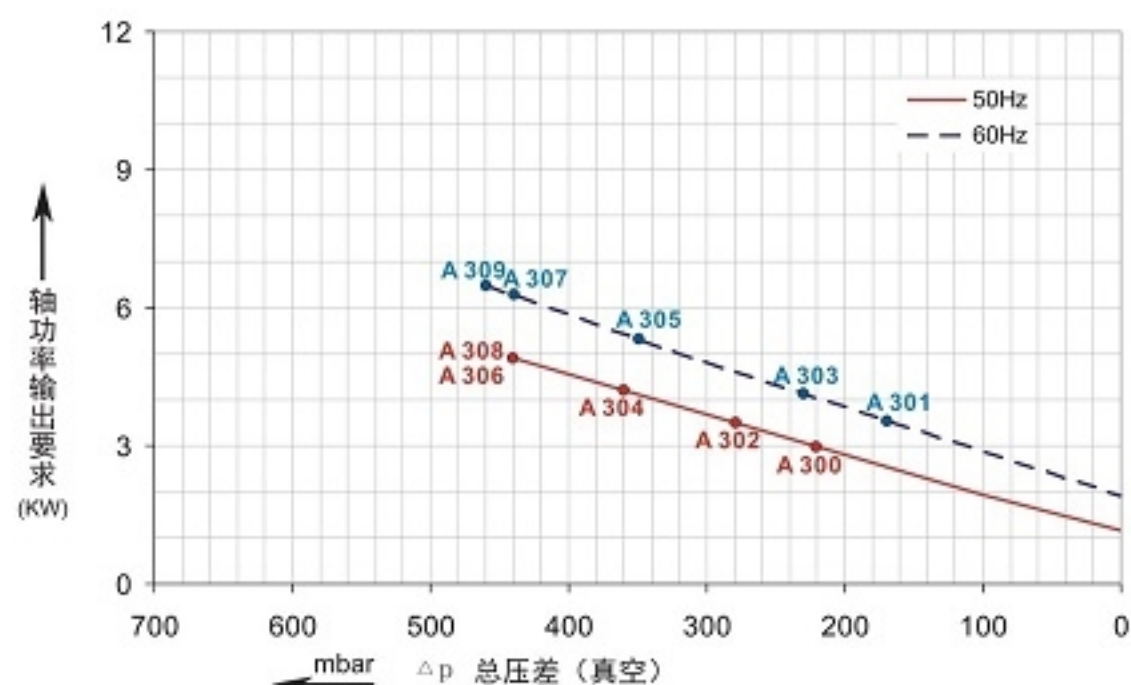
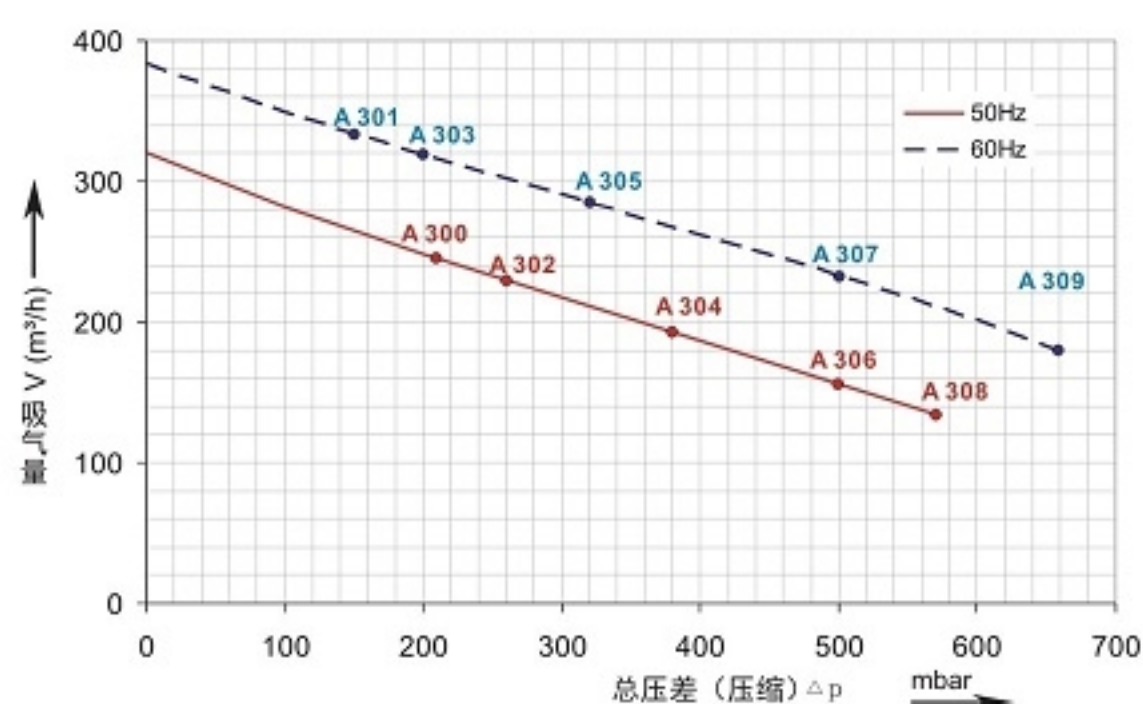


## G 2GB 720

真空性能曲线



压力性能曲线

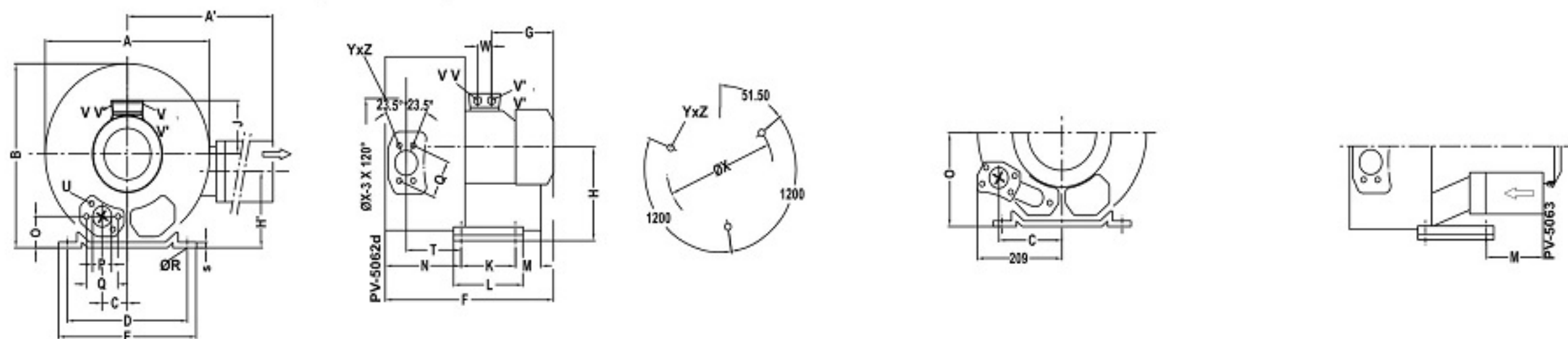


性能曲线值是在抽吸 15℃ 空气，大气压力为 1013mbar 的工作情况下测出的，允许误差 ±10%。  
吸入空气和环境温度不超过 25℃ 时，极可达到图示总压差。  
在其它的工作条件，请与我们联系。

依照性能曲线在连续不间断的工作条件下，所有的 2GB 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



## 2GB 720



| Type   | Phases |    |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |    |    |    |    |     |     |       |         |                |                | X-Borungen<br>X-Holes |     |        |                     |    |
|--------|--------|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|----|----|----|----|-----|-----|-------|---------|----------------|----------------|-----------------------|-----|--------|---------------------|----|
|        |        | A  | A'  | B   | C   | D   | E   | F   | G   | H   | H'  | J   | K   | L   | M   | N   | O   | ØP | Q  | ØR | S  | T   | U   | V     | V       | V <sub>1</sub> | V <sub>1</sub> | ØX                    | YxZ | W      |                     |    |
| 2GB720 | H16    | 3~ | 426 | 426 | 410 | 63  | 290 | 325 | 473 | 191 | 197 | 162 | 128 | 140 | 180 | 84  | 205 | 53 | 55 | 83 | 15 | 4.5 | 130 | M8x17 | M25x1.5 | M16x1.5        | -              | -                     | 240 | M10x20 | 51.5"/171.5"/291.5' | 29 |
|        | H26    | 3~ | 426 | 426 | 410 | 63  | 290 | 325 | 496 | 188 | 197 | 162 | 135 | 140 | 180 | 84  | 205 | 53 | 55 | 83 | 15 | 4.5 | 130 | M8x17 | M32x1.5 | M32x1.5        | M32x1.5        | M32x1.5               | 240 | M10x20 | 51.5"/171.5"/291.5' | 42 |
|        | H37    | 3~ | 426 | 426 | 410 | 63  | 290 | 325 | 526 | 209 | 197 | 162 | 148 | 140 | 180 | 84  | 205 | 53 | 55 | 83 | 15 | 4.5 | 130 | M8x17 | M32x1.5 | M32x1.5        | M32x1.5        | M32x1.5               | 240 | M10x20 | 51.5"/171.5"/291.5' | 42 |
|        | H47    | 3~ | 426 | 426 | 410 | 154 | 290 | 325 | 571 | 226 | 197 | 162 | 167 | 140 | 180 | 200 | 205 | 94 | 55 | 83 | 15 | 4.5 | 130 | M8x17 | M32x1.5 | M32x1.5        | M32x1.5        | M32x1.5               | 240 | M10x20 | 51.5"/171.5"/291.5' | 42 |
|        | H57    | 3~ | 426 | 426 | 410 | 154 | 290 | 325 | 571 | 226 | 197 | 162 | 167 | 140 | 180 | 200 | 205 | 94 | 55 | 83 | 15 | 4.5 | 130 | M8x17 | M32x1.5 | M32x1.5        | M32x1.5        | M32x1.5               | 240 | M10x20 | 51.5"/171.5"/291.5' | 42 |



扫一扫上面的二维码图案，加我微信



阜风风机制造NO1

扫一扫二维码，加我QQ。



选型和订购参数

2GB 720 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 300 | 2GB 720 | H16 | 50 | 2.2  | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 9.7D  | 5.6Y  | -220 | 210 | 73 | 43 |
| A 301 |         | H16 | 60 | 2.55 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 10.3D | 6.0Y  | -170 | 150 | 76 | 43 |
| A 302 |         | H26 | 50 | 3.0  | 200D ... 240D | 345Y...415Y | 12.5D | 7.2Y  | -280 | 260 | 73 | 48 |
| A 303 |         | H26 | 60 | 3.45 | 220D ... 275D | 380Y...480Y | 12.6D | 7.3Y  | -230 | 200 | 76 | 48 |
| A 304 |         | H37 | 50 | 4.3  | 345D ... 415D | 600Y...720Y | 10.0D | 5.2Y  | -360 | 380 | 73 | 54 |
| A 305 |         | H37 | 60 | 4.8  | 380D ... 480D | 660Y...720Y | 10.4D | 6.0Y  | -350 | 320 | 76 | 54 |
| A 306 |         | H47 | 50 | 5.5  | 345D ... 415D | 600Y...720Y | 13.3D | 7.7Y  | -440 | 500 | 73 | 66 |
| A 307 |         | H47 | 60 | 6.3  | 380D ... 480D | 660Y...720Y | 13.3D | 7.7Y  | -440 | 500 | 76 | 66 |
| A 308 |         | H57 | 50 | 7.5  | 345D ... 415D | 600Y...720Y | 16.7D | 9.6Y  | -440 | 570 | 73 | 73 |
| A 309 |         | H57 | 60 | 8.6  | 380D ... 480D | 660Y...720Y | 17.3D | 10.0Y | -460 | 660 | 76 | 73 |



| 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                                                                 | 575 V D                     | 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 |                             |     |

特殊定制：定制防泄漏、防爆、防腐蚀、热保护

所有 2GB 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。