

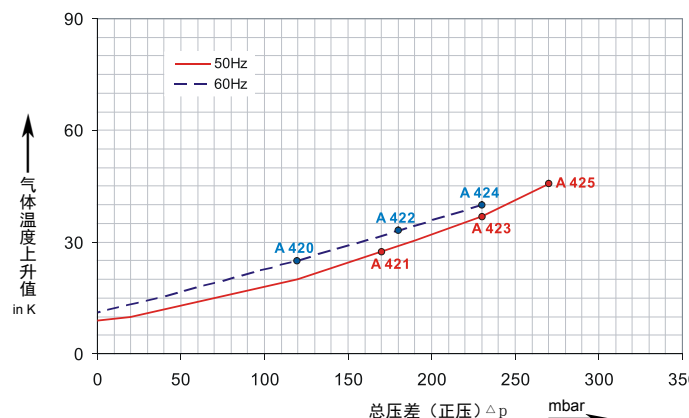
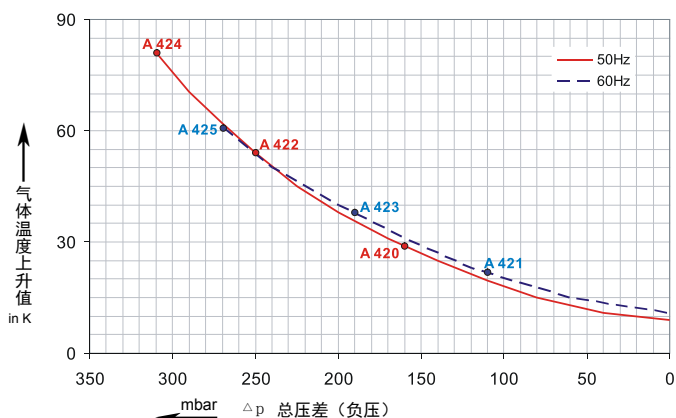
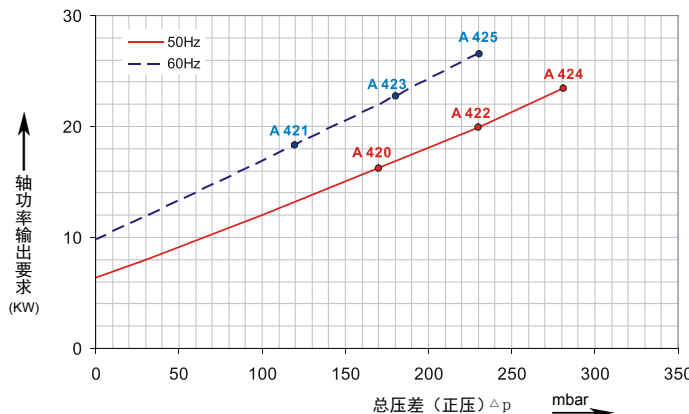
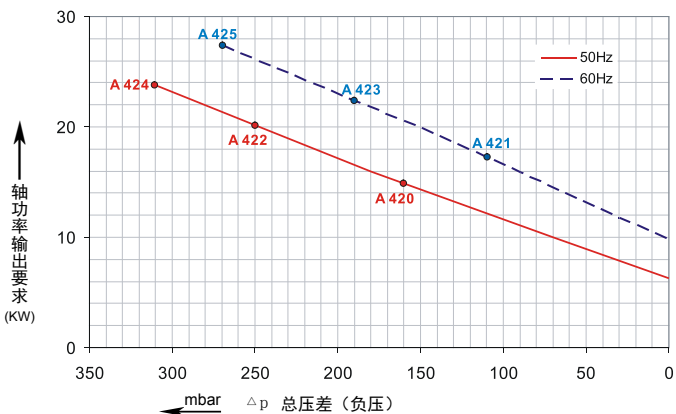
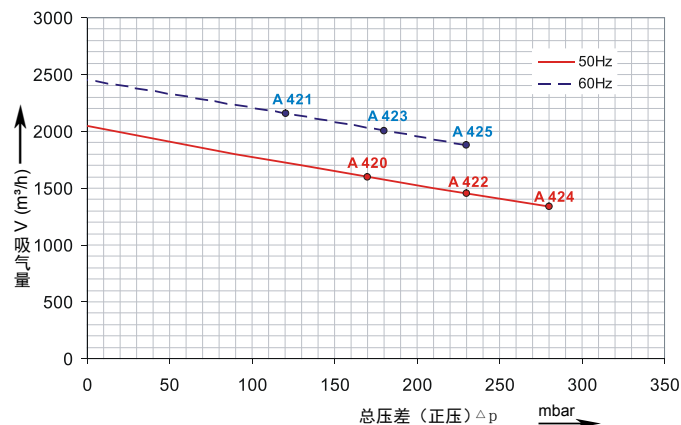
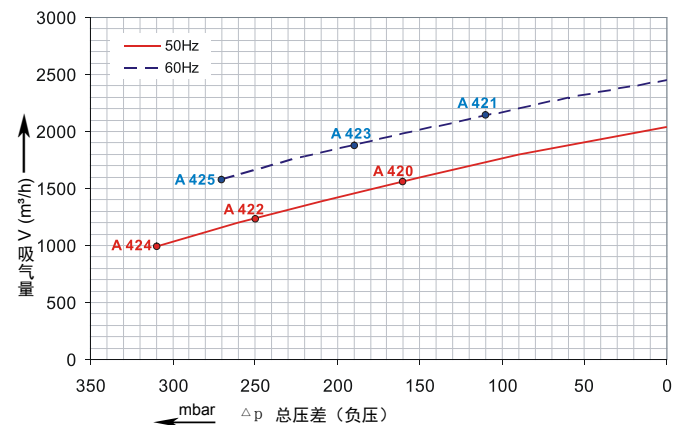


G-2RB

2RB 943

负压性能曲线

正压性能曲线



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负压和正压，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

2RB943 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		
						负压 mbar	正压 mbar				
		Hz	kW	V	A			dB(A)	kg		
3~ 50/60 Hz IP55 绝缘等级 F											
A 420	2RB943-7BH27 ¹⁾	50	15.0	345D...415D	600Y...720Y	35.0D	20.0Y	-160	170	75	220
A 421	2RB943-7BH27 ¹⁾	60	17.5	380D...480D	660Y...720Y	36.5D	21.0Y	-110	120	84	220
A 422	2RB943-7BH37 ¹⁾	50	20.0	345D...415D	600Y...720Y	40.0D	23.0Y	-250	230	75	230
A 423	2RB943-7BH37 ¹⁾	60	23.0	380D...480D	660Y...720Y	42.0D	24.2Y	-190	180	84	230
A 424	2RB943-7BH47 ¹⁾	50	25.0	345D...415D	600Y...720Y	52.0D	30.0Y	-310	270	75	235
A 425	2RB943-7BH47 ¹⁾	60	29.0	380D...480D	660Y...720Y	52.0D	30.0Y	-270	230	84	235



其它电压范围		
2RB943-7B □ □		
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		
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 (正压) 和进气口 (负压) 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% 的最大允许使用正压或者负压, 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