



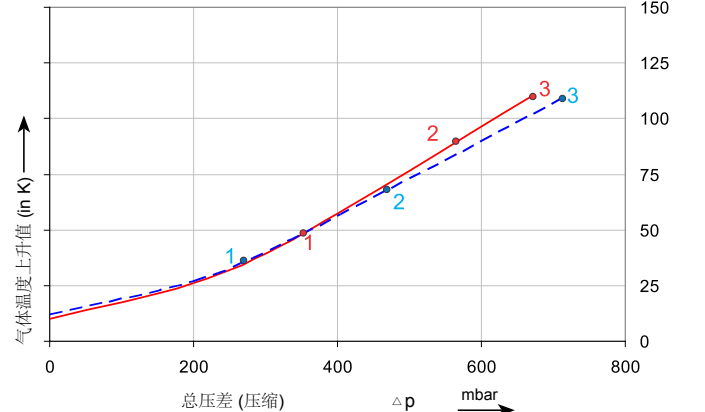
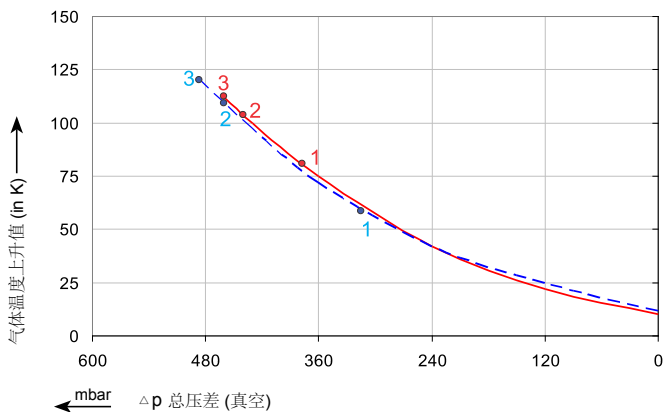
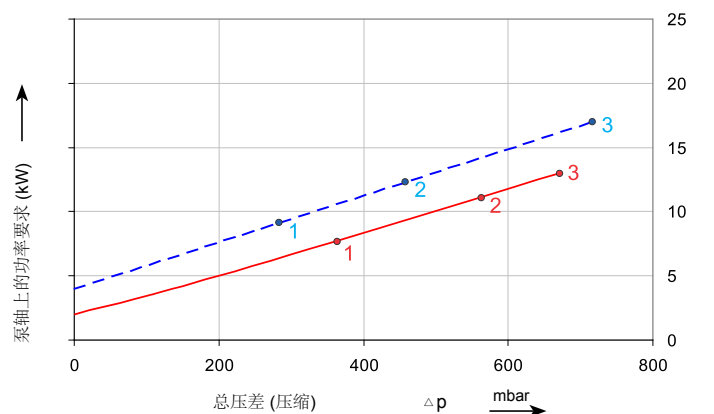
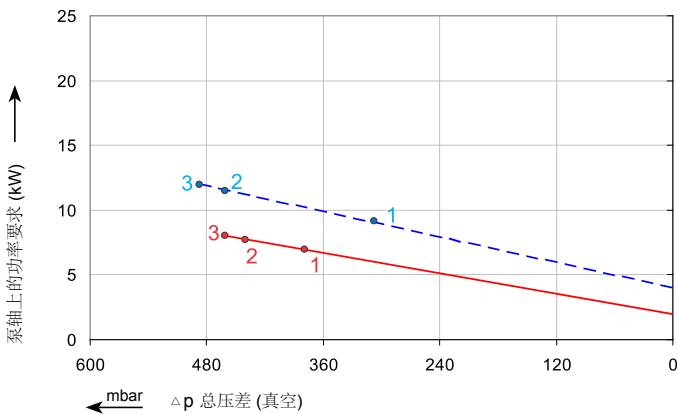
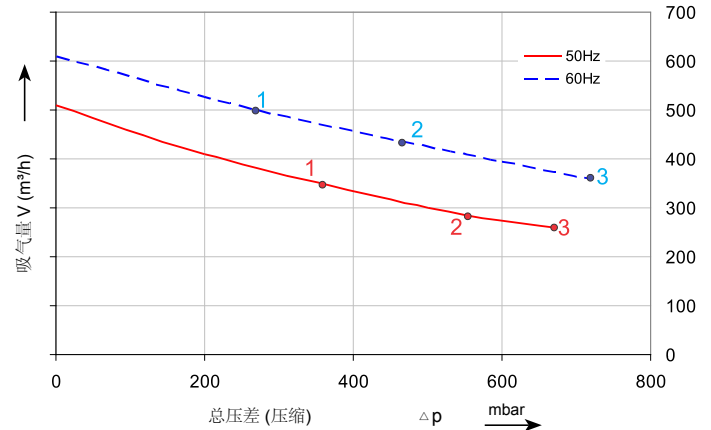
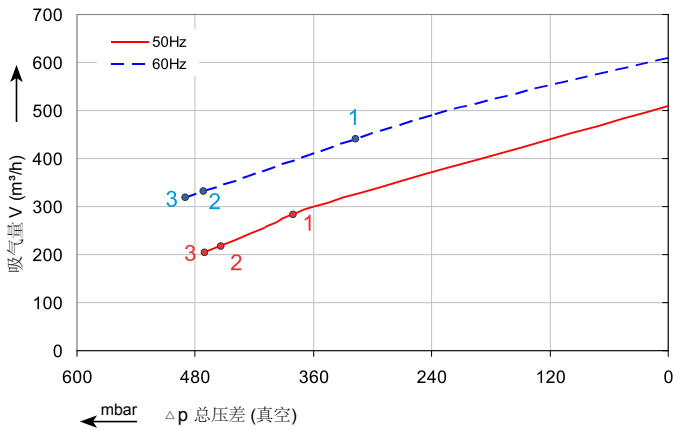
## 2RB 820 技术参数

旋涡气泵配高效节能电机



真空性能曲线

压力性能曲线



性能曲线值是在抽取 15°C 空气，大气压力为 1013mbar 的工作情况下测出的，允许误差为 ±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

2RB820 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
<b>3~ 50/60 Hz IP55绝缘等级 F</b>									
1	2RB820-7HT27	50	7.50	350 - 450 D / 610 - 725 Y	15.1D/8.70Y	-380	350	74	80
		60	8.60	400 - 500 D / 690 - 725 Y	15.3D/8.90Y	-310	270	78	80
2	2RB820-7HT37	50	11.0	350 - 450 D / 610 - 725 Y	22.0D/12.7Y	-430	560	74	110
		60	12.6	400 - 500 D / 690 - 725 Y	22.0D/12.9Y	-460	470	78	110
3	2RB820-7HT47	50	15.0	350 - 450 D / 610 - 725 Y	30.5D/17.3Y	-460	670	74	120
		60	17.3	400 - 500 D / 690 - 725 Y	29.5D/17.0Y	-490	720	78	120

1) 限制不同压力的释压阀也有供应。

2) 测量- 表面噪音- 压力按照 EN ISO3744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3RB 系列气泵执行以下标准和准则: 低电压指令2006/95/ EC和2006/42/ EC (机械), 旋转电机标准: EN60034-1:2004。

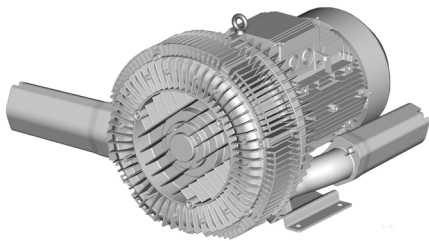
所有电机的设计是按照DIN EN 60 034 / DIN IEC 34-1 标准, 温度等级是F。

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%。

频率的最大允许范围是± 2%。

3) 如果使用标准电机, 性能可能有所不同, 具体请参考相应的数据表。

其他电压范围					
50 Hz	50 Hz 电压范围	60 Hz 电压范围	86 Hz (5000 rpm)		2RB...-7. □ □
<b>3~IE2/ (EFF I)</b>					
200 V D/345 V Y 500 V D	180-240 V D /310-415 V Y 450-550 V D	200...275 V D/345...480 V Y 520...600 V D	----- -----		T 1 T 5
230 V D/400 V Y 400 V D/690 V Y	200-260 V D /350-450 V Y 350-450 V D /610-725 V Y	230...290 V D/400...500 V Y 400...500 V D/690...725 V Y	400 V D -----		T 6 T 7



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