

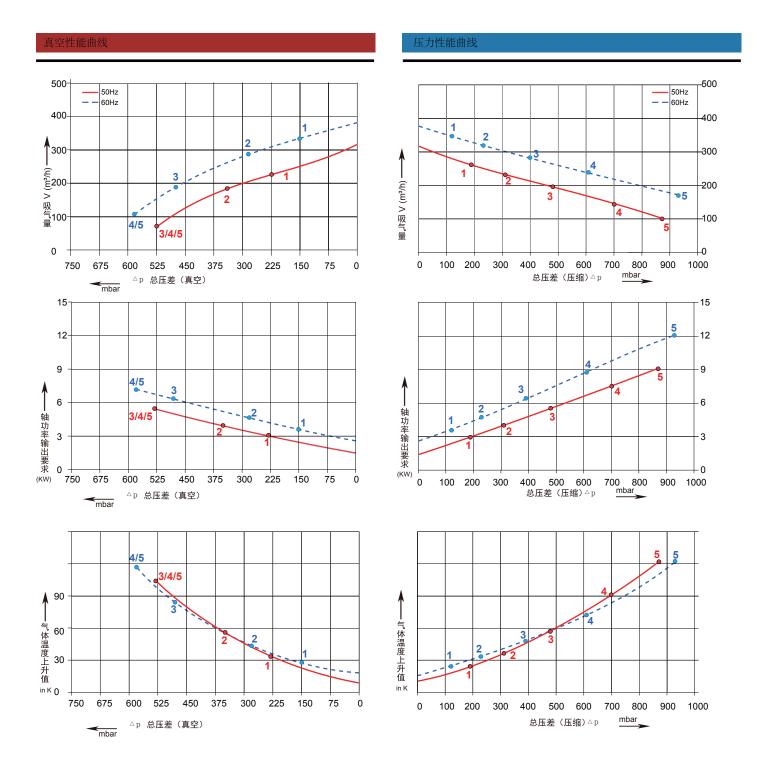
GREENCO

3RB 350-2 技术参数

旋涡气泵配高效节能电机



IE2



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。

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 IL 和 ICSA 认证。

选型和订购参数

3RB350-2 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	允许的总压差		重量	
		Hz	KW	V	А	真空 mbar	压缩 mbar	dB(A)	kg	
3~ 50/60 Hz IP55绝缘等级 F										
1	3RB 350-2AAT26	50	3.0	200-260 △ /350-450Y	11.4 △ /6.5Y	-230	190	68	78	
		60	3.45	230-290 △ /400-500Y	10.8 △ /6.2Y	-150	120	71		
2	3RB 350-2AAT37	50	4.0	350-450 △ /610-725Y	8.4 △ /4.8Y	-350	310	69	92	
		60	4.6	400-500 △ /690-725Y	8.2 △ /4.7Y	-280	230	72		
3	3RB 350-2AAT47	50	5.5	350-450 △ /610-725Y	11.1 △ /6.4Y	-530	480	69	100	
		60	6.3	400-500 △ /690-725Y	11.0 △ /6.4Y	-480	390	73		
4	3RB 350-2AAT57	50	7.5	350-450 △ /610-725Y	15.0 △ /8.7Y	-530	700	69	126	
		60	8.6	400-500 △ /690-725Y	15.1 △ /8.8Y	-580	610	73		
5	3RB 350-2AAT67	50	11	350-450 △ /610-725Y	22.0 △ /12.7Y	-530	870	72	132	
5		60	12.6	400-500 △ /690-725Y	22.0 △ /12.9Y	-580	930	76		

- 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)	100 Hz(6000 rpm) 3R	B
3 IE2/					
200 V D/345 V Y 500 V Y 230 V D/400 V Y 400 V D/690 V Y	180-240 V D /310-415 V Y 450-550 V Y 200-260 V D /350-450 V Y 350-450 V D /610-725 V Y	200275 V D/345480 V Y 520600 V Y 230290 V D/400500 V Y 400500 V D/690725 V Y	 400 V D	400 V D	T T T



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。