

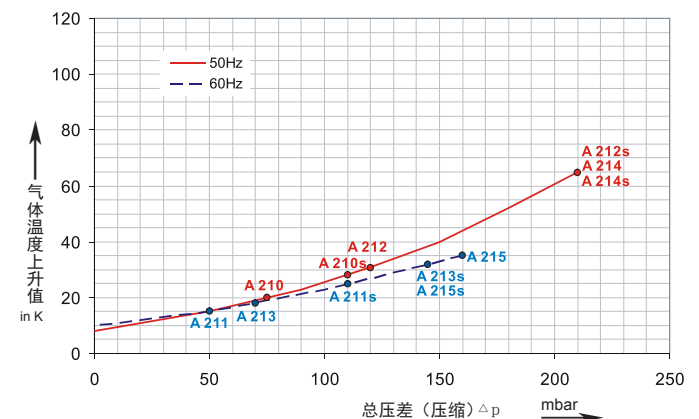
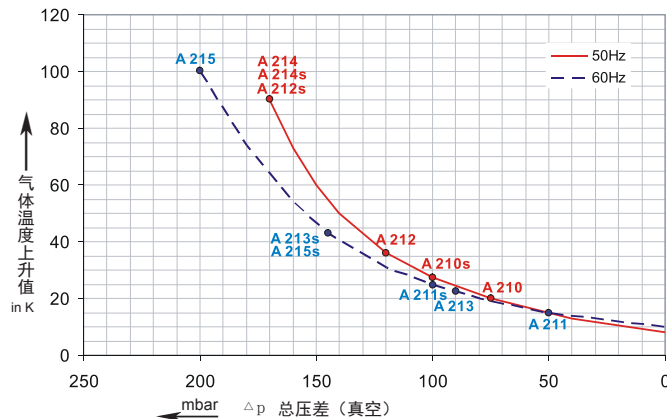
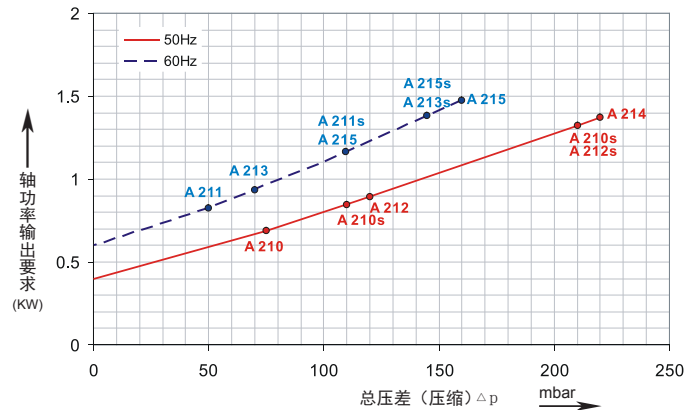
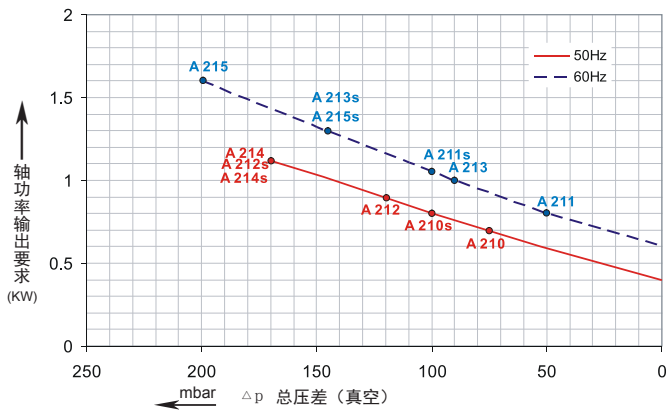
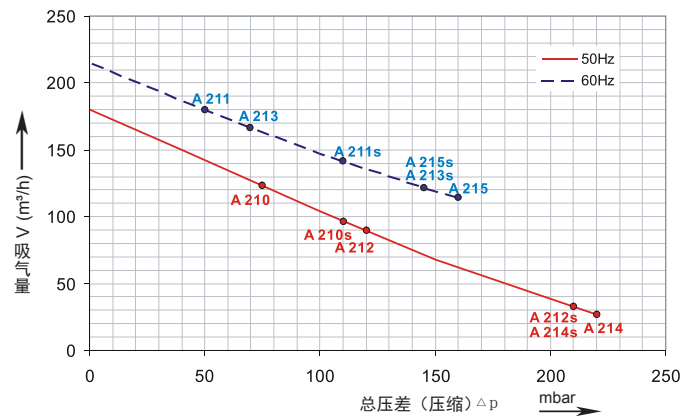
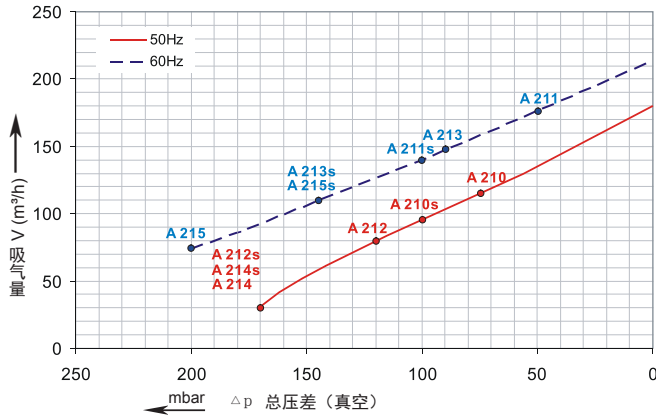


G-2RB

2RB 430

真空性能曲线

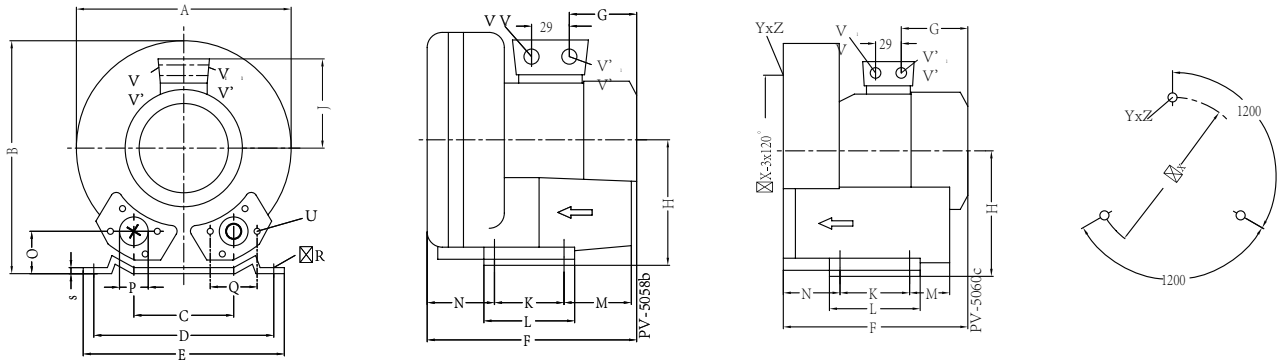
压力性能曲线



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 ±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。

2RB430



Type	Phases																P	Q	ØR	S	U	V ₁₋₃	V ₍₁₋₃₎	V ₁₀₋₃	V ₁₀₋₁	YxZ	X-Bohrungen X-Holes	ØX
		A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O													
2RB 430-7AA 11	1~	286	302	115	225	255	311	160	154	120	95	130	70	75	46	G1½(15tief-deep)	72	12	3	M6x19	M16x1.5	M25x1.5	-	-	M6x15	0°/120°/240°	174	
2RB 430-7AA21	1~	286	302	115	225	255	311	160	154	120	95	130	70	75	46	G1½(15tief-deep)	72	12	3	M6x19	M16x1.5	M25x1.5	-	-	M6x15	0°/120°/240°	174	
2RB 430-7AH06	3~	286	302	115	225	255	288	135	154	111	95	130	70	75	46	G1½(15tief-deep)	72	12	3	M6x19	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M6x15	0°/120°/240°	174	
2RB 430-7AH16	3~	286	302	115	225	255	311	160	154	120	95	130	70	75	46	G1½(15tief-deep)	72	12	3	M6x19	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M6x15	0°/120°/240°	174	
2RB 430-7AH26	3~	286	302	115	225	255	311	160	154	120	95	130	70	75	46	G1½(15tief-deep)	72	12	3	M6x19	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M6x15	0°/120°/240°	174	
2RB 430-7 AV25	1~	286	302	115	225	255	311	160	154	120	95	130	70	75	46	G1½(15tief-deep)	72	12	3	M6x19	M16x1.5	M25x1.5	-	-	M6x15	0°/120°/240°	174	



选型和订购参数

2RB430 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

3~ 50/60 Hz IP55 绝缘等级 F

A 210	2RB430-7AH06	50	0.7	200D ... 240D	345Y...415Y	3.8D	2.2Y	-75	75	64	14
A 211	2RB430-7AH06	60	0.83	220D ... 275D	380Y...480Y	3.8D	2.2Y	-50	50	65	14
A 212	2RB430-7AH16	50	0.85	200D ... 240D	345Y...415Y	4.2D	2.4Y	-120	120	64	17
A 213	2RB430-7AH16	60	0.95	220D ... 275D	380Y...480Y	4.0D	2.3Y	-90	70	65	17
A 214	2RB430-7AH26	60	1.3	200D ... 240D	345Y...415Y	6.6D	3.8Y	-170	210	64	18
A 215	2RB430-7AH26	60	1.5	220D ... 275D	380Y...480Y	6.9D	4.0Y	-200	160	65	18

1~ 50/60 Hz 配电容连续工作

A 210s	2RB430-7AA11	50	0.8	230		5.2		-100	110	64	16
A 211s	2RB430-7AA11	60	0.9	230		5.8		-100	110	66	16
A 212s	2RB430-7AA21	50	1.1	230		7.3		-170	210	64	17
A 213s	2RB430-7AA21	60	1.3	230		8.3		-145	145	66	17
A 214s	2RB430-7AV25	50	1.1	115	230	14.6	7.3	-170	210	64	16
A 215s	2RB430-7AV25	60	1.3	115	230	16.6	8.3	-145	145	65	16



其它电压范围

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	575V 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 以下型号的电机也可以提供：类型 3G, 3/2G, 3D 和 3/2D		
1~		
100 / 200 V	100 / 200 V	V 4
115 / 230 V	115 / 230 V	V 5
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。

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