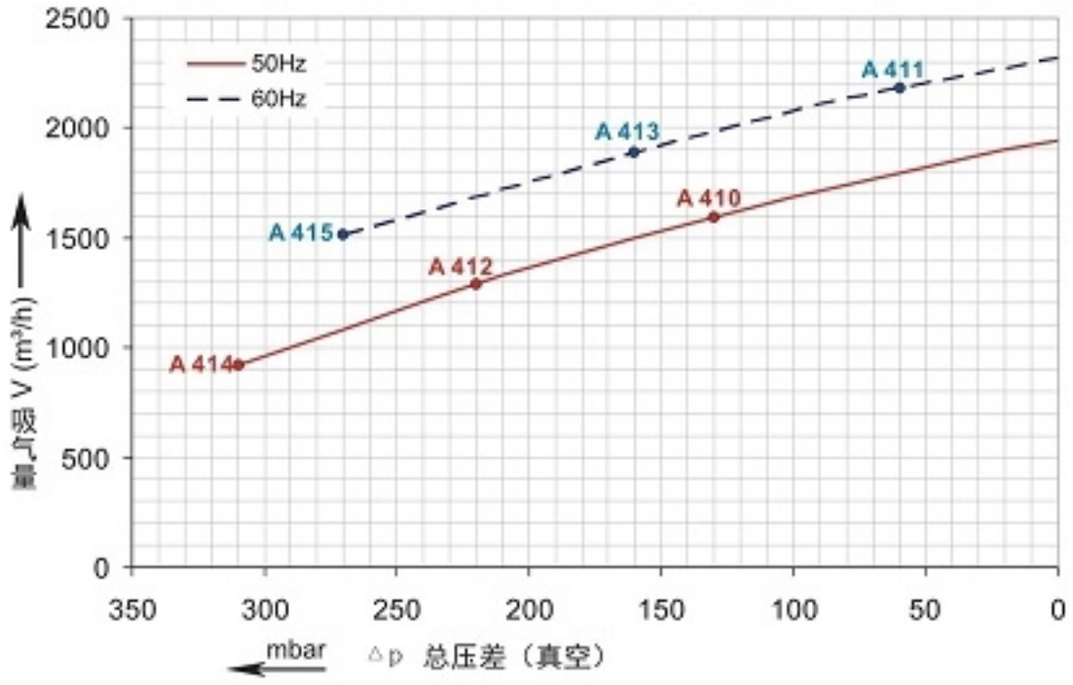
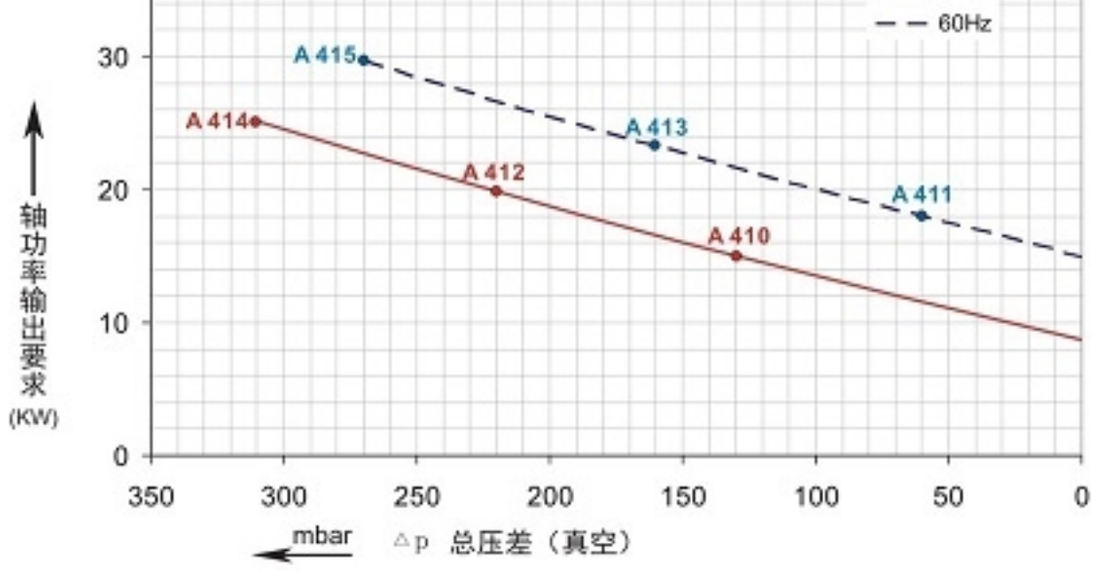
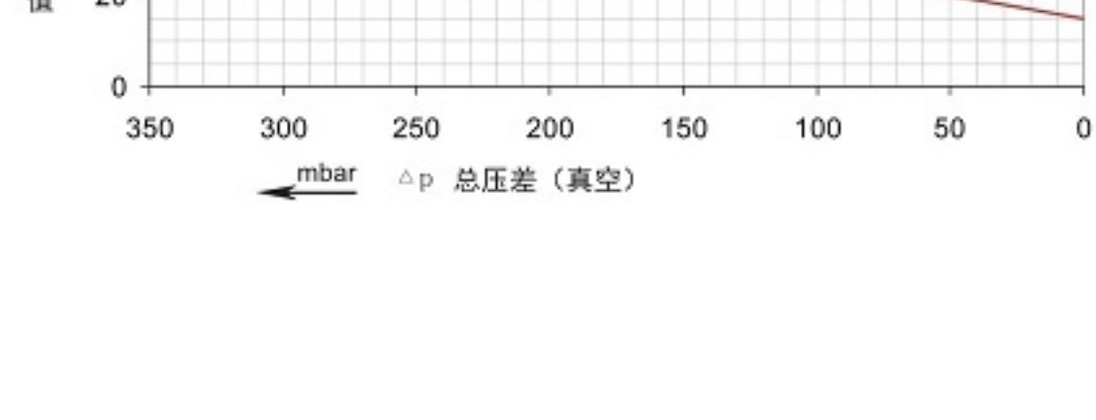
G 2GB 940

真空性能曲线

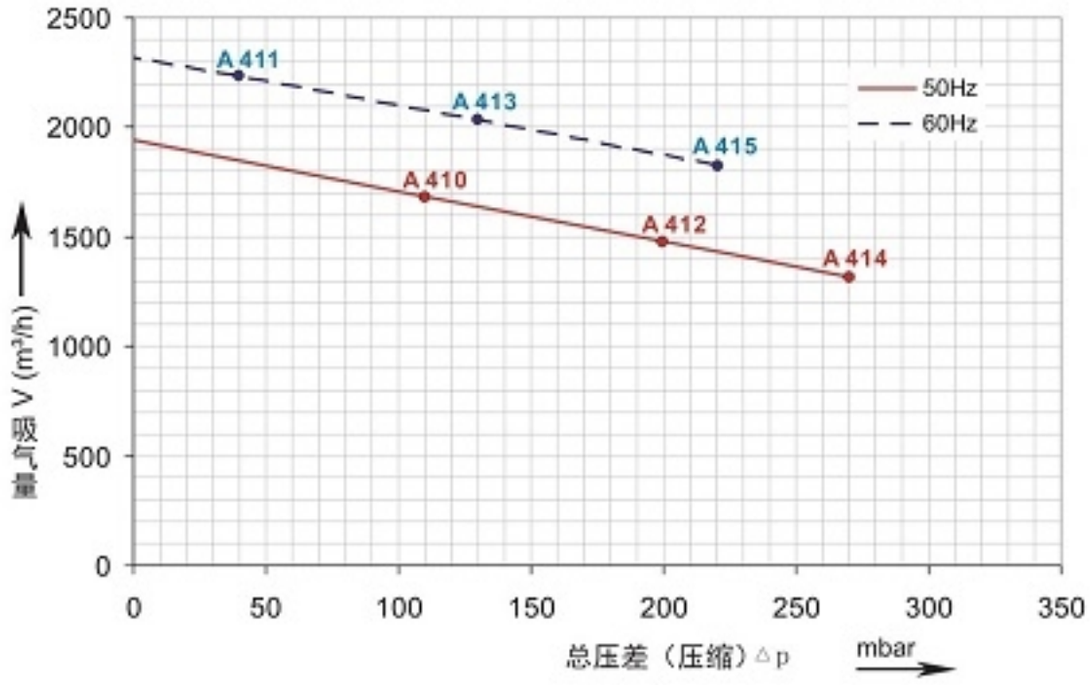


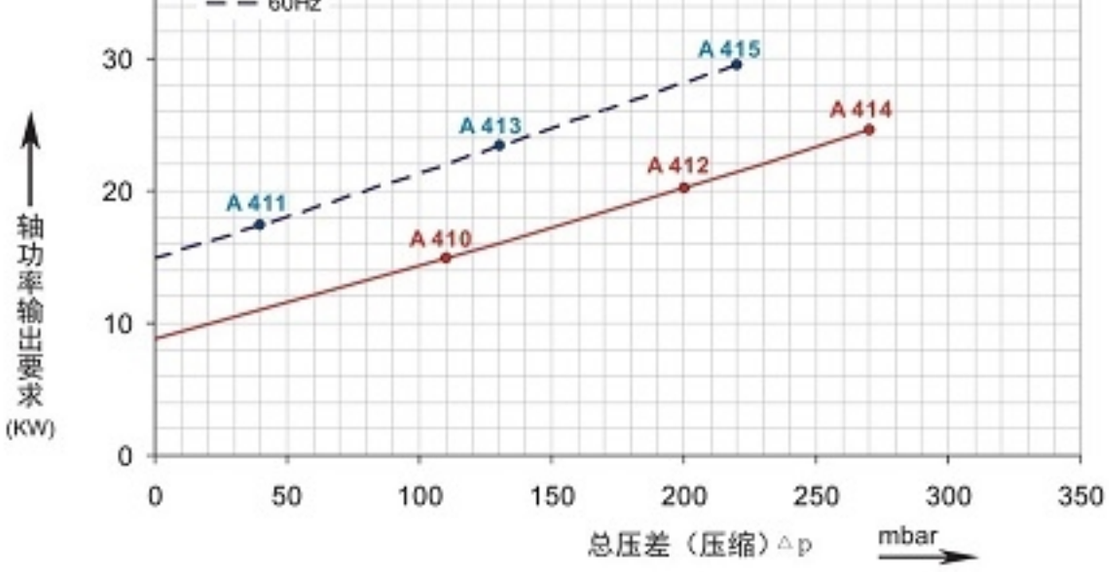


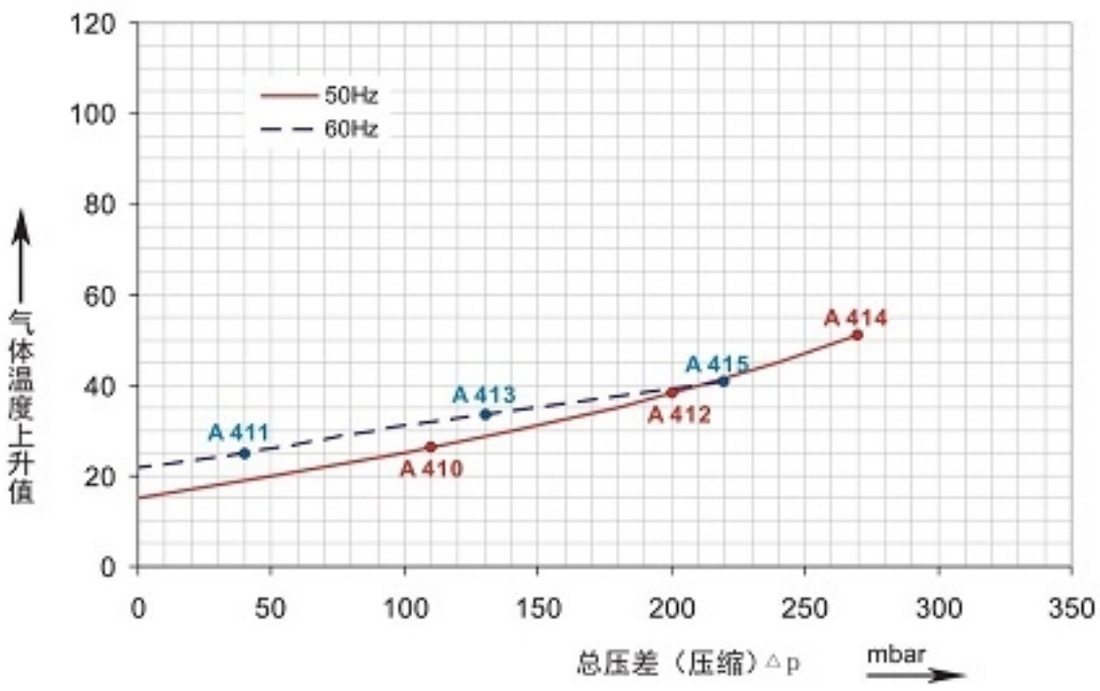


性能曲线值是在抽吸 15°C空气，大气压力为 1013mbar 的工作情况下测出的，允许误差 ±10%。
吸入空气和环境温度不超过 25°C时，极可达到图示总压差。
在其它的工作条件，请与我们联系。

压力性能曲线



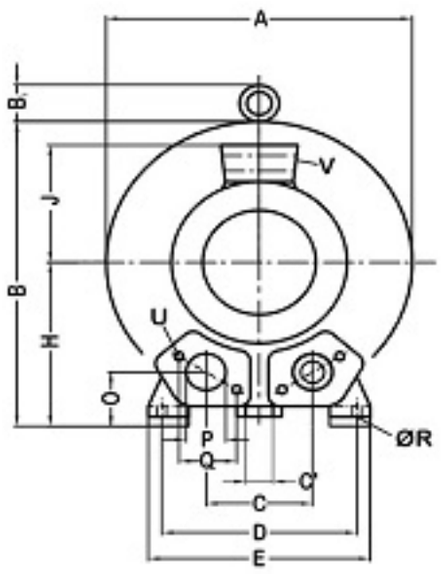


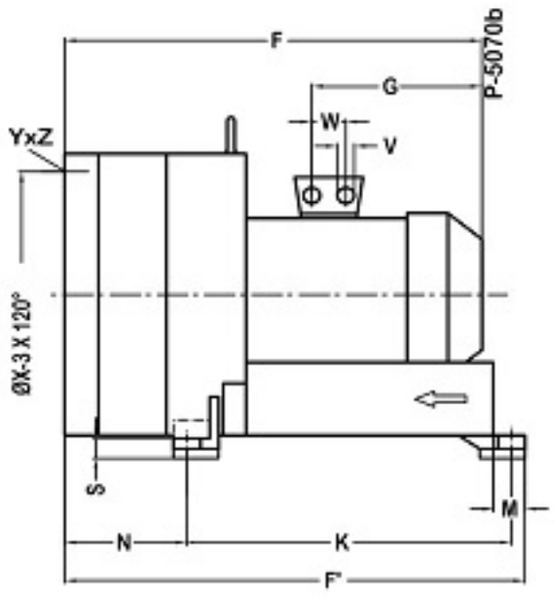


依照性能曲线在连续不间断的工作条件下，所有的 **2GB** 系列风机都可以使用真空和压缩，电机可以使用 50Hz 和 60Hz，电机保护等级是 IP55

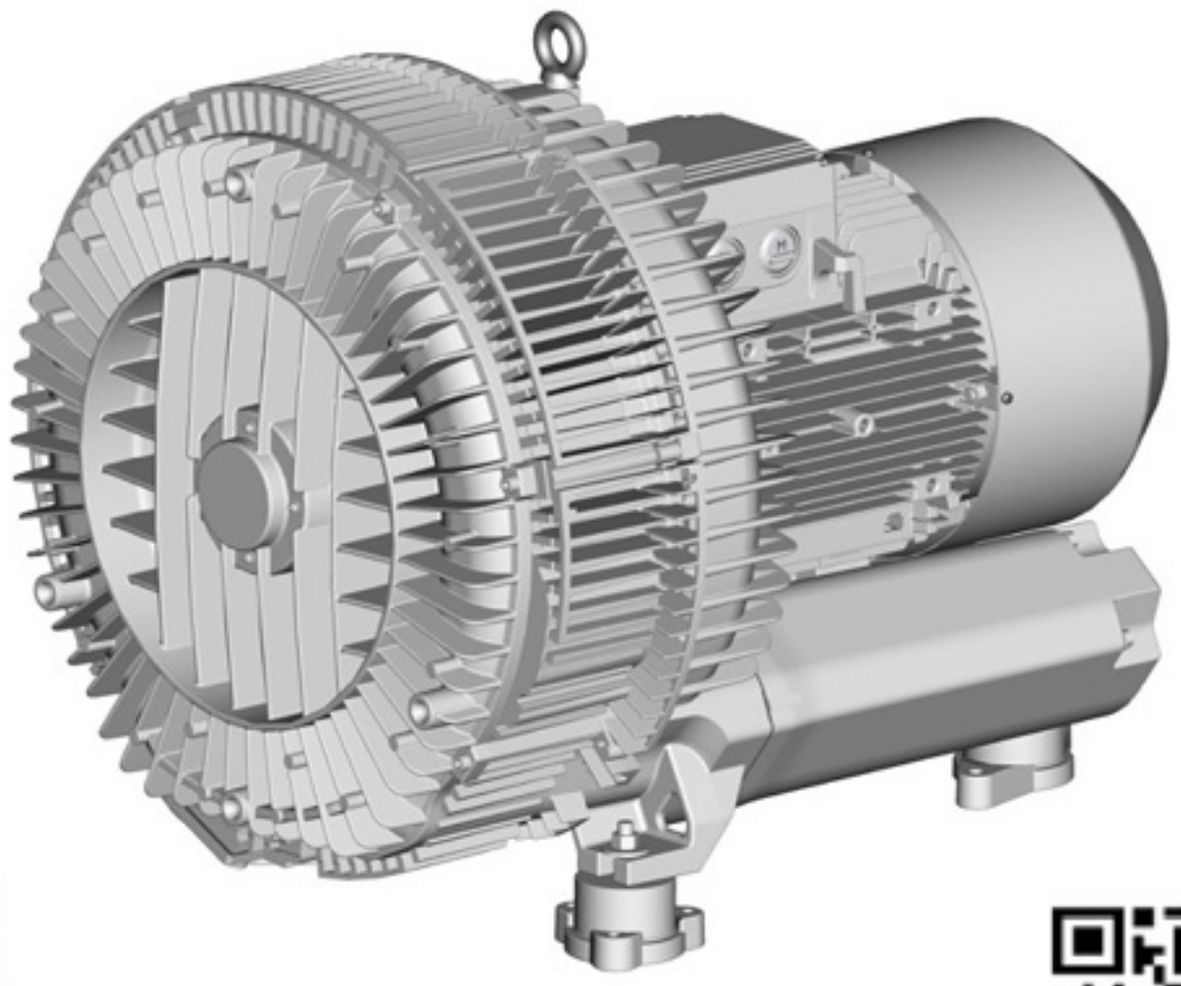
侧风道风机尺寸 G 2GB 940（mm）

2GB 940





Type		Phases	A	B	B	C	C'	D	E	F	F'	G	H	J	K	M	N	O	ØP	Q	ØR	S	U	V	W	ØX	YxZ	X-Bohrungen X-Holes
2GB940	H27	3~	615	657	16	207	15	360	415	752	786	345	350	197	533	39	280	142	100	140	15	71	M12x35	4xM40x1.5	54	490	M12x30	120°/60°/60°
	H37	3~	615	657	16	207	15	360	415	752	786	345	350	197	533	39	280	142	100	140	15	71	M12x35	4xM40x1.5	54	490	M12x30	120°/60°/60°
	H47	3~	615	657	16	207	15	360	415	812	786	345	350	197	533	39	280	142	100	140	15	71	M12x35	4xM40x1.5	54	490	M12x30	120°/60°/60°



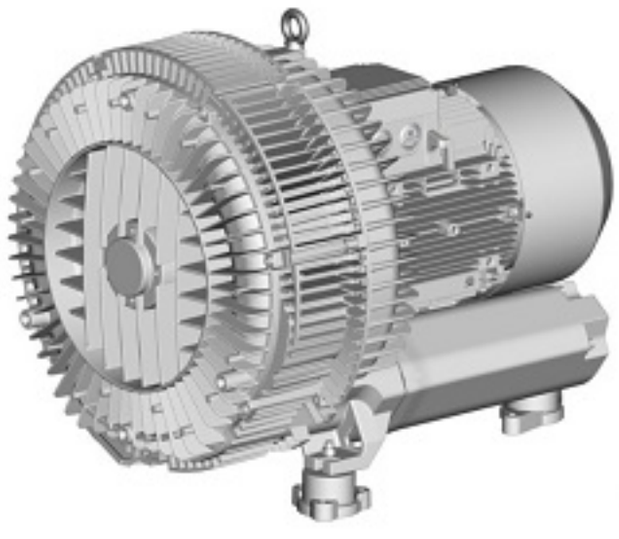
阜风风机制造NO1
扫一扫二维码，加我QQ。

扫一扫上面的二维码图案，加我微信

选型和订购参数

2GB 940系列

曲线号	订购型号		频率 Hz	额定功率 kW	输入电压 V		额定电流 A		允许的总压差 真空 mbar	允许的总压差 压缩 mbar	噪音 dB(A)	重量 kg
3~ 50/60 Hz IP55 绝缘等级 F												
A 410	2GB 940	H27	50	15.0	345D...415D	600Y...720Y	35.0D	20.0Y	-130	110	75	187
A 411		H27	60	17.5	380D...480D	660Y...720Y	36.5D	21.0Y	-60	40	84	187
A 412		H37	50	20.0	345D...415D	600Y...720Y	40.0D	23.0Y	-220	200	75	212
A 413		H37	60	23.0	380D...480D	660Y...720Y	42.0D	24.2Y	-160	130	84	212
A 414		H47	50	25.0	345D...415D	600Y...720Y	52.0D	30.0Y	-310	270	75	219
A 415		H47	60	29.0	380D...480D	660Y...720Y	52.0D	30.0Y	-270	220	84	219



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	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

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。