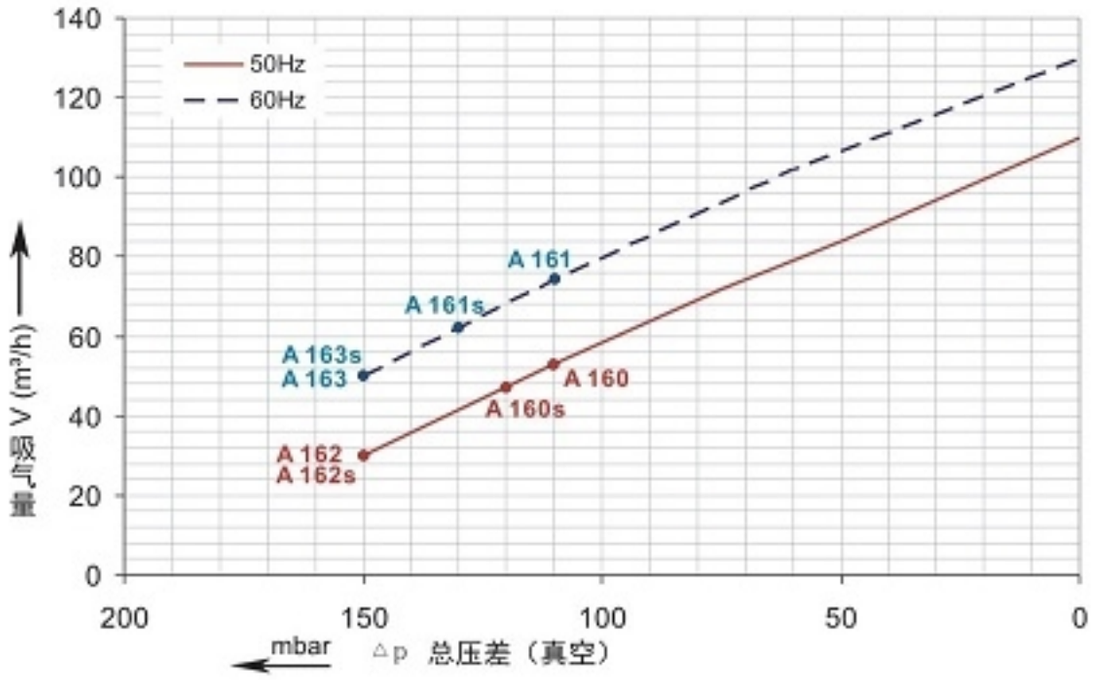
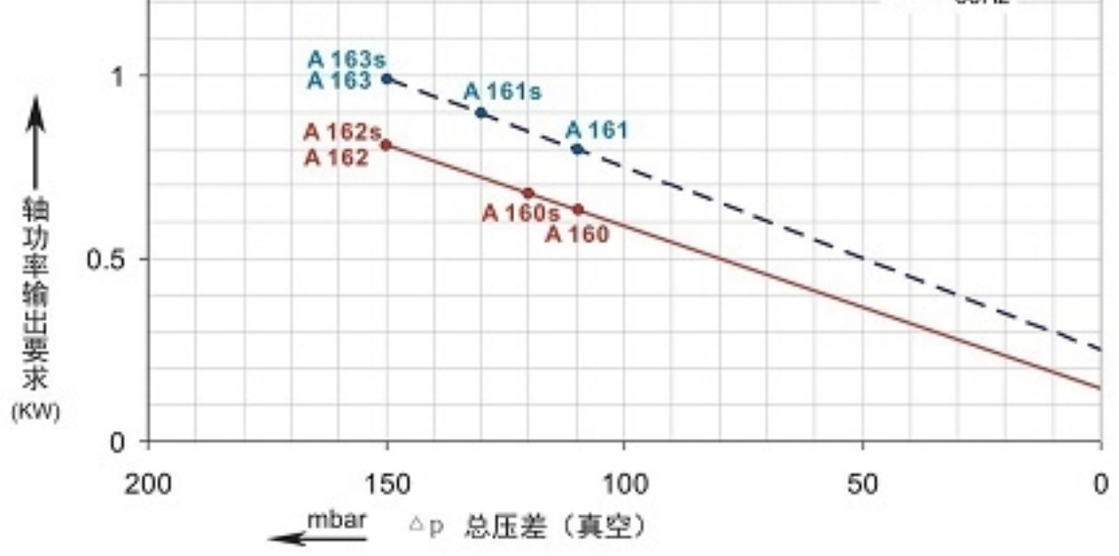
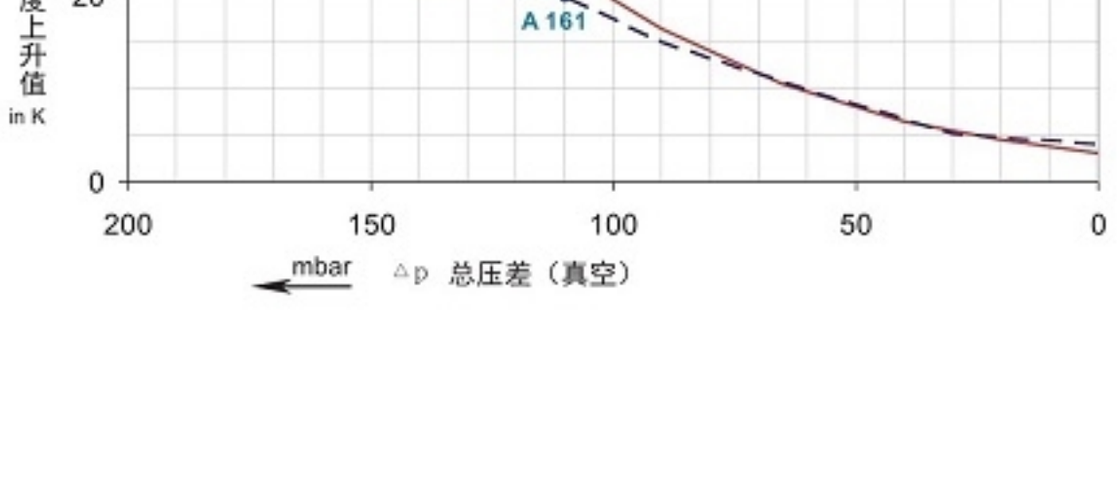
G 2GB 310

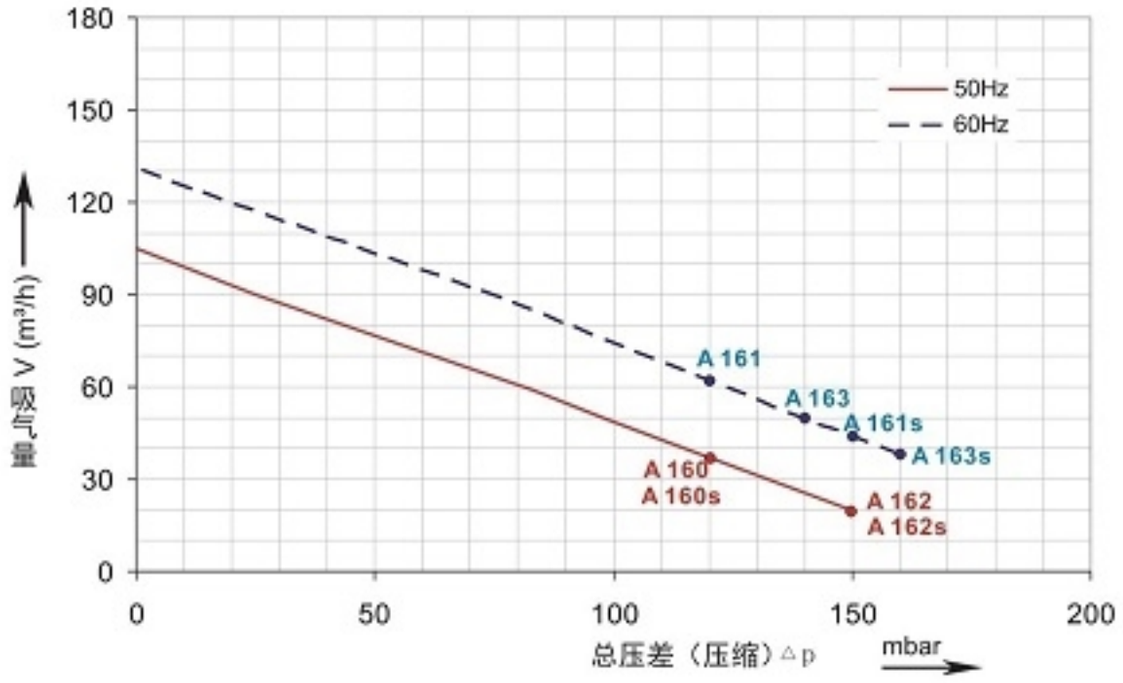
真空性能曲线

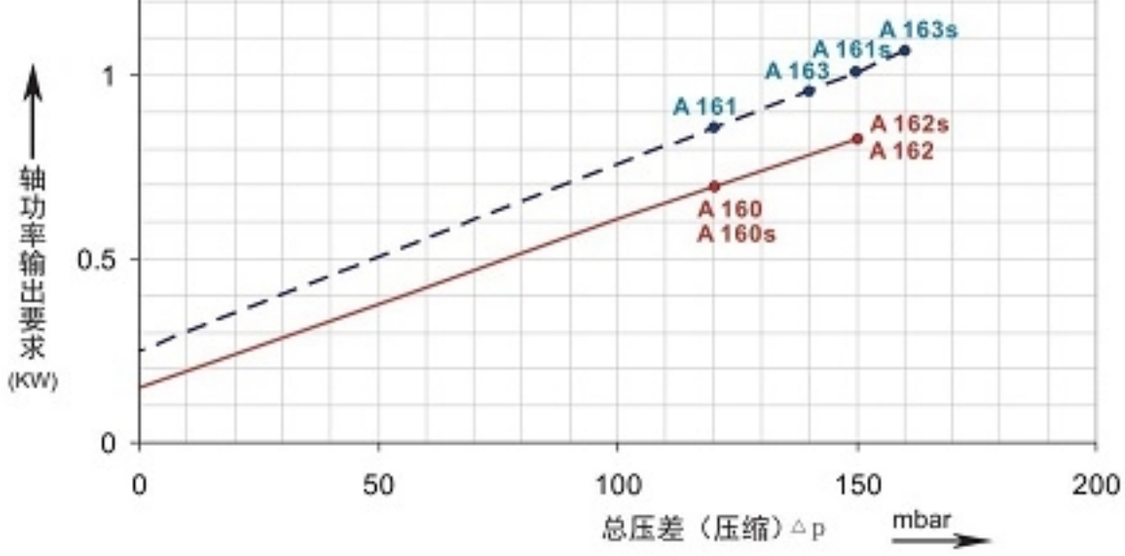


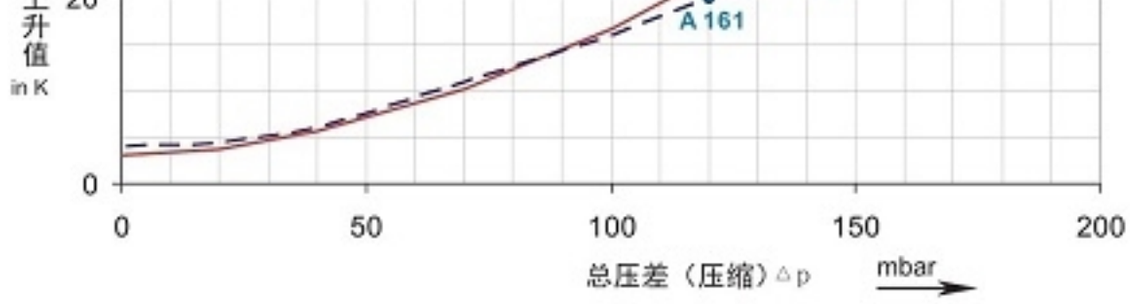




压力性能曲线





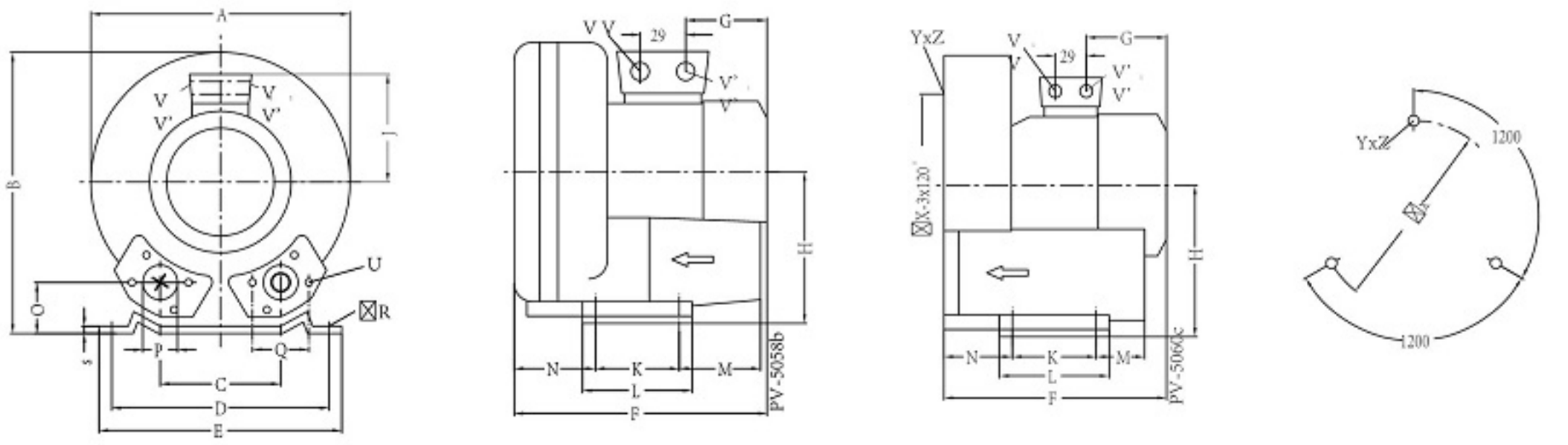


性能曲线值是在抽吸 15°C空气，大气压力为 1013mbar 的工作情况下测出的，允许误差 ±10%。
吸入空气和环境温度不超过 25°C时，极可达到图示总压差。
在其它的工作条件，请与我们联系。

依照性能曲线在连续不间断的工作条件下，所有的 **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 310 (mm)

G 2GB 310



Type		Phases	A	B	C	D	E	F	G	H	J	K	L	M	N	O	P	Q	ØR	S	U	$V_{(-)}$	$V_{(-)}$	$V_{tp(-)}$	$V_{tp(-)}$	YxZ	X-Bohrungen X-Holes	ØX
2GB310	AH06	3~	268	272	93	205	230	260	135	141	111	83	108	82	69	41	G1¼(15tief·deep)	64	10	2.5	M6x17	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M6x15	0°/120°/240°	160
	AH16	3~	268	272	93	205	230	260	135	141	111	83	108	82	69	41	G1¼(15tief·deep)	64	10	2.5	M6x17	-	-	M25x1.5	M16x1.5	M6x15	0°/120°/240°	160
2GB310	AA01	1~	268	272	93	205	230	260	135	141	111	83	108	82	69	41	G1¼(15tief·deep)	64	10	2.5	M6x17	M25x1.5	M16x1.5	-	-	M6x15	0°/120°/240°	160
	AA 11	1~	268	272	93	205	230	260	135	141	111	83	108	82	69	41	G1¼(15tief·deep)	64	10	2.5	M6x17	M16x1.5	M25x1.5	-	-	M6x15	0°/120°/240°	160



阜风机电
fu feng ji dian

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

G 2GB 310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 160	**2GB 310** AH06	50	0.55	200D ... 240D	345Y...415Y	2.8D	1.2Y	-110	120	55	11
A 161	**2GB 310** AH06	60	0.63	220D ... 275D	380Y...480Y	3.0D	1.0Y	-110	120	57	11
A 162	**2GB 310** AH16	50	0.75	200D ... 240D	345Y...415Y	3.8D	1.5Y	-150	150	55	12
A 163	**2GB 310** AH16	60	0.83	220D ... 275D	380Y...480Y	3.8D	1.5Y	-150	140	57	12
1~ 50/60 Hz 配电容连续工作											
A 160s	**2GB 310** AA01	50	0.55	230		3.7		-120	120	55	13
A 161s	**2GB 310** AA01	60	0.62	230		4.5		-130	150	57	13
A 162s	**2GB 310** AA11	50	0.7	230		4.8		-150	150	55	14
A 163s	**2GB 310** AA11	60	0.8	230		4.1		-150	160	57	14



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 345...415 V D	200...240 V D/345...415 V Y 200...275 V D/380...480 V Y 380...480 V D	H 1 H 6 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		
1~		
230 V	230 V	A 1

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。