

产品规格书

类型	AC 球形管道风机
型号	QL-P315D-2E-A01-01

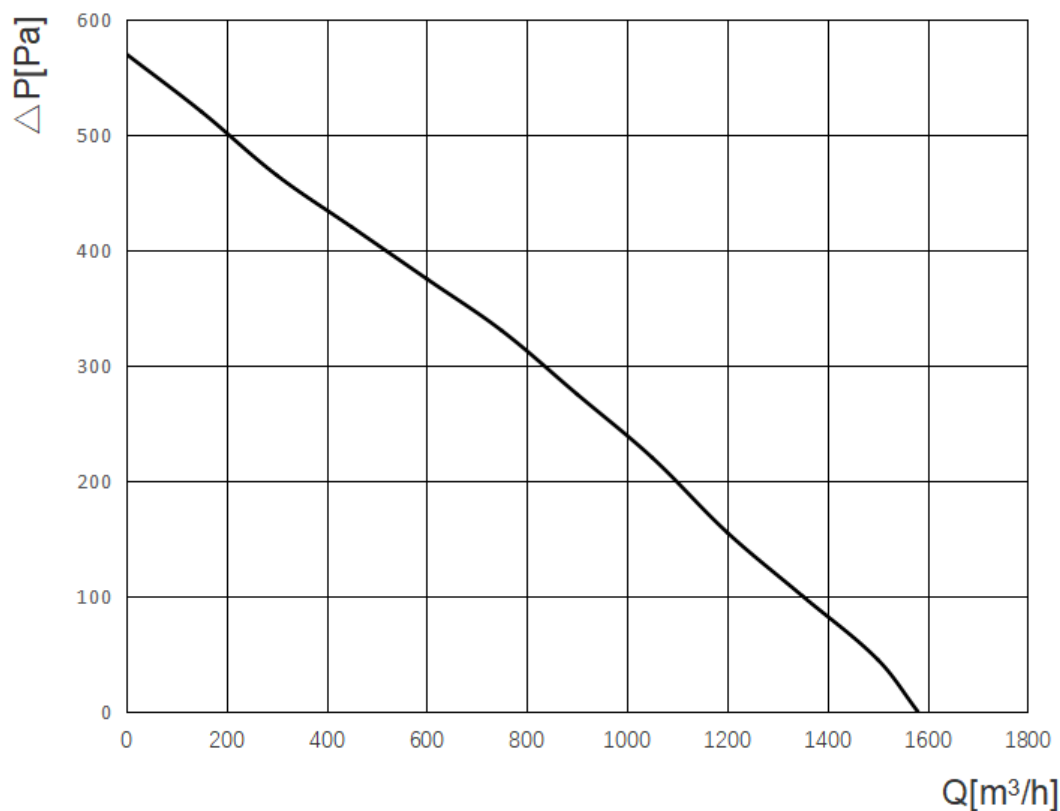
标准参数

额定电压	VAC	230
电容	~	8 μ F/450V
频率	Hz	50
转速	RPM	2520
最大输入功率	W	220
最大输入电流	A	1.0
噪音	dBA	80
认证	~	ROHS
最低工作环境温度	°C	-25
最高工作环境温度	°C	60

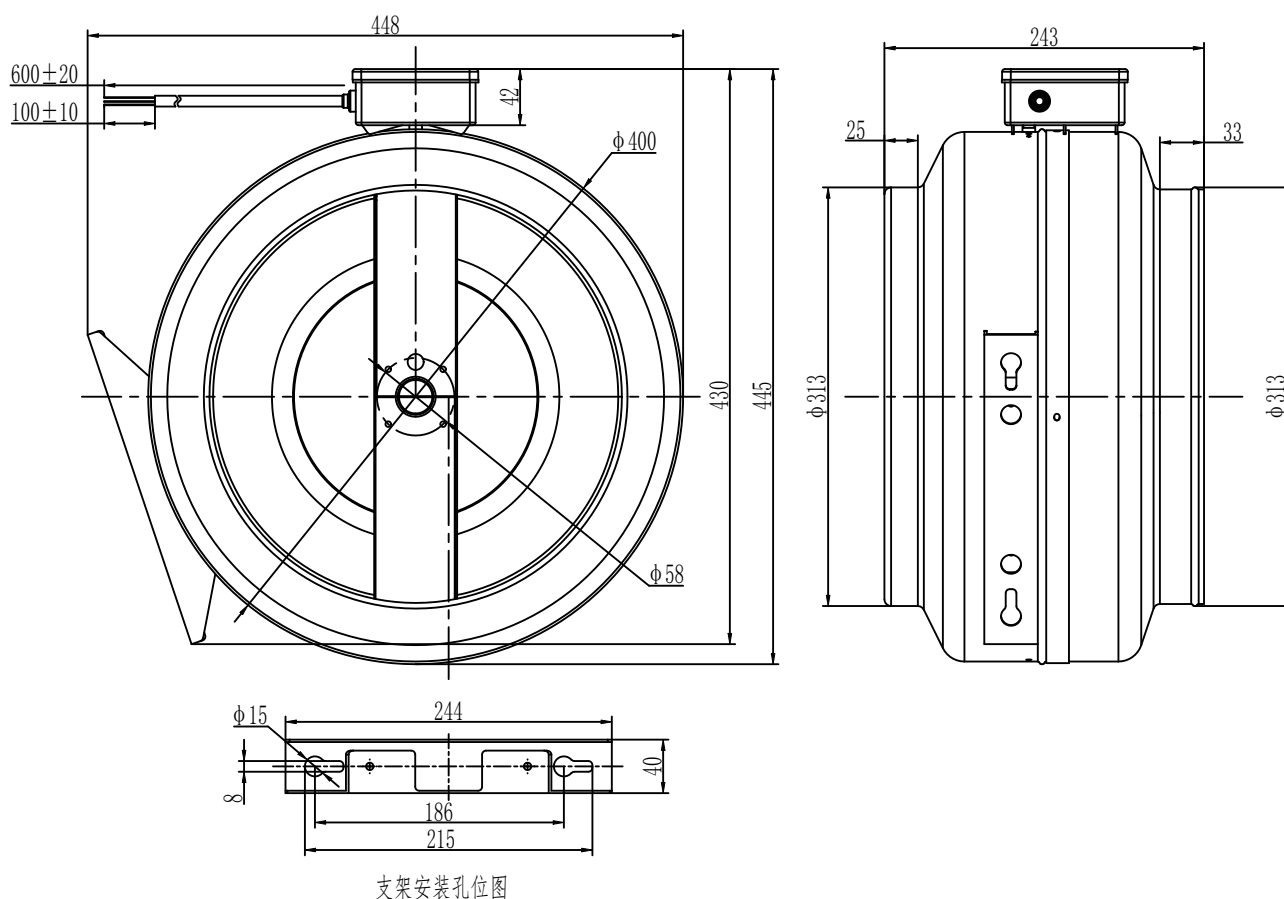
技术参数

尺寸(长*宽*高)	448*445*243 mm
叶轮材质	金属
旋转方向	顺时针 (从转子端看)
转子表面处理方式	电泳
防护等级	IP32
绝缘等级	F
电机工作制	S1
轴承类型	滚珠轴承
电机保护	热保护、高低压保护
引线长度	600 $\pm$ 20
ROHS	所有零部件符合ROHS需求
工作湿度	5%-95% RH
电机类型	外转子AC 电机
叶轮轴向跳动	$\leq$ 0.8 mm
叶轮径向跳动	$\leq$ 0.8 mm

性能曲线



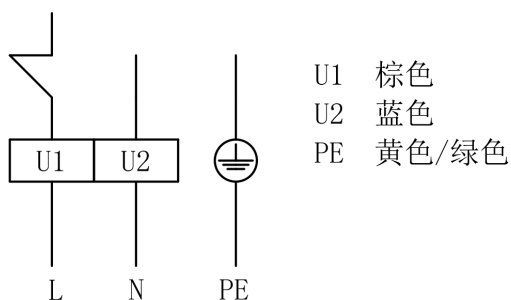
外形图



接线图

引线	连接		颜色	功能
电源线	PE		黄绿色	接地线
	U1	L	棕色	火线
	U2	N	蓝色	零线

电源线



其他

1. 风机的电源线请严格按照接线图接线，避免风机烧坏；
2. 若开机后风机不工作，请检查调速输入电压，可能连接不良。防止风机突然启动造成手或其他人身伤害;通电后不要触摸叶轮或转子;
3. 风机通电后需要几秒钟启动。为防止人身伤害，在通电或低速状态下，不要接触叶轮或转子;
4. 除非由负责其安全的人员指导，否则缺乏身体、精神或感觉能力和适当的实际经验或专门知识的人不能使用此风机。请勿让儿童接触本产品。
5. 若电源线损坏，必须由厂家更换电源线;
6. 电动机作为风机的组成部分，没有叶轮或负载不能单独使用;
7. 产品包装经拆卸后，如需继续贮存，应重新包装。产品应存放在环境温度为-35℃~+65℃，相对湿度不大于95%，清洁、通风良好的库房内，空气中不得有腐蚀性气体，且应离地15cm以上。
8. 使用前请仔细阅读本技术规范。