

The logo for Krube, featuring the word "Krube" in a bold, black, sans-serif font. The letter "i" has a small orange dot above it. To the right of the text is a stylized graphic of three curved lines in blue and white, resembling a wave or a fan. The logo is enclosed in a white circle with a blue border.

Krube

规格书

SPECIFICATION

MODEL
K-EC146B/230

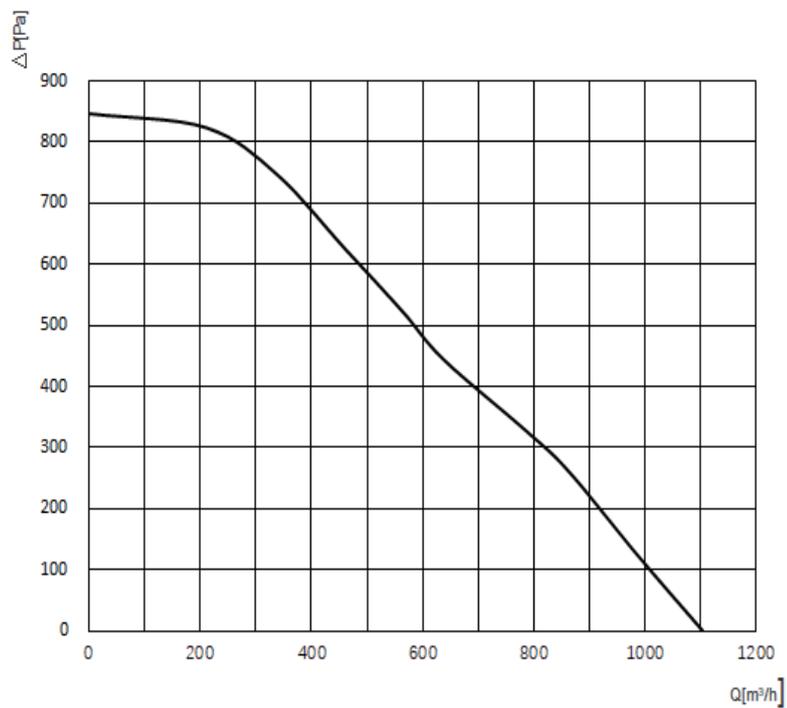
标准参数

相	~	1
额定电压	VAC	230
频率	Hz	50/60
转速	RPM	3200
最大输入功率	W	220
最大输入电流	A	1.6
噪音	dBA	74
认证	~	CCC、ROHS
最低工作环境温度	°C	-25
最高工作环境温度	°C	60

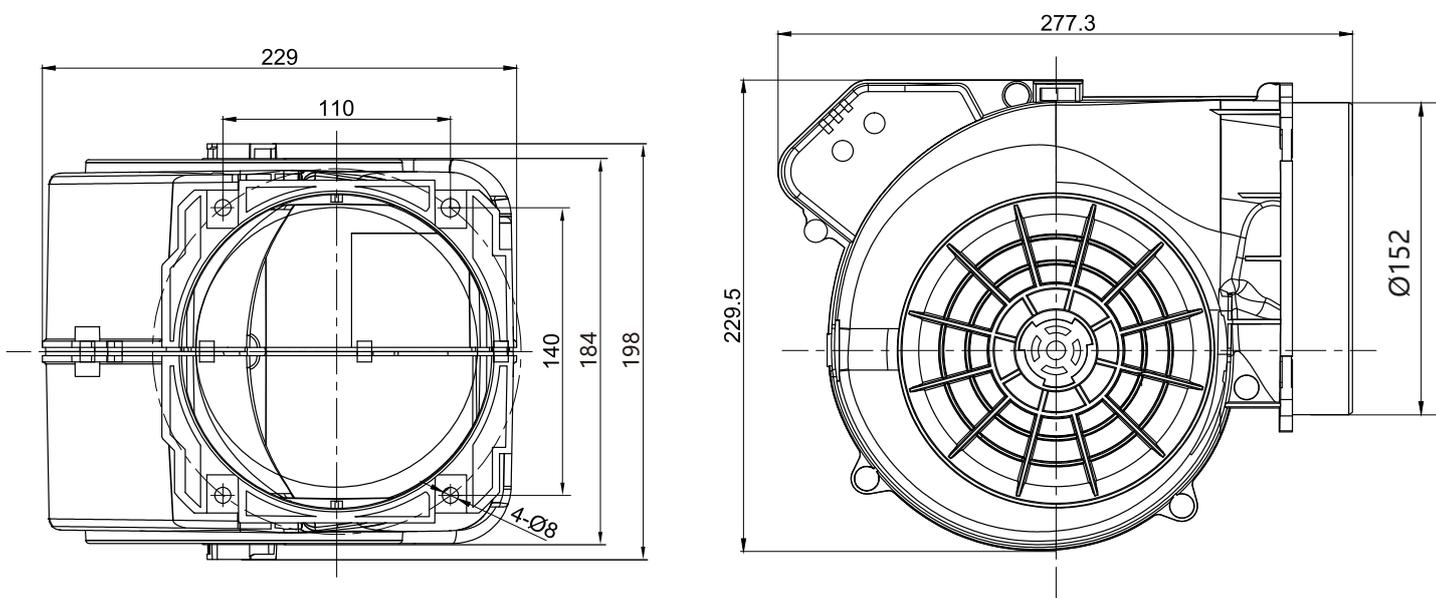
技术参数

尺寸(长*宽*高)	229.5*277.3*229 mm
叶轮材质	塑料
旋转方向	顺时针 (从转子端看)
转子表面处理方式	喷塑
防护等级	IP55
绝缘等级	B
电机工作制	S1
轴承类型	滚珠轴承
电机保护	堵转、热保护、高低压保护
引线长度	500±20mm
ROHS	所有零部件符合ROHS需求
工作湿度	5%-90% RH
电机类型	外转子EC 电机
叶轮轴向跳动	≤0.5 mm
叶轮径向跳动	≤0.5 mm

性能曲线



外形图

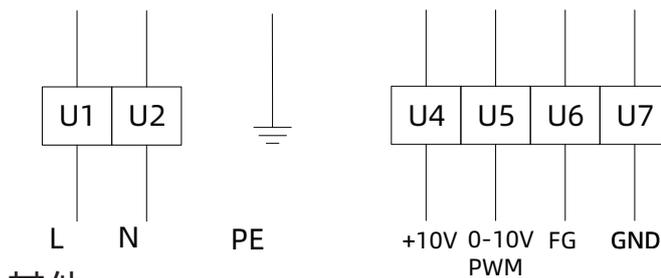


接线图

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
控制线	U4	+10V	红色	对外输出电压+10V
	U5	0-10V 调速	黄色	0-10V/PWM 调速
	U6	FG	白色	转速输出 2脉冲/转
	U7	GND	蓝色	控制线接地

电源线

控制线



其他

1. 风机的电源线与控制线的顺序请严格按照接线图连接，避免风机烧坏；
2. 不要将白色信号线直接连接到红色信号线或外部直流电源上；
3. 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；
4. 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；
5. 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。
6. 若电源线损坏，必须由厂家更换电源线；
7. 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；
8. 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-10℃~+40℃，相对湿度不大于75%，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。
9. 使用前请仔细阅读本技术规范。