

风逸 II 系列

风逸 II (BOREAS II) 系列工业节能风扇，是一种直径达 7.3 米的巨大吊扇！应

产品	物理参数	
	7.3m	6.1m
产品型号	D4BAA73	D4BAA61
满载风量	13500m ³ /min	12200m ³ /min
转速范围	53RPM	62RPM
主体重量	120kg	105kg
输入功率	1.5kW	1.5kW

用空气动力学原理和先进工艺制造的 Kale Airfoil Blades 机翼型扇叶,仅 1.5KW 或更小的功率就可以驱动大量的空气,产生大面积的自然微风系统,起到通风和降温的双重功能。

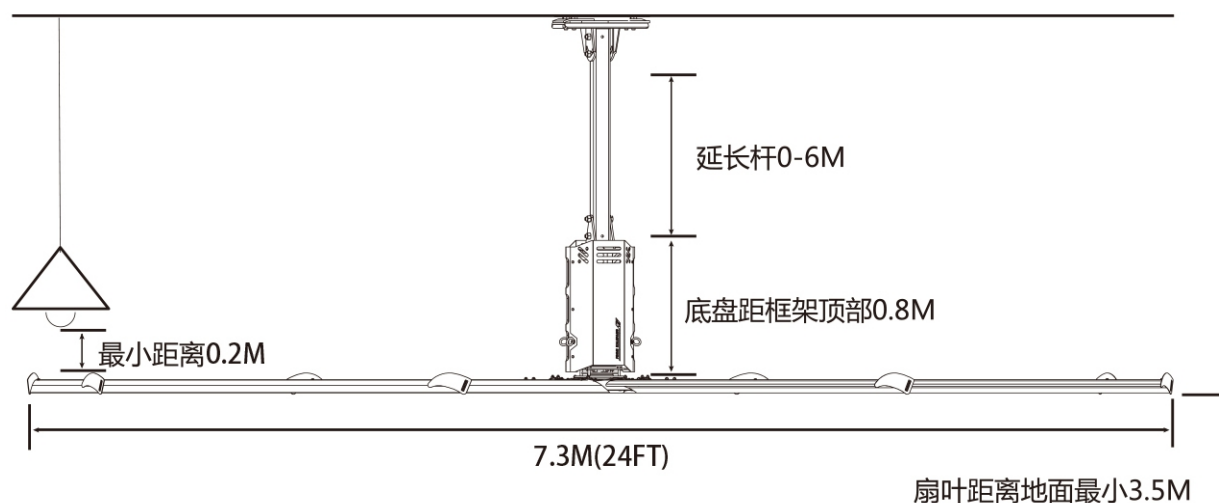


说明:

- * 重量计算: 产品重量不包含控制箱, 顶部连接构件等。
- * 尺寸: 以上所列产品尺寸为标准品, 其他规格尺寸可定制。
- * 噪音: 声级计距离电机 1m, 电磁噪音 40dB(A) 以下。
- * 包装: 标准木箱包装。
- * 输入电源: 单相 220V 可选。

安装距离要求:

- * 建筑结构：H 型钢、工字钢、钢混方梁、球柱型等房屋结构。
- * 建筑总高度要求大于 4.5m。
- * 扇叶距离障碍物安全距离最小 0.2m。
- * 输入电源：380V/220V 均可。



优势：

动力技术

适配 HVLS 行业的电机减速一体机（德国进口品牌）；较市场常用电机减速机噪音更低、安全系数更高。采用 IE2 高效电机，比 IE1 节能 5-10%。产品通过 CCC、CE、UL 认证。

安全技术

采用 10 道安全防护结构，实验模拟在用户使用过程中可能出现的各种恶劣极端情况，确保安全运行无故障。凭借完善的安全技术，开勒建立了超好的健康运行记录及用户口碑。

插件技术

外夹式插件选用航空硬铝材 7075 做时效热处理，保证强度和韧性。经质检部门认证，承受超过上百万次的疲劳度实验，避免长期运行金属疲劳导致的安全问题！

控制技术

全球知名品牌电器件，遇意外状况自动切断输出，采用天齐控制柜。通过瑞士 SGS 权威 EMC 认证、CCC 认证及防漏电测试，有效屏蔽电磁干扰。防护等级 IP55，通过 UL、EMC、LVD、RoHs 认证。

扇叶技术

高强度航空铝镁合金，采用粉末喷涂工艺，通过盐雾性能测试，确保产品部件耐腐蚀性能，空气动力学叶型。扇叶 Kale Airfoil Blades™ 新型扇叶设计：扇叶内部多达三套加强筋支撑系统，避免扇叶末端下垂及扇叶对连接组件的疲劳损耗。

底盘技术

比起低压铸造技术，新型圆形底盘精准保证风扇运行的动平衡。使用寿命是低压铸造产

品的 10 倍！新型底盘解决了低压铸造技术制造底盘根部金属疲劳断裂的问题，保证产品运行安全。

风逸 II (BOREAS II) 系列 - 成熟稳定， 安全无虞

实验模拟各种极端恶劣情况，整机设计的安全性均已考虑实际使用中的各种意外，属于超高安全设计，用户使用放心。



采用 10 道（安全绳、安全环、防掉落轴套技术、I 型扇叶链接、高强度螺栓、高强度紧固件、扇叶加强设计、加强型插件设计、控制系统过载保护等）以上安全防护措施，组件采用全球知名品牌施耐德、威图、以及德国动力技术，只为安全。

高性能底盘技术

开勒采用全新切削技术打造下一代超高性能底盘。这种新型圆形底盘精准保证风扇运行的动平衡性。使用寿命是低压铸造产品的 10 倍！