

离心风机



◆ 产品描述

离心风机是根据动能转换为势能的原理，利用高速旋转的叶轮将气体加速，然后减速、改变流向，使动能转换成势能。的设备。

- 高效节能，低耗高输出
- 低噪平稳，运行可靠
- 强适应性，适配复杂工况
- 结构紧凑，安装灵活
- 维护便捷，运维成本低

◆ 产品结构

● 离心风机的产品结构围绕高效气动传输与稳定运行设计，主要由核心工作部件叶轮、机壳、进风口，为气体加压与导流核心、传动支撑系统、密封防护系统及辅助附件构成，各组件采用模块化、适配性设计，支持不同工况材质定制与多场景安装，且兼顾检修便捷性，协同实现气体吸入、加压与输送功能。

◆ 场景应用

离心风机广泛应用于工厂、矿井、隧道、冷却塔、车辆、船舶和建筑物的通风、排尘和冷却；锅炉和工业炉窑的通风和引风；空气调节设备和家用电器设备中的冷却和通风；谷物的烘干和选送；风洞风源和气垫船的充气和推进等领域。

◆ 产品数据和物理性能

叶轮/机壳/进风口材质：碳钢Q235
轴承材质：高碳铬轴承钢
风量：12000CHM/25000CHM/30000CHM
机外静压：1500PA/1800PA/1800PA
功率：11KW/22KW/22KW
转速：1800RPM/1600RPM/1600RPM
密度：7.85g/cm³
抗拉强度：≥470MPa
屈服强度：≥235MPa
耐温范围：-20℃~120℃

供应情况：

物料编码	风量	机外静压	功率	转速
1.4.24.01.0205	12000CHM	1500PA	11KW	1800RPM
1.4.24.01.0195	25000CHM	1800PA	22KW	1600RPM
1.4.24.01.0196	30000CHM	1800PA	22KW	1600RPM

◆ 技术和应用支持

HORB设有技术热线，为您解答技术及使用相关问题。

◆ 注：

本信息据信准确，仅适用于具备专业评估及正确使用数据能力的终端用户。HORB数据仅供参考。

KANBO是HORB的注册商标®。版权所有。