

# 南博瑞生态环境装备 赣州空气悬浮离心风机

产品名称	南博瑞生态环境装备 赣州空气悬浮离心风机
公司名称	南博瑞生态环境装备(枣庄)有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	山东省枣庄市滕州市级索镇级翔路2019号
联系电话	15949953388 15949953388

## 产品详情

南博瑞环境装备有限公司 提供的鼓风机装置为成套装置，配备安全有效可靠运行所需的附件、紧固件、备品备件、就地接线盒、所需的电缆。1.2提供的空气悬浮鼓风机装置应为系统性的成套装置，除入口过滤器、隔声罩、出口扩压管、内置式闭路循环水冷（风冷）式热交换装置、由电磁阀联动控制的低气压气动放空阀、放空消声器、各种温度及压力传感仪表、动力电源断路器、止回阀、柔性补偿器、就地控制盘等主要配套设备外，控制仪表等所有安全和有效运行所需的附件。出于运行可靠性方面的考虑，招标人不接受电动放空阀设计，空气悬浮离心风机生产厂家，也不接受需要外接压缩空气气源的放空阀设计。3提供原厂配套的就地PLC控制柜，并应向买方开放现场总线（PROFIBUS-DP、MODBUSTCP/IP、485总线）地址表。它的电机主轴与风机叶轮是共轴的，高速转子系统直接由空气悬浮轴承支撑。其主要的核心技术就是空气悬浮轴承技术、高速永磁同步电机及其控制技术。空气悬浮轴承以空气作为工作介质，弹性平箔作为支承表面，空气悬浮离心风机定制，弹性波箔作为支承部件。

通过5轴加工提高精度和耐用性。3) 轻量，5) 动力传递效率可达100%。1) 采用国际品牌---韩国SEOHO变频器。3) 设备内置直流电抗器，4) 风机应设计为失电安全。5) 内部装有KEB ( kineticEnergyback-up) ，停电时刻迅速安全的让设备减速停止。6) 采用Sensorless技术，防止设备在高温情况下运行错误。7) 可以空载运行，8.人性化的控制面板。1) 通过PLC控制系统保持一定的压力，节能空气悬浮离心风机，流量及转数，控制简便利用RS485端口采用MODBUSRTU协议实现远程控制。2) 通过LCD画面可实时监控流量、压力、温度、转数等。3) 使用触摸显示屏，操作简便。9.逻辑数据防止喘振。对于运转中可能发生的喘振。高速永磁同步电机与无刷直流（BLDC）电机和普通异步（SIM）电机相比避免谐波的影响，设备运行更加稳定和可靠。电机电源为380V，3相，50Hz，绝缘等级为H级，防护等级：IP53，效率95%。1) 直联驱动，无动力损失。2) 采用磁铁，维持运行。3) 通过变频器改变频率，4) 与容量相比，防热结构小巧。5) 设计适合高速运转。6) 只需额定电流4.5%就可启动。6.精密加工叶轮。电机叶轮采用的空气力学技术加工而成，与航空工学的技术相同，以精致的设计保障，与铸造工艺制作的叶轮相比有足够的强度和刚度，保证在大转速运转的受力条件下具有1.2倍以上的安全余量。1) 采用高硬度热处理铝制AL7075素材。首先先检查：蜗轮蝶阀、止回阀、法兰片、螺丝（蝶阀专用）、螺丝（止回阀。本产品震动很低，不用在产品 and 地面之间使用防震垫。在鼓风机出风管上安装止回阀，确保下流配管的高压空气不会逆流到鼓风机里。如没有止回阀，由突发停电等发生配管里的空气逆流而会给鼓风机带来损伤。止回阀一定要使用能支撑鼓风机出风空气温度的材质。为了切断外部的振动流入，还为了给配管工作带来方便，在出风管上安装弹性接管。伸缩接头应该至少300mm以上。在鼓风机出风管之间安装蝶阀，

用于控制出风管处于开启或关闭状态。1) 本工程安装涉及到机械及电气方面，赣州空气悬浮离心风机，需要配备能够较清楚地掌握设计图纸，操作技能较高的专业技能人员才能顺利完成任务。 管道工；1) 针对本工程的特点及施工重点和要点，严格按照施工要求及相关行业标准进行施工。南博瑞生态环境装备-赣州空气悬浮离心风机由南博瑞生态环境装备(枣庄)有限公司提供。南博瑞生态环境装备(枣庄)有限公司是山东 枣庄,节能设备的见证者，多年来，公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针，满足客户需求。在南博瑞生态环境装备领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈，共创南博瑞生态环境装备更加美好的未来。