

品牌拓博品牌空气悬浮风机 南博瑞生态环境装备

产品名称	品牌拓博品牌空气悬浮风机 南博瑞生态环境装备
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 150hp磁悬浮鼓风机为例，与罗茨鼓风机相比，每台磁悬浮鼓风机每年可以节约用电20多万度，节约电费20多万元。磁悬浮鼓风机无需润滑，输送的空气清洁无污染。磁悬浮轴承完全无摩擦，鼓风机运行噪音低，不会影响周边办公及居住环境。以150hp磁悬浮鼓风机计算，每台鼓风机每年可减少约275吨的二氧化碳排放量。采用变频器对转速进行控制。采用先进的控制系统。南博瑞环境装备有限公司 15949953388 计算速度每秒1000M时间频率200M/Hz，进行远程维修调试。采用五轴自由度主动磁悬浮轴承技术，利用电磁力实现转子悬浮无接触、无摩擦、无需润滑、寿命长。数字信号处理器：5轴位移控制、10轴电流控制，多少钱拓博品牌空气悬浮风机，计算速度每秒1000M，时间频率200MHz。模块转换器（A/D）：20频道，作用拓博品牌空气悬浮风机，16位；数模转换器（D/A）：4频道，12位。根据工程情况需求调节转速，实现压力流量的调整：风机具有喘振预测和防喘振功能。

南博瑞环境装备有限公司 磁悬浮风机目前，在水泥行业生产过程中大量使用鼓风机、空气压缩机等传统流体设备，此类传统设备存在能耗、效率低、漏油渗油、维护保养频繁、寿命短、振动磨损等问题。同时，品牌拓博品牌空气悬浮风机，运行时产生的噪声在110-130dB，已超过了国家标准规定的不高于85dB的要求，严重损害操作人员的身心健康。以传统罗茨鼓风机为例。采用磁悬浮轴承，无接触损失和机械损失，实现了高转速无级变转速调节，风机运行；同时，机器采用高速永磁电机直接驱动，三元流叶轮直接安装在高速电动机的主轴上，整套设备集永磁同步直流电机、电驱磁悬浮轴承、高速变频、电磁滤波闭式冷却循环和自动控制一体化技术于一体，设备在运行中无任何摩擦。设备运行平稳，安装方便，无需保养。磁悬浮鼓风机是采用磁悬浮轴承的透平设备的一种，其主要结构是鼓风机叶轮直接安装在电机轴延伸端上，而转子被垂直悬浮于主动式磁性轴承控制器上，不需要增速器及联轴器，实现由高速电机直接驱动，由变频器来调速的单级高速离心式鼓风机。现在多为三叶型，每滚动一圈由两组三叶型叶轮完结3次吸、排气。结构简略，功用安稳。磁悬浮鼓风机机归于容积式风机，其特征是在高规划压力规划内，管网阻力改动时，流量改动很小。罗茨风机，压力改动影响小，当曝气池液位改动时，风量根本不变。作业规划很小，罗茨鼓风机没有调速系统，电机功率必定，转速必定，风量不变，无法根据工况进行调整。离心鼓风机是电机带动风机叶轮旋转，使叶片之间的气体在离心力的作用下甩出，外界气体通过叶轮中间构成的负压，抵达连续鼓风的目的。在常规转速下单级离心升压有限，南博瑞环境装备有限公司 15949953388 采用多级串接的方式可抵达升压要求，新余拓博品牌空气悬浮风机，称为多级离心风机。多级离心风机随风压改动流量改动较大。当曝气池液位改动时，鼓风量会有改动。作业规划小。多种控制模式可以选择，运行转台可以实施监控，并且可以远程控制，无需人员现场值守。采用全封闭

水冷、风冷系统对电机进行散热，确保风机处于稳定的运行状态，设备使用寿命长。模块化设计，维修方便快捷。品牌拓博品牌空气悬浮风机-南博瑞生态环境装备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。