## 鹤岗节能空气悬浮鼓风机优选企业

产品名称	鹤岗节能空气悬浮鼓风机优选企业
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空气悬浮鼓风机优势特点

- 7.采用韩国SEOHO变频器.
- 1)采用国际品牌---韩国SEOHO变频器。
  - 2)设备启动时所需要的额定电流 4.5%
- 3)设备内置直流电抗器,抑制电源谐波(ITHD40%)
- 4)风机应设计为失电安全。
- 5)内部装有KEB(kinetic Energy back-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,在空载运行时消耗的功率小于额定功率的3%
- 8.人性化的控制面板。
- 1)通过PLC控制系统保持一定的压力,节能空气悬浮鼓风机,流量及转数,控制简便利用R\$485端口采用MODBU\$ RTU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。
- 4) 支持多国语言文字转换(中、韩、英、日等)

9.逻辑数据防止喘振。

对于运转中可能发生的喘振,通过内置的控制程序自动检测并终止。

10.空气过滤装置。

鼓风机配置双重内置式空气过滤装置(初效过滤棉+中效过滤器),为了更好的过滤空气的微灰尘保护电机,拒绝接受单重空气过滤装置。

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,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。

南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机每台配有单独的机体内就地控制面板,控制面板包括起动、停车、运行的控制及故障检测。并起到润滑作用。空气轴承与滚珠轴承等不同,无物理接触点,所以无需润滑油,几乎没有能源的损失,因而可以提高系统的效率。

南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机采用大容量的PMSM发动机(20马力-600马力) – 采用的电机技术,支持高速回转使用适当的轴承时回转轴以20,000-200,000回转数可以实现高速运转,发动机的效率可达97%。 PMSM电机配以高速实时数字控制器构成的调速装置,系统控制简单,节能,转速平稳,噪音低,是节能型绿色环保产品。

PMSM电机具有优越的性能,主要表现在调速方便(可无级调速),调速范围宽,低速性能好(启动转矩大),运行平稳,噪音低,。由于电动机的体积小,结构简单,、无转子损耗。南博瑞环境装备有限公司 15949953388 变频调节方式而摒弃了导叶片调节方式,使鼓风机的可调节范围更宽。南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机的空气轴承是由轴回转时形成的压力在轴周围产生的空气使轴浮扬。

鹤岗节能空气悬浮鼓风机优选企业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)有限公司实力雄厚,信誉可靠,在山东 枣庄 的节能设备等行业积累了大批忠诚的客户。南博瑞生态环境装备带着精益求精的工作态度和不断的完善创新理念和您携手步入辉煌,共创美好未来!