

南博瑞生态环境装备 天门空气悬浮鼓风机

产品名称	南博瑞生态环境装备 天门空气悬浮鼓风机
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

污水处理工艺五花八门，但其中使用普及、运行数量、也成熟的技术是活性污泥法。在该法中保证污水处理效果非常重要的一部分是曝气系统。曝气系统所消耗的能量占了整个系统所消耗能量的一半以上、设备的维护费和基建费在污水处理系统中也占有相当的比重。因此，曝气系统的设计、安装、运行管理在整个处理系统的作用举足轻重，在如今提倡节能，环保的大背景下，选用基恩、环保的鼓风机尤为重要。在污水处理系统中通常使用的风机基本上不外乎两大类：容积式鼓风机（旋片式、罗茨式）；它们与南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机直接连接，以减少来自入口管路的压力损失和噪音。过滤器和消音罩为钢制外壳，内设消音材料。用良好吸音材料制成的薄片状结构制造的整体进口消音箱体，片状内芯用以降低进口噪音。当过滤芯被污染后，通过过滤器/的大压降为60毫米水柱时，可自动提示更换滤器。每台南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机出口配有膨胀节，膨胀节可以降低由热膨胀引起的管道应力和南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机引起的管道振动。膨胀节能承受所有运行工况的压力和0—200 度的温度。每台南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机在南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机出口与出口管间配有扩压管以降低空气流速至20米/秒。

制造商通过该系统信息对运行中的状态进行时刻分析及提供安全远程服务，用户达到无人化值守。风机内部集成的高精度压力传感器与PID调节系统共同作用，通过模糊控制的方式，使风机运行在经济的运行状态。1.每台南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机配有就地控制柜，空气悬浮鼓风机生产厂家，控制柜包括起动，停止，运行的控制及故障检测并能在发生故障时自动停下南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机，节能空气悬浮鼓风机生产厂家，南博瑞环境装备有限公司 15949953388 控制柜还具有保证南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机正常运行的所有功能，控制系统集中装于该就地控制柜内。南博瑞环境装备空气悬浮鼓风机的就地控制柜是数字式多信道输入/输出保护面板，采用可编程逻辑控制器（PLC）和触摸式显示屏。显示屏汉化显示；多种可选控制模式。包括：恒定风量、恒定风压、恒定转速以及接受现场DO模拟量连锁控制等控制模式；3相，50Hz，绝缘等级为H级，防护等级：IP55，效率 95%。为避免谐波的影响，业主不接受无刷直流（BLDC）电机和感应电机；也不接受普通异步（SIM）电机。变频模式应为“交流-直流-交流”。应采用铝合金整体铸造，空气悬浮鼓风机厂家，侧呈水平向，吐出侧为垂向。涡轮与电动机轴为直联的方式。涡轮应采用Al7075锻造铝合金材料，由5坐标机床精加工制造而成。用户不接受铸造工艺制作的涡轮。1.7.3外箱体采用碳钢（表面作防腐处理）制造。南博瑞环境装备有限公司 15949953388 回转轴与涡轮直连的转轴应采用钛合金钢加工制造，必须做动平衡试验。1.7.5悬浮轴承风机运转时，涡轮轴与轴承周围间应无接触，以确保涡轮轴无需润滑油和无接触摩擦旋转。转动时，轴承应能自动纠偏运行。并直接置于土建基础上。整机运行时，振动烈度不应大于1mm/s。1.5.5多台鼓风

机必须能够并联运行，天门空气悬浮鼓风机，在并联运行条件下，每台鼓风机应能满足不同流量的调节需要并使每台鼓风机出口压力与喘振压力间的安全裕度保持相同，任何单台鼓风机的启动和停车不会影响其它鼓风机的气量变化。南博瑞生态环境装备-天门空气悬浮鼓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)有限公司在节能设备这一领域倾注了诸多的热忱和热情，南博瑞生态环境装备一直以客户为中心、为客户创造价值的理念、以品质、服务来赢得市场，衷心希望能与社会各界合作，共创成功，共创辉煌。相关业务欢迎垂询，联系人：王经理。