

不锈钢湿膜加湿器

产品名称	不锈钢湿膜加湿器
公司名称	上海联普环境科技有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	
公司地址	上海市闵行区虹梅南路1755号一幢一层11024室
联系电话	15000421112

产品详情

上海联普产品详情

不锈钢湿膜加湿器

湿膜材料的特性

湿膜材料是加湿器的核心

，它以优质不锈钢材质为基材，经过特殊处理压制成型的材料，具有极强的亲水性、很好的自我清洗能力、无毒、耐酸碱、耐霉菌、阻燃及提供水分与空气间最大的接触表面积膜体流道倾角呈45度)。可以通过比较交叉角度、波高、波长、均匀程度等方法鉴别产品质量。

湿膜加湿器工作原理图

上海联普不锈钢湿膜加湿器的特点 极强的亲水性、良好的透风性，具有很好的机械强度，可使用酸性药剂清洗。洁净、不产生“白粉”现象；加湿距离短，节省空调机组的体积；加湿能力自我调节，不产生过饱和、结露现象；无噪声，结构强度高、耐腐蚀、阻燃、寿命长；对空气有洗涤、过滤作用（对入口空气起到二次过滤净化的作用）具有加湿降温功效；维护、保养方便，运行成本低。

一、直排水湿膜加湿器

直排水不锈钢湿膜加湿器

直排水湿膜加湿器工作原理

经过滤器、电磁阀的清洁自来水通过供水管路送到湿膜顶部淋水器，水在重力作用下，沿湿膜材料向下渗透，水分被湿膜材料吸收，形成均匀的水膜；当干燥的空气通过湿膜材料时，水分子充分吸收空气中的热量而汽化、蒸发，使空气的湿度增加，形成湿润的空气。这一过程空气的湿度增加，温度下降，但空气的焓值保持不变（属等焓加湿），不消耗额外的能源。

