

湿尔转轮除湿机

产品名称	湿尔转轮除湿机
公司名称	杭州湿尔电器设备有限公司
价格	20000.00/台
规格参数	品牌:湿尔 型号:SZ-D/Z-2000
公司地址	河庄街道闸北村
联系电话	13588099625

产品详情

作为转轮吸附式除湿机，其最主要的核心部件是除湿转轮，转轮由特殊的超高效吸湿介质材料，经40多道加工工艺而合成。转轮是一种特殊的蜂窝结构，具有等距的、平行的、均一的空气通道。这样，转轮不仅具有了与空气接触的巨大表面积，同时提高了转轮的吸湿效率。

转轮在除湿机内部分为处理区域和再生区域，除湿转轮以8~10转/小时的速度缓慢旋转，以保证整个除湿为一个连续的过程。

当处理空气通过转轮的处理区域时，其中的水蒸汽被转轮中的吸湿介质所吸附，水蒸气同时发生相变，变为液态水，并释放出潜热；这时，处理空气因自身的水份减少而变成干空气；之后，处理空气由处理风机送出，变成干的、热的空气。

同时，在再生区域，另一路空气先经过再生加热器后，变成高温空气（一般为100~140度）并穿过吸湿后的转轮，使转轮中已吸附的水份蒸发，从而再生空气因水份的蒸发而变成湿空气，同时温度下降；之后，再通过再生风机将湿空气排除到室外

转轮除湿机用途：

- 1：工业：软胶囊干燥，胶体、粉类制造，涂装、装瓶等工序以及药品的存储与包装；
- 2：电子工业：广泛应用—锂电池干燥，光纤、PCB板、半导体、变压器制造等其它电子电器领域；
- 3：食品加工业：应用于蔬菜脱水，酿酒、巧克力、口香糖制造以及面粉加工等工艺；

4：科研：应用于物理、化学分析室、仿真环境室，文物保管室等其它恒温恒湿环境的维持；

5：涂装工业：已大量应用于船厂及化工厂大型设备的喷砂涂装工艺；

6：干燥仓储：应用于钢才、种子、纸品、橡胶、木材、家具、精密电子机械备件等储多防潮仓储；