

奥美特转轮除湿机 低湿度转轮除湿设备

产品名称	奥美特转轮除湿机 低湿度转轮除湿设备
公司名称	苏州奥美特电气有限公司
价格	11111.00/台
规格参数	品牌:AMEATE/奥美特 产地:苏州
公司地址	苏州市吴中区临湖镇银藏路666号
联系电话	0512-66954415 18962621597

产品详情

转轮除湿机是弥补了冷冻型除湿机不能满足在低温低湿环境中有效除湿的缺陷，由于冷冻除湿机的温度适用范围为5-40℃，在低温环境中除湿量大幅度下降，甚至出现结霜不除湿的现象，且最低湿度在RH30%时已无法再下降，无法适用于有低温低湿要求的环境。

转轮除湿机解决了这一行业难题，拓展了除湿机的应用领域，在冷库、制药、锂电池、胶片车间、玻璃合片等场所应用广泛，在食品、海产干货，粮食存储，装修墙面烘干，地下室等诸多领域也起到重要作用。

产品特点及功能

采用瑞典进口PROFLTEgao效除湿转轮，效率高，使用寿命长，可清洗

再生热源的多重选择：电、蒸汽

转轮架采用双层镀锌板制成完全独立的机构，处理和再生风互相隔绝

设备配备易于拆卸、清洗的板式初效或袋式中、gao效过滤器

先进的PTFE粘合型密封设计，确保空气泄露降到zui低

箱体采用PU发泡板，隔热保温效果优越

电气控制选用PLC自动控制，文本显示或人机界面

主要部件采用国内外知名品牌，保证产品运行可靠

转轮除湿机的工作原理

在除湿机内部，除湿转轮密封系统分割为处理区域和再生区域，除湿转轮以每小时8-12转的速度缓慢旋转，连续重复吸湿和再生动作，从而提供干燥空气。

当处理的潮湿空气（称处理空气）进入转轮270°形的处理区域时，空气中水分子被转轮内的吸湿剂吸收，干燥的空气被送到工艺车间；吸附了水分的扇面慢慢转动到90°再生区域，此时反向吹来的再生空气（再生空气一般为室外自然空气，加热到120°左右）进入转轮，转轮吸收热量并将吸附的水分释放到再生空气中。再生空气在此过程中，温度降低湿度变大，由再生风机排出室外。

转轮再次进入除湿部分除湿，如此周而复始，连续除湿。