

冷库用除湿机 低温除湿机2-8

| | |
|------|---------------------------------------|
| 产品名称 | 冷库用除湿机 低温除湿机2-8 |
| 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:奥美特/AMEATE 型号:AMDW-10S 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

一、奥美特低温除湿机技术参数：

| | |
|--------------|-----------------------|
| 产品型号 | AMDW-10S |
| 除湿量 | 10kg/h |
| 额定功率 | 4500W |
| 电源 | 380V-50HZ |
| 适用面积 | 100-200m ² |
| 层高 | 2.6m |
| 控制方式 | 全自动 |
| 循环风量 | 3500m/h |
| 使用环境温度 | 2 ~8 |
| 湿度控制范围 | 40%-90%RH |
| 排水方式 | 软管排水 |
| 过滤网 | 活性炭吸附过滤网 |
| 机器外壳 | 冷轧钢板磷化防腐喷塑 |
| 制冷剂 | R22 (可选环保型制冷剂) |
| 规格(LxWxH mm) | 612*612*1220 |
| 净重(kg) | 145kg |

二、低温除湿机产品特点：

1、微电脑控制系统

温度，湿度同时显示，实时显示设定参数及运行状态

2、智能定时 预先安排

24小时预约定时，操作简单方便，满足您除湿的要求

3、智能化霜 低温除湿

较低的环境温度下运行，系统会自动判断冷凝器是否结霜，结霜时控制系统将启动自动化化霜功能，提升除湿效率

4、连续运行 性能强劲

采用日立涡旋式压缩机，性能强劲稳定，满足连续除湿的需求

5、智能保护系统 安全除湿

智能人性化的保护系统，多重保护，让机器安全运行，放心除湿

6、故障智能诊断 维护方便

出现故障，显示屏会出现相应的代码，可以第一时间了解故障问题，及时维护，提高除湿效率

7、温湿度自动校正

在有特殊需求或环境温、湿度与现有的显示系统不一致时，可以随时校正

8、软管连续排水

可连接软管实现连续排水，一经安装，无需为排水烦恼，适用于无排水系统场所

三、低温除湿机工作原理：

本产品属冷冻式除湿机，整机由压缩机、热交换器、风扇、盛水器、机壳及控制器组成，工作原理是：由风扇将潮湿空气抽入机内，经过制冷系统(压缩机，蒸发器，冷凝器)相互作用下凝结成霜，系统自动升温化霜成水，产生出干燥空气排出，如此循环使室内湿度降低，潮湿空间逐步达到干爽的效果。

1、除湿机的外循环

在正常开机的情况下 通过风机的运行 潮湿的空气从进风口吸入 经过蒸发器，蒸发器将空气中的水分吸附在铝片上 变成干燥的空气 经过冷凝器散热 从出风口吹出。

2、除湿机的内循环

通过压缩机的运行 排气口排出高温高压的气体 进入冷凝器冷却 变成低温高压气体 通过毛细管截流 变成低温低压的液体 通过蒸发器蒸发吸热 回到压缩机变成低温低压的气体，如此循环。