

奥美除湿机138升仓库地下室抽湿机去湿器

产品名称	奥美除湿机138升仓库地下室抽湿机去湿器
公司名称	苏州奥美特电气有限公司
价格	3000.00/台
规格参数	品牌:奥美特/AMEATE 型号:AMT-138L 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

奥美除湿机138升仓库地下室抽湿机别墅地下室去湿器

一、技术参数：

产品型号 AMT-138L

除湿量 138L/D

额定功率 2KW

电源 220V-50HZ

适用面积 110-150m²

层高 2.6m

控制方式全 自动

循环风量 1300m/h

使用环境温度 5 ~38

湿度控制范围 40%-80%RH

排水方式 软管排水

噪音大小 53dB

制冷剂 R22 (可选环保型制冷剂)

规格 480*420*1060mm

净重 49kg

二、产品特点：

- 1、自动化霜功能
- 2、定时关机功能
- 3、1%湿度精确控制
- 4、环境湿度液晶显示功能，湿度时间自动控制
- 5、传感器故障指示功能
- 6、使用国际ming牌压缩机，自动延时保护，压缩机三分钟延时保护
- 7、软管连接，连续排水

三、应用范围：

奥美特商用除湿机应用范围：

科研报告指出，人体对生存环境的湿度有很高的要求，相对湿度以60%~70%为好，冬季zui好不要低于50%，夏季不大于80%，如果湿度过大，极易导致：1.衣服皮革受潮发霉；2.粮食药品烟草变质；3.电器及精密仪器受损；4.墙壁地板出现水渍，导致文件、装饰及收藏品受潮发霉；5、春季细菌滋生，易诱发呼吸道、风湿病，夏季人体散热困难，增加中暑的可能性。

奥美特AMEATE商用除湿机广泛应用于居室、办公室、档案、资料、图书馆、电脑房、精密仪器室、医院及贵重物品仓库，化纤、制药、军工、玻璃、食品、电子、冶金、印刷、仓库、地下室、档案室、电力、电信、卷烟、医药、印刷、茶叶、皮革、纺织等对湿度有要求的场所。

在使用过程中可以帮助企业杜绝因潮湿引起的各种损失，让产品的生产、保存能在合适的湿度中进行，从而保证、控制产品的品质。

四、商用除湿机工作原理：

商用除湿机由压缩机、热交换器、风机、盛水器、机壳及控制器组成。工业除湿机原理可简单地理解成风扇将潮湿空气抽入机内，通过热交换器，此时空气中的水份冷凝成水珠，变成干燥的空气排出机外，如此循环使室内湿度降低。

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。

五、除湿机如何日常保养及注意事项

- 1、除湿机应置于室内中央位置。除湿机之出入风口不得有阻碍物挡住,滤气网应清理干净。
- 2、周围温度低于 15 时,附着于蒸发器表面的水滴会结冰而使除湿机效果减弱,若周围温度超过 40 以上时,系统内压力会增高而使压缩机过载,此时过载保护器应切断线路,否则压缩机马达会毁损。所以除湿机zui佳使用温度范围为 15 ~ 40 。
- 3、空气中之湿度若低于 30% 以下,过于干燥亦不舒服,所以可靠湿度控制器予以控制,使维持 50% ~ 60% 之范围。使用时门窗尽可能关闭,使室内达到除湿效果。
- 4、机体放置需平坦,不可倾斜或横倒,避免机器发生故障或异常异音。
- 5、除湿机置放于不可放置于有腐蚀性气体及高粉尘的空间使用,用于有腐蚀体,请选购具有防腐功能的除湿机;用于高粉尘环境中,请经常清洗或更换过滤网,同时清洗两器中的粉尘,以保证除湿性能。
- 6、除湿机内储水量过满,为免溢出污湿地面,而必须于运转中搬运机体时,请先拔掉电源线插头,再将储水桶内水倒掉。
- 7、除湿机经过搬动zui好事先静摆四至六小时,再开机使用,因除湿机中的压缩机管线中含有冷煤,经过搬动后,冷煤必须经过四至六小时的时间回归原位。
- 8、定时清洗滤气网(约二周一次),以维持机器除湿、除尘效率及寿命。清理机体时,以湿布轻轻擦拭即可;避免直接泼水清理,以免破坏电器绝缘。
- 9、机体表面有黏着物,可用肥皂水清洗,避免以汽油、石油精、溶剂或喷雾式杀虫剂喷之,以避免发生剥漆或变色现象。
- 10、不可用细棒、铁丝去掏机器内部,以免发生故障或危险。
- 11、停电或长期不用、外出旅行时,请将电源线插头拔掉以维护机器寿命