

## 产品用途:

霉菌试验箱是航空、汽车、家电、科研等领域的测试设备,用于测试和确定电工、电子及其他产品及材料进行试验的湿热度环境变化后的参数及性能,适用于学校,工厂,军工,研位,等单位。

## 箱体结构:

采用数控机床加工成型,造型美观大方,并采用无反作用把手,操作简便。

内胆采用进口不锈钢(SUS304)板,外胆采用镀锌钢板喷塑,增加了外观质感和洁净度。

大型观测视窗附照明灯保持箱内明亮,利用发热体内嵌式钢化玻璃,清晰观测箱内状况,配直径 50mm 的测试孔,可供外接测试电源线或信号线使用。

## 控制系统:

控制仪表采用触摸屏直接显示,无须按键输入,精度:0.1℃(显示范围),解析度:±0.1℃;具有自动演算的功能,可将温湿度变化条件立即修正,具有 RS-232 或 RS-485 通讯界面,可在电脑上设计程式,监视试验过程并执行自动开关机、数据等功能控制器具有荧屏自动屏保功能,在运转或设定中,如发生错误时,会提供警示讯号。

控制输出功率均微电脑演算,以达高精度之用电效益。如发生错误时,提供警示讯号。

试验箱有送风功能,试验完毕后有抽风系统以防止霉菌孢滞留试验中。

## 制冷系统:

制冷机采用法国原装“泰康”全封闭压缩机。

干燥过滤器、冷媒流量视窗、修理阀、油分离器、电磁阀、贮液筒均采用进口原装件  
冷冻系统采用单元或二元式低温回路系统设计。

## 循环系统:

采用多翼式风机送风循环,避免任何死角,可使测试区域内温度分布均匀。

循环出风回风设计,风压、风速均符合测试标准,并可使开门瞬间温度回稳时间快。

升温、降温、系统完全独立可提高效率,降低测试成本,增长寿命,减低故障率。

## 保护系统:

整体设备超温;整体设备欠相/逆相;整体设备过载;制冷机组超压;整体设备定时;  
其它还有漏电、运行指示,故障报警后自动停机等保护。

## 型号与参数:

型号	工作尺寸mm	外型尺寸mm	功率
JMS-100	450×450×500	1150×900×1650	3.5KW
JMS-225	500×600×750	1200×1100×1900	4.5KW
JMS-500	700×800×900	1350×1280×2200	5.3 KW
JMS-800	800×1000×1000	1450×1480×2300	7 KW
JMS-010	1000×1000×1000	1650×1480×2300	7.5 KW
JMS-013	1000×1000×1300	1650×1480×2600	8.2KW

温度范围:20℃-80℃ 也可按客户需要定制非标试验箱,恒温试验室

温度波动度：±0.5℃（空载时）

温度偏差： ≤±2℃

湿度范围：45~98% R•H

湿度偏差： +2~-3% R•H

升降温平均速率：0.7℃~1.0℃/min（空载时）

时间设定范围：0~9999 小时

电源要求：AC380V

### 符合标准

满足 GB/T10588-2006、国家相应标准，军标；也可按客户的要求制造非标准产品。

免费送货上门，并安装调试操作介绍（直到需方员工独立操作并满意为止）

