

## 加湿型霉菌培养箱 MJ-450F-II (450L)

霉菌培养箱适用于环境保护、卫生防疫、药检、农畜、水产等科研、院校、生产部门。是水体分析和 BOD 测定，细菌、霉菌、微生物的培养、保存、植物栽培、育种试验的专用恒温设备。

采用先进的数控加工设备生产的产品；供工矿企业、化验室、科研单位等作微生物、种子发芽、细菌、细胞培养等

### 仪器卖点

1. 内胆采用 304 不锈钢制作，永不生锈；
2. 智能控制器，控温效果好；
3. 液晶一屏显示，温度、时间等参数；
4. 诚信企业制造，产品耐用，参数无保留呈现；
5. 售后有保障，全国各地有售后服务；

### 产品特点

极富美学设计理念的流线型豪华整机造型，静电喷塑箱体，双层门结构；  
采用镜面不锈钢氩弧焊制作而成，箱体外采用优质钢板，造型美观，新颖。镜面  
不锈钢内衬，仪器永无锈蚀之虑；  
LCD 大屏数字显示屏显示各设定参数和实测参数；  
高性能的恒温功能，避免样品的蒸发干枯；  
内置照明系统、紫外杀菌灯；  
压缩机采用自动控制，控温范围不受室温影响，4~60 度任意可控，压缩机可自  
动化霜（很多品牌设备不具备自动化霜功能：如不进行化霜，霜会越结越厚，到  
时会将翅片蒸发器结满霜而将风道堵死，致使冷风不能循环制冷效果下降）；  
采用新型的合成硅密封条，能长期高温运转，使用寿命长，便于更换；  
热风循环系统由能在高温下连续运转的风机和合适风道组成，提高工作室温度  
均匀；  
隔板升级（隔板采用不锈钢钢板冲孔，可以解决以往网格放物品时不平整）；  
隔条升级（先采用众多隔条焊接在内胆里面，放上隔板就箱抽屉式抽拉）；  
箱内载物托架可自由调节。

## 控制系统

采用具有超温偏差保护、超速保护、液晶显示的微电脑 P.I.D 温度控制器，带有  
定时功能；  
升级版声光报警环境扫描微电脑芯片，具有稳定的数据处理功能；  
超温报警、定时停机、来电恢复、参数加密、温度修正等功能；  
具有断电恢复功能，在外电源突然失电又重新来电后，设备可自动按原设定程序  
恢复运行；  
有压缩机启动延时功能，有效保证压缩机使用寿命；并具备自动化霜功能。

## 安全功能

考虑极致的安全保护设计，实现对人员、样品和设备的三重安全保护；  
安全功能：传感器故障报警、超温报警、独立式过升防止器、独立式超温保护器、  
过电流跳闸保护等。

## 参数介绍

| 技术指标    | 参数                              |
|---------|---------------------------------|
| 产品名称    | 加湿型霉菌培养箱                        |
| 产品型号    | MJ-450F-II                      |
| 显示方式    | 液晶一屏显示                          |
| 电源电压    | AC220V 50HZ                     |
| 控温范围    | 0℃~70℃                          |
| 温度分辨率   | 0.1℃                            |
| 控湿范围    | <50-95%RH                       |
| 湿度偏差    | <±2-5%RH                        |
| 制冷方式    | 自动                              |
| 压缩机化霜方式 | 自动                              |
| 波动度     | ±0.1℃                           |
| 工作环境温度  | 5℃~40℃                          |
| 输入功率    | 1000W                           |
| 内胆尺寸    | 680*600*1100mm                  |
| 外形尺寸    | 870*740*1730mm                  |
| 载物托架    | 3 块                             |
| 测试孔     | 1 个                             |
| 定时范围    | 0~9999 min                      |
| 售后      | 全国联保                            |
| 开门方式    | 手动开门                            |
| 观察窗     | 门上观察窗                           |
| 容积      | 450L                            |
| 库存情况    | 现货                              |
| 选配      | 可编程控制器、打印机、RS485 接口、手机远程控制等附属功能 |

参考图片

