

MJP 系列

霉菌培养箱 (常规) (带湿度控制)

用途概述 | Purpose

供工矿企业、大专院校、生物制品、食品加工、农业科研、医疗、卫生防疫、环境保护、畜牧研究及各类实验室等,用于植物培养、育种试验、菌种,微生物的培养和各种标本的保存和试验,各类恒温试验、环境试验等。



· 霉菌培养

产品特点 | Feature

- ◆ 镜面不锈钢工作室,优质钢板静电喷塑外壳,双门结构,双层钢化玻璃观察窗,箱内温度和环境温度相差较大时,也能清楚的观察箱内物品,不锈钢抛光搁板,搁板支架可随意调节,使用安全,方便。
- ◆ 进口品牌压缩机,采用环保无氟制冷剂,节能高效。
- ◆ 采用由高低压力保护的压缩机组,智能制冷无霜运行技术,具有自我检测的压缩机起闭控制程序,噪声小,寿命长,温度波动小。
- ◆ 全方位立体加热技术,保证工作室温度的均一性,箱内装有独立控制的照明灯和灭菌灯,可清晰观察箱内物品和灭菌。
- ◆ 设计合理的风道结构,微风气流循环设计,使工作室温度均匀;内胆配有220V电源插座,便于用户进行实验操作时使用。
- ◆ 控温仪采用高速、高性能CPU处理芯片,高灵敏、高精度铂电阻传感器,具有定时开机、定时关闭、定值工作的固定编程控制功能;定时时间长达99小时。
- ◆ 控温仪自带传感器故障报警、上下限温度偏差报警、超温报警、参数记忆;温度显示校正,自诊断动态控制技术。
- ◆ D型为智能型十段可编程控制,F型为智能型三十段可编程控制,实现温度的曲线编程运行。

S型特点:

- ◆ S型为湿度控制器和温度控制器联机运行,采用动态控制技术使温湿度达到平衡状态。
- ◆ 采用进口湿度传感器和蒸发加湿技术,湿度控制精确,加湿快,湿度均匀。
- ◆ 二级存储式自动进水、缺水报警功能,利于霉菌培养。

选配:独立限温控制报警系统,卡片式温(湿)度记录仪,搁板,测试孔。



· 湿度探头



· 紫外消毒灯



技术参数—MJP (常规) | Specification

型号Model	MJP-80	MJP-150	MJP-250	MJP-360	MJP-450	MJP-750	MJP-1000	
	MJP-80D	MJP-150D	MJP-250D	MJP-360D	MJP-450D	MJP-750D	MJP-1000D	
	MJP-80F	MJP-150F	MJP-250F	MJP-360F	MJP-450F	MJP-750F	MJP-1000F	
容积Chamber Volume	80L	150L	250L	360L	450L	750L	1000L	
环境条件 Environmental condition	温度 5~30°C 相对湿度最高 80% 高度至 2000m							
电源电压Power	AC220V,50Hz							
控温范围Range	0~70°C							
温度 Temperature	分辨率Resolution	0.1°C						
	波动度Fluctuation	± 0.5°C						
	均匀度Uniformity	± 1°C at 37°C		± 1.5°C at 37°C		± 2°C at 37°C		
	控制器Controller	PID微处理器控制, 触摸式, 数字显示						
传感器Sensor	铂电阻PT100							
时间Timer	定时开, 关 (最长99小时, 最短1分钟)							
材料 Material	内部Internal	304镜面不锈钢						
	外部External	08F						
尺寸(mm) Dimension W×D×H	内部Internal	400×400 ×500	500×400 ×750	550×500 ×900	650×600 ×950	700×650 ×950	850×800 ×1100	950×900 ×1150
	外部External	550×645 ×1175	650×645 ×1425	700×750 ×1575	800×850 ×1730	850×910 ×1730	1000×1050 ×1875	1100×1150 ×1980
净重Net weight	82KG	92KG	120KG	160KG	175KG	235KG	300KG	
消耗功率Consumption power	650W	800W	985W	1250W	1580W	2265W	2750W	
搁板尺寸(mm)Shelf dimension	378×380	478×380	528×480	628×580	678×630	828×780	928×880	
搁板(提供/最多)Shelve(supply/most)	2/5	2/10	2/13	3/13	3/13	3/17	3/18	

注:性能参数若有变更,恕不另行通知。

技术参数—MJP (带湿度控制) | Specification

型号Model	MJP-80S	MJP-150S	MJP-250S	MJP-360S	MJP-450S	MJP-750S	MJP-1000S	
	容积Chamber Volume	80L	150L	250L	360L	450L	750L	1000L
	环境条件 Environmental condition	温度 5~30°C 相对湿度最高 80% 高度至 2000m						
电源电压Power	AC220V,50Hz							
控温范围Temperature range	5°C~50°C							
温度 Temperature	分辨率Resolution	0.1°C						
	波动度Fluctuation	± 0.5°C						
	均匀度Uniformity	± 1°C at 37°C		± 1.5°C at 37°C		± 2°C at 37°C		
	控制器Controller	PID微处理器控制, 触摸式, 数字显示						
传感器Sensor	铂电阻 PT100							
湿度控制范围Humidity range	50%-90%RH							
湿度 Humidity	分辨率Resolution	0.1%RH						
	偏差Deviation	± 3%RH						
	控制器Controller	PID微处理器控制, 触摸式, 数字显示						
传感器Sensor	电容式							
时间Timer	定时开, 关 (最长99小时, 最短1分钟)							
材料 Material	内部Internal	304镜面不锈钢						
	外部External	08F						
尺寸(mm) Dimension W×D×H	内部Internal	400×400 ×500	500×400 ×750	550×500 ×900	650×600 ×950	700×650 ×950	850×800 ×1100	950×900 ×1150
	外部External	550×645 ×1175	650×645 ×1425	700×750 ×1575	800×850 ×1730	850×910 ×1730	1000×1050 ×1875	1100×1150 ×1980
净重Net weight	90KG	118KG	140KG	170KG	185KG	247KG	315KG	
消耗功率Consumption power	1000W	1250W	1535W	1900W	2380W	3065W	3650W	
搁板尺寸(mm)Shelf dimension	378×380	478×380	528×480	628×580	678×630	828×780	928×880	
搁板(提供/最多)Shelve(supply/most)	2/5	2/10	2/13	3/13	3/13	3/17	3/18	

注:性能参数若有变更,恕不另行通知。