



# 电热鼓风干燥箱 (101) 系列

过升报警

菜单锁定

101-0AB 101-1AB 101-2AB 101-3AB

使用温度范围 RT+10 ~ 250℃ 温度分布精度 ±2.5% 内容积 43L 71L 136L 225L

## 高湿度、大密度样品的干燥处理

### 产品特点:

- 横向风循环结构, 利于空气混匀, 空间利用率高, 干燥速率快。
- 便捷操作, 定值运行, 定时运行, 自动停止。
- 专用功能键实现温度设定。
- 辅助菜单, 实现过升报警、偏差修正、菜单锁定。
- 强制风机散热进气结构, 使风机最高工作温度<50℃, 长时长寿运行。
- 专利号: ZL201320059701.3

### 安全性:

- 过升报警、菜单锁定

### 技术参数:



型号	101-0AB	101-1AB	101-2AB	101-3AB	
方式	侧风道强制对流				
性能	使用温度范围	RT+10 ~ 250℃			
	温度分辨率	0.1℃			
	温度波动度	±1℃			
	温度分布精度	±2.5%			
构成	内装	不锈钢板			
	外装	冷轧钢板, 表面耐药品性涂装			
	断热材	硅酸铝纤维			
	加热器	不锈钢加热管	不锈钢加热管	不锈钢加热管	镍铬合金加热丝
	额定功率	1.2kw	1.6kw	2.0kw	4kw
	排气口	内径28mm*2, 后部; 顶置测试孔			
控制器	温度控制方式	数码管双列PID			
	温度设定方式	轻触四按键设定			
	温度表示方式	测定温度显示: 4位数码上位显示; 设定温度显示: 4位数码下位显示			
	定时器	0 ~ 9999分钟 (带定时等待功能)			
	运行功能	定值运行、定时运行、自动停止			
	程序模式	选配			
	附加功能	偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆			
传感器	Pt100				
安全装置	过升报警				
规格	内尺寸 (宽*深*高mm)	350*350*350	450*350*450	550*450*550	600*500*750
	外形尺寸 (宽*深*高mm)	652*528*580	752*520*676	852*572*776	861*669*995
	外包装尺寸 (宽*深*高mm)	775*595*709	875*595*812	975*695*910	1020*804*1102
	内容积	43L	71L	136L	225L
	隔板承重	15kg			
	隔板层数	9层	13层	17层	9层
	隔板间距	25mm			
	电源 (50/60Hz) 额定电流	AC220V/5.5A	AC220V/7.3A	AC220V/9.1A	AC220V/18.2A
	净重/毛重kg	33/43	40/50	53/68	77/95
附属品	隔板	2件			
	隔板架	2件			
可增加配置(需更换液晶仪表另加200元)		隔板、RS485接口、打印机、记录仪、外部通讯、远程控制、程序控温仪、无线短信报警、U盘数据储存			

# 电热鼓风干燥箱（101-D升级款）系列

101-0DB 101-1DB 101-2DB 101-3DB

过升报警

菜单锁定

使用温度范围 RT+10~250℃ 温度分布精度 ±2.5% 内容积 43L 71L 136L 225L

## 高湿度、大密度样品的干燥处理

### 产品特点:

- 横向风循环结构，利于空气混匀，空间利用率高，干燥速率快。
- 便捷操作，定值运行，定时运行，自动停止，预约启动。
- 专用功能键实现温度设定。
- 辅助菜单，实现过升报警、偏差修正、菜单锁定。
- 强制风机散热进气结构，使风机最高工作温度<50℃，长时长寿运行。
- 自主研发的防夹手门把手，开启方便灵活。
- 托盘式隔板设计方案，取放样品方便快捷。
- 压花不锈钢门板底条，清洁方便。
- 专利号：ZL201320059701.3/ZL201630486092.9  
ZL201820115198.1/ZL201630486063.2

### 安全性:

- 过升报警、菜单锁定、超温断电。

### 技术参数:



型号	101-0DB	101-1DB	101-2DB	101-3DB	
方式	侧风道强制对流				
性能	使用温度范围	RT+10~250℃			
	温度分辨率	0.1℃			
	温度波动度	±1℃			
	温度分布精度	±2.5%			
构成	内装	不锈钢板			
	外装	冷轧钢板，表面耐药品性涂装			
	断热材	硅酸铝纤维			
	加热器	不锈钢加热管			
	额定功率	1.2kw	1.6kw	2.0kw	3kw
	排气口	内径28mm*1，顶置测试孔			
控制器	温度控制方式	数码管双列PID			
	温度设定方式	轻触四按键设定			
	温度表示方式	测定温度显示：4位数码上位显示；设定温度显示：4位数码下位显示			
	定时器	0~9999分钟（带定时等待功能）			
	运行功能	定值运行、定时运行、自动停止、预约启动			
	程序模式	D:数码管双列PID单段运行、程序控温模式需要选配			
	附加功能	偏差修正、菜单按键锁定、停电补偿、停电记忆			
	传感器	Pt100			
安全装置	过升报警				
规格	内尺寸（宽*深*高mm）	350*350*350	450*350*450	550*450*550	600*500*750
	外形尺寸（宽*深*高mm）	630*530*595	730*530*695	830*620*795	890*680*995
	外包装尺寸（宽*深*高mm）	749*603*727	849*603*832	950*703*732	1040*810*1150
	内容积	43L	71L	136L	225L
	隔板承重	15kg			
	隔板层数	9层	13层	17层	21层
	隔板间距	25mm			
	电源（50/60Hz）额定电流	AC220V/5.5A	AC220V/7.3A	AC220V/9.1A	AC220V/13.6A
	净重/毛重kg	33/37	45/50	62/68	77/96
	附属品	隔板	2件		
隔板架		2件			
可增加配置（需更换液晶仪表另加200元）	隔板、RS485接口、打印机、记录仪、外部通讯、远程控制、程序控温仪、无线短信报警、U盘数据储存				

 干燥箱系列  
 鼓风  
 干燥箱系列  
 恒温  
 干燥箱系列  
 高温鼓风  
 消毒箱系列  
 干燥箱系列  
 真空  
 培养箱系列  
 工作台系列  
 净化  
 蒸馏水器系列  
 水箱系列  
 水浴锅  
 粉碎机系列  
 液氮混合器  
 磁力搅拌器  
 电热套系列  
 电炉系列  
 电热板系列  
 电阻炉系列  
 箱式