

器具干燥箱

Economy Gravity Convection Ovens for Labware | 自然对流、强制排气

DG410C/450C/810C/850C

使用温度范围	室温+5~70℃	内容积	92L	445L
--------	----------	-----	-----	------

使用方便、广受好评的器具干燥箱。

■ 特点

- 采用了大幅观察窗，方便观察。
- 一次性可干燥多个器具，并且干燥后可就此保管或使用。
- 内外装采用高断热效果的2重构造。
- 箱内加热器采用不锈钢加热管，底部安有盛水器皿，即便是水滴较多的器具也可放心使用。
- 内装采用不锈钢制成，可保持清洁。
- DG450C、DG850C在DG410C、DG810C的基础上增加了多个功能。在吸气口上安装了吸气过滤器、在排气口侧面安装了强制排风扇。此外还安装有标准灭菌灯，可以发挥快速干燥、清洁干燥的功能。

■ 安全性

- 拥有自诊断回路（温度输入异常）、停电补偿功能、偏差修正功能、防止过电流的漏电保护开关、独立过升防止器等安全功能。

■ 规格



型号	DG410C	DG450C	DG810C	DG850C	
方式	自然对流				
性能 构成	使用温度范围	室温+5~70℃			
	内装	不锈钢板			
	外装	冷轧钢板，表面耐药品性涂装			
	加热器	不锈钢加热管			
		1KW		1.34KW	
	观察窗（宽×高mm）	250×300		250×700	
	排气口	内径34mm×2	轴流风扇强制排气	内径34mm×2	轴流风扇强制排气
	吸气口	内径30mm×2	安装有吸气过滤器	内径30mm×2	安装有吸气过滤器
杀菌灯	无	15W杀菌灯1个	无	15W杀菌灯1个	
控制 器	温度控制方式	PID控制			
	温度设定方式	通过功能菜单键及▲▼键实现数码设定			
	温度表示方式	测定温度显示：绿色4位LED，数码显示			
		设定温度显示：红色4位LED，数码显示			
	定时器	1分~99小时59分以及100小时~999小时50分（带定时等待功能）			
	运行功能	定值运行、快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行			
	附加功能	偏差修正功能、按键锁功能、停电补偿功能			
加热器回路控制	SSR驱动				
传感器	温度调节器：K型热电偶，超温保护用：液胀式温控器				
安全装置	自诊断功能（温度传感异常、SSR短路、自动过升防止）、按键锁功能、独立过升防止器、防止过电流的漏电保护开关				
规格	内尺寸（宽×深×高mm）	450×450×450		620×600×1195	
	外形尺寸（宽×深×高mm）	504×562×788	504×562×820	674×711×1586	674×711×1618
	内容积	92L		445L	
	棚板承重	15kg/层			
	棚板层数/棚受间距	10层/30mm		29层/30mm	
	电源（50/60Hz）额定电流	AC220V 5A		AC220V 7A	
	重量	约45kg	约48kg	约78kg	约83kg
附属 品	棚板	不锈钢冲压网板			
		2件		4件	
	棚受	4件		8件	
	接水盘	1件			
选购 品	架台	ON61C		—	
	其它	棚板（1件棚板包含2件棚受）			

1 灭菌器

2 造粒干燥装置

3 马弗炉

4 恒温箱干燥箱

5 恒温培养箱

6 等离子装置

7 纯水制造装置

8 恒温水槽

9 恒温水循环

10 旋转蒸发仪

11 冷冻干燥冷阱

12 搅拌器振荡器

13 清洗机

14 选购品

自动过升防止

过升防止器

自诊断功能

锁键功能

停电补偿功能

过电流漏电断路器



操作面板



杀菌灯 (DG850C)



内槽 (DG850C)



过滤器 (DG850C)



接水盘 (滑动式)



- 灭菌器 1
- 造粒干燥装置 2
- 马弗炉 3
- 恒温箱干燥箱 4
- 恒温培养箱 5
- 等离子装置 6
- 纯水制造装置 7
- 恒温水槽 8
- 恒温水循环 9
- 旋转蒸发仪 10
- 冷冻干燥冷阱 11
- 搅拌器振荡器 12
- 清洗机 13
- 选购品 14