

定温干燥箱

Programmable Gravity Convection Ovens | 标准型、程序运行

DVS412C/612C

使用温度范围 室温+5~260℃

温度分布精度 ±5℃(at 260℃)

内容积 99L 162L

带有程序控制功能，可以快速设定程序的自然对流干燥箱。



■ 特点

- 易操作，定值运行、程序运行、快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行均可实现。
- 可通过专用的功能菜单键及上下键实现数码设定。带重复功能，分为3段30步的程序控制器。
- 通过辅助菜单键，可实现过升防止器、偏差修正、按键锁设置的操作。

■ 安全性

- 拥有自诊断回路（温度传感异常、加热器断线、自动过升防止、SSR短路）、过升防止器、防止过电流的漏电保护开关、按键锁等安全功能。

■ 规格

型号	DVS412C	DVS612C	
方式	自然对流		
性能	使用温度范围	室温+10~260℃	
	温度调节精度	±1℃(at260℃)	
	温度分布精度	±5℃(at260℃)	
	最高温度到达时间	约90分钟(室温+5~260℃)	
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	玻璃纤维	
	加热器	不锈钢加热管 1.2KW	1.36KW
	观察窗(宽×高mm)	250×280	
	引线孔	内径30mm(右侧面1个)	
	排气口	内径30mm×2, 上面	
控制器	温度控制方式	3段PID	
	温度设定方式	利用专用运行功能菜单键以及上下键实现数码设定	
	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100~999小时50分(带定时等待功能)	
	运行功能	定值运行、程序运行、自动停止运行、自动开始运行	
	程序模式	程序运行3段30步(30步×1、15步×2、10步×3)	
	附加功能	偏差修正功能、按键锁功能、停电补偿功能	
传感器	K型热电偶(温度调节器以及过升防止器)		
安全装置	自诊断回路(温度传感异常、加热器断线、自动过升防止、SSR短路)、过升防止器、过电流漏电保护开关、按键锁功能		
规格	内尺寸(宽×深×高mm)	450×490×450	600×540×500
	外形尺寸(宽×深×高mm)	560×601×820	710×651×870
	内容积	99L	162L
	棚板承重	15kg/层	
	棚板层数	9层	12层
	棚受间距	30mm	
	电源(50/60Hz)额定电流	AC220V 6.5A	AC220V 7.5A
重量	约48kg	约63kg	
附属品	棚板	不锈钢冲压网板 2件	
	棚受	4件	
选购品	架台	ON61C	
	重叠支架	OD40C	OD60C
	其它	棚板(1件棚板包含2件棚受)、引线孔(30/50mm)、记录仪、组合警示灯(待机/运行/故障)、外部通信功能(RS485)、温度输出端子(4~20mA)、外部警报输出端子、时间到达输出端子	

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

自然对流

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

CE认证

内槽 (DVS412C)



- 采用耐高温的硅橡胶密封条。提高了密封性，确保稳定的性能。
- 由于内部是不锈钢，耐腐蚀性强，清洁方便。
- 棚板采用的是冲孔网板，大幅度提高了强度。

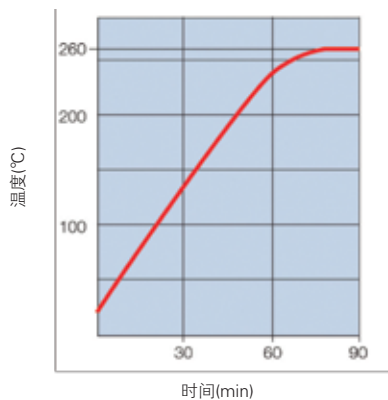
控制面板



引线孔 (标准配置)



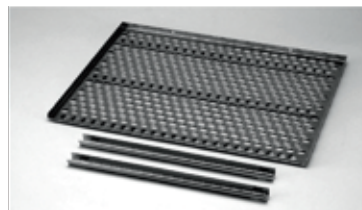
温度上升曲线



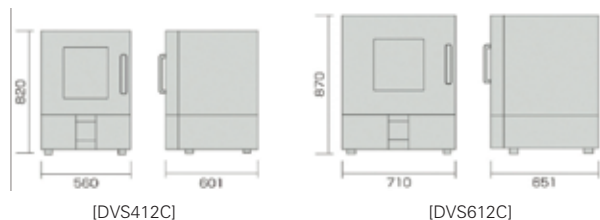
排气口 (标准配置)



棚板 (棚受)



尺寸图 (mm)



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