

高温恒温培养箱

Economy Incubators | 经济型

IC113C/413C/613C/813C/913C

使用温度范围 室温+5~80℃

温度分布精度 ±1.0℃(at 37℃)

内容积 37L 97L 159L 318L 567L

从小容量到大容量、经济型恒温培养箱。

特点

- 由于是气套传热方式、可以使温度分布均匀。
- 双重门构造 (IC113C除外), 可以减少热损失使得可以维持安定的恒温状态。
- 内门为强化玻璃门, 可对内部进行观察。
- 型号后附W为带观察窗。
- 易操作, 定值运行、快速自动停止运行、自动停止运行、自动开始运行均可实现。
- 可进行偏差修正设定、按键锁定设定。

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、按键锁等安全功能。



规格

型号	IC113C/113CW	IC413C/413CW	IC613C/613CW	IC813C/813CW	IC913C/913CW	
方式	气流式自然对流					
性能	使用温度范围	室温+5~80℃				
	温度调节精度	±0.5℃ (at 37℃)				
	温度分布精度	±1.0℃ (at 37℃)				
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	镍铬合金加热丝			
		0.2KW	0.3KW	0.4KW	0.7KW	2.2KW
排气口	内径30mm×1, 上面		内径30mm×2, 上面			
控制	温度控制方式	PID控制				
	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、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	K型热电偶					
安全装置	自诊断回路 (温度传感异常、显示异常、测定温度异常)、偏差修正、按键锁功能					
规格	内尺寸 (宽×深×高mm)	350×300×360	450×480×450	600×530×500	600×530×1000	1070×530×1000
	外形尺寸 (宽×深×高mm)	430×397×606	560×606×820	710×656×870	710×656×1619	1180×656×1619
	内容积	37L	97L	159L	318L	567L
	棚板承重	约15kg/层				
	棚板层数	8层	9层	12层	29层	29层×2
	棚受间距	30mm				
	电源 (50/60Hz) 额定电流	AC220V 1A	AC220V 1.5A	AC220V 2A	AC220V 3.5A	AC220V 6.5A
	重量	约17kg	约45kg	约65kg	约102kg	约166kg
	附属品	棚板	不锈钢冲压网板			
		棚受	2件		4件	8件
选购品	架台	ON30C	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)				

1 灭菌器

2 喷雾干燥器

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 旋转蒸发器

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



控制面板



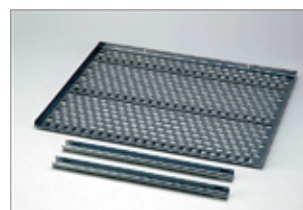
排气口(IC413C/613C)



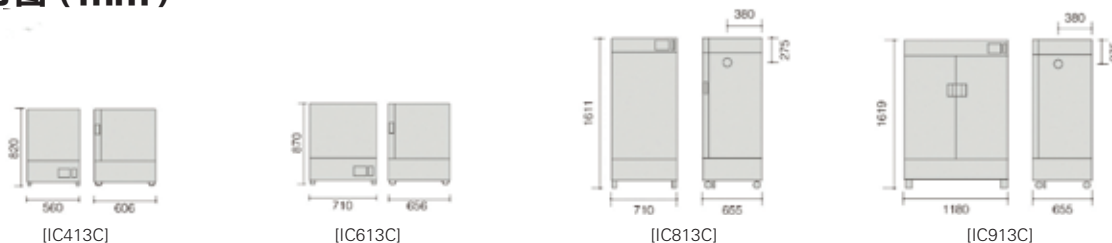
内槽(IC613C)



棚板·棚受



尺寸图 (mm)



- 灭菌器 1
- 喷雾干燥器 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