

真空干燥箱

Drying Ovens, Vacuum | 台式高性能型

DP23C/33C

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

CE认证

使用温度范围 40~240℃

使用真空度范围 101~0.1kPa

内容积

10L

27L

针对真空干燥各种用途所设计的小型台式真空干燥箱。

■ 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。
- 为安全起见，在观测窗上安装有树脂制成的保护面板。



■ 规格

型号	DP23C	DP33C
方式	减压·壁面加热	
性能	使用温度范围	40~240℃
	使用压力范围	101~0.1kPa (760~1Torr)
	最高温度到达时间	约60分
	温度调节精度	±1.5℃ (at240℃)
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
	加热方式	压力槽壁面直接加热
	加热器功率	0.68KW
	观察窗	钢化玻璃+安全保护树脂面板
	真空表	指针式，-100~0kPa
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
	加热器回路控制	SSR驱动
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）	200×250×200
	外形尺寸（宽×深×高mm）	400×410×672
	内容积	10L
	栅板层数/层间距	3层（固定）/63mm
	排气口	外直径18mm
	吸气口	外直径18mm
	电源（50/60Hz）额定电流	AC220V 3.5A
	重量	约43kg
附属品	不锈钢冲压网板，2件	
选购品	架台	ONS10C
	其它	栅板、真空泵、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

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