

叠加组合箱



用途概述 / Purpose

DGZ-136S鼓风干燥箱用作非易燃易爆物品及非挥发性物品的干燥、烘培、实验样本、食品、化学物质的热变性、热硬化、热软化；电子原器件的干燥和老化等。

GRZ-136S隔水式培养箱用于育种、发酵、微生物培养和各类恒温试验、环境试验、培养基、血清、药品等物品的储存等。

产品特点 / Feature

- 立式，镜面不锈钢工作室，内部搁架可任意调节，组合箱底部带有脚轮。
- 鼓风干燥箱：背部加热式，水平强迫对流，选用离心式风机，进出风量可调节，保证工作室温度均匀。
- 隔水式培养箱：水套采用不锈钢氩弧焊制作经久耐用，隔水式加温方式，温度均匀且断电后仍能保持较长时间恒温。具有独特的智能高低水位报警，防止进水过度和断水，更安全可靠。设计合理的风道结构，微风气流循环设计，使工作室温度更均匀。
- 鼓风干燥箱和隔水式培养箱可按需求任意两两组合叠加。
- 双控温仪模式，实现多重保护，长期连续使用更安全可靠。
- 控温仪采用高速、高性能CPU处理芯片，高灵敏、高精度铂电阻传感器，具有定时开机、定时关闭、定值工作的固定编程控制功能；定时时间长达99小时。
- 控温仪自带传感器故障报警、上下限温度偏差报警、超温报警、参数记忆；温度显示校正，自诊断动态控制技术。
- 独立限温控制报警系统，超过限定温度自动中断工作，双重保险。(选配)
- 加装惰性气体端口和惰性气体流量表。(鼓风干燥箱选配)
- 通过抽样间隔时间设置，可实时记录箱内温度波动度：卡片式温度记录仪。(隔水式培养箱选配)

技术参数 / Specification

型号 Model		DGZ-136S (鼓风干燥箱)	GRZ-136S (隔水式培养箱)
容积 Chamber Volume		136L	136L
环境条件 Environmental condition		温度 (Temperature) 5 ~ 30°C	
		相对最高湿度 (Maximum relative humidity) 80%	
		高度至 (Altitude up to) 2000m	
电源电压 Power		AC220V,50Hz	
控温范围 Range		室温 (Ambient) + 10°C ~ 200°C	室温 (Ambient) + 5°C ~ 65°C
温度 Temperature	分辨率 Resolution	0.1°C (≤ 100°C) , 1°C (> 100°C)	0.1°C
	波动度 Fluctuation	± 1°C	± 0.3°C
	均匀度 Uniformity	± 2°C at 100°C	± 0.5°C at 37°C
	控制器 Controller	PID 微处理器控制，触摸式，数字显示 (PID microprocessor controls, touch type, numeral manifestation)	
传感器 Sensor		铂电阻 PT100 (Platinum gold resistor PT100)	
时间 Timer		定时开，关 (最长 99 小时，最短 1 分钟) Wait on time,wait off time(Max.99hr,Min.1min)	
材料 Material	内部 Internal	304 镜面不锈钢 (304 mirror stainless steels)	
	外部 External	08F (Iron 08F)	
尺寸 (mm) Dimension W x D x H	内部 Internal	(550 × 450 × 550) × 2	
	外部 External	835 × 630 × 1525	
净重 Net weight		59KG	65KG
消耗功率 Consumption power		1240W	≤ 1220W
搁板尺寸 (mm)Shelf dimension		496 × 425	496 × 425
搁板 (提供 / 最多)Shelve(supply/most)		2/11	2/11