

# DGG-9990N

## 双工作室干燥箱



### ► 用途概述 / Purpose

供工矿企业、大专院校、食品加工、科研、医疗单位及各类实验室等作非易燃易爆物品及非挥发性物品的干燥、烘培、熔腊、消毒、灭菌之用。

具体用途：玻璃器皿的干燥、实验样本、食品、化学物质的热变性、热硬化、热软化、水分排除；生物工程器皿、器具的干热杀菌；电子原器件的干燥和老化等。

### ► 产品特点 / Feature

- 立式，背部加热式，水平强迫对流，选用离心风机，保证工作室温度均匀。
- 双工作室结构，不锈钢工作室，优质钢板静电喷塑外壳，不锈钢冲孔搁板，使用安全，方便，造型新颖，美观。
- 设计合理的风道结构，微风气流循环设计，保证工作室温度均匀。
- 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。
- 配有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。
- 每个工作室配有2个直径25mm的测试孔。
- 加装惰性气体端口和惰性气体流量表。(选配)
- 可实现仪器的远程控制：无线通讯报警系统。(选配)

### ► 技术参数 / Specification

型号 Model		DGG-9990N
容积 Chamber Volume		490L x 2
环境条件 Environmental condition		温度 (Temperature) 5 ~ 30℃ 相对最高湿度 (Maximum relative humidity) 80% 高度至 (Altitude up to) 2000m
方式 Method		水平强迫对流 Horizontal forced convection
电源电压 Power		AC380V,50Hz
控温范围 Range		室温 (Ambient) + 10℃ ~ 200℃
温度 Temperature	分辨率 Resolution	0.1℃ ( ≤ 100℃ ) , 1℃ ( > 100℃ )
	波动度 Fluctuation	± 1℃
	均匀度 Uniformity	± 2℃ at 100℃
	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 不锈钢 (304 stainless steels)
	外部 External	08F (Iron 08F)
尺寸 (mm) Dimension W x D x H	内部 Internal	(1000 × 700 × 700) × 2
	外部 External	1150 × 920 × 1920
消耗功率 Consumption power		6000W
搁板尺寸 (mm) Shelf dimension		980 × 670
搁板 (提供) Shelve (supply)		2 × 2