

DGG-9000G 系列

400°C 电热恒温鼓风干燥箱

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；生物工程中器皿、器具的干热杀菌；电子原器件的干燥和老化等。

产品特点 | Feature

- ◆ 台式，背部加热式，水平强迫对流，选用进口风机，保证工作室温度均匀。
- ◆ 不锈钢工作室，优质钢板静电喷塑外壳，不锈钢抛光搁板，使用安全，方便。
- ◆ 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。
- ◆ D型为智能型十段可编程控制，实现温度的曲线编程运行。

选配：独立限温控制报警系统，加装惰性气体端口和惰性气体流量表，搁板，风速调节，测试孔。



技术参数 | Specification

型号Model	DGG-9030G DGG-9030GD	DGG-9070G DGG-9070GD	DGG-9100G DGG-9100GD	DGG-9150G DGG-9150GD	DGG-9250G DGG-9250GD
容积Chamber Volume	30L	70L	100L	150L	250L
环境条件 Environmental condition	温度 5 ~ 30°C 相对最高湿度 80% 高度至 2000m				
方式Method	水平强迫对流				
电源电压Power	AC220V, 50Hz				
控温范围Range	室温 + 10°C ~ 400°C				
温度 Temperature	分辨率Resolution 0.1°C (≤100°C) ; 1°C (>100°C)				
	波动度Fluctuation ± 1.5°C				
	均匀度Uniformity ± 2.5°C at 100°C				
	控制器Controller PID微处理器控制，触摸模式，数字显示				
	传感器Sensor 铂电阻 PT100				
时间Timer	定时开，关 (最长99小时，最短1分钟)				
材料 Material	内部Internal 304不锈钢				
	外部External 08F				
尺寸(mm) Dimension WxDxH	内部Internal 300×300×350	400×400×450	450×450×500	500×500×600	600×600×700
	外部External 640×520×575	740×620×675	790×670×725	840×720×825	940×820×925
净重Net weight	46KG	65KG	78KG	94KG	125KG
消耗功率Consumption power	1200W	1600W	2000W	2500W	3200W
搁板尺寸(mm) Shelf dimension	290×270	390×370	440×420	490×470	590×570
搁板(提供/最多) Shelve(supply/most)	2/4	2/4	2/4	2/4	2/5

注：性能参数若有变更，恕不另行通知。



· 实验样本高温干燥、老化