

# DZG-6000 系列

## 立式真空干燥箱

### 用途概述 | Purpose

供工矿企业、大专院校、食品加工、农业科研、化工制药、医疗单位及各类实验室等在真空条件下作粉末干燥、烘焙之用。特别适用于热敏性、易分解、易氧化物质和复杂成份物品的干燥。

### 产品特点 | Feature

- ◆ 长方形不锈钢工作室；优质钢板静电喷塑外壳，使用安全，方便。
- ◆ 箱门闭合松紧能调节，硅橡胶门密封圈，确保箱内高真空度；钢化、防弹双层玻璃观察窗。(DZG-6050SB无观察窗，采用氟橡胶密封圈)
- ◆ 真空干燥箱内置轻触互锁式电磁阀、真空泵，带防真空回流装置，真空抽压，泄压使用方便。
- ◆ 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。
- ◆ K型为数字式真空表，可根据要求设定真空度值，自动循环，实现真空度数量的控制。

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，测试孔。

### 产品细节图 | Product Detail Drawing



### 技术参数 | Specification

型号Model	DZG-6050SA	DZG-6100	DZG-6050SB	DZG-6090	DZG-6210	
	DZG-6050SAD	DZG-6100D	DZG-6050SBD	DZG-6090D	DZG-6210D	
	DZG-6050SAK	DZG-6100K	DZG-6050SBK	DZG-6090K	DZG-6210K	
	DZG-6050SADK	DZG-6100DK	DZG-6050SBDK	DZG-6090DK	DZG-6210DK	
容积Chamber Volume	50L	90L	50L	90L	210L	
环境条件 Environmental condition	温度 5~40°C 相对最高湿度 80% 高度至 1500m					
电源电压Power	AC220V,50Hz					
控温范围Range	室温+10°C~250°C		100°C~400°C	室温+10°C~250°C		
温度 Temperature	分辨率Resolution	0.1°C (≤100°C) ; 1°C (>100°C)				
	波动度Fluctuation	± 1°C				
	控制器Controller	PID微处理器控制，触摸式，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 W×D×H	内部Internal	415×370×345	450×450×450	415×370×345	450×450×450	560×600×640
	外部External	710×510×1110	610×590×1380	770×570×1170	610×590×1380	720×730×1660
真空度Vacuum degree	60Pa					
加热方式Heating way	四周加热			隔板式加热		
净重Net weight	145KG	170KG	155KG	170KG	230KG	
消耗功率Consumption power	1720W	2120W	2070W	1120W	2100W	
搁板层数Shelves	2				3	

注：性能参数若有变更，恕不另行通知。

隔板加热型号，搁板不可抽取。加热器嵌入搁板中间、每层搁板的温度均能单独控制。  
四周加热型号，采用平板式加热器，均匀分布在工作室外壁。

### · 加热方式示意图

