# **公司logo**DSC07338**精密自动真空干燥箱**

真空干燥箱专为干燥热敏性、易分解、易氧化的物质设计，广泛用于医药、食品、

轻工、化工、农业科研、环境保护等实验领域

产品特点：

1. SUS304压花不锈钢外壳，镜面不锈钢工作室，5083防腐蚀铝板隔板。

2、采用独立可插拔式隔板加热。

3、定值或程序式两种操作模式，真彩7.0寸 触摸屏多段PID控温仪，控温精度高，实时温度曲线记录，方便用户直观看到升温过程。程序模式可实现控温与控制真空度多段编程运行提高实验效率。可配置U盘数据存储功能。

4、自动真空度控制系统，设定好真空度，自动达到设定真空度。标配充气端口，手动与电动双套放气装置。

5、用户可自己配置真空泵，标配真空泵防返油装置，方便客户使用，避免真空泵返油。BLT型标配真空泵，气路管道装有空气过滤装置，提高真空泵使用寿命。

**主要技术参数：**

|  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- |
| 型号 | DZ-2BL | DZ-3BL | DZ-4BL |
| DZ-2BLT | DZ-3BLT | DZ-4BLT |
| 加热方式 | 隔板直接加热，隔板可插拔 |
| 性能 | 使用温度范围 | RT+10-250℃ |
| 使用真空度范围 | <133Pa |
| 温度分辨率 | 0.1℃ |
| 温度波动度 | ±1℃ |
| 升温时间 | ≤40分钟 |
| 结构 | 工作室 | SUS304优质镜面不锈钢板 |
| 外壳 | SUS304 压花不锈钢，隔板材质5083防腐蚀型铝板 |
| 保温层 | 硅酸铝纤维 |
| 加热器 | 云母电热膜 |
| 观察窗 | 防弹钢化玻璃 |
| 真空度传感器 | 标配压力传感器：绝压压力精度等级0.25级，真空度触摸屏显示 |
| 放气装置 | 手动与电动双套放气装置 |
| 充气端口 | 标配充气端口 |
| BLT型真空泵系统（BL型无） | 双级旋片真空泵抽气速率2L/S | 双级旋片真空泵抽气速率4L/S | 双级旋片真空泵抽气速率6L/S |
| 标配真空泵进气干燥过滤器 |
| 标配真空泵排气油雾过滤器 |
| 接管口直径 | 10mm |
| 额定功率 | BL型：1.2KW BLT型：1.6KW | BL型：1.6KW BLT型：2.0W | BL型：2.5KW BLT型：2.9W |
| 控制器 | 温度控制方式 | 7.0寸LCD真彩触摸屏多段PID程序控温 |
| 温度设定方式 | 触摸式 |
| 温度表示方式 | 7.0寸真彩触摸屏 |
| 定时器 | 0-9999分钟/0-9999小时 可转换 |
| 运行功能 | 定值运行，定时运行，自动停止 |
| 定值模式 | 同时控制温度与真空度 |
| 程序模式 | 同时控制温度与控制真空度30段可编程运行 |
| 附加功能 | 标配真空泵防返油装置 |
| 实时温度曲线记录，具有U盘数据存储导出数据功能 |
| 传感器偏差修正，温度过冲自整定，内部参数锁定，断电参数记忆 |
| 传感器 | PT100 |
| 安全装置 | 超温声光报警，传感器故障报警，真空度超值报警 |
| 规格 | 工作室(宽\*深\*高mm) | 415\*370\*340 | 450\*450\*450 | 550\*600\*650 |
| 外形(宽\*深\*高mm) | 635\*565\*796 (BLT型:635\*565\*1296) | 670\*645\*906  (BLT型:670\*645\*1406) | 770\*795\*650 (BLT型:770\*795\*1606) |
| 外包装(宽\*深\*高mm) | 804\*705\*957 (BLT型:804\*705\*1457) | 840\*785\*1062 (BLT型:840\*785\*1562） | 940\*935\*1262 (BLT型:840\*935\*1762) |
| 内容积 | 52L | 91L | 214.5L |
| 隔板层数 | 2 |
| 隔板承重 | 15kg |
| 隔板间距 | 140mm | 185mm | 265mm |
| 电源(50/60HZ)额定电流 | AC220V/6.3A | AC220V/9.1A | AC220V/13.1A |
| 净重/毛重(kg) | BL型：67/92 BLT型：87/112 | BL型：82/105    BLT型：102/125 | BL型：180/210  BLT型：210/240 |
| 附属品 | 隔板 | 2 |
| 隔板架 | 4 |
| 可增加配置 | 隔板（单独插拔式控温）、485转USB通讯接口、打印机、WIFI控制模块 |