

适用于工矿企业、食品加工、农业、生化、生物、医药行业对细菌/微生物等方面的小型培养试验。

## 产品描述:

1. 产品工作室内热空气自然对流循环方式，加热片三面加热，工作室温度分布均匀。
2. 工作室采用优质镜面不锈钢板加工成形，四角圆弧过渡便于清洁。
3. 数码管显示微电脑智能 PID 控温仪，具有超温报警、传感器故障报警、定值运行、定时运行、偏差修正、菜单锁定等功能。
4. 便携式设计，顶部有提手便于移动，可选装 12V 车载供电，车载 12V、100-240V 均可实用。
5. 产品专利号：ZL2019 2 0769 300.4



## 主要技术参数:

| 型号   |                 | DE2500AB                      | DE3000AB     |
|------|-----------------|-------------------------------|--------------|
| 循环方式 |                 | 自然对流                          |              |
| 性能   | 使用温度范围          | RT+5-65℃                      |              |
|      | 温度分辨率           | 0.1℃                          |              |
|      | 温度波动度           | ±0.5℃                         |              |
|      | 温度分布精度          | ±1.0℃                         |              |
| 结构   | 工作室             | 镜面不锈钢板                        |              |
|      | 外壳              | 冷轧钢板，表面静电喷涂                   |              |
|      | 保温层             | 聚氨酯                           |              |
|      | 加热器             | 加热片                           |              |
|      | 额定功率            | 0.08kW                        | 0.12kW       |
| 控制器  | 温度控制方式          | 智能 PID                        |              |
|      | 温度设定方式          | 轻触型按键设定                       |              |
|      | 温度表示方式          | 测定温度四位数数码管上排显示，设置温度四位数数码管下排显示 |              |
|      | 定时器             | 0-9999 分钟(带定时等待功能)            |              |
|      | 运行功能            | 定值运行，定时运行，自动停止                |              |
|      | 附加功能            | 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                        |              |
| 规格   | 工作室(宽*深*高 mm)   | 230*200*200                   | 230*200*280  |
|      | 外形(宽*深*高 mm)    | 310*276*298                   | 310*276*378  |
|      | 外包装(宽*深*高 mm)   | 350*312*377                   | 350*312*457  |
|      | 内容积             | 9.2L                          | 12.8L        |
|      | 隔板层数            | 4                             |              |
|      | 隔板承重            | 5kg                           |              |
|      | 隔板间距            | 35mm                          |              |
|      | 电源(50/60Hz)额定电流 | AC220V/0.36A                  | AC220V/0.55A |
|      | 净重/毛重(kg)       | 8/10                          | 12/14        |
|      | 可增加配置           | 车载型(DC12V/AC110V/AC220V 均可使用) |              |