

Mini CO₂ 低温培养箱 帕尔贴Peltier+触摸屏

Mini CO₂低温培养箱是一款紧凑型CO₂培养箱，同时具有加热和制冷功能，专用于车载培养或者置于生物安全柜、洁净工作台内使用，具有体积小，携带灵活方便等优势，另外也适用于小量样品培养、样品转运等。

产品特点

- 采用大屏幕触摸显示屏，各参数一屏显示，操作简单便捷；
- 采用半导体制冷技术（帕尔贴 Peltier），具有制冷效率高，无振动，噪音低，运行安静等优势；
- 采用红外（IR）CO₂浓度传感器，CO₂浓度控制准确，精度高；
- 采用加热和制冷双向温度控制功能，实现温度的精确控制，温度均匀性好；

人性化设计

- 数字式温度、CO₂浓度显示和设置；
- 性价比高，紧凑设计；
- 重量 6.8Kg，重量轻，容易转运；
- 小外形尺寸适合在生物安全柜里使用；
- 带循环风扇，箱内形成强制对流的空气循环；
- 开门后可快速恢复设置数据；



技术参数

型号	BIO-Mini 12
容积	12.8L
显示屏	5 寸液晶触摸屏
制冷方式	帕尔贴 Peltier
温度控制范围	18~50°C
温度控制精度	±0.1°C
温度均匀度	±0.5°C（在37°C时）
CO ₂ 控制范围	0~20%
CO ₂ 控制精度	±0.1%（红外线传感器）
CO ₂ 恢复时间	（开门 30 秒恢复到 5%）≤ 3 分钟
消毒方式	UV 紫外杀菌（选配）
功率	250W
电源	220V 50Hz/60Hz
内胆尺寸(mm)W×D×H	200×200×320
外形尺寸(mm)W×D×H	280×340×400

注：以上数据均在环境温度25°C下测得。

附件

- 不锈钢水盘；
- 不锈钢搁板(标配2块)；