

红外接种环灭菌器

红外接种环灭菌器是采用通过加热丝对陶瓷加热，使用高温热能消毒的仪器，可应用于实验室接种器具的灭菌，除常规接种环、接种针、镊子、剪刀消毒外，还可以对实验室常用的三角瓶口、试管瓶口等消毒。因其使用方便、操作简单、无明火、不怕风、使用安全，可广泛应用于生物安全柜、净化工作台、抽风机旁、流动车上等环境中进行微生物实验。

- ◆ 使用全触摸屏控制及背投显示技术，操作方便。
- ◆ 完全替代酒精灯，不受安全柜/厌氧室影响，方便对接种环或针消毒灭菌。
- ◆ 中心温度温度可达到850°C以上，可将微生物或菌种灰化。
- ◆ 杀菌时间短，5-7秒可达到灭菌效果。
- ◆ 使用陶瓷材料，防止传染性溅污和交叉污染。
- ◆ 具备高温、低温档位，方便用户灵活切换。
- ◆ 具备高温闪烁提示功能。

技术参数

型号	DH-14S(小口径)	DH-35B(大口径)
中心区最高温度	825°C±50°C	
最大消毒外径	Φ14mm	Φ35mm
加温区总长	150 mm	100 mm
加热温度	高低温 400/825°C	
高低温档位	两档	
升温时间	5~10 min	
环境温度	0~45°C	
适用湿度	≤85%	
功率	170W	320W
产品重量	0.86 kg	0.94 kg
外型尺寸	185*92*200 (H) mm	157*92*215 (H) mm
输入电源	220V	

* 注：用火焰消毒是古典的微生物学方法，但由于会产生气溶胶，并使安全柜内气流紊乱，所以尽量不要使用。酒精灯是目前实验室常用的中低温加热及灼烧灭菌工具，但是酒精灯外焰用来消毒挥发的体会累积在安全柜内，点火时很容易产生气爆现象而遭火焰灼伤。

BACTI-CINERATOR STERILIZER 红外接种环灭菌器

