

培养箱

FOR CELL CULTURE
用于细胞培养



- 6. 高热耐受件一致性高
- 140°C高温灭菌
- 循环气流保证了温度的一致性
- HEPA 空气过滤

技术参数

型号	HeraCell 180	循环速度 (标准配置)	环境温度 -45%~+53°C
腔体材质	SUS316L不锈钢	可调速度	0°C~50°C
温度控制模式	PID 控制模式	气流速度控制时间	0.1/1.5min (可调) 或 30min (标配)
温度控制范围	室温+5°C~60°C	HEPA 过滤器	H14 99.99%
温度波动分辨率	0.1°C	灭菌方式	140°C 干热灭菌
温度均匀性	±0.3°C	2个槽位容量	30°C 至 50°C
温度稳定性	±0.2°C (at 37°C)	槽位体积限制	300~999mL 可调量
加热功率	900 W	可容纳样品数	250 个标准
湿度控制	0~99% 分辨率	每个槽位可放置容器数	5
内腔尺寸 (宽 × 高 × 深)	535 × 570 × 675mm	门开方式	右侧开门
外腔尺寸 (宽 × 高 × 深)	660 × 652 × 1000mm	电源	220~240V/50~60Hz
箱体容积	185L	重量	160kg
CO ₂ 连接管	软管 (附) 软管	可扩展性	最多可容纳 20 个
CO ₂ 浓度控制	0~23%		
CO ₂ 浓度分辨率	0.1% %		
CO ₂ 底座	标配 1800HERA 底座 选配 1800HERA 底座		

05

培养箱

FOR CELL CULTURE
用于细胞培养

产品特点

**HeraCell 180
二氧化碳培养箱**
HeraCell 180二氧化碳培养箱可提升培养温度控制 (6 通道) 、精确的CO₂流量精确控制 (4分钟精度) 以及更高温度范围。我们性能优异的基板式二氧化碳培养箱独特的槽型内置 HEPA 空气过滤系统, 可有效保护空气中有害污染物对培养箱造成的污染, 并可根据最新的高温灭菌的日维护计划。



产品特点

- 6. 高热耐受件一致性高
- 140°C高温灭菌
- 循环气流保证了温度的一致性
- HEPA 空气过滤
- 高热耐受件一致性高
- 140°C高温灭菌
- 循环气流保证了温度的一致性
- HEPA 空气过滤

更多应用 (标准配置)
1. HeraCell 180二氧化碳培养箱 -140°C高温灭菌
2. HeraCell 180二氧化碳培养箱 -140°C高温灭菌
3. HeraCell 180二氧化碳培养箱 -140°C高温灭菌

更多应用, 选配附件和附件
1. HeraCell 180-1 快速
2. HeraCell 180-2 2个槽位
3. HeraCell 180-3 1个槽位

04