

# 生化培养箱

## BIOCHEMICAL INCUBATOR

LRH 型系列生化培养箱是具有制冷、加热控制的高精度恒温设备，是细菌、霉菌微生物培养试验的恒温培养装置。适用于生物工程、医学研究、卫生防疫、环境保护、药检、畜牧、水产、院校、水体分析和 BOD 测定、植物栽培、保存等领域从事科研和生产使用的理想设备。

### 产品特点

- 箱体采用钢板制作而成，表面喷塑，内胆采用镜面不锈钢，四角半圆弧，易清洁，箱内搁板间距可调，外门带有观察窗或钢化内玻璃双层门。
- 微电脑智能液晶控温仪，PID 控制，触摸型按键，同时显示设定温度和箱内温度，控温精度可靠，具有定时功能，并具有超温、过流，同时显示安全保护声光报警等功能。
- 绿色产品，保护环境采用压缩机，无氟制冷，效率高，能耗低，促进节能。
- 微风机组成的，合理先进的、温度循环系统，使箱内温度均匀，风扇速度，可自动控制。
- 箱内有照明灯，可观察箱内培养物（霉菌培养箱配紫外灯）；BOD 配有电源插座（选配）。
- 设有独立限温报警系统，超过限制温度即自动中断，保证实验安全运行，不发生意外（选配）。
- 升级型，大屏幕液晶控温仪，除以上功能外，还具有控温更准确，温度波动更小，外观新颖，保护更完善，并可配 RS-485 接口，可连接打印机和计算机，
- 记录温度参数的变化情况（选配）。



### 产品参数

型 号：	LRH-100	LRH-160	LRH-250	LRH-300	LRH-400	LRH-500
	LRH-100F	LRH-160F	LRH-250F	LRH-300F	LRH-400F	LRH-500F
容 积	100L	160L	250L	300L	400L	500L
环境温度	5 ~ 35°					
温度范围	0 ~ 60°C					
温度分辨率	0.1°C					
温度均匀性	±1.5°C					
温度波动度	高温±0.5°C 低温±0.5°C “E”型±0.5°C					
电 源	~ 220V 50Hz					
功 率	300W	500W	650W	800W	1000W	1500W
内胆尺寸	450×300×750	500×400×800	530×480×1000	560×500×1200	600×550×1250	640×600×1400
外形尺寸	560×515×1200	600×590×1250	630×700×1450	666×715×1650	706×765×1700	740×810×1860
载物托架	3 块（标配）	3 块（标配）	3 块（标配）	4 块（标配）	4 块（标配）	4 块（标配）
定时范围	1-9999min					

备 注：“F”型号为液晶控制器