

HGZ系列光照培养箱 大屏幕液晶显示无氟环保

用途概述

广泛应用于微生物组织细胞培养，种子发芽，育苗试验，植物栽培以及昆虫、小动物饲养等。能准确模拟不同环境气候条件。

产品特点

人性化设计

- ◆ 大屏幕液晶显示，多组数据一屏显示，菜单式操作界面，简单易懂，便于操作。（标配）
- ◆ 致力于世界环保健康倡议，使用134s,406a无氟制冷剂，高效，节能，令环境更健康！
- ◆ 采用镜面不锈钢内胆，四角半圆弧设计易清洁，箱内搁板间距可调。
- ◆ 采用双层门结构，隔热性能好，观察箱内情况时不影响箱内温度。

品质保证

- ◆ 采用国际品牌压缩机，自主研发的压缩机降温系统，可有效延长压缩机使用寿命。
- ◆ 采用JAKEL管流循环风机，配上独特设计的风道结构，制造出良好的空气循环系统，有效保证箱内温度均匀性。
- ◆ 三面光照设计，T4培养箱专用灯管，有效保证箱内光照强度，无死角，无遗漏。
- ◆ 微电脑控制温度、光照度，温度可随光照的有无，实行昼夜不同的设定。
- ◆ PID控制方式，控制精确波动小，菜单式操作页面，简单易懂，便于操作。
- ◆ 具有99个周期的程式，每周分30段，每段99小时99分钟的循环步骤，几乎可以满足所有复杂的实验过程。

◆ 连续运行技术

- ◆ 长时间连续运行，连续工作时间不少于360小时

◆ 独立限温报警系统（选配）

- ◆ 超过限制温度即自动中断运行，并声光报警提示操作者。保证实验安全运行不发生意外。

◆ 方便的数据处理（选配）

- ◆ 具有USB或RS485接口，可连接打印机或计算机，能记录温度参数的变化状况。（选配）

选配件

智能型程序控制器	_____	¥ 1000.00
独立限温控制器	_____	¥ 250.00
嵌入式打印机	_____	¥ 1500.00
RS485接口和专用软件	_____	¥ 600.00
测试孔25mm/50mm	_____	¥ 250.00/350.00

技术参数

项目	HGZ-150	HGZ-250	HGZ-300	HGZ-400
电源电压	AC220V 50HZ			
控温范围	有光照：10~50℃ 无光照：4~50℃			
恒温波动度	±1℃			
温度分辨率	0.1℃			
光照强度	0~12000Lx 六级可调	0~15000Lx 六级可调	0~20000Lx 六级可调	0~25000Lx 六级可调
输入功率	1500W	1900W	2200W	2500W
工作室尺寸 W×D×H(mm)	500×400×750	580×500×850	580×550×950	680×550×1050
外形尺寸 W×D×H(mm)	700×640×1480	780×745×1560	780×780×1660	880×780×1810
公称容积	150L	250L	300L	400L
载物托架（标配）	3pcs			
工作环境	5~30℃			
价格（RMB）	14760	15860	19260	24860

注：性能参数测试在空载条件下，无强磁、无震动下为：环境温度20℃，环境湿度50%RH。
可根据用户需求定制500L、800L、1000L（订制产品周期为订单确认后30到40个工作日）

