

## LYZ-2102C-CI 二氧化碳恒温培养摇床（立式单门）

### 适用范围

本产品适用于医疗卫生、医药工业、生物化学、工业生产及农业科学等科研部门作细胞培养、发酵、杂交，酶和细胞组织的研究。

### 结构特点

- 大屏幕背光液晶显示屏，可以分别显示温度与速度，具有定时功能；
- 集恒温培养箱与振荡器于一体，节约空间占地小，功能多投资少。双层设计容量更大，占地更小；
- 外壳为优质冷轧钢板制作，工作室腔体采用全镜面不锈钢组件。
- 倾斜式人性化的控制面板，大屏幕背光液晶显示屏，更具良好的视觉效果；
- 设有运行参数记忆功能，避免繁琐操作并密码锁定，杜绝人为误操作；
- 设有来电恢复功能，不受电源间断影响，设备可自动按原设定程序恢复运行；
- 实测温度偏离设定温度超过报警温度点（可任意设定）时，自动停止加热并发出声光警报；
- 具有强劲快速的制冷系统，使降温要求瞬间实现并具有自动化霜功能；
- 采用大力矩电机保证持续工作；
- 大视角窗与内置照明灯光，整个工作状态清晰了然。
- 整机静音设计，静电喷塑箱体，钢化玻璃超大可视窗，造型豪华美观；
- 装有漏电保护器；
- 具有 CO<sub>2</sub> 液晶控制器，CO<sub>2</sub> 进气口等；
- 具有紫外线杀菌消毒功能；
- 培养箱门为复门设计，内门为钢化玻璃，可直接观察工作室内部培养物情况，外门采用磁性门封，密封性好。



### 技术参数

| 产品型号      | LYZ-2102C-CI（单门）                          |
|-----------|-------------------------------------------|
| 旋转频率（rpm） | 40-300                                    |
| 频率精度（rpm） | ±1                                        |
| 摆振幅度（mm）  | Φ26                                       |
| 标准配置      | 250ml×36 支                                |
| 最大容量      | 100ml×56 或 250ml×36 或 500ml×24 或 1000ml×6 |
| 托盘数量      | 2 块                                       |

**上海龙跃仪器设备有限公司**

地址：上海市松江区广富林东路 66 号海尔智谷 15 号 1 楼 邮编：201600

服务热线：4000216118

网址：[www.longyuesh.com](http://www.longyuesh.com)

|                        |                                         |
|------------------------|-----------------------------------------|
| 托盘尺寸 (cm)              | 50×35                                   |
| 功率 (W)                 | 550                                     |
| 温控范围 (°C)              | 4-60                                    |
| 温控精度 (°C)              | ±0.1                                    |
| 温度均匀度 (°C)             | ±1                                      |
| CO <sub>2</sub> 浓度控制范围 | 0~20%进口红外线传感器 CO <sub>2</sub> 控制精度±0.1% |
| 定时范围 (min)             | 1-9999                                  |
| 数显方式                   | LCD                                     |
| 电源                     | AC220V±10% 50HZ                         |
| 工作室容积 (cm) W×D×H       | 66×44×65 (170L)                         |
| 外型尺寸 (cm) W×D×H        | 70×56×126                               |
| 净重 (KG)                | 165                                     |

## 上海龙跃仪器设备有限公司

地址:上海市松江区广富林东路 66 号海尔智谷 15 号 1 楼 邮编: 201600

服务热线: 4000216118

网址: [www.longyuesh.com](http://www.longyuesh.com)