



三维一体



超温报警



断电恢复



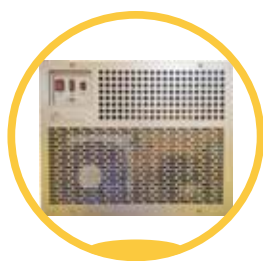
进口压缩机



紫外线灭菌



光照系统 (选配)



一体模块化设计



漏保安装板



LCD 触摸屏

# ZQZY-78C/78B 小容量全温振荡培养箱



## 性能概述

- ◆ 一层、二层或三层叠加组合，以最小的占地面积为用户提供最大的使用空间
- ◆ 三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠
- ◆ 具有超温报警功能及异常情况自动断电功能
- ◆ 具有断电恢复功能，避免因停电、死机而造成的数据丢失问题
- ◆ 中空钢化玻璃门，不锈钢无螺丝固定，整体更加美观、整洁，方便随时在不开门情况下在各个角度观察箱体内部情况
- ◆ 外壳采用静电喷塑，流线型外观，美观大方；内衬采用圆弧角（R角）镜面不锈钢设计，便于清洁，不容易滋生细菌、防腐蚀
- ◆ 每层独立控制，各层可在不同温度、转速下同时运转或根据需要运行一层、二层或三层
- ◆ 精选进口优质压缩机，无氟环保制冷剂，噪音低、制冷效果好，确保设备在低温状态下长时间稳定运行
- ◆ 配备过滤器磁环，减少外界和自身对机器稳定性的干扰
- ◆ 人性化设计的开门即停功能，使用更加安全便捷
- ◆ 具有紫外线灭菌功能



## 独特性能

- ◆ 摇床内胆采用无缝焊接技术，底部可进行全方位无死角冲洗，无需专用工具，清理方便
- ◆ LCD 触摸屏，设定温度、转速、时间和实测温度、转速、剩余时间在同一界面显示，不用相互切换界面，观察更直观；操作界面加密锁定功能，杜绝重复操作和人为误操作；可自由设定摇板正转或反转
- ◆ 拥有数据记录功能，每分钟记录一次数据，可记录近三个月的数据；有 USB 接口，可将上述数据导出并保存
- ◆ 配备高质伺服电机，控制速度精确、高速性能好、稳定性强
- ◆ 独特定时除霜功能，1~250 秒可自由设定，除霜间隔 30~600 分钟可调，能确保长时间在低温状态下运行时蒸发器不结冰
- ◆ 专业设计的侧面透气孔，满足样品对氧气的需求
- ◆ 夹具为一次成型塑胶夹具，方便单手取放摇瓶
- ◆ 产品升级方案：可选配光照系统，光照强度可高达 30000LX，高效节能，光效率高，1%-100% 步进 1% 可调（1%、2%、3%—100%）使用寿命超长（可升级多种光源）

## 技术指标

品名	小容量全温振荡培养箱		
型号	一层 ZQZY-78A, 二层 ZQZY-78B, 三层 ZQZY-78C	最大容量(不锈钢夹具)	单层 250ml×25 或 500ml×16 或 1000ml×9 或 2000ml×5 或 3000ml×5
空载振荡频率	10-350rpm(第三层 10-300rpm)	最大容量(塑胶夹具)	单层 250ml×25 或 500ml×16 或 1000ml×9 或 2000ml×5 或 3000ml×4
振荡频率精度	±1rpm	定时范围	0-999.9 小时
摇板振幅	Φ26mm	摇板尺寸(长×宽)	单层 475mm×465mm
温控范围	4~60°C (在室温 23°C~25°C)	标准配置	万能夹具(固定夹具可选)
温度调节精度	±0.1°C	电源	AC220±10%、50~60Hz
温度均匀度	±0.6°C (at 37°C)	外型尺寸(长×宽×高)	一层 820mm×700mm×600mm 二层 820mm×700mm×1170mm 三层 820mm×700mm×1735mm
箱体内部	R角(圆弧角)	重量(约)	一层 115kg、二层 250kg、三层 365kg
显示方式	LCD(触摸屏)	噪音	低于 55dB
对流方式	强制对流	夹具板到顶部距离	360mm
控制方式	P. I. D 微电脑智能控制		