



性能概述

- ◆ LCD 大屏幕背光液晶显示，参数设定、观察清晰直观；操作界面加密锁定功能，杜绝重复操作和人为误操作
- ◆ 三维一体的偏三轮驱动，运转平滑、稳定、耐久、可靠
- ◆ 静音风扇设计和强制对流方式，确保了良好的恒温效果
- ◆ 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，方便随时在不开门情况下在各个角度观察箱体内部情况
- ◆ 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；外壳采用静电喷塑
- ◆ 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



三维一体



静音风扇



超温报警



断电恢复



人性化设计



紫外线灭菌

独特性能

- ◆ 集全温振荡培养箱与光照培养箱一体，既可静态培养、也可作动态培养，一机二用
- ◆ 采用时控开关，可根据客户的需要设定光照模式，即可设定光照在一星期的某几天工作，或白天工作、晚上不工作等智能化功能，操作更加精确、简便、科学
- ◆ 特种 LED 灯设计，高效节能，光效率高，光照强度可高达 16000LX，无级可调，使用寿命超长
- ◆ 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
- ◆ 配备高质伺服电机，控制速度精确、高速性能好、稳定性强
- ◆ 配备调节支撑脚，同时配备滚轮，方便移动、搬运机器
- ◆ 专业设计的侧面透气孔，满足样品对氧气的需求

技术指标

品名	立式光照振荡培养箱		
型号	ZQLY-180G	控制方式	P.I.D 微电脑智能控制
光照强度	0-16000LX 无级可调	最大容量(不锈钢夹具)	单层 250ml×25 或 500ml×16 或 1000ml×9 共两层
空载振荡频率	10-320rpm	最大容量(塑胶夹具)	单层 250ml×25 或 500ml×16 或 1000ml×9 共两层
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)	485mm×485mm
温控范围	4℃~60℃(在室温 23℃~25℃)	标准配置	单层 500ml×16(固定夹具可选)
温度调节精度	±0.1℃	电源	AC220±10%、50~60Hz
温度均匀度	±1℃(at37℃)	外型尺寸(长×宽×高)	760mm×680mm×1280mm
箱体内部	R角(圆弧角)	空载重量(约)	204kg
显示方式	LCD(液晶显示屏)	噪音	低于 55dB
对流方式	强制对流	下层夹具板到顶部距离	640mm