

ZQWY-218ES 卧式大容量全温振荡培养箱



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

性能概述

- ◆ 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
- ◆ 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；外壳采用静电喷漆
- ◆ 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
- ◆ 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

- ◆ 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；强制对流的风扇常开或自动
- ◆ 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，并且可显示温度、速度曲线，方便数据的分析；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
- ◆ 特殊的制冷工艺，制冷量可调节，温度控制更加精准
- ◆ 独特定时除霜功能，1～89 分钟可自由设定，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
- ◆ 夹具为一次成型塑胶夹具，方便单手取放样品瓶；配有 USB 接口，方便信息的导入与导出

技术指标

品 名	卧式大容量全温振荡培养箱		
型 号	ZQWY-218ES	最大容量（不锈钢夹具）	250ml×66 或 500ml×45 或 1000ml×28 或 2000ml×18 或 3000ml×14 或 5000ml×8
空载振荡频率	10-300rpm	最大容量（塑胶夹具）	250ml×66 或 500ml×45 或 1000ml×28 或 2000ml×18 或 3000ml×14
振荡频率精度	±1rpm	定时范围	0-999.9 小时
摇板振幅	Φ26mm（标配）、Φ50mm（选配）	摇板尺寸（长×宽）	1050mm×530mm
温控范围	4～60℃（在室温 23℃～25℃）	标准配置	万能夹具（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）	1440mm×780mm×840mm
显示方式	LCD（触摸屏）	空载重量（约）	238kg
对流方式	强制对流	噪 音	低于 55dB
控制方式	P.I.D 微电脑智能控制	夹具板到顶部距离	493mm