

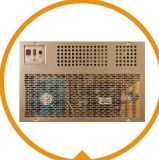
组合式

全温  
振荡培养箱



COMBINED  
FULL  
TEMPERATURE  
OSCILLATING  
INCUBATOR





一体模块化设计



7寸真彩触摸屏/白板设计/透明插页框



漏保安装板



LCD触摸屏

# ZQZY-BF8V / ZQZY-CF8V

ZHICHU INSTRUMENT | COMPANY PROFILE



## 性能概述 PERFORMANCE OVERVIEW

- 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
- 流线型外观，美观大方；内衬采用圆弧形（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
- 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
- 人性化设计，下两层为下翻式开门，第三层为上翻式开门，隔板可自由抽出，方便装卸摇瓶，每层可独立控制，各层可在不同温度转速下同时运转或根据需要运行一层、两层或三层
- 精选优质进口压缩机、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，使用更加安全快捷
- 具有紫外线灭菌功能



## 独特性能 UNIQUE PERFORMANCE

- 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
- 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；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
- 右侧为一体模具化设计，上方7寸真彩触摸屏，中部白板设计，下方透明插页框方便用户放置记录本
- 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
- 产品升级方案：可选配光照系统，光照强度可达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）

叠加式振荡培养箱系列



组合式



三维一体



超温报警



断电恢复



紫外线灭菌



光照系统

## 技术指标 TECHNICAL INDICATORS

|         |                                       |
|---------|---------------------------------------|
| 品 名     | 组合式全温振荡培养箱                            |
| 型 号     | 一层ZQZY-AF8V, 二层ZQZY-BF8V, 三层ZQZY-CF8V |
| 空载振荡频率  | 10-300rpm                             |
| 振荡频率精度  | ±1rpm                                 |
| 摇 板 振 幅 | Φ26mm (标配)、Φ50mm (选配)                 |
| 温 控 范 围 | 4~60℃ (在室温23℃-25℃)                    |
| 温度调节精度  | ±0.1℃                                 |
| 温度均匀度   | ±0.8℃ (at 37℃)                        |
| 显 示 方 式 | LCD (触摸屏)                             |
| 对 流 方 式 | 强制对流                                  |
| 控 制 方 式 | P.I.D微电脑智能控制                          |

|              |                                         |                       |                       |
|--------------|-----------------------------------------|-----------------------|-----------------------|
| 最大容量 (不锈钢夹具) | 单层250ml×66或500ml×45或1000ml×28或2000ml×15 |                       |                       |
| 最大容量 (塑胶夹具)  | 单层250ml×60或500ml×40或1000ml×23或2000ml×15 |                       |                       |
| 定时范围         | 0-999.9小时                               |                       |                       |
| 摇板尺寸 (长×宽)   | 单层928mm×530mm                           |                       |                       |
| 标准配置         | 万能夹具 (固定夹具可选)                           |                       |                       |
| 电 源          | AC220±10% 50~60Hz                       |                       |                       |
| 外型尺寸 (长×宽×高) | 一层1360mm×455mm×630mm                    | 二层1360mm×455mm×1185mm | 三层1360mm×455mm×1740mm |
| 空载重量 (约)     | 一层246kg                                 | 二层445kg               | 三层621kg               |
| 噪 音          | 低于55dB                                  |                       |                       |
| 夹具板到顶部距离     | 364mm                                   |                       |                       |