

LDS-500GY-N-T

综合药品稳定性试验箱（三箱）

结构特点

- 全新无氟设计，效率高、低能耗、促进节能。
- 程式液晶控制器，温度、湿度控制采用最新的数字显示多段程序控制技术，精度高、无超调。具有多个程序、多个周期的程式，每周分 30 段，每段 99 小时 99 分钟的循环步骤，几户可以满足所有复杂的实验过程。
- 连续运行保证：两套进口全封闭压缩机自动切换，保证设备长期连续运行，不发生故障。
- 连续运行无需化霜，避免在使用过程中，因为化霜产生箱内温湿度波动。
- 采用进口湿度传感器，避免传统干湿球传感器湿带频繁更换带来的烦恼。
- 各工作室温度、湿度、光照试验独立控制，为研究和开发新药稳定性试验缩短试验时间，提高研发效率。
- 箱门开启时，微风循环和加热自动停止，无温度过冲之弊。
- 循环风扇速度大小自动控制，可避免风速过快而造成的样品挥发。
- 具有密码锁屏功能，避免非实验人员误操作。
- 独立限温报警系统，能声光报警提示操作者。
- 温度偏差报警，压缩机过热、过载、超压保护和缺水保护。
- 装有辅助温控器，确保在主温控失去控制的情况下，产品还能够正常工作（针对加热）。
- 超过限制温度即自动中断运行，并声光报警提示操作者。保证实验安全运行不发生意外。
- 标配微型针式打印机，能按照客户要求随时记录并打印设备当前运行参数。
- 箱体和工作室采用圆弧结构设计，以高质量抗菌不锈钢材质和经圆边处理而制成的光滑表面，易于清洁和保持完美的清洁度。
- 工作室采用镜面不锈钢板制成，搁板可随意调节高度和自由装配。
- 工作室内存有杀菌灯，便于工作室内存菌。
- 外箱表面喷塑处理，整机造型美观大方合理，使用及维修方便。
- 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存物情况，外门采用磁性门封，密封性好。
- 本品满足以下标准药典药物稳定性试验指导原则有关条款制造。
- 安全装置：内箱温度保护，压缩机过电流保护，压缩机过压力保护，缺水保护，加热器过热保护，故障发生时声光报警。
- 具有 USB 接口，可连接打印机或计算机，能记录参数的变化状况。



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

技术参数

技术参数	型号	LDS-500GY-N-T
温控范围(°C)		无光照 0~65 有光照 10~65
温度波动度/均匀度(°C)		±0.5 / ±2
湿度范围/偏差(RH%)		30~95% / ±3
温度分辨率(°C)		0.1
光照强度/偏差(Lx)		0~6000 可调≤±500
定时范围		每段 1~99 小时
调温调试方式		平衡调温调试方式
制冷系统		原装进口全封闭压缩机
传感器		PT100 铂电阻电容式湿度传感器
工作环境温度		5~30°C
电源		AC220V±10%, 50Hz
功率(W)		约 600 (单一工作室)
容积(L)		125×2+250=500
内胆尺寸(cm) W×D×H		1 号箱、2 号箱: 50×50×50 3 号箱: 50×50×100
外形尺寸(cm) W×D×H		140×87.5×183
嵌入打印机		标配
安全装置		压缩机过热保护, 风机过热保护, 超温保护, 压缩机超压保护

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