

-86℃超低温冷冻储存箱

双独立系统·分区控温

满足单台多人使用场景



DW-HL550

双压缩机 双独立系统

上下室双压缩机双独立系统，可分开设置温度，单一室系统损坏，不影响另外一室系统正常运行。

精准控温 安全存储

- 高精度微电脑温度控制系统，上下室温度独立控制，适用范围在-40℃~-86℃范围内；
- 10寸高性能LCD电容触摸屏，显示精度0.1℃，上下室可切换显示实时运行状态；
- 可连接蓝牙与WiFi，具备样本存取管理，温度数据查看及数据曲线，设置与留言板功能。

完善的声光报警系统

14种声光报警系统(高低温、开门、电压异常、电流异常、断电报警、传感器故障、冷凝器散热差等)，物品存储更安全。



官方网站



官方微信

MELNG 美菱生物医疗

中科美菱低温科技股份有限公司

服务热线

4008-600-266

中国·安徽·合肥市经济技术开发区紫石路1862号
网址: www.zkmeiling.com



高精度温控系统

- 高精度微电脑温度控制系统，上下室温度独立控制，适用范围在-40℃~-86℃范围内，控温精度0.1℃。
- 10英寸电容触屏控制系统，动态实时显示运行温度、设定温度、环境温度、报警状态与管理、时间等参数信息；
- 可连接蓝牙与WiFi，具备样本存取管理，温度数据查看及数据曲线，设置与留言板功能。



双压缩机 双独立系统

- 上下室双压缩机双独立系统，可分开设置温度，单一室系统损坏，不影响另外一室系统正常运行。



冻存耗材

- 可选配冻存架/冻存盒；
- 选配5V冷链供电系统，可为第三方监控设备供电。
- 选配RS485数据接口，远程报警接口，可同计算机网线连接，实现数据通讯。



保温系统

- 采用高性能VIP真空绝热材料，VIP厚度≥20mm，整体高密度发泡，保温层≥130mm，内外6道门封设计，有效阻止冷量流失。



完善的声光报警系统

- 高温、低温、开门、电压异常、电流异常、断电报警、传感器故障、冷凝器散热差、系统故障、主板通讯故障等14种，物品存储更安全；
- 开机延时和停机间隔保护功能，确保运行可靠；
- 屏幕锁定和密码保护功能，防止随意调整运行参数；
- 一体式把手门锁涉及单手实现开关门，可同时使用暗锁及双挂锁，上下室锁独立控制。



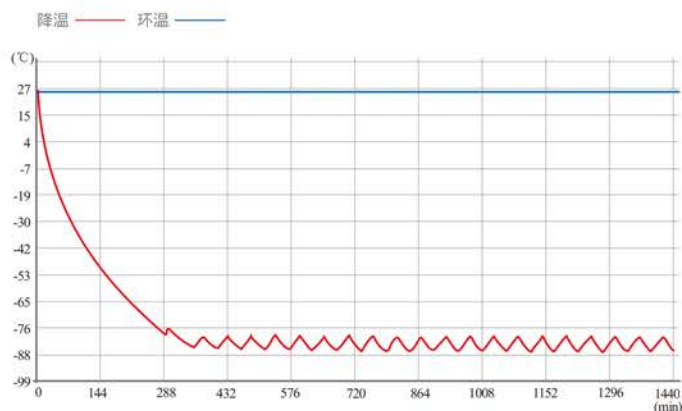
人性化设计

- 内胆镀锌板喷涂，抗腐蚀，使用寿命长，清洗方便；
- 4个发泡内门压紧门设计，方便开启；
- 标配USB模块；
- 标配4个测试孔。

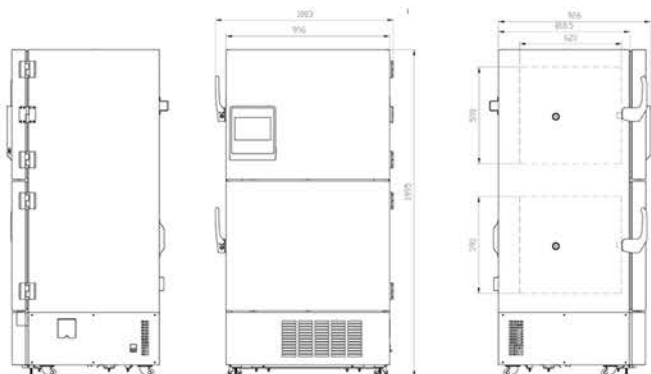
适用范围

适用于血站、医院、卫生防疫系统、科研院校、电子行业、化工行业、生物工程、高校实验室、军工企业、远洋渔业公司等。

性能数据/降温曲线



外观尺寸



技术参数

产品型号	总有效容积 (L)	运行功率 (W)	储存温度 (°C)	外部尺寸 (宽*深*高mm)	内部尺寸 (宽*深*高mm)	净重 (Kg)	冻存架 (型号及数量)	2英寸冻存盒 (个)	2ml冻存管 (个)
DW-HL550	550	360	-40~-86°C	1061*956*1995	上下室均736*620*590	301	ZKL304-442B-CT 20个	320	32000

* 本宣传资料提供的机型、参数和性能会因产品的升级而发生变更，恕不另行通知。

* 宣传资料中的产品图片可能与实物有差别，购买时请参照实物。