**永佳DW-40-L596、DW-60-L596、 DW-86-L596超低温保存箱**

**Ultra-Low Temperature Freezer**

适用于科研机构、特殊材料的超低温实验、电子行业、化工行业、军工领域、高校实验、生物工程、远洋渔业等。

可用于保存病毒、病菌、红细胞、白细胞、皮肤、骨骼、细菌、精液、生物制品、远洋制品、电子器件的低温试验等。

功能特点

★温度控制

微电脑数字控制，温度数字显示，调节单位为0.1℃；

箱内温度可调：-15℃~-45℃（DW-40-L596）；-25℃~-65℃（DW-60-L596）；-40℃~-86℃（DW-86-L596）；

可设定开停机温差；

高低温报警功能，报警温度值可以按需设定。

★安全系统

具备完善的报警系统，有蜂鸣器声音及灯光闪烁报警功能；

可实现高低温报警、传感器故障报警等功能；

多重保护功能（密码保护、频繁启动保护、传感器故障时制冷系统保持运行状态。）

★制冷系统

超厚发泡层，双层保温门设计，门体双重密封，有效保护箱内温度；

优化自复叠制冷系统，进口压缩机，制冷能力强劲高效；

合理的蒸发器设计，保证制冷剂最有效的流动，箱内温度均匀性佳；

独特的无氟环保混合制冷剂，100%无氯氟；

单压缩机系统，部件少、故障率低、能耗小；

采用德国EBM静音风机，性能稳定持久、噪音低。

★人性化设计

内置不锈钢搁架，按需随意调整，使用灵活方便，易于清洗；

食品级不锈钢内胆，永不生锈，安全有保障；

重型脚轮设计，移动方便；

安全门锁设计，防止随意开启；

箱内气压平衡设计，同时兼具测试孔功能，方便使用；

LED温度显示，观察方便，清晰直观；

适合10℃~30℃环境使用；

可选安装数字温度记录仪，方便在特殊情况下记录和保存性能数据，设有USB接口，需要时可连接U盘进行数据拷贝分析；

宽电压带设计，适合187V~242V电压下使用。

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 型号 | 外部尺寸（mm） | | | | 内部尺寸（mm） | | | | | 电源(V/Hz) | 功率(W) | 箱内温度（℃） | 气候类型 | 有效容积（L） | 净重（Kg) |
| 宽/W | 深/D | 高/H | | 宽/W | | 深/D | | 高/H |
| DW-40-L596  DW-60-L596  DW-86-L596 | 940 | 945 | | 1920 | | 700 | 675 | 1255 | | 220/50 | 1600 | -15~-45  -25~-65  -40~-86 | N | 596 | 280 |

注：外观和规格如有更改，恕不另行通知。

