**安徽中科都菱商用电器股份有限公司产品参数**

**产品型号：MDC-10**

1.样式：立式。

2.层数：10层。

3.净重：85kg。

4.额定功率：280W。

5.耗电量：4.40kW.h/24h。

6.噪音值：50dB。

7.气候类型：SN/N。

8.制冷方式：风冷。

9.温度范围：20～24℃。

10.振荡幅度：50±10mm。

11.振荡频率：60±5周/分钟。

12.工作方式：连续左右往复，水平振荡。

13.工作条件：环境温度10～32℃，电源220V/50Hz。

14.外部尺寸（宽\*深\*高）：522\*600\*1305（mm）。

15.内部尺寸（宽\*深\*高）：432\*462\*728（mm）。

16.外部材料：喷涂钢板。

17.内部材料：304不锈钢板。

18.隔热层：无CFC高密度聚氨酯发泡。

\*19.门体数量：1扇。

\*20.门体结构：双层透明保温发泡玻璃门，内充惰性气体。

21.搁架：10层，每层可放2袋450ml血袋。

22.脚轮：4个脚轮，前置2个万向轮带锁止设计，用户可根据需要移动箱体。

\*23.冷凝器：强制风冷散热。

\*24.蒸发器：铜管翅片式蒸发器。

25.制冷剂：采用无氟绿色环保制冷剂。

\*26.压缩机：进口品牌恩布拉科压缩机，数量1个。

27.制冷系统：高效的制冷系统设计，通过强制风冷循环系统实现更均匀的温度布局，同时保证更小的温度波动，从而实现血小板储存温度的稳定；翅片式蒸发器配合独特的循环风冷背吹技术设计，保证箱内无霜。

28.显示方式：LCD液晶显示屏，可显示箱内温度数据及各种报警信息。

\*29.温度控制：微电脑控制系统，可确保精确稳定的运行；精准的电子温度控制及显示，精度达到0.1℃。

\*30.报警系统：高低温报警、断电报警、传感器故障报警、开门报警。

\*31.报警方式：具备蜂鸣和灯光闪烁报警方式。

32.电器安全：

\*（1）备用电池确保断电后报警及记录内部温度72小时，电池寿命提醒功能可在电池需更换前提示用户；

（2）密码保护功能，防止随意调整运行参数；

\*（3）断电保护：在恢复供电时，所有设备的同时启动会对电网造成较大冲击，从而可能导致断路器跳闸；针对这种情况特别设计的设备延时启动功能可使设备在恢复期间延时数分钟启动，使实验室平稳的重新运行；

（4）宽温度带适用，可在187V～242V范围内正常使用。

33．特色功能：

（1）标配1个暗锁设计，防止开关门异常；

（2）标配远程报警接口；

（3）标配紫外线灯，可以设定消毒时间；使用方便；在门开启后，紫外线灯会自行熄灭，具有保护人体功能；

\*（4）标配热敏打印机自动打印，随时监控设备温度变化；

（5）标配独立电源开关，无需频繁插拔电源插头；

\*（6）采用进口品牌振荡滑轨设计，使用寿命长，噪音小。

34．选配件：检测孔、温度记录仪。

35．资格凭证：

（1）医疗器械生产许可证；

（2）医疗器械注册证；

（3）ISO9001质量管理体系认证；

（4）ISO13485医疗器械质量管理体系认证； （5）ISO14001环境管理体系认证；

（6）ISO45001职业健康安全管理体系认证。

\*36.售后质保：整机质保三年。