**安徽中科都菱商用电器股份有限公司产品参数**

**型号：MDF-40V50**

1.样式：立式。

2.容积：50L。

3.净重：75kg。

4.额定功率：250W。

5.耗电量：3.5kW.h/24h。

6.气候类型：SN/N。

7.制冷方式：直冷。

8.温度范围：-10℃～-40℃。

9.工作条件：环境温度10～32℃，电源220V/50Hz。

10.外部尺寸（宽\*深\*高）：540\*620\*1145（mm）。

11.内部尺寸（宽\*深\*高）：361\*429\*406（mm）。

12.噪音值：50dB。

13.噪音：特殊的降噪音设计，在每个可能产生噪音的部件间都装有特殊材质的减震材料，机组周围装有高密度防火吸音棉。

14.外部材料：喷涂钢板。

15.内部材料：304不锈钢板。

16.保温材料：无CFC高密度聚氨酯发泡，可确保内部温度的稳定。

17.外门：1扇，喷涂钢板。

18.外门隔热层：无CFC高密度聚氨酯发泡。

19.内门：1扇，材质为304不锈钢。

20.内门隔热层：无CFC高密度聚氨酯发泡。

21.搁板：1层，可调节高度，材质为304不锈钢，隔板挂条带刻度。

\*22.压缩机：进口品牌压缩机，数量1个。

\*23.制冷剂：无氟混合工质。

\*24.制冷系统：采用自主研发的单机自复叠式制冷系统，降温快速、节能省电、温度更均匀。

\*25.门封条：双层门封条设计，锁住冷气，加强保温效果。

26.脚轮：4个，均可做为调平脚。

\*27.显示方式：LED数码显示屏，可显示箱内温度及各种报警信息。

28.温度控制：采用微电脑控制系统，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℃。

\*29.报警系统：具备高低温报警、传感器故障报警、温控器故障报警。

\*30.报警方式：具备完善的声音蜂鸣和灯光闪烁报警方式；特别设计的报警逻辑使蜂鸣器被静音后，报警状态持续存在的情况下，蜂鸣器会恢复工作。

31.电器安全：

（1）密码保护功能，防止随意调整运行参数；

\*（2）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，使设备平稳的重新运行；

（3）宽电压带适用：可在198V～242V范围内正常使用。

32.特色功能：

（1）标配独立电源开关；

（2）标配双锁结构，一个暗锁和一个门挂锁；

（3）内部可调节的不锈钢隔板；

（4）外观采用少钉化设计，简洁美观。

33.选配件：温度记录仪、液氮后备系统。

34.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）OHSAS18001职业健康安全管理体系认证。

\*35.售后质保：整机质保三年。