**安徽中科都菱商用电器股份有限公司产品参数**

**型号：MDF-40V528**

1.样式：立式。

2.容积：528L。

3.净重：160kg。

4.额定功率：345W。

5.耗电量：6.7kW.h/24h。

6.噪音值：55dB。

7.气候类型：SN/N。

8.制冷方式：直冷。

9.温度范围：-20～-40℃。

10.工作条件：环境温度10～32℃，电源220V/50Hz。

11.外部尺寸（宽×深×高）：900×818.5×1828（mm）。

12.内部尺寸（宽×深×高）：651×631.5×635（mm）×2(上下部2个独立间室)。

13.外部材料：喷涂钢板。

14.内部材料：喷涂钢板。

15.外门：2扇。

16.外门隔热层：无CFC高密度聚氨酯发泡。

\*17.箱体隔热层：无CFC高密度聚氨酯发泡，95mm的保温材料厚度。

\*18.内部结构：2个间室，每个间室内部放2个浸塑搁架；每个间室分3层，每层放3个抽屉，每个间室可放9个抽屉。

\*19.把手：2个具备泄压功能的铝合金把手。

20.脚轮：共4个。

\*21.检测孔：2个，直径为25mm，方便用户选配温度记录仪。

\*22.压缩机：进口品牌压缩机，数量1个。

\*23.制冷剂：采用碳氢制冷剂；节能环保，含氟量为零，不破坏臭氧层，不产生温室效应。

24.制冷系统：采用进口品牌思科普压缩机和丹佛斯干燥过滤器，采用铜盘管蒸发器、铜管翅片式冷凝器，独有的新制冷技术的应用，性能优化的制冷系统，使得产品稳定性更好，降温速度更快。

25.显示方式：LED数码显示屏，可显示箱内温度及报警信息。

26.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℃。

27.报警系统：具备高低温报警、门开报警、温控器故障报警、断电报警等报警功能。

28.报警方式：具备声音蜂鸣和灯光闪烁双重报警方式。

29.电器安全：

（1）键盘锁定、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187～242V范围内正常使用；

\*（4）具备远程报警功能。

30.特色功能：

\*（1）箱体设计两个独立的间室，1个制冷机组可实现对2个间室单独控制；

\*（2）上部间室在温度-20～-40℃范围内可调，下部间室在温度-20～-40℃范围内可调；

\*（3）标配2个具备泄压功能的铝合金门把手，方便短时间内频繁开关门；

\*（4）双LED数码显示屏，可分开显示上下部2个间室温度数据；

\*（5）每个间室可放9个抽屉，2个间室共可放18个抽屉，方便存取样本；

\*（6）箱体背部标配2个检测孔，方便安装温度记录仪检测每个间室温度变化。

31.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。

\*32.售后质保：整机质保三年。