



一、制冷系统组成

压缩机、冷凝器、节流膨胀装置、蒸发器、储液干燥器、高低压管路、鼓风机、控制电路。

二、节流方式不同分类

节流膨胀阀式汽车空调制冷装置、节流孔管式汽车空调制冷装置。

三、蒸发器压缩制冷系统的工作原理

1. 蒸发压缩过程
2. 节流膨胀过程
3. 节流膨胀过程
4. 蒸发吸热过程