

# MDV 33512WD2 武汉天时制冷

产品名称	MDV 33512WD2 武汉天时制冷
公司名称	武汉市天时制冷工程有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	武昌区中南路街中山路317号现代大厦南座1905室
联系电话	15337115135

## 产品详情

武汉市天时制冷工程有限公司销售各种中央空调、壁挂炉，欢迎您致电咨询！

### 制冷原理

表示出吸收式制冷机主要由四个交换设备组成，即发生器、冷凝器、蒸发器和吸收器，它们组成两个循环环路：制冷剂循环与吸收剂循环。左半部是制冷剂循环，属逆循环，由冷凝器、节流装置和蒸发器组成。高压气态制冷剂在冷凝器中向冷却介质放热被凝结为液态后，经节流装置减压降温进入蒸发器；在蒸发器内，该液体被汽化为低压气态，同时吸取被冷却介质的热量产生制冷效应。这些过程与蒸气压缩式制冷完全相同。右半部为吸收剂循环（图中的点画线部分），属正循环，主要由吸收器、发生器和溶液泵组成，相当于蒸气压缩式制冷的压缩机。在吸收器中，用液态吸收剂不断吸收蒸发器产生的低压气态制冷剂，以达到维持蒸发器内低压的目的；吸收剂吸收制冷剂蒸气而形成的制冷剂-吸收剂溶液，经溶液泵升压后进入发生器；在发生器中该溶液被加热、沸腾，其中沸点低的制冷剂汽化形成高压气态制冷剂，进入冷凝器液化，而剩下的吸收剂溶液则返回吸收器再次吸收低压气态制冷剂。

武汉市天时制冷工程有限公司销售各种中央空调、壁挂炉，欢迎您致电咨询！

液体汽化时要吸收热量，此热量称为汽化潜热。汽化潜热来自被冷却对象，使被冷却对象变冷。为了使这一过程连续进行，就必须从容器中不断地抽走蒸汽，并使其凝结成液体后再回到容器中去。从容器中抽出的蒸汽如直接冷凝成液体，MDV-33512WD2，则所需冷却介质的温度比液体的蒸发温度还要低，我们希望蒸汽的冷凝是在常温下进行，因此需要将蒸汽的压力提高到常温下的饱和压力。

武汉美的中央空调

上述可总结为以下几个优点：

- 1、舒适性：整个家庭室内都满足舒适性条件，避免了其它分体机造成的直吹过冷和房内冷热不均造成的人体不适现象。
- 2、装饰性好：整个系统处于隐蔽状态，配合装修无任何外露管线。
- 3、操作性：操作简单，自动运行，无需维护。
- 4、智能性：可根据各个房间的朝向、功能等增加或减少送冷（热）量。
- 5、可以根据需要加入新风、加湿等系统，使室内空气保持新鲜和卫生。

天时制冷是一家集制冷空调配件设备销售、安装、维修一条龙中央空调公司，其有着雄厚的技术实力和多元化的管理模式。

MDV-33512WD2-武汉天时制冷(在线咨询)由武汉市天时制冷工程有限公司提供。武汉市天时制冷工程有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！