

# 加热制冷循环机设备 冷热一体机工作原理

产品名称	加热制冷循环机设备 冷热一体机工作原理
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23260.00/台
规格参数	品牌:欧能机械 型号:EUR 产地:江苏南京
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

## 产品详情

据了解之前加热和制冷需要2台机器完成，不仅操作起来有点麻烦，保养也增加一些负担，占用空间比较大，所以加热制冷循环机设备应用越来越广泛，欧能机械小编主要给大家讲解加热制冷循环机设备工作原理。

加热制冷循环机设备的工作原理是循环泵浦驱动传热介质(通常为水或油)从装有内置加热器中到达控温设备，再从控温设备回到设备。控制器根据温度传感器测量的热流体温度或控温设备内部温度，调节热流体的温度从而调节控温设备的温度。具体控制为控制机器出口温度，当设定好一个出口温度，机器温控器会根据PID进行加热冷却调节控制。

加热制冷循环机设备是为了满足客户工艺要求设计，分为加热部分和冷却部分，有两套系统进行控制。然后根据使用的具体要求，自动调节加热或者冷却的功能。由于两套系统独立运行实现快速加热和冷却。更多了解，也欢迎来到欧能机械参观更多。