

# 密闭制冷加热循环装置的内部配件

产品名称	密闭制冷加热循环装置的内部配件
公司名称	无锡冠亚恒温制冷技术有限公司
价格	.00/件
规格参数	型号:SUNDI-320 温度范围:-30 ~180 厂家:无锡冠亚恒温制冷
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

## 产品详情

密闭制冷加热循环装置可以提供热或冷源，以满足反应所需的条件并保持物料的稳定温度，使得能正常地向冷却设备输送制冷剂，且能使制冷剂在系统中形成一个不断循环的回路，从而使温度降低，冷却物工况稳定。

密闭制冷加热循环装置可以形成一个制冷加热循环，但是在一个完整的循环系统中，还应该安装一些辅助设备：气液分离器、高压表、低压表、高低压压控、油分离器、视液镜、过滤器、电磁阀、油压差等。接下来就简单介绍一下关于此类型设备的配件。

- 1、压缩机将制冷系统中低温低压的制冷剂蒸气从蒸发器吸回，经压缩形成高温高压气体。制冷压缩机是制冷系统中的主要制冷设备。
- 2、冷凝器是用来将制冷压缩机排出的高温高压气态制冷剂冷却并使其放热，排除温度，在一定的压力和温度下，把气体制冷剂冷凝成气液混合体，其中液体居多。
- 3、膨胀阀又称节流阀，是用来将高压的制冷剂液体减压、节流膨胀为低温、低压液体。

4、蒸发器通过膨胀阀节流的低温低压制冷剂吸收内部周围热量而蒸发，达到降温的目的。

5、为了能灵活改善和调节工况，以便在工作条件改变时能进行相应的调整，并要保证在个别的机器、设备、管道发生故障时及时关停系统，保护各个设备的损坏，才能使得操作管理方便。