

## 冷热一体机的选购原理知识

产品名称	冷热一体机的选购原理知识
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

冷热一体机是大型温控设备，与一般加热器的区别就是功率有所不同，该机型具有大的加热功率和传热流量范围，泵浦流量大，加热功率高，随着加热功率的增加，相应的泵浦功率也有所变化。能在较低的运行压力下获得较高的工作温度。

在确定冷热一体机价格之前，要知道按照传热介质、不同型号的尺寸、功率大小都不一样，价格也不一样。此外，不同厂家生产的质量性能也不同，价格自然也是相差甚远。

冷热一体机以导热油为介质，热量是由浸入导热油的电加热元件产生和传输的。工作原理是导热油进行液相循环，将热量传递给用一个或多种用热设备，经用热设备卸载后，重新通过循环泵，回到加热器，

再吸收热量，传递给用热设备，如此周而复始，实现热量的连续传递，使被加热物体温度升高，达到加热的工艺要求。

可以在常压状态下运行，具备低压、高温的设备技术特性，能在较低的运行压力下获得合适的工作温度，可降低用热设备的受压等级，提高系统的安保性。可在稳定的不同场所运行，其热效率及恒温温度均能保持在同一水平。加热器型号及规格较多，在选购时，尽量提供详细的工艺情况给厂家，根据需要实际生产工艺来确定加热功率及泵浦功率。

冷热一体机的选择是看用户对于温度的需求，其次是厂家实力，售后服务，这些都是大家需要注意选择的。购符合自己需求的设备，能够大大的提升产品的质量降低产品的运行成本。