

## 搅拌加热蒸馏高低温一体机如何自我检查

产品名称	搅拌加热蒸馏高低温一体机如何自我检查
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

搅拌加热蒸馏高低温一体机是用来控制反应釜和各种反应器的温度的。采用压缩机制冷，加热传热油冷却冷槽内介质，通过加热器将空腔内介质加热至高温。根据用户需求，可快速调节高、低温工况下介质的温度。那么用户对于此类型设备的内部控制系统了解多少呢。

- 1、搅拌加热蒸馏高低温一体机适用于控制反应过程中的热散失和散热过程。反应釜中物料温度采用线性控制方式。程序控制模式可选择，也可以设定传热介质与材料的温差。
- 2、搅拌加热蒸馏高低温一体机将电能转换为热能来对需加热的物料进行加热。在工作中低温流体介质通过管道在压力作用下进入其输入口，沿着电加热器内部特定换热流道，运用流体热力学原理设计的路径，带走电热元件工作中所产生的高温热能量，使被加热介质温度升高，电加热器出口得到工艺要求的高温介质。
- 3、搅拌加热蒸馏高低温一体机电加热器内部控制系统依据输出口的温度传感器信号自动调节电加热器输出功率，使输出口的介质温度均匀，当发热元件超温时，发热元件的独立的过热保护装置立即切断加热电源，避免加热物料超温引起结焦、变质、碳化，严重时导致发热元件烧坏，有效延长电加热器使用寿命。

如果设备运行中存在一些故障，需要用户先快速查找故障并联系制造商售后解决故障，避免对实验和生产造成影响。