

# 化学合成釜高低温一体机在运行中的作用

产品名称	化学合成釜高低温一体机在运行中的作用
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

化学合成釜高低温一体机能够提供冷源和热源的循环装置，工作范围宽广，用于制药、化工、生物等行业，为反应釜、槽等提供热源和冷源，也可用于其他设备的加热和冷却。

化学合成釜高低温一体机在控制工艺的过程中，根据反应釜的大小釜内物料所需温度，按客户现场不同特点和要求来设计，满足反应釜内温度控制的要求。温控范围广，温度均匀稳定导热速度快，升降温速度快温度自控，快速达到各种产品所需温度的要求，提高生产效率和保证产品质量。

- 1、在化学合成釜高低温一体机的实际运行过程中，应确保周围环境均为合适的运行环境，确保环境清洁整洁，有效减少灰尘，确保散热效果，有效提高冷却性能，并在短时间内提高整个设备的稳定性。
- 2、使用前，检查各保护装置是否正常，避免功能损坏，故障不能及时停止；电源连接状态是否正常，油泵是否正常，系统压力是否在正常值之间。
- 3、配套反应器或反应器进行线性温度控制。运行中应注意这些细节，做好维护工作，按使用说明书操作，不得随意操作，以免造成设备故障。
- 4、而且化学合成釜高低温一体机具有升温/降温或者加热/冷却的功能,利用反应釜进行物料之间的混合或是化学反应,伴随着放热或吸热的过程,这部分热量需要通过一种设备使之维持均衡,保持在一定的温度范

围内,在生产正常进行起着相应的作用。