

小型防爆制冷加热温控系统的操作事项

产品名称	小型防爆制冷加热温控系统的操作事项
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

小型防爆制冷加热温控系统是配合各种类型的玻璃反应釜、双层反应釜、反应器、萃取设备等设备制冷加热控温设备，实现制冷加热同一台机器运行。那么在使用时对于操作人员来说有哪些注意事项呢？

- 1、为了控制反应釜的温度，温度控制系统持续将导热油通过循环泵打进反应釜的夹套中，反应釜内部的温度突变，将通过温控设备的加热和制冷来进行补偿，实现动态制冷加热控制，导热油在温控设备中被加热和制冷。
- 2、小型防爆制冷加热温控系统的压缩机灰尘积累过多容易导致循环器使用出现问题，所以在安装时就要将设备安放在没有粉尘聚集的场所，如果条件不允许可以安装过滤装置进行改善。除了需要避免灰尘以外，我们还要确保空气中不能含有易燃易爆或是带有腐蚀性的气体、灰尘，以免导致设备爆炸或是内部锈蚀。
- 3、长期在高温环境下使用小型防爆制冷加热温控系统容易提前报废，所以安装时我们要考虑周围温度环境是否会超过温度要求。
- 4、不能贴着墙壁或是其他设备放置，因为不利于之后维护和保养设备。而且还会影响到设备的通风散热性能，需要保持一定的间隔，这样有利于设备的运行。

5、请勿把导热介质管路打结，定期检查反应釜循环加热装置输导热介质管，以免出现材料的劳损。