

化工冷却制冷恒温器的注意要点

产品名称	化工冷却制冷恒温器的注意要点
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:LJ-6W 温度范围:-45 ° C~ -10 ° C 厂家:无锡冠亚恒温制冷公司
公司地址	无锡市新区鸿运路203号
联系电话	13912479193

产品详情

化工冷却制冷恒温器就是利用导热油为传热介质来工作运转的机器。今天就给大家介绍了选择化工冷却制冷恒温器时应该注意的要点。

1、温控范围和精度

控温范围也就是使用化工冷却制冷恒温器需要达到的温度和控温要求。

2、加热功率计算

化工冷却制冷恒温器加热功率是根据用户需求进行选择，加热功率选择直接关系到设备使用过程中稳定性、节能性。

3、冷却方式

选用化工冷却制冷恒温器时，还需注意到导热介质的冷却方式问题，冷却方式分为直接和间接两种。间接冷却方式采用冷却回路与主回路分开，这种冷却方式为式采用的导热介质一般是油式，冷却介质的热量被热介质吸收后直接进入交换阀内，间接冷却方式使用冷却水直接进入回路中而不需要使用热交换器，采用此种冷却方式可以大大提高系统的冷却能力，进而可将导热介质快速的降温。

4、在正常运行两个月后，须停机拆出过滤器进行清理。

5、在设备断电的情况下，定期使用干燥的压缩空气清理机器内部，防止堵塞后，电机散热不好，造成泵电机异响或卡死，尽量保持风叶罩清洁度。

6、定期清理机器过滤器，避免因过滤器堵塞引起的机器超温报警及其他故障，确保化工冷却制冷恒温器使用干净的导热媒介。