

化工水加热器生产厂家 无尘环保保证满意

产品名称	化工水加热器生产厂家 无尘环保保证满意
公司名称	南京欧能机械有限公司
价格	23500.00/台
规格参数	品牌:欧能 型号:EUOT
公司地址	江苏省南京市江宁区秣陵街道苏源大道119-3号
联系电话	025-68226791 15380427875

产品详情

化工水加热器是一款以水作为介质的一款水循环温度控制机，我们都知道水在标准大气压下，沸点是100℃，而高温水温机却能够达到180℃，那么化工水加热器是如何达到这么高的温度的，真的安全吗，这是很多用户所担心的问题。

化工水加热器的主要工作原理是：随着系统的压力增大，水的沸点也在不断升高。通过给加压泵给系统加压，使水温机内的压强变大，然后通过加热，将水温升至180℃，这一过程中系统循环泵和加压泵的作用下完成。简单的来说，化工水加热器加热的原理就是通过改变力，使水的沸点升高。

在温度达到130℃左右的时候，整个系统的压力是比较高的，所以对于一些配件的密封要求都是比较高的，化工水加热器内部会通过压力控制器控制整个系统的压力，如果压力超温上限则会切断加热电源，保证水温机安全运行，并且化工水加热器内部具有多重安全保护以及泄压阀，有了这些保障，化工水加热器才能够安全在现场运行。

所以对于化工水加热器真的安全吗这个问题没有办法给出明确的答复，如果厂家安全保护做的比较好那么就是安全的，相反泄压和安全保护措施不完善，那么肯定是不安全的，所以大家在选择化工水加热器生产厂家的时候一定要选择正规的，有生产资质的厂家，以免引发不必要的安全隐患。