

5KW小型水电加热器

产品名称	5KW小型水电加热器
公司名称	镇江市万全电气科技有限公司
价格	888.00/台
规格参数	品牌:万全 型号:WQ
公司地址	镇江市扬中市三茅街道宏扬路16号
联系电话	13861368380

产品详情

液体电加热器概述：

热量是有置于加热器内的电加热元件产生的。是通过强迫对流的方式对介质进行加热，介质通过容器进口进入容器，通过加热时采用流体热力学原理，把液体电加热器工作时产生的巨大热量，由此介质作为热载体通过泵强制传递出去，实现热量连续传递，达到工艺加热的要求。

液体电加热器是以液体为传热介质,电加热升温，通过高温水泵强制循环供热。

液体电加热器 水电加热器使用：应用于不适合用油作为传热介质的用热场合，液体电加热器核心加热部件采用管状集束式设计,设备热响应快，热效率高，温度

采用微电脑智能双温双控方式控制，pid自动调节，控温精度高，广泛使用于工作温度 98 的石油化工，纺织印染，印刷工业，制药医疗等多个领域加热保温等工艺的用热过程。主要部件采用国际国内品牌产品配置，使用寿命长，安全环保。

循环式液体电加热器是通过泵强迫对流的方式对流体进行加热的，是通过泵强制循环的一种加热方式。循环式电加热器具有体积小，加热功率大，热效率高的特点，其工作温度及压力都高，最高工作温度可达600，耐压可达20mpa。循环式电加热器结构密封可靠，无“跑、冒、滴、漏”等现象，介质加热均匀，升温迅速稳定，可实现温度、压力、流量等参数的自动控制。

液体电加热器技术参数：液体电加热器主要运用于液体的加热物体，如酸碱液、化学试剂、水、油等，主要以不锈钢材质为表面金属护套材料，如：304、316不锈钢等为主，具有机械强度高、耐热、抗腐、不易结垢等优点。液体电加热器技术指标 1.功率偏差：+5~ -10%

- 2.冷态绝缘电阻： 50m 3.绝缘耐压强度： 200v工作电压为1500v/1min 380v工作电压为2000v/1min
液体电加热器使用须知 3.工作电压应不大于额定值的1.1倍，外壳应有效接地。
- 4.有效发热尺寸必须全部浸入水中，以免空烧。
- 5.管子表面水垢应定期清除，以免影响散热而缩短使用寿命。 6.元件应存放在干燥处，若因长期放置
绝缘电阻低于1m 时，可降低电压通电加热或进烘箱干燥，直至恢复绝缘电阻。
- 7.接线螺丝紧固时应避免用力过猛.