

石家庄射频电子水过滤器价格

产品名称	石家庄射频电子水过滤器价格
公司名称	河北旭荣环保科技有限公司
价格	200.00/台
规格参数	品牌:旭荣 型号:齐全 产地:河北
公司地址	石家庄高新区信工路36号绿朗时光小区2号楼1单元1402室(注册地址)
联系电话	13472331828

产品详情

石家庄射频电子水过滤器价格

一.产品介绍

XR系列高频电子水处理仪是本公司借鉴国外的先进技术自行开发研制的新型系列产品,该系列产品经过国家权威部门认定,符合企业标准为(HG/T3133-1998)本产品是通过高频电磁场作用于流经的水质,以物理的方法达到除垢,防垢的目的.

本公司产品是目前国内换代一元化电子水处理设备,结构简单,工艺精良,规格齐全,形成系列,用途广泛,效果显著,是深受用户欢迎的除垢,防垢,杀菌,灭藻,防腐蚀的理想产品.

二.工作原理

XR系列多功能电子水处理仪是利用电子线路产生高频电磁场,使流经除垢仪的水吸收高频电磁能后,将原有的大缔合体的结合键打断,变为活性很高的单分子或小缔合体状态的水,促进了水分子的序排列,增强了水的偶极矩,加强了水对成垢离子及其组份的作用,并改变了水中沉积物质的沉积状态,各种离子的物理性能,细菌和藻类等微生物的生存环境,从而有效地起到防垢,除垢,杀菌,灭藻的作用.

经过高频电磁场处理后,水分子中的电子被激励,电子能位升高,根据能量守恒原理,分子电位能损失,电位下降,致使水分子与接触界面(器壁)的电位差减少,甚至消失.造成;水中离子的自由活动能力大大减低,器壁金属离解受到抑制,对设备起来了防止腐蚀作用.

三.主要技术指标

输入电源: 220V / 50Hz 除垢阻垢后有效率: 98%以上

消耗功率: 12 - 350W 灭菌灭藻率: 95%

适用水温: 0 -90 腐蚀率: 0.125mm / 年

适用水质: 以CaCO₃计总硬度小于70mg / L

除垢器选型注意事项

1、一般情况下设备的用水适宜于道口径应与电子除垢器的进出口径一致，如设计管径加大，除垢器亦必须与其相符。

2、在下列情况下，建议用户先用大一档的型号。

1) 通过除垢器的水流速度大于2.8米/秒

2) 水质总硬度大于1000mgCaCo₃/L

3) 水温 80

3、除垢器一般设计承压为1.0MPa，承压如超过此标准时，订货时请特别说明。

四.技术特点

高科技:它是从NASA首先研究成并予以应用,之后我国又加以深入研究并获重大突破的一项高科技成果,是国家科委和建设部推荐的一种高科技产品.

高效率:可提高效率20%以上,设备连续运行而无需清洗.

安全型:工作电压低.

环保型:代替了原来用的化学药剂清洗,无二次污染.节能,节水,寿命长,连续运行15年以上.体积小,易安装无需管理.投资小,回收快,中央空调系统1-2年收回全部成本.工业系统半年内可全部回收成本.

安装事项

1、安装示意

2、安装原则

1) 除垢器建议安装在接近水泵的位置。

2) 除垢器应昼水平安装，但亦可垂直安装，使有效果不受影响，但应注意主机上方不应有滴水现象。

3) 除垢器应昼安装在室内，如必须在室外，应国盖防雨装置。

3、压力等级的确定

本设备常规公称压力为1.0MPa、1.6MPa两种，其他压力等级可根据用户要求订做，订货时必须在合同上注明公称压力。

4、安装注意事项

- 1) 新设备或结垢不严重反腐蚀辄直接安装水处理器。
- 2) 结垢严重的设施应清洗后安装，以防除下的垢堵塞管道。
- 3) 安装和搬运过程中应注意不使主机受力，受潮。
- 4) 主机部分未经专业人员许可不可擅自打形式，以防损坏电路，否则由此而造成的后果公司不予承担。

运行注意事项

- 1、产品出厂前已经技术检验部门调整，用户不必自行调整。
- 2、普通型红灯指示灯为电源指示灯，绿色为工作指示灯，如出现：
 - 1) 红灯亮，绿灯不亮，应立即关机，通知厂家或专业人员进行维修。
 - 2) 红灯不亮，绿灯亮，表明工作正常，可以继续支行的同时通知厂家维修。
- 3、排污直接影响使用效果，应加强排污管理（排污量 总量的5%）。
 - 1) 新设备和已清洗过的设备可每月排污一次。
 - 2) 已结垢的设备和系统应每周排污一次，直至污垢除清后可每月排污一次