

# 多功能全程水处理器价格 鲁源热能设备厂家

产品名称	多功能全程水处理器价格 鲁源热能设备厂家
公司名称	山东鲁源热能科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	济南市张夏水龙王工业园
联系电话	18615286777 18615286777

## 产品详情

### 工作原理

全程综合水处理器主要由优质碳钢筒体、特殊结构的不锈钢网、高频电磁场发生器、电晕场发生器及排污装置等组成。通过活性铁质滤膜，机械过滤器变径孔阻挡及电晕效应场三位一体的综合过滤体，吸附、浓缩在实际运行工况下各种水系统形成的硬度物质及复合垢，降低其浓度，达到控制污垢及大部分硬度垢的目的。并通过换能器将特定频率能量转换给被处理的介质——水，形成电磁极化水，使其成垢离子间的排列顺序位置发生扭曲变形，当水温升高到一定程度时，处理的水需经过一段时间方能恢复到原来的状态。在此阶段，成垢的机率很低，因而达到控制形成硬度垢的目的。同时器壁金属离子受到抑制，对无垢系统具有防腐蚀作用。此外，多相全程水处理器价格，电磁极化水还可有效地杀灭水中的菌类、藻类等，有效地抑制水中微生物的繁殖。所以，全程综合水处理器在系统正常运行状态下，可以完成防结垢、防腐，杀菌，灭藻，超净过滤，控制水质的综合功能。

- 1.防垢除垢 由主机产生电磁场和超声波作用于水系统管路上，使管道内水分子产生共振，把氢键缔合的水分子团变成单个的极性，多功能全程水处理器价格，改变了水的活化性，这些极微小的水分子可以渗透、包围、溶解、去除系统中的老垢提高了水分子对钙镁离子、碳酸根离子等成垢组分的水合能力，起到阻止水垢形成的作用。同时，在电磁场和超声波的作用下，使原有的水垢结晶逐渐变得松软、脱落、溶解，从而达到除垢之目的。
- 2.防腐防锈 氧化腐蚀和垢下原电池腐蚀是水系统管道及设备腐蚀和生锈的主要原因，而在电磁场和超声波的作用下，朔州全程水处理器价格，水垢得以控制和去除，溶解氧与水分子结合不易析出，从而抑制氧化腐蚀和垢下原电池腐蚀的发生起到良好的防腐阻锈的作用。
- 3.杀菌灭藻 电磁场在工作时产生微电子流使细菌、藻类赖以生存的环境被破坏，并且溶解氧在电磁场和超声波的作用下形成一些如O<sub>3</sub>、H<sub>2</sub>O<sub>2</sub>等对细菌、藻类具极强杀伤力的物质，起到杀菌灭藻的作用。

### 原理全程综合水处理器

关键由高品质碳素钢封头、独特构造的不锈钢网、高频率静电场发生器、电晕场发生器及污水处理设备等构成。根据特异性铁制滤纸，机械设备变径孔阻拦及电晕效用场三位一体的综合性过滤体，吸附、萃取在具体运作工作状况下各种各样水系统软件产生的硬度化学物质及复合型垢，减少其浓度值，做到操纵污渍及绝大多数硬度垢的目地。并根据超声波换能器将特殊频率磁流体发电给被解决的物质——水，

产生电磁感应极化水，使其成垢电离间的顺序排列部位产生歪曲形变当温度上升到一定水平时，解决后的水需历经一段时间方可修复到原先的情况。再此环节，成垢的概率很底，因此做到操纵产生硬度垢的目地。另外器壁金属材料电离遭受抑止，对无垢系统软件具备耐腐蚀功效。除此之外，电磁感应极化水还可合理地消灭水里的食用菌、藻类等，合理地抑止水里微生物的繁育。因此，全程综合水处理器在系统软件一切正常运作情况下，全自动全程水处理器价格，能够进行防积垢、防腐蚀，超净过虑，操纵水体的综合性作用。

#### 电子水处理器工作原理:

高频电子水处理器是一种采用物理方法进行水处理的高科技节能型产品，在保持原水化学成分的基础上，通过改变水分子的物理结构，达到防垢、除垢的效果，同时高频磁场所产生的微电环境可遏制微生物的生长，从而达到杀菌、灭藻的目的。该产品是由一台高频电能发生器和一套交变电场换能器通过高频电缆连接而成。产品类型分为直通型、角通型、同侧型、异侧型等多种形式。可广泛应用于中央空调系统、工业冷却系统、热交换系统、热水锅炉系统及其它各种用水设备系统。

多功能全程水处理器价格-鲁源热能设备厂家由山东鲁源热能科技有限公司提供。山东鲁源热能科技有限公司(www.sdlyrn.cn)是山东济南,换热、制冷空调设备的翘楚,多年来,公司贯彻执行科学管理、创新发展、诚实守信的方针,满足客户需求。在鲁源热能领导携全体员工热情欢迎各界人士垂询洽谈,共创鲁源热能更加美好的未来。