

石家庄污水处理过滤器

产品名称	石家庄污水处理过滤器
公司名称	石家庄市鸿程环境工程有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:鸿程 型号:HCSL-800 结构形式:立式
公司地址	正定县新安村
联系电话	0311-67501225 13700313787

产品详情

污水处理石英砂过滤器是去除水中悬浮物有效的设备之一，是污水深度处理、污水回用和给水处理中重要的单元。其作用是将水中已经絮凝的污染物进一步去除，它通过滤料的截留、沉降和吸附作用，达到净水的目的。

污水处理石英砂过滤器利用石英砂作为过滤介质。该滤料具有强度高、寿命长、处理水量大，出水水质稳定可靠的显著优点。石英砂的功能主要是去除水中悬浮物、胶体、泥沙、铁锈。采用水泵加压，使原水通过过滤介质，去除水中的悬浮物，从而达到过滤的目的。

>污水处理石英砂过滤器产品特点

该设备结构简单，操作维修方便，运行时可以实现自动控制，过滤效率高，阻力小，处理流量大，反冲次数少。广泛应用于纯水、食品饮料水、矿泉水和电子、印染、造纸、化工行业水质的预处理及工业污水二级处理后的过滤。也用于中水回用系统、游泳池循环水处理系统的深度过滤。对于工业废水中的悬浮物也有很好的去除效果。本类设备是钢制压力式过滤器，可除去原水中的悬浮物、机械杂质、余氯及色度。按滤料的不同，机械过滤器分为单层、双层、三层滤料和细砂过滤器；石英砂过滤器滤料一般为单层石英砂，粒径为0.8~1.2mm，滤层高度通常为1.0~1.2m。按结构又分为单流、双流、立式、卧式；按内表面防腐要求，又分为衬胶型和非衬胶型。

>污水处理石英砂过滤器适用条件

石英砂压力过滤器适用于要求滤后水浊度 3毫克/升的工业、农村、城镇、生活小区等给水设施。其中双层滤料过滤器用于直接过滤时进水浊度经常保持在60毫克/升以下，且滤前应加注混凝剂的情况下。用于沉淀过滤时，进水浊度 15毫克/升。单层滤料过滤器仅适用于进水浊度 15毫克/升的沉淀水过滤。

机械过滤器构造简单，运行方便，是常用的压力快滤器，在小型锅炉水处理工艺中有广泛的应用。当原水悬浮物含量小于30~50mg/l时，可用作离子交换软化（或除盐）工艺的预处理设备。也可用于水质要求不高的工艺水作粗过滤处理。