

SH新研究电镀废水处理成套设备 高效组合平流式气浮机 出水达标

产品名称	SH新研究电镀废水处理成套设备 高效组合平流式气浮机 出水达标
公司名称	诸城市水衡环保科技有限公司
价格	45200.00/个
规格参数	加工定制:是 处理污水量:3-3000 (m3/h) 品牌:水衡
公司地址	山东省 潍坊市 诸城市 新汽车站北700米
联系电话	86-05366016116 18366567405

产品详情

【最新技术】电镀废水处理一体化设备 高效平流式气浮设备--水衡环保设备

诸城市水衡环保科技有限公司，专业生产各种污水处理设备，设备质量好，价格合理，欢迎咨询！

我公司有多年的生产经验，我们将根据不同的污水种类、水量、cod、bod的含量等对设备进行专业设计。

工作原理

上流式溶气气浮机工作原理是：空气通过高压泵送入压力溶气罐，在0.3mpa压力下被强制溶解在水中，在突然释放的情况下，溶解在水中的空气析出，形成大量至密的微气泡群，并在缓慢上升过程中使悬浮物和胶体微粒，在气泡表面富集，并随气泡浮上水面，从而达到去除ss和codcr的目的。

:

气浮机是利用小气泡或微小气泡使介质中的杂质浮出水面机器。对水体中含有的一些比重接近于水的细微籍其自重难于下沉或上浮即可采用该气浮装置。

目前在给排水方面，欲处理的水质，除一些含砂较多的原水水体以及含机械杂质较重的污水外，大部分都是质轻的悬浮颗粒。

例如：湖泊、水库及部分江河中的藻类；

植物残体及细小的胶体杂质；

印染行业的染料颗粒；

造纸、化纤行业的短纤维；

炼油、化工行业的石油及有机溶剂的微滴；

电镀和酸洗废水中的重金属离子；

电泳漆废水等等；都是比重十分接近于水的轻质颗粒。对于这些原水，若沿用传统的沉淀方法，效果必然很差，尤其在冬季低温条件下，由于混凝和水力条件变劣，处理效果更难保证。可以想象，难以沉淀的絮粒，硬要使其下沉，势必事半功倍，倒不如因势利导，人为地向水体中导入气泡，使其粘附于絮粒上，从而大幅度地降低絮粒的整体密度，并借气泡上升的速度，强行使其上浮，以此实现快速的固液分离。从这个意义上来说，气浮技术的出现，是对重力沉降法的一次革命，它开拓了固、液分离技术的新领域。

【最新技术】电镀废水处理一体化设备 高效平流式气浮设备--水衡环保设备

本产品的加工定制是是，处理污水量是3-3000（m³/h），品牌是水衡，型号是SH-PF，臭氧用量是0（g/h），空气量是30（m³/min），贮气罐容积是1.5（m³），流量计规格是8（m³/h），出水管口径是40（mm），进水管口径是40（mm），外形尺寸是3500（cm），曝气机功率是1.75（kw），水泵功率是1.75（kw），规格是SH-PF