

# 鑫泰环保XTSQF高效浅层气浮机设备简述及工作原理

产品名称	鑫泰环保XTSQF高效浅层气浮机设备简述及工作原理
公司名称	诸城市鑫泰数控机械有限公司
价格	10000.00/台
规格参数	品牌:诸城鑫泰 型号:XTSQF 产地:山东
公司地址	山东省潍坊市诸城市舜王街道办事处大朱尹村
联系电话	15265368888 15763050321

## 产品详情

### 高效浅层气浮机设备简述及工作原理

一、高效浅层气浮机产品介绍浅层气浮运用于给排水处理工程。一，使用于以湖泊水为水源的自来水厂水处理，除藻降浊。二，使用于工业生产污水处理系统中（如：造纸、食品、电镀、制革、针织、印染、毛纺、屠宰、石油、化工等），特别适用于造纸行业中的纤维回收；也可用于给水上，对原水进行预处理（如：除藻、降浊）；还可用于生物污泥的浓缩处理。第三，使用于污水中有效物质的回收，如：造纸、浆粕水中的纤维回收等领域。

二、高效浅层气浮机工作原理HYQF型高效浅层气浮机是一种进行气浮系统，成功的运用“浅底理论”和“零速”工作原理进行设计，集凝聚、气浮、撇渣、沉淀、刮泥于一体，是一种高效节能的水质净化设备。工作原理及构造利用溶气系统向水中溶入大量的空气，形成溶气水，进入待处理水中，减压释放后在水中形成大量的微细气泡，气泡于水中的杂质絮凝相互粘附形成比重小于水的浮体，从而快速浮出水面，经刮渣装置撇渣后完成固、液两相分离，使水质得到净化。主体由池体、撇渣装置、工作桥和行走装置、布水布气装置、集水装置、集电装置等组成。

山东省潍坊市诸城市鑫泰数控机械有限公司专业生产厌氧设备、刮泥机、气浮机、一体化、沉淀设备、过滤设备、等设备，各种非标设备加工，免费提供设计方案。