宁波震动研磨抛光废水处理设备

产品名称	宁波震动研磨抛光废水处理设备
公司名称	浙江博益环保设备有限公司
价格	42500.00/台
规格参数	品牌:BY/博益 型号:BY-X01 产地:宁波
公司地址	海曙区古林镇俞家村
联系电话	15170765083

产品详情

宁波震动研磨抛光废水处理设备:

浙江博益环保溶气气浮技术广泛应用于给排水及废水处理中,它可以有效地去除废水中难以沉淀的轻浮 絮体。处理能力大、效率高、占地少、使用范围广。博益

系列溶气气浮机是污水处理行业常用的一种固液分离设备,能够有效的去除污水中的悬浮物、油脂、胶类物质,是污水前期处理的主要设备。

工作原理:

溶气罐产生溶气水,溶气水通过释放器减压释放到待处理的水中。溶解在水中的空气从水中释放出来, 形成20-40um的微小细泡,微气泡同污水中的悬浮物结合,

使悬浮物比重小于水,并逐渐浮到水面形成浮渣。水面上备有刮板系统,将浮渣刮入污泥池。清水从下 部经溢流槽进入清水池。

特点:

- 1、设备主体为长方形钢制结构。主要部件由溶气泵、空压机、溶气罐、长方形箱体、气浮系统、刮泥系统等组成。
- 2、溶气罐产生气泡细小,粒径为20-40um,粘附絮凝物牢固,能够达到良好的气浮效果;
- 3、絮凝剂使用量少,成本降低;

- 4、操作规程易于掌握,水质水量易于控制,管理简单;
- 5、设备采用PLC自动化控制,无需专职人员看守;
- 6、设备一体化程度高,占地面积小。

使用范围:

- 1、用于去除污水中固体悬浮物、油脂和各种胶状物,如:石化、煤矿、造纸、印染、屠宰、酿造等工业企业的污水处理;
- 2、用于回收有用物质,如:造纸白水中细小纤维的收集。
- 3、代替二沉池分离和浓缩水中的污泥。
- 4、广泛应用于石油、化工、印染、造纸、炼油、皮革、钢铁、机械加工、淀粉、食品等污水处理。