

机械厂电镀清洗废水处理设备

产品名称	机械厂电镀清洗废水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	12600.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

机械厂电镀清洗废水处理设备概述：主要用于密度接近于水的微细悬浮物的分离和去除。气浮法就是通过溶气系统产生的溶气水，经过快速减压释放在水中产生大量微细气泡，若干气泡粘附在水中絮凝好的杂质颗粒表面上，形成整体密度小于1的悬浮物，通过浮力使其上升至水面而使固液分离的一种净水法。高效浅层气浮装置，是在传统气浮理论的基础上，又成功地运用了“浅层理论”和“零速”原理，通过精心设计，集凝聚、气浮、撇渣、沉淀、刮泥为一体，是一种水质净化处理的高效设备。电镀镀锌污水处理设备应用：1．给水中的湖水、河水作为自来水、景观用水的除藻降浊等。2．生活污水预处理和污泥浓缩。3．工业水处理：造纸白水纸浆回收和清水回用。印染废水色度及杂质去除。电镀废水中各种重金属离子的去除。炼油废水、油污的分离。制革废水杂质去除。化工、食品、纺织、制衣、屠宰、酿造、洗涤等工业废水的处理。电镀镀锌污水处理设备主要特点：1．设备轻巧、外形紧凑、便于运输和安装，电耗省。2．自动化程度高，操作方便，管理简单。3．停留时间短，仅有3-5分钟，效率高。4．表面负荷大，净化处理量大。5．运用了“零速”原理，强制布水、进出水都是静态的，由于对水中絮体的扰动降小，浮渣瞬时清除，因而稳定性更高。6．运用了“浅层理论”，有效池深仅为400-600mm，占地面积小。7．采用高效可反冲释放器，提高溶气水的利用效率、同时让气浮设备工作的稳定性。8．处理效果稳定，机电仪实现了一体控制。

机械厂电镀清洗废水处理设备采用成熟的AO工艺路线，具有良好的去除污水中的有机物和较好的脱氮功能，以满足排放标准的要求，具有较好的耐冲击负荷能力，以适应水质、水量变化的特点。采用新型填料，挂膜快，寿命长，处理见效快。充分考虑二次污染产生的可能性，将其影响降低至低程度。采用集中控制、自动化运行，易于管理维修，提高系统可靠性、稳定性。系统处理设施全部设置在地表以下，不占地表面积，可作绿化，又利于防冻。

机械厂电镀清洗废水处理设备安装完毕后可进行系统调试，即培养填料上的生物膜，污水泵按额定的流量把污水抽入设备内，启动潜水曝气机进行曝气，每天观察接触池内的填料的情况，如填料上长出橙黄或橙黑色的膜，表面生物膜已经培养好，这一过程一般需要7~15天。地理式污水处理设备一般为全自动控制，不需要配门的管理人员，但在设备允许过程中用注意保养。

