

服装厂污水处理设备

产品名称	服装厂污水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	3500.00/件
规格参数	帝洁环保:帝洁环保 WSZ-3:WSZ-3 山东潍坊:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城经济开发区玉清西街9344号院内2排15号
联系电话	15762525161

产品详情

服装厂污水处理设备

一、服装厂污水处理设备——洗涤废水

洗涤废水中含有表面活性剂、三聚磷酸钠、羧甲基纤维素、油污、灰尘颗粒及各种微生物等，其外观浑浊，COD分别为300~800 mg/l, pH值6.5~7.5，悬浮物含量较高，一般在500~1200 mg/l，磷酸盐进入水中时，会引起水体富营养化，水体浑浊，植物中毒。使得水中某些微污染物溶解；清洗废水的水量大，带有少量泡沫，所含悬浮物少，COD较小，较透明；甩干污水量少，水质比清洗废水稍好。

二、服装厂污水处理设备——具体流程

废水经格栅拦截去除水中废渣、纤维等固体悬浮物，进入调节池，在调节池内均质、均量后经泵提升至絮凝沉淀池，在水中投加混凝剂后，其中悬浮物的胶体及分散颗粒在分子力的相互作用下生成絮状体且在沉降过程中它们互相碰撞凝聚，其尺寸和质量不断变大，沉降速度不断增加，絮凝体长大到一定体积后即在重力作用下脱离水相沉淀，然后自流进入A级生物池，在A级生物池段异养菌将污水中可溶性**物水解为**酸，使大分子**物分解为小分子**物，不溶性的**物转化成可溶性**物，将蛋白质、脂肪等污染物进行氨化。在O级生物池段存在好氧微生物及消化菌，其中好氧微生物将**物分解成CO₂和H₂O;在充足供氧条件下，硝化菌的硝化作用将NH₃-N氧化为NO₃⁻，通过回流控制返回至A级生物池，在缺氧条件下，异氧菌的反硝化作用将NO₃⁻还原为分子态氮，接触氧化池出水自流进入沉淀池进行沉淀，沉淀池出水进入清水池，在清水池中短暂停留后达标排放。

三、服装厂污水处理设备——设备适用范围

- 1、与生活污水相似的各种工业污水处置。
- 2、宾馆污水处置、饭店污水处置、疗养院污水处置、医院污水处置。
- 3、车站污水处置、飞机场污水处置、海港码头污水处置、船舶厂污水处置。
- 4、住宅小区污水处置、别墅区污水处置、商务楼污水处置、新农村污水处置、集镇生活污水处置。
- 5、水产加工厂污水处置、畜牧加工厂污水处置、鲜奶加工厂污水处置和各种工厂的消费、生活污水处置。