

大型洗衣机污水处理设备

产品名称	大型洗衣机污水处理设备
公司名称	潍坊龙裕环保科技有限公司
价格	7100.00/套
规格参数	品牌:龙裕环保 型号:LY 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市临朐县东城街道东镇路9号
联系电话	15006620018

产品详情

大型洗衣机污水处理设备

龙裕环保公司自成立以来，先后“诚信AA品牌企业、产品信得过单位、绿色环保推广产品、消费者信得过单位.....”公司注重新技术、新工艺、新产品的研发和更新并积极推广应用，与国内十余家技术先进、实力雄厚的科研院所和企业建立了良好的合作关系，成为立足中原大地，面向追求市场的新型化高科技企业。公司以“科技时代，创造卓越品质”为宗旨，以“不断的生活和生存”为目标，为我国环保事业的发展积极不懈的努力。

大型洗衣机污水处理设备/价格污水成分

宾馆的床单、被罩、毛巾、地毯等布草的洗涤污水主要由肥皂、油脂、合成洗涤剂、清洁剂以及少量、大肠菌群、等有毒、害组成,已成为重要的水质污染源。洗涤污水有机物浓度变化较大，浊度较高，BOD/COD比为0.45左右，可生化性。洗涤剂的有效成份是表面活性剂和增净剂，此外，还有漂白剂等多种辅助成分。表面活性剂按其分子构型和基团的类型，可分为阳离子型、阴离子型和非离子型三类。后两种在工业和生活中大量使用。

大型洗衣机污水处理设备/价格工艺概述

（1）格栅

在生产废水进入预曝气调节池前设置两道人工格栅，去除较大悬浮物、牲畜皮毛和部分动植物油，以避免水泵和管道堵塞，并减轻后续处理负荷，后续处理正常进行。

（2）气浮池由于原水中含有大量油脂，为减轻后续处理的压力，处理效果，必须进行预处理。气浮法可有效地去除小粒径的油花和乳化油，除油效果显著。

（3）调节池由于原水流量及排放时间具有较强的变化性，设置调节池均衡原水水质、水量，对后续工程的冲击，达到处理效果。同时兼具部分水解的作用。

（4）水解酸化池水解酸化工艺是厌氧工艺的前阶段，其功能是将油、脂肪和蛋白质等有机大分子降解为有机低分子。便于好氧工艺处理。

（5）一体化装置该设备是我国小型一体化污水处理设备中，特点明显、优势突出的新型产品。由复合式罐体、水下曝气和电控三部分组成。污水在复合式罐与曝气导入的氧气及活性污泥充分，进行生化降解处理，降解后的活性污泥通过生化池底部的凹形槽进入沉淀池进行沉淀，净化后的污水达标排放。

大型洗衣机污水处理设备/价格三个显著优势

1. 复合式罐体结构设计巧妙 设备的复合式罐体结构呈现流体力学巧妙的设计，水体各点均匀，微生物的数量和性质基本相同，把整个工作控制在良好的同一条件下进行，维持较高的处理效率；

2. 曝气灵活可以根据不同工程的特点和要求，采用不同的曝气设备。其中，可以同时采用配套小型SRM超旋磁氧曝气一体机，通过水流推动和水下曝气双重功能，使水体呈水平和垂直两个方向流动，废水进入曝气区后与原有的完全混合，从而很好的稀释，所以可zui大限度地承受进水水质变化，克服了普通曝气法的缺点，效率特别高；

3.可中空纤维膜精滤配套使用，进一步中水回用的需要；NLB、SRM、膜精滤技术三位一体的组合，可以在充分节能降耗、维持较低处理成本的前提下，确保污水治理的效果，达到中水回用、变废为宝的目的。

(6) 污泥浓缩池 污水处理中产生的浮渣和剩余污泥通过污泥泵打入污泥浓缩池，污泥在此进行浓缩，上清液回调节池。浓缩后污泥定期由吸粪车抽吸排放。

大型洗衣机污水处理设备/价格特点 1、工艺完善，技术成熟，功能可靠，节约面积，了成本。

2、产生的污泥量少，避免污染被转移，节约运行费用和污泥处理费用。 3、运行，处理效率高。

4、一体化设备可以根据实际情况选择埋地式、半地上及地面以上布置，面积，节约成本。

5、不受污水量，机动灵活，可单个使用也和多个联合使用，为后期改扩建提供方便。

洗涤中广泛应用的生物化学可氧化的表面活性剂，毫无意义将城市污水的生物净化效果。但是由于在水域中他们的极限容许浓度很低，特别是非离子型的表面活性剂同时了城市污水中磷化合物的含量，必须进一步的城市污水处理中的这些污染物，从而污染水处理费用的。