

小型洗浴中污水处理设备

产品名称	小型洗浴中污水处理设备
公司名称	山东乐斌环保科技有限公司
价格	51000.00/台
规格参数	乐斌环保:达标排放 LB-YTH:定制 山东潍坊:生产厂家
公司地址	临朐县安家河工业园
联系电话	0536-3468518 15621707227

产品详情

小型洗浴中污水处理设备

一、统泉价格概述

新洗浴用污水处理设备采用先进的MBR膜生物反应技术，结合纯净水生产技术，保证设备的出水水质符合国家用水标准。新洗浴用污水处理设备采用进口原件，质量可靠，结构紧凑，占地面积小，操作和维护简单，是节约水资源，提高企业经济效益的佳设备。

二、新洗浴用污水处理设备技术参数(以50/d为例)

(1)处理水量：产水量为2吨/小时

(2)水温：高45

(3)pH值：3~9

(4)水质：出水达到GB5749-85生活饮用水卫生标准

(5)电源电压：3 × 380V，50Hz

(6)总耗电量：5.9kW

(7)安装尺寸：5500 × 2500 × 2200mm

三、新洗浴用污水处理设备工艺流程

洗浴水 格栅 调节池 提升泵 生物反应器 循环泵 精密过滤器 膜分离装置 中间水箱 增压泵

活性炭过滤器 加药机 精密过滤器 反渗透装置 药片投放机 储水罐

四、新洗浴用污水处理设备工艺流程说明

洗浴污水经格栅进入调节池后经提升泵进入生物反应器，开启曝气机充氧，生物反应器出水经循环泵进入中空超滤膜分离处理单元，浓水返回调节池，膜分离的产水进入储水箱，在经增压泵打入反渗透装置，通过反渗透分离处理，产生净水，浓水一部分循环回膜生物反应器再处理，一部分排除。

1、调节池，调节池采用钢筋混凝土结构为宜，其容积建议为8m³-10m³。

2、膜生物反应器，膜生物反应器技术是生物处理技术与膜分离技术相结合的一种新工艺，取代了传统工艺中的二沉淀，它即可以高效地进行固液分离，得到直接使用的稳定中水，又可在生物池内维持高浓度的微生物量，工艺剩余污泥少，极有效地去除氨氮，细菌和病毒等。

3、反渗透装置，反渗透装置由高压泵、反渗透膜组件、水流量计、在线电导率测试仪、膜输入、输出端压力表等组成。产水及废水流量，在线电导率、膜的工作压力都可由控制板上的仪表监视。高压泵、膜组件是本装置的重要组成部分。