## 大型洗涤厂污水处理成套设备

产品名称	大型洗涤厂污水处理成套设备
公司名称	潍坊鲁昌环保设备有限公司
价格	5100.00/瓶
规格参数	品牌:鲁昌 型号:环保设备 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区南关街道健康西街108号富 丽佳华大厦602
联系电话	18953629577 18953629577

## 产品详情

大型洗涤厂污水处理成套设备 洗涤厂污水处理设备有益效果是:1、该装置结构合理,设计新颖,从活 性污泥进料管中倒入活性污泥,使活性污泥溶入储水箱中,通过六个隔板使壳体分成多段,使储水箱中 的污水在隔板上流动,增加了污水与壳体中空气的接触面积,通过气泵可有效的抽取外界空气进入内腔 中,然后从出气板顶部的连通孔喷出与污水接触,增加了污水的溶氧量,提高了活性污泥微生物对污水 中有机物的分解,可有效的对污水进行净化:2、该装置结构合理,设计新颖,通过沉淀水箱可对污水进 行沉淀, 使杂质沉淀在集渣板, 通过出水管可排出净化后的污水, 进行使用, 通过提手可提出集渣板, 方便了对沉淀水箱底部的清理,使用方便。大型洗涤厂污水处理成套设备 深度处理阶段 : 为进一步 去除污水中剩余的污染物,深度处理工艺的选择主要取决于二级生物处理的出水水质和需达到的排放水 质标准。二级生物处理出水中的污染物质多为有机物与无机物的混合体,有机物主要包括细菌、藻类、 病菌及原始生物等。不论是有机物或无机物,根据它们的颗粒大小又分为悬浮物(>1 µ m)、胶体(1 µ m~1 nm)和溶解物(<1nm)。一般通过混凝沉淀等常规处理工艺可以去除悬浮物和胶体粒子,但溶解性的杂质 必须通过特殊手段才能去除。从深度处理单元的进出水水质来看,在二级生物处理的阶段中,氨氮、总 氮的去除已经基本达到要求,在深度处理阶段的工艺选择中无须考虑,重点考虑去除形成BOD5、CODC r、SS以及TP的杂质。因此,选择的工艺应确保出水水质好、管理简便、运行稳定、低耗节能。深床滤池 为降流式的重力滤池,采用一定规格及形状的石英砂作为反硝化生物的挂膜介质。同时,深床也是保障 硝酸氮以及悬浮物去除的构筑物。直径2~3mm粒径的石英砂的比表面积较大,一般2m深左右的介质滤床 就可避免穿透和窜流现象。悬浮物不断地被截留会增加过滤水头损失,因此,需要对介质进行反冲洗去 除截留的污染物,一般采用气、水联合反冲洗。深床滤池的结构简单实用,集去除多种污染物的功能于 一体,包括对悬浮物、总氮和总磷等均有相当好的去除效果。大型洗涤厂污水处理成套设备 深床滤池 有以下优点 : (1)处理效果好, 出水水质稳定;(2)碳源投加量少, 节约运行成本

;(3)出水浊度低,对SS有极好的去除效果;(4)过滤为下向流,冲洗为上向流,与砂滤类似,冲洗效果好;(5)滤池寿命长,终身免维护,运行自控化程度高;(6)有一定耐冲击能力,特别是对SS有很好的适应性。