

小型啤酒厂废水处理设备

产品名称	小型啤酒厂废水处理设备
公司名称	潍坊帝洁环保设备有限公司
价格	35000.00/件
规格参数	品牌:帝洁环保 型号:WSZ-0.5 产地: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

小型啤酒厂废水处理设备

啤酒厂废水包含：

啤酒工业废水主要含糖类，醇类等**物，**物浓度较高，虽然无毒，但易于，排入水体要消耗大量的溶解氧，对水体环境造成严重危害。啤酒废水的水质和水量在不同季节有一定差别，处于高峰流量时的啤酒废水，**物含量也处于高峰。国内啤酒厂废水中：COD含量为：1000~2500mg/L，BOD5含量为：600~1500mg/L，该废水具有较高的生物可降解性，且含有一定量的凯氏氮和磷。啤酒废水按**物含量可分为3类：一、清洁废水如冷冻机冷却水，麦汁冷却水等。这类废水基本上未受污染。二、清洗废水如漂洗酵母水、洗瓶水、生产装置清洗水等，这类废水受到不同程度污染。三、含渣废水如麦糟液、冷热凝固物。剩余酵母等，这类废水含有大量**悬浮性固体。小型啤酒厂使用废水处理设备处理过废水后才能达标排放。

小型啤酒厂废水处理设备工艺：

啤酒厂废水处理设备采用厌氧加好氧处理工艺，目前因各啤酒厂的厂内处理加强，成为主流工艺，一体化埋式污水处理设备AO生物处理工艺采用推流式生物接触氧化池，它的处理效果**混合式或二三级串联混合生物接触氧化池，并且它比活性污泥池体积小，对水质适应性强，耐冲击性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。同时在生物接触池中采用了新型弹性立体材料，它具有实际比表面积大，微生物挂膜，脱膜方便。在同样**负荷条件下，比其他填料对**物的去除率高，能提高空气中的氧在水中的溶

解度。由于在AO生物处理工艺中采用了生物接触氧化池，其填料的体积负荷比较低，微生物处于自身氧化阶段，因此产泥量较少。此外，生物接触氧化池所产生的污泥的含水率远远**活性污泥池所产生的污泥的含水率，因此污水经污水处理设备后所产生的污泥量较少，一般仅需90天左右排一次泥。

啤酒厂废水处理设备效果：

啤酒厂使用了废水处理设备后提高水的利用效率，降低由于污染物排放对环境的危害。小点来说恢复啤酒厂的良好水环境,大点来说恢复城市乃至流域的良好水环境。