

wsz-0.5m3/h生活污水处理地埋式设备

产品名称	wsz-0.5m3/h生活污水处理地埋式设备
公司名称	潍坊浩宇环保设备有限公司
价格	89000.00/套
规格参数	品牌:浩宇中兴 型号:HYYTH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市潍城区和平路与福寿街交叉路口北100米福润得大厦10楼1002室
联系电话	15165668721

产品详情

wsz-0.5m3/h生活污水处理地埋式设备

浩宇地埋式生活污水处理设备可做地埋式、地上式、保温式、集装箱式等，可来图来样

定制加工，安装师傅经验丰富，适应各地的地质环境，售后及时，直到客户满意！

蒸氨塔工艺技术特点zhengantagongyitedian

蒸氨塔的塔壳、塔板设有泡罩，泡罩下边缘为锯齿状，将泡罩溢出的气体均匀分割成多股气流进入液相中，消除了气流在液相中的偏析现象，使得气液充分接触，传质效果好，蒸氨效率高，去除氨氮效率高。

采用常压操作，塔顶操作温度约为105，塔底操作温度约为110。利用蒸汽循环工艺对含氨废水进行汽提脱氨，选用SS316L材质。

蒸氨塔氨回收方式zhengantaanhuishoufangshi

针对蒸氨工艺，氨气回收方式通常按照硫酸铵或液氨的方式回收。

如果采用硫酸铵方式回收则配套提供氨气吸收塔，把排出的含氨蒸汽送入氨气吸收塔的底部，利用由塔顶喷淋下来的30%左右的稀硫酸吸收其中的氨，在塔底部生成30%左右的硫酸铵溶液。

如果采用液氨方式回收，则提供冷凝器方式。

蒸氨处理工艺特点zhenganchuligongyitedian

蒸氨塔塔釜高温水与废水进行热交换，充分利用热量并保证废水进脱氨塔的温度。

采用高通量、低阻降、高分离效率、抗结垢、抗颗粒的塔板与塔内件。

低能耗，运行装机功率小，整个系统自动化程度高。

高浓度有机废水一般是指由造纸、皮革及食品等行业排出的COD在2000mg/L以上的废水。通常根据其性质和来源可分为三类：(1)不含有害物质且易于生物降解的高浓度有机废水.其一般来自以农牧产品为原料的工业废水，如食品工业废水;(2)含有有害物质且易于生物降解的高浓度有机废水，其主要来自轻工和冶金工业等，如制药业废水;(3)含有有害物质且难于生物降解的高浓度有机废水.其主要来自有机合成化学工业和农药生产工业等，如农药废水。高浓度有机废水中污染物成分复杂，排入水体后对人类健康和生态环境构成严重威胁。因此.高浓度有机废水处理技术的研究是当前环境科学和工程领域的研究热点。

目前，高浓度有机废水处理方法分为生物处理技术、物理处理技术、化学处理技术和物理化学处理技术四种。其中生物处理技术是利用微生物降解废水中的污染物质作为自身的营养和能源.同时使废水得到净化的方法，由于其符合可持续发展的思想.近几年来在中具有极其重要的地位。

高浓度有机废水的特点及危害

高浓度有机废水主要具有以下特点：(1)有机物浓度高。其COD一般在2000mg/L以上，有的甚至高达几万至几十万mg/L，BOD较低，很多废水可生化性较差;(2)成分复杂。往往含有生产原料、副反应产物和多种无机盐，废水中还多含有重金属和有毒有机物;(3)色度高，有异味。有些废水散发出刺鼻的恶臭。给周围环境造成不良影响;(4)酸、碱、盐类众多.往往具有强酸或强碱性。由于生物降解作用，高浓度有机废水会使受纳水体缺氧，多数水生物将死亡，恶化水质和环境，不但使水体失去使用价值，更严重影响水体附近人民的正常生活。同时高浓度有机废水中含有大量有毒有机物，会在水体、土壤等自然环境中不断累积、储存，后进入人体，危害人体健康。

生物处理技术

按参与作用的微生物种类和供氧情况，生物处理技术可分为好氧生物法、厌氧生物法及介于两者之间的水解酸化法三大类。由于其经济可行、无二次污染，且微生物具有较强的适应性和可变速性等特点，因此发展迅速并成为处理高浓度有机废水较为理想的方法。