

大型医院一体化污水处理设备厂家

产品名称	大型医院一体化污水处理设备厂家
公司名称	山东盛瑞源环保设备有限公司
价格	23000.00/套
规格参数	供应商:SRY 材质:碳钢 产地:山东
公司地址	潍坊市寒亭区高里街道北海路工业园珠江南街68号
联系电话	13386365336

产品详情

大型医院一体化污水处理设备厂家

大型医院一体化污水处理设备厂家

1、一体化污水处理设备工艺流程：

进水+格栅井+调节池+水解酸化池+一级接触氧化池+二级接触氧化池+二沉池+消毒池+达标排放。

2、设备主要构成及配件：

(1) 格栅井

在医院污水进入调节池前设置一道格栅，用以去除污水中的软性缠绕物、较大颗粒杂物及漂浮物，从而保护后续工作水泵使用寿命并降低系统处理工作负荷。

(2) 调节池，污水经格栅处理后进入调节池进行水量、水质的调节均化，保证后续生化处理系统水量、水质的均衡、稳定，污水中有机物起到一定的降解功效，提高整个系统的抗冲击性能和处理效果。

(3) 水解酸化池，在医疗废水处理中常用的厌氧方法有厌氧和不厌氧即水解酸化，水解酸化是厌氧的主要阶段。

(4) 接触氧化池，接触氧化它可以同时完成有机物的去除、硝化脱氮、磷的过量摄取而被去除等功能，脱氮的前提是 $\text{NH}_3\text{-N}$ 应硝化。

(5) 控制系统，液位控制：高液位启动抽吸泵，低液位（**膜上上部300mm）停止抽吸泵的抽吸。抽吸泵根据膜池液位高开低停，抽吸泵实行开8min停2min周期运行。鼓风机未停止时，无法开启抽吸泵。

(6) 风机，供O级生化池、调节池中充氧曝气，搅拌、污泥提升、污泥消化。

(7) 自动控制柜，进行全自动手动转换控制运行。