

巴中方舱医院污水处理设备

产品名称	巴中方舱医院污水处理设备
公司名称	潍坊润华环保设备有限公司
价格	12600.00/套
规格参数	品牌:润华环保 型号:RH 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区金宝产业园
联系电话	0536-4821296 13589156691

产品详情

巴中方舱医院污水处理设备介绍

二串联混合式生物接触氧化池。并比活性污泥池体积小，对水质的适应性强，耐冲击负荷性能好，出水水质稳定，不会产生污泥膨胀。池中采用新型弹性立体填料，比表面积大，微生物易挂膜，脱膜，在同样有机物负荷条件下，对有机物去除率高，能提高空气中的氧在水中溶解度。

工艺特点

整个设备处理系统配有全自动电气控制系统和设备故障报警系统，运行安全可靠，平时一般不需要人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

工艺说明

污水进入设备行设置-调节池，以调节污水水质、水量、调节池有效停留时间一般为4-8小时，调节池进口处设置格栅网箱，以拦截污水中的大颗粒杂物确保水泵正常运行。

巴中方舱医院污水处理设备工艺介绍

一体化污水处理设备选用玻璃钢、不锈钢结构，触摸氧化池内的填料多为组合软填料，质轻、高强、物理化学性质安稳，比表面积大，生物膜附着才能强，污水与生物膜的触摸效率高；

目方舱医院建设很多，污水处理问题更是严峻，针对方舱医院污水情况，结合相关案例，本公司设计方舱医院用污水处理设备。污水处理设别为一体化设备。操作方表，运行可靠。

由于方舱医院为病人产生的污水，污水中含有大量细菌病毒，所以在化粪池内行预消毒，再在一体化污水处理设备内进行二次消毒。一体化污水处理设备内由厌氧池-好氧池-沉淀池-消毒池组成。对水中的co

d, bod, 氨氮, ss, 大肠杆菌等都有所降解, 达到医疗机构污染物排放标准中的相关要求。

巴中方舱医院污水处理设备优点

- 1、根据厌氧生物滤池的耐冲击负荷, 调整进水流量 Q , 使进水稳定, 同时也不会因为生物膜因水体冲击负荷过大而出现污泥脱落的现象。
- 2、厌氧池的溶解氧应控制在 0.5mg/l 。
- 3、根据微生物的生长需要, 控制好条件参数: (T 30), $\text{PH}(6.5 \sim 7.5)$ 、混合液回流比 (R 在35%左右即可), (定期, 定点观察微生物的生长情况)。
- 4、对系统进出水, 每天进行定点, 定时采样分析, PH 、(T)、 COD_{cr} 、 DO 、 BOD_5 、 $\text{NH}_3\text{-N}$ 、 TP 、 S 等。不定期的通过镜检观察微生物的生长状况。
- 5、设计的各个水池构筑物为密封结构, 系统在生产过程产生的气体 N_2 , CH_4 、 CO_2 , H_2S 等废气通过观察口排入空气当中, 无二次污染。