

# 渗滤液污水处理设备 HJSA/55 蓝阳

|      |                              |
|------|------------------------------|
| 产品名称 | 渗滤液污水处理设备 HJSA/55 蓝阳         |
| 公司名称 | 常州蓝阳环保设备有限公司                 |
| 价格   | 18000.00/套                   |
| 规格参数 | 品牌:蓝阳环保<br>产地:江苏常州<br>加工定制:是 |
| 公司地址 | 常州市新北区罗溪镇王下村民营工业园58号         |
| 联系电话 | 13585459000 13585459000      |

## 产品详情

加水：使气浮机水位达到距污泥池隔板上沿约20-50mm，气浮池水位的高低，可用集水器调节。

2、溶气系统运行：关闭所有控制阀，将电器旋钮开关旋至自动位置，启动水泵，此时空压机也进入自动工作状态，然后顺序打开举清水泵进水阀、出水阀、控制阀，压力表压力逐渐上升，一般应达到。此时打开溶气罐出水控制阀门，使溶气水通过释放器，施放至气浮池内，气浮池内出现大量的微细气泡，使清水变成乳白色，溶气系统即为正常，溶气压力越高，施放的溶气水泡密度越高。溶气系统的气体由空压机提供。由于溶气水不断将罐内空气带走，罐内空气逐渐减少，水位上升。当水位上升到一定位置时，浮球液位计将控制空压机工作，使罐内有足够的空气量。

3、气浮运行：溶气系统运行正常后，将加药反应后的污水送至气浮混合池。流量先小一些，正常后逐渐增值额定值。

4、溶气水：溶气水先用自来水作回流水，正常后，改用处理后的清水作回流水。如废水中洗涤剂量大，泡沫多，影响气浮效果，可一直用清水。

5、浮渣积聚到一定厚度后，启动刮沫机。

6、设备停机时，应先关闭污水控制阀，再关闭污水泵，将沫刮净，停刮沫机，然后打开清水阀，通入自来水运行30分钟，关闭溶气出水进水控制阀，后停水泵。

### （三）蔬菜清洗污水处理注意事项及日常维护

1、溶气罐上压力表读数不得超过0.6MPa

2、清水泵、空压机、刮沫机要定期加油润滑剂，一般空压机二个月加一次油，半年换一次油。

3、进入气浮机的污水必须加药，否则效果不理想。

5、定期检查溶气罐上安全阀是否工作可靠。

6、释放器发生堵塞时，可打开抽真空阀，使释放器舌片打开，用清水使其自行清洗，将堵塞物冲洗，然后关闭此阀，该阀门一般只需打开10-20秒。

高速服务区污水处理设备处理生活污水的主要污染物是病原性微生物和有毒有害的物理化学污染物，可以通过各种水处理技术和设备去除水中的物理的、化学的和生物的各种污染物，使水质得到净化，达到国家或地方的水污染物排放标准，保护水资源环境和人体健康。尽管如此，某些生活污水站由于处理技术和管理等方面的原因，污水不能做到稳定达标排放，与规定排放标准相差甚远。因此，在多年研究的基础上，采用前置A级生化池(水解生化池)—生物接触氧化—消毒工艺成功地处理了该类生活污水，该工艺具有抗负荷性强、除磷脱氮处理效果好、运行管理自动化程度高，采用埋地式占地面积少，美观大方等优点。

一体化生活污水专用处理设备，埋地设计。该设备结合生活污水性质，采用世界上先进的生物处理工艺，集去除BOD5、COD、NH<sub>3</sub>-N、病菌于一身，是目前生活污水处理设备。它被广泛地用于各小区的生活污水处理及水质近似生活污水的工业水处理，替代了去除率很低，处理后出水不能达到国家排放标准的普通物理化学法及生化处理法。经过应用表明，埋地式一体化生活污水专用处理设备是一种处理效果十分理想且管理方便的设备。

污水处理池和埋地式设备均设计于地表以下，上绿化。因此污水处理站不影响周边的整体环境和深化要求。

2、高速服务区污水处理设备工艺流程：

生活污水自流入格栅池，以格栅拦截大颗粒固体及漂浮物，出水进入调节均衡池。调节池出水经泵提升A级生化池，即水解生化池，水解生化池可起到对水质进行预杀菌及降低废水中的有机污染物，改善废水可生化性，同时能分解常规处理中不易于降解的高分子特殊成份。水解生化池接受二沉池活性污泥。水解生化池出水至二级接触氧化池进行生化处理，在充氧曝气和生物膜的作用下将有机物降解为二氧化碳和水，出水经二沉池泥水分离后，进入消毒中间水池，经前级处理，废水各项指标均超过污水排放一级标准。二沉池分离的污泥分别排至水解生化池和污泥处理池浓缩池消化分解，消化分解池中的剩余污泥量很少，定期用吸粪车抽吸并外运。