

# 佛山太阳能微动力生活污水处理设备

|      |                               |
|------|-------------------------------|
| 产品名称 | 佛山太阳能微动力生活污水处理设备              |
| 公司名称 | 潍坊浩宇环保设备有限公司                  |
| 价格   | .00/套                         |
| 规格参数 | 品牌:浩宇中兴<br>适用于:农村生活<br>适用于:生活 |
| 公司地址 | 山东省潍坊市临朐县山旺镇中小企业创业园内          |
| 联系电话 | 15165668721 15165668721       |

## 产品详情

佛山太阳能微动力生活污水处理设备工艺性能介绍：

太阳能污水处理设备是一种性能可靠、技术先进、运行费用低、简便、运行灵活的一种污水处理设备，它可根据特定的条件，达到更好的污水治理效果。由于其有很强的节能、环保优势，目前在农村的应用较为广泛。

佛山太阳能微动力生活污水处理设备的工作原理：

太阳能污水处理设备在集中收集后首先进入污水处理，内部设有过滤格栅，对污水中悬浮物进行处理去除。经过格栅处理后，水中粗粒、一些不溶性等大大。然后将粗处理过的污水排放至厌氧池，利用厌氧微生物降解污水中的有机物，使一些组成较复杂的逐步分解。接着与从沉淀池回流的含磷污泥发生反应，进一步去除氨氮。

生活污水在经过一系列的反应后，污水中的污染有机物逐渐被微生物基本消解，混合液流入沉淀池进行沉淀处理。为生化池的污泥浓度，还可将沉淀池的污泥回前池中，再次进行净化处理。生活污水在太阳能一体化设备里经过反复的净化处理后，终排放出的水质就基本是符合排放要求的水了。在排放前，我们需对相应的成分进行检测，以符合相应的排放。

3、有机物含量高，因此拥有较高的热值，干燥后的热值相当于褐煤的水平，但易并散发恶臭，影响大气。  
4、污泥中含有大量的卵、微生物、病原体以及、放射性核素等难降解的有毒有害，如直接施用或处理不善，将会造成严重的二次污染，甚至还会传染。活性污泥法需要水温在15~20℃；生物膜法在低水温条件下能保持一定的净化功能。活性污泥法具有很好的脱氮除磷功能，生物膜法则具有的硝化与脱氮功能。生物膜法有膜，有固体滤料存在，时间长了就存在污水腐蚀问题，而活性污泥法就不存在此问题。

佛山太阳能微动力生活污水处理设备