

# 山东领航生产供应 小型污水处理设备

|      |                                                   |
|------|---------------------------------------------------|
| 产品名称 | 山东领航生产供应 小型污水处理设备                                 |
| 公司名称 | 山东领航环境科技有限公司                                      |
| 价格   | 19800.00/台                                        |
| 规格参数 | 处理量:10-100m <sup>3</sup> /h<br>型号:型号齐全<br>产地:山东诸城 |
| 公司地址 | 山东省潍坊市诸城市高新技术产业园场站路778号(注册地址)                     |
| 联系电话 | 0536-6880717 13774945088                          |

## 产品详情

随着经济和人口的增长，对大自然的污染愈来愈受到人类的重视，在总结国内外生活污水处理装置的运行经验的基础上，结合我公司自己的科研成果和工程实践，设计出一种可地埋设置的成套有机废水处理装置，其设备采用九十年代后期国内外先进工艺和生产制造技术，生产出以不锈钢为主要原料的LHC型系列污水处理设备。其目的主要是使生活污水和与之类似的工业有机废水经该设备处理后达到用户要求的排放标准。该设备主要用于居住小区(含别墅小区)、高级宾馆、医院、综合办公楼和各类公共建筑的生活污水处理，经该设备处理的出水水质，达到客户排放标准。

### 基本结构

是由碳钢防腐处理构件组合而成。设备内配有水下曝气，通过水流推动，形成双功能曝气。处理生活污水时，生活污水从装置顶部流入曝气区，曝气机水下曝气并推流搅动生活污水，进入的生活污水很快与原有的混合液充分混合，最大限度地适应进水水质的变化。曝气机通过水流推动和水下曝气双重功能，使曝气区污水有规律地循环流动，提高污水中的溶解氧含量。由于生活污水在曝气区不断循环流动，区内各点水质比较均匀，微生物的数量、性质基本相同，因此曝气区各部分的工作情况几乎一致，这就把整个生化反应控制在良好的同一条件下，有机物被微生物逐步降解，污水得到净化。

### 设备优点

- 1、设备具有国家技术，该污水处理设备是专门针对生活污水水质特点设计研发而成的国家产品，享有国家保护政策
- 2、埋设于地表以下，设备上面的地表可作为绿化或其他用地，不需要建房及采暖、保温。占地面积小，安装方便；
- 3、采用的生物接触氧化处理工艺，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。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，稳定可靠，同时无需投加药剂，节约后续成本，降低运行费用；

4、产泥量少，仅需三个月左右排一次泥（用粪车抽吸或脱水成泥饼外运）；

5、外表美观，结构紧凑、便于移动；

6、污水处理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，平时一般不需要专人管理，只需适时地对设备进行维护和保养。

#### 适用范围

1、宾馆、饭店、疗养院、医院；

2、住宅小区、村庄、集镇；

3、车站、场、海港码头、船舶；

4、工厂、矿山、旅游点、风景区；

5、与生活污水类似的各种工业有机废水。