乡镇卫生院医疗污水处理设备型号参数

产品名称	乡镇卫生院医疗污水处理设备型号参数
公司名称	潍坊万胜环保水处理设备有限公司
价格	15000.00/件
规格参数	品牌:万胜 型号:WSZ 产地:山东潍坊
公司地址	山东省潍坊市奎文区新华路世纪环球中心3017
联系电话	13505360671 15650277135

产品详情

业务经理：刘经理 联系电话：15650277135

微信同电话号 QQ：1902256434

潍坊万胜环保设备 因为专业值得信赖

乡镇卫生院医疗污水处理设备型号参数

一、概述

随着我国经济的发展、城市化进程的推进，水资源短缺，水污染加剧的情况日趋严峻，污水处理与回用的要求日益迫切，传统集中式污水处理由于存在污水收集难、管网投资高、占地面积大、建造周期长等突出问题，严重制约了污水处理率和COD减排量，在此情况下，分散式污水处理集成技术设备成为集中式污水处理的有益且必需的补充措施。

现有分散式污水处理设备，有的仅采用单一的好氧生化处理工艺，脱氮除磷不理想；有的采用单一曝气方式，能耗偏高；有的采用人工湿地等植物处理法，占地太大，受气候影响，运行不稳定；有的设备集成度不高，处理效果差；针对上述情况，通过反复的实践探索，自主研发了一系列以污水的达标排放和资源化回收利用为目的，针对中、低浓度分散式有机污水处理的集成技术设备。

二、应用领域：

包括住宅小区、乡镇农村、风景名胜区、高速公路服务区、机场、码头、工矿企业、其他污水

三、装置系统介绍

乡镇卫生院医疗污水处理设备型号参数

1.设备工作原理

一体化污水处理设备的核心部件是膜生物反应器（MBR），

它是膜分离技术与生物技术有机结合的新型废水处理技术。

污水进入MBR系统。A区为兼氧区，放置填料，并与活性污泥进行充分接触。O区为好氧区，放置膜组器，使用PVDF膜将活性污泥和大分子有机物质截留住，省掉二沉池。活性污泥浓度因此大大提高，水力停留时间（HRT）和污泥停留时间（SRT）可以分别控制，而难降解的物质在反应器中不断反应、降解。进一步处理之后，被处理水可以达标排放或回用。此外，输送到MBR系统中的空气也是处理过程中非常重要的一部分，它可以促进反应器中流体的循环流动，提高活性污泥的降解效率，还可以使中空纤维膜膜丝之间发生相互摩擦，清洁膜组件。工艺流程如下收集的场所及尚未建设市政排污管网的区域的污水。处理后出水达到生活杂用水标准

2.设备优势

乡镇卫生院医疗污水处理设备型号参数

（1）紧凑，体积小，占地面积小，地埋式结构，可移动，便于

绿化且无蚊蝇滋生；

（2）有机污染物去除率高，出水水质稳定；

（3）操作简单，施工方便，无需特殊维护，设备自我保护性好；

（4）处理水质好，达到排放标准要求；

（5）一体化设备可根据原水水质进行灵活配置，使该设备具有广泛的适用性。

（6）益生菌是高效微生物菌种，针对特殊污水，本公司可提供

（7）专用益生菌快速有效地使出水水质达标。

乡镇卫生院医疗污水处理设备型号参数

3. 设备性能参数

该设备的核心部件是膜生物反应器，其进水水质要求如下表（略）

进水水质参数

【污水处理一体化设备】采用国际先进的生物处理工艺，贝特尔在总结国内外生活污水处理设备的运行经验的基础上，结合公司自己的科研成果和工程实践，设计出一种一体化的有机废水处理装置，集去除BOD5、COD、NH3-N于一身，具有技术性能稳定可靠，处理效果好，投资省，自动化运行，维护操作方便，不占地表面积，不需盖房，不需采暖保温等优点。本设备可设置成地埋式，地面之上可种花种草，不影响周围环境。 该设备适合用于住宅小区、村庄、村镇、办公楼、商场、宾馆、饭店、疗养院、机关、学校、部队、医院、高速公路、铁路、工厂、矿山、旅游景区等生活污水和与之类似的屠宰、水产品加工、食品等中小型规模工业有机废水的处理和回用。

乡镇卫生院医疗污水处理设备型号参数