

重力式一体化净水处理设备 农村饮用水净化设备

产品名称	重力式一体化净水处理设备 农村饮用水净化设备
公司名称	潍坊环森环保水处理设备有限公司
价格	12888.00/台
规格参数	品牌:环森环保 型号:HS-JS 产地:山东潍坊
公司地址	潍坊市坊子区九龙街办杨庄村
联系电话	0536-7673008

产品详情

一、重力式一体化净水设备介绍重力式一体化净水设备将“混合、絮凝反应、沉淀、过滤”等净化工艺集于一身，采用一体化设计成压力式净水设备，设备出水可利用原有压力将水输送至高位清水池。设备为全封闭运行，占地面积小，对周边环境要求低，运行管理方便。二、该净水设备延续了我公司注重农村供水安全卫生的风格，净水设备外壳采用优质碳钢，在公司涉水产品专用车间进行制作，制作过程中主体采用全自动焊接技术，充分保证了净水设备在承受压力时的安全性，净水设备内层采用卫生许可的食品级涂料防腐，既防止设备外壳钢板腐蚀，又防止了内层防腐涂料污染水质，有效地保证供水卫生安全。三、重力式一体化净水设备优点1、该设备为压力型设备，出水可维持一定压力，可将净化后清水输送至高位清水池或者无塔供水设备，充分利用水源压力完成供水过程，节约能源；2、絮凝工艺采用隔板与反应体填料复合工艺，提高了反应效果，能形成较好的絮凝体，进而形成高浓度絮凝层，增加了对原水中的杂质颗粒的碰撞和吸附的机率，有效提高对悬浮物的去除效果；3、沉淀工艺在原有压力式净水设备污泥悬浮沉淀工艺基础上增加了网格，均匀分布沉淀水流，有效提高了沉淀效果及设备运行稳定性；4、过滤工艺采用组合滤料，出水水质水量稳定。目前市场上大部分压力式净水设备只有一个过滤池，过滤池采用清水反冲需要增加反冲水泵和管道等附属设备，该一体化净水设备采用两个以上滤池，反冲时可利用滤池出水反冲其中一格滤池，既确保反冲效果，又可节省反冲水泵和管道等附属设施；5、净水设备采用一个整体的卧式罐体，安装方便，且对基础要求比较低，设备为全封闭型，受外界环境影响小。设备整体运输至工程现场，利用起重设备可迅速吊装定位，只需安装附属管道、滤料等即可完成设备安装。该设备有效的节省了工程周期及工程总投资。