

仙桃一体化截流井优点

产品名称	仙桃一体化截流井优点
公司名称	江苏宇轩自动化设备有限公司
价格	5500.00/台
规格参数	规格:直径x高度 材质:玻璃钢 厚度:25mm
公司地址	建湖县建县路12号
联系电话	13770229806 13770229806

产品详情

智能雨污分流井装置特点：1. 截污单元，一体化智能截污井施工，垃圾方便清理; 2. 弃流、自动复位：装置内置自动弃流单元，弃掉前期2-5mm雨水，结束后自动收集; 3. 过滤、自动排污：装置内不锈钢自动过滤排污单元，过滤精度0.2mm，降雨结束后自动排污； 4. 零能耗、运行成本低：装置全自动机械控制，无需专人维护，有效降低运营成本。 5. 内部材质采用高品质不锈钢，使用寿命更长。

雨水泵站主要用于低洼地带、桥涵积水、小区地势低处的雨水排放。标准立式预制泵站带有内部维修平台和地面控制柜，在工厂内预装和测试完成，现场安装方便时间短，系统可靠。控制柜放在顶盖上或放在地面上，也可放在设备间内。可以露装使用也可以建造维修间，可设起吊装置，便于水泵和格栅安装维护。雨水泵站：常规雨水泵站流量较大，一体化泵站没法满足水量要求。有多个标准罐体组合，并对进水管和出水管进行流量设计，满足瞬间流量需求，稳定运行。仙桃一体化截流井优点

主要实现功能：排水闸、截污闸及水泵控制通过液位仪雨量计等感知仪器控制、控制方式及功能如下：
一、旱季截污：旱季或者晴天时，污水通过合流或者暗渠进入截流井内部，截流井雨水排放闸与污水排放闸关闭，实现压力截流。二、初雨截流：雨天时，雨量计感应到下雨量，雨水排放闸根据井筒内外部雨水管或河道的水位调整开合度，污水排放阀根据井筒内部水位及水质调整开合度。降雨初期，地表径流进入截流井，此时雨水污染度较高，污水排放阀打开，直接由污水管排放污水，防止初期雨水进入河流。三、雨季直排：随着雨量增加，井筒内水位上升，水质浓度降低，雨量达到一定值时，关闭污水排放阀，污水排放闸开启，雨水直接排放到外部雨水管或者河道等自然水体，实现雨水直排。四、雨前腾空：根据天气信息，在降雨前期，启动排污泵，动力提升排出污染水，在下雨前限度腾空截流井前段雨水管或暗渠中的污水，预留雨水调蓄容积，削峰、错峰排放，避免对市政雨水管道形成集中峰值流量压力。一体化截流井仙桃一体化截流井优点一体化预制泵站是提升污水，雨水，饮用水，废水等提升排水的装置，由工厂集中设计、制造、组装后运至现场安装的交钥匙新型环保新一代泵站。一体化预制泵站产品具有工期短，安装方便，体积小，效率高，智能化网络化等现代产品特点。与传统泵站相比土建工程量少、投资可减少一半以上。产品质量可靠，是传统混凝土污水提升泵站的替代品。一体化截流井因1%碟形封头比标准椭圆形封头加工度小，所以生产大直径1%碟形薄壁封头时成形质量好，而且外观漂亮。、如果是同一内径同一板厚的封头，1%碟形比标准椭圆形封头的下料尺寸小，可节省材料。封头安全经济合理的成形保证：1.GB15-1998标准有关厚度的定义计算厚度是按各章公式计算得到的厚度。需要时，尚应计入其他载荷所需厚度。设计厚度d是计算厚度与腐蚀裕量C1之和。名义厚度n是设计厚度d加

上钢材厚度负偏差C1后向上圆整至钢材标准规格的厚度。