

# 平顶山源头截污雨污分流设备液动下开式闸门

产品名称	平顶山源头截污雨污分流设备液动下开式闸门
公司名称	河南新浩润环保有限公司
价格	13500.00/套
规格参数	品牌:浩润环保 规格:DN200-DN1500 材质:304不锈钢
公司地址	河南省信阳市商城县产业集聚区工业大道88号
联系电话	19937338207

## 产品详情

该设备用于雨污分流建设，安装于弃流井中的污水出口与雨水出口上。设备在正常状态下，污水闸门开启，雨水闸门关闭，井内污水经由污水口流进污水管网。若是天阴降雨，控制系统通过传感器感应的即时雨量和液位自动开启雨水闸门，并同时关闭污水闸门。井内雨水顺着雨水口排出。

该设备用于雨污分流建设，安装于弃流井中的污水出口与雨水出口上。

设备在正常状态下，污水闸门开启，雨水闸门关闭，井内污水经由污水口流进污水管网。若是天阴降雨，控制系统通过传感器感应的即时雨量和液位自动开启雨水闸门，并同时关闭污水闸门。井内雨水顺着雨水口排出。

简而言之，根据雨量大小和井内水位高低从而启闭闸门，进行雨污分流，即晴天排污，雨天排涝。闸门系统：常规闸门型号为DN200-DN800，特殊型号可定制，选材304不锈钢，防腐蚀抗撞击能力可在污水井浸泡数十年之久，闸门内置止水圈，能做到滴水不漏。

源头截污雨污分流设备公司引进国外环保技术和成熟工艺，依托国内院校、科研单位，结合中国实际情况，自主研发、生产和销售环保产品。承揽各类工业废水和生活污水处理工程。产品销售及工程安装遍及全国。公司通过多年的努力拼搏、锐意进取，取得一系列可喜成就。公司主营：一体化污水处理设备、生活污水处理设备、工业废水处理设备、废水处理设备、沉淀池、组合气浮、过滤器等。一台台优良产品、一座座工程，赢得了客户好评。源头截污雨污分流设备

雨污分流工程一般是指一个厂房基建项目，在设计时就要考虑未来雨水和污水分别收集和排放的问题，

污水通常要收集后经过污水处理设施进行处理，达标后才能排放。

雨污分流，是一种排水体制，是指将雨水和污水分开，各用一条管道输送，进行排放或后续处理的排污方式。用于被污染的河流。雨污分流便于雨水收集利用和集中管理排放，降低水量对污水处理厂的冲击，保证污水处理厂的处理效率。

新型雨污分流浮筒阀/自控截污装置浮球式自控截污装置FS型自控截污装置，是我公司自主研发的产品，安装于雨污分流井排污口，实现雨水管网内雨水和污水自动切换分流，使雨水管网前端污水及少量初期雨水，进入污水管网，避免污水流入河道、湖泊等，污染自然水体，同时避免大量雨水进入污水管网，加大污水处理厂的负荷。既净化自然水体，又节约了污水处理的资源，是海绵城市建设、黑臭水体治理，净化自然水体的优选产品。工作原理：产品内置不锈钢闸门、浮球控制器或雨量传感器，当晴天或雨水初期，雨水井污水口处于开启状态，雨水管网污水通过污水流入污水管网，当雨天雨水管网水量，达到设定的降雨流量时，雨水进水位上升，浮球控制器靠浮力或雨量传感器，控制不锈钢闸门关闭排污口，停止排污，雨水流入附近河道，湖泊。当雨量减小，浮球随液位下降而复位，通过连杆控制不锈钢闸门开启排污口，正常排污，实现了雨污分流应用领域：工厂、别墅、住宅小区、商务楼等地下雨水总管网或分支管网，实现雨水管网末端雨污分流参数型号。

由于雨水污染轻，经过分流后，可直接排入城市内河，经过自然沉淀，即可作为天然的景观用水，也可作为供给喷洒道路的城市用水，因此雨水经过净化、缓冲流入河流，可以提高地表水的使用效益。同时，让污水排入污水管网，并通过污水处理厂处理，实现污水再生回用。雨污分流后能加快污水收集率，提高污水处理率，避免污水对河道、地下水造成污染，明显改善城市水环境，还能降低污水处理成本，这也是雨污分流的益处。

雨污分流便于雨水收集利用和集中管理排放，降低水量对污水处理厂的冲击，保证污水处理厂的处理效率。将会大大提升城市的环境质量、城市品位和管理水平，切实改善广大市民群众的生存环境和生活质量。