

液动限流闸门雨污分流截流井闸门智能平板闸液动限流器

产品名称	液动限流闸门雨污分流截流井闸门智能平板闸液动限流器
公司名称	河南新浩润环保有限公司
价格	8600.00/套
规格参数	品牌:浩润环保 规格:DN200-DN2000 产地:信阳,无锡,河北有分厂
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

如今城市雨污分流建设越来越受到各地的重视,在早期城市化的建设中,大多城市均未将地下排污管道与雨水管网分离,这样的后果就是加大了污水处理厂的负荷,也浪费了淡水资源。随着人民环保意识的增强,雨污分流势在必行,也是造福子孙后代的好事。

河南新浩润环保有限公司致力于雨污分流产品的研究,现在我司拥有从自控到电控多种产品,其中智能平板闸能很好的符合雨污分流改造建设,其控制准确性,使用耐久性,智能性是它尤为突出的特点。

智能平板闸产品特点:

- 1、结构简单,没有复杂的传动构件,闸门部分基本没有需要维护、修理的部位,闸门运行的稳定性和可靠性得到提高,河道中的杂物不容易被卡,即使卡也有容纳的空间,而且非常容易清理;
- 2、平板闸门挡水部分为一个整体,没有拼接缝。而混凝土结构闸门是通过多块预制构件拼接而成,因此拼接缝隙发生漏水;
- 3、闸门不会发生侧向移动,解决了侧向漏水问题;
- 4、闸门被物体单边卡时不会发生一端高一端低的扭曲变形,因此不会造成闸门之间相互影响;
- 5、由于钢结构刚性好,强度高,不会像钢筋混凝土那样易裂,即便被重量级物体冲撞,也只会发生局部变形,修复简单,运输通道,恢复速度快;
- 6、钢结构闸门不会发生被洪水浮起冲走的严重问题,有了液压系统的作用加不会产生拍打现象;

7、因为结构设计的合理性，闸门受力分布均衡，可以满足大跨度、较高闸门的要求。在同等跨度和高度的情况下，可以大量节省钢材用量，闸门上部的门槽结构和价格昂贵的启闭设备，

8、因为所有的构件都在厂家厂房生产，后阶段才进入现场安装工作,液压系统的安装可以在蓄水状态下进行，因此可以缩短了施工工期，同时降低了大坝的复杂程度和施工难度。

工作原理

晴天状态

管道内的部分污水通过液动限流闸门流向污水管道，做到晴天时污水零直排。

雨天状态

初期的地面雨水比较脏，如果进入河道对河道水质造成污染。通过雨量计判断降雨量的大小，让脏的初期雨水进入污水管。

降雨中后期

雨水相对比较干净，通过液压平板闸门打开直排入河道，减少雨水对污水网负荷,确保污水网正常运行。

雨污水分流利大于弊，雨污分离、明管排放，雨污分流工厂，营造零排放，减少水资源的浪费。雨水受污染轻，雨污分流哪里做得好，经过分流就可直接排入城市内河，经过自然沉淀，雨污分流厂家，可用于喷洒道路的城市市政用水、景观用水，雨水通过净化，再流入河流，可提高地表水使用效益。同时，让污水排入污水管网，在经过污水处理厂处理后现在污水再生回用。雨污分流能加快污水的收集效率，避免对河道、地下水污染造成的污染，明显改善水环境，降低污水处理成本。雨污分流可以进一步改善提升河道水质、周边环境和居住品质。智能雨污分流井在很多领域均有应用，在科技的高速发展中，人们对自然环境的保护方面更加的重视，水资源方面也显得格外的宝贵，仅靠现有的湖泊河流资源，远远不能满足社会的发展和人们的生活。面对这样的情况，我们需要用科技改状，改变生活。面对水资源的污染情况，我们可以运用现有的科学技术改善，特别是在雨污水处理方面，这方面市场已经研究出多种设备。

欢迎赶紧下单，我亲自安装！