液压坝，活动坝，景观坝，合页坝，液压钢坝

产品名称	液压坝，活动坝，景观坝，合页坝，液压钢坝
公司名称	安徽省万豪水坝节能技术有限公司
价格	888.00/件
规格参数	品牌:万豪 型号:WH-1.1
公司地址	安徽省安庆市开发区天柱山路80号
联系电话	0556-5319289 13909669629

产品详情

万豪液压升降坝-液压坝的坝面材料全部采用低碳合金钢板，高强度钢结构坝面和驱动机构可抵御任何洪水、砂石及大型漂浮物的冲撞而不会被卡住、堵塞。降坝后坝体紧贴河床，数百米河道内无任何阻水排架、中墩，利用强力坝面侧边水流排除坝基下游阻塞和淤积，使得坝体塌落方向平整洁净，无需人工清理堆积物。坝面前后高度差小，特别适用于行洪要求高，泥沙含量高洪水涨落快速的山区。

1.（抗冰冻、严寒）采用Q345C钢板材料，在-40 ° 环境下仍然保证其刚度，而不变形，完美解决抗冻问题，可抵御局部冰压力。

2.（检修和维护）每个坝面单元采用两个液压支撑油缸，共用四条液压油路，液压管路布置于下游便于检修更换位置，可有效减少漏油故障点，液压系统介质-采用低温抗磨型液压油。

3.（行洪可靠，降坝迅速，不需要任何动力源）液压坝为坝体平衡式设计，不挡水时，也能实现自由降坝；行洪时只需人工打开系统位于控制房的应急手动阀门（无电情况下），在洪水压力下坝面支撑泄放压力，所有坝面单元可分时或同时迅速降坝。此功能使得部分有特殊行洪要求的河道在面临大暴雨等极端恶劣气候条件下的安全行洪意义重大。

当洪水位超过坝顶溢流一定高度（事先设定），将会引起液压系统内油压升高，超过设定压力时，机械装置将分时开启泄压（开度可控），使得坝降低挡水高度，保持水位高度不超限；当大流量洪水通过时，水流对坝面连续冲击下，液压系统压力会陡然上升，此时安全溢流阀（机械）连续开启，坝面会有序的迅速降落。

4.（坝体组合和外观形式）液压升降坝采用暗藏式支撑，低重心，坝面上下游基础落差小，紧贴河床，对于旧基础改造开凿量极小，非常适合橡胶坝的改造项目，节省土建工程量。液压升降坝分体、组合式坝面设计，能有效防止大型漂浮物、泥沙、杂物、锈蚀等不利因素对各部件造成的影响。

5.（控制系统） 液压升降坝的PLC智能控制系统方式灵活多样，上位机远程、异地、网络化集中管理，全自动控制及现场手动控制，管理人员在现场或异地均可对液压升降坝运行情况进行监视和控制。客户根据自己需要，通过远程视频网络，传输实时现场画面，可以融入各地方水务局水情测报和防洪调度系统，同时控制系统对液压泵站也进行监视保护，主要包括液压系统压力（包括压力传感器和压力继电器）、油位、油温、油过滤器堵塞等。

6.液压升降坝是一种将钢结构一体化与液压驱动升降装置集成，形成一个配套完整的活动式启闭系统。自动化程度高：集安全性、高可靠性、环保节能，建设投资少、可修复水生态环境的综合性功能水坝。