

# 河北阔森阀门厂家直销减压阀200X高楼减压阀

产品名称	河北阔森阀门厂家直销减压阀200X高楼减压阀
公司名称	河北阔森阀门科技有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营镇尹泊洛村（注册地址）
联系电话	18333765233

## 产品详情

[河北阔森阀门科技有限公司](#)生产的[200X减压阀](#)

是一种用于消防用水与生活用水并联的供水系统中，用来调配供水方向的阀门。当火灾发生时，消防急需大量用水，立即切断生活用水，确保足够的消防用水；当[消防](#)停止用水压力减小时，阀门自动打开，呈常开状态，恢复生活供水。该阀使系统无须另设专门的消防单独供水管网，大大地节约了建设成本和用水量。阀门控制灵敏度高，安全可靠，调试简便，使用寿命长。

### 设备组成

水利控制阀就是水压控制的阀门，水力控制阀由一个主阀及其附设的导管、导阀、针阀、球阀和压力表等组成。根据使用目的、功能及场所的不同可演变成遥控浮球阀、减压阀、缓闭止回阀、流量控制阀、泄压阀、水力电动控制阀、水泵控制阀等。

### 安装要求

[200X减压阀](#)前要安装过滤器，并应便于排污的要求。

[200X减压阀](#)

由主阀、导阀、针阀、球阀、微型过滤器和压力表组成水力控制接管系统。使用时，当调定出口压力后

, 能自动保持稳定出口压力。

## 结构特点和用途

本产品利用导阀自力控制, 不需要其它装置和能源, 保养简便, 压力控制准确度高, 受进口压力和流量影响小, 减压稳压可靠。

本系列阀门产品广泛用于高层建筑、生活区等供水管网系统及城市供水工程。

## 工作原理

当阀门从进口端给水时, 水流过针阀进入主阀控制室, 出口压力通过导管作用到导阀上。当出口压力高于导阀弹簧设定值时, 导阀关闭。控制室停止排水, 此时主阀控制室内压力升高并关闭主阀, 出口压力不再升高。

当阀门出口压力降到导阀弹簧设定压力时, 导阀开启, 控制室向下游排水。由于导阀系统排水量大于针阀的进水量, 主阀控制室压力下降。进口压力使主阀开启。在稳定状态下, 控制室进水、排水相同, 主阀开度不变, 出口压力稳定。

调节导阀弹簧即可设定出口压力。