

# 生产DSPB741X低阻力倒流防止器 球墨铸铁材质 不锈钢内件 泊头晨凯

产品名称	生产DSPB741X低阻力倒流防止器 球墨铸铁材质 不锈钢内件 泊头晨凯
公司名称	泊头市晨凯阀门有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市四营乡大卢屯村（注册地址）
联系电话	13603176649

## 产品详情

### 低阻力倒流防止器的结构原理

#### DSBP741X [低阻力倒流防止器](#)

是一种新型产品，在普通的倒流防止器改造升级，止回效果更好，采用不锈钢内件，由两个相互的独立的进出水止回阀瓣，是一种严格控制管道中的水只能单向流动的组合装置，它的功能是防止介质倒流，达到避免清洁水倒流污染的目地，中间减压腔内有一个独立的水利差动式泄水阀构成。

工作原理：根据流体由高能量向低能量传递的基本原理，保持 $P_1 > P_2$ ，低阻力倒流防止器利用介质流过止回阀时因设定的微小机械阻力和过流水头损失而减压，使进口压力高于泄水阀腔的压力，这个压差控制泄水阀关闭，保证低阻力倒流防止器正常供水，通过特有的弹簧微调机构，定为0.005MPA,一旦小于该安全值，介质处于倒流的临界状态，这是泄水阀的弹簧自动开启泄水，将阀腔内倒流水排出管外。

泄水阀采用双流道设计，保证了在泄水时，大量空气进入阀腔，形成空气隔断，防止了介质倒流，同时也防止了虹吸倒流，随着泄水阀腔内压力下降，当压力达到安全值时，泄水阀自动关闭。谢谢观看。

。