

# 水力控制阀生产商 水力控制阀 北泽阀门科技有限公司

产品名称	水力控制阀生产商 水力控制阀 北泽阀门科技有限公司
公司名称	山东北泽阀门科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	潍坊市东风西街与彩虹路交叉口西外环阀门工业园140号
联系电话	18363691006

## 产品详情

### 多功能水利控制阀的工作原理

水泵启动前，水力控制阀，阀门出口端压力作用在主阀板上，阀门处于关闭位置，同时膜片控制器的上腔连通压力水，下腔则与阀门进口端的低压相通。

水泵启动后，阀门进口压力逐渐升高，同时压力水通过阀门进口端的连接管缓慢进入膜片控制器下腔，实现主阀板的缓慢开启，开启速度可通过控制阀进行调节。

水泵停机，阀门进口的压力降低，当接近零流量时，主阀板在自身重力作用下迅速关闭。因阀门进口端压力降低，阀门出口端的压力水通过连接管进入膜片控制器上腔，下腔水通过阀门进口端的连接管压回至阀门进口端，缓闭阀板缓慢关闭，慢关时间可通过控制阀进行调节。主阀板的速闭和缓闭阀板的缓闭符合两阶段关闭规律，能有效地消除水锤。

### 水力控制阀注意事项

使用，首先要注意选型。选型不当，会造成阻水和漏气现象。选用水力控制阀时，必须按设备每小时的耗汽量乘以选用倍率2-3倍为z u i大凝结水量，来选择水力控制阀的排水量。才能保证水力控制阀在开车时能尽快的排出凝结水，迅速提高加热设备的温度。水力控制阀排放能量不够，会造成凝结水不能及时排出，降低加热设备的热效率。

选用水力控制阀时，不能以公称压力选水力控制阀，因为公称压力只能表示水力控制阀体壳承受压力等级，水力控制阀公称压力与工作压力的差别很大。所以要根据工作压差来选择水力控制阀的排水量。工作压差是指水力控制阀前的工作压力减去水力控制阀出口背压的差值。选择水力控制阀要求准确无误地阻汽排水，灵敏度高，能提高蒸汽利用率，不泄漏蒸汽，工作，水力控制阀生产厂家，背压率高、使用

寿命长、维修方便是 s h o u 选的条件。

## 水力控制阀安装

水力控制阀宜水平安装。水平安装时，阀盖宜向上。消防给水系统的减压阀阀后应有排水设施。自动喷水灭火系统的需减压时，减压阀应设置在报警阀前(沿水流方向)，与单个报警阀配套设置的减压阀，可不设备用减压阀;与多个报警阀配套设置的减压阀，应设备厂用减压阀。用于热水供应工程的减压阀，水力控制阀销售，应采用热水型减压阀。

采用干管干管循环方式(半循环方式)的热水供应工程，减压阀设置要求应与冷水工程相同;采用立管循环方式(全循环方式)的热水供应工程，减压阀设置应防止热水循环的破坏，各分区回水管在汇合点压力应平衡。

隔膜式水力控制阀特点如下：

隔膜式水力控制阀采用全通径流线型设计，流体阻力小，流量大，抗气蚀能力强;

密封圈采用的星型密封圈结构，不脱落，不翘起，弹性密封。由一个具有低摩擦、定位的阀杆导向，使密封，水力控制阀生产商，寿命更长;

可拆卸不锈钢304阀座，耐腐蚀，耐冲刷，密封性能好;

阀体采用高强度球墨铸铁精密铸造，内外喷涂w u 毒环氧树脂;

膜片由尼龙增强橡胶制造，立体网纹、弹性好、耐压高，使用寿命长久;

系列产品采用不锈钢外管路，耐腐蚀，强度更高。

水力控制阀生产商-水力控制阀-北泽阀门科技有限公司由山东北泽阀门科技有限公司提供。行路致远，砥砺前行。山东北泽阀门科技有限公司致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为球阀具有竞争力的企业，与您一起飞跃，共同成功!同时本公司还是从事陶瓷阀门厂家，高温陶瓷阀门，气动陶瓷阀门的厂家，欢迎来电咨询。