

阀门报价 老河口阀门 双强阀门

产品名称	阀门报价 老河口阀门 双强阀门
公司名称	湖北双强阀门科技有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	襄阳市襄州区邓城大道百盟光彩大市场钢材区G3幢40号（注册地址）
联系电话	17897101666

产品详情

不锈钢球阀开关轻便，体积小，老河口阀门，可以做成很大口径，密封可靠，结构简单，维修方便，在各行各业得到广泛的应用。这里我们主要向大家介绍一片式不锈钢球阀的开启与关闭操作，具体如下：

1、一片式不锈钢球阀在开启过程中：在关闭位置，球体受阀杆的机械施压作用，紧压在阀座上。当逆时针转动手轮时，阀杆则反向运动，其底部角形平面使球体脱离阀座。阀杆继续提升，并与阀杆螺旋槽内的导销相互作用，使球体开始无摩擦地旋转。直至到全开位置，阀门批发，阀杆提升到极限位置，球体旋转到全开位置；

2、一片式不锈钢球阀在关闭过程中：关闭时，顺时针旋转手柄，阀杆开始下降并使球体离开阀座开始旋转。继续旋转手轮，阀杆受到嵌于其上螺旋槽内的导销的作用，使阀杆和球体同时旋转九十度。快要关闭时，铸钢阀门，球体已在与阀座无接触的情况下旋转了九十度。不锈钢球阀手轮转动的最后几圈，阀杆底部的角形平面机械地楔向压迫球体，使其紧密地压在阀座上，达到完全密封。

不锈钢球阀分类：不锈钢气动球阀、电动球阀、手动球阀。不锈钢球阀材质分为304，316，321不锈钢。

闸阀与球阀的区别：

1 阀芯

球阀的阀芯为球体，由于其固定球的结构，使得阀门在高压的状况下，特别是关闭的状态下，阀球固定，其上部阀杆与下部支轴分解了部分来自介质的压力，因此阀球并不往下游偏移，所以下游阀座承受的压力相对小，因此阀门在动作时克服的摩擦力小，则阀座磨损小，阀门的使用寿命长，特别是对于经常动作的阀门，此种结构更适合。

闸阀的阀芯是楔形阀板或这平行阀板。其下部无支轴。因此阀门在高压应用下，并在关闭状态下时，阀门报价，阀板承受了极大的来自介质的压力，而由于其平面的阀板结构，使得所有的介质压力同时作用

在阀板上，则阀板会死死的压向下游阀座（同时过大的压力作用在阀板的垂直面上，会使得阀板无论是楔型还是并行双闸板，均会有一定的变形），则阀门在开启时需克服极大的摩擦力，则阀座的磨损打印此阀门的寿命短。

2 阀座

球阀的阀座内部有弹簧，并且阀座部位的密封设计使得介质中的渣滓难进入到阀座部位。而阀座在弹簧的作用下长期与球阀接触，因此在阀门动作时，阀座有一定的刮刀作用，能在长期运行后将附着在阀芯上的渣滓刮掉，因此可长期保证阀门的密封性能。特别是在高温高压应用下，由于阀座，阀体，球阀的材质在选择时选用具有相同热膨胀系数的材质，还有弹簧结构的阀座，因此阀门在关闭时，巨大的温差与温度的下降，并不会影响阀门的动作，阀门也不会产生抱死的现象。闸阀的阀座很窄，在高温应用时，当阀门关闭时，由于介质不流通，因此温度下降，所以阀座会紧缩，从而对阀板产生很大的压紧力。当再次开启阀门时，需要用很大的力矩来克服这种压紧力，从而会对阀座产生很大的损伤，影响了阀座的寿命。从而影响了阀门的使用寿命。另外由于阀门在关闭时闸板本身的自重，会给阀门带来很大的冲击力，噪音大。

3 行程

球阀的行程为角行程，因此在安装空间小，高度低。

闸阀的行程为直行程，因此安装空间大，高度高。

4 执行机构

由于固定球设计，其开启和关闭的扭距值小，所以执行机构相应配的小。

由于阀板对阀座的压紧力大，因此克服这种大摩擦力需极大的扭距，则执行机构配的大。

5 介质流向 双流向，现场无安装流向问题。一般为单流向。

6 使用寿命长，相对球阀短

7 维护

一般无需维护，特别是球阀与阀座，由于磨损小，一般5年内无需更换。

由于阀座的磨损大，需定期维护。

阀门流向的选择

(1) 在节流口，介质对着阀芯开方向流为流开，向关方向流为流闭。

(2) 流向的选择主要是单密封类调节阀，有单座阀类、角阀类、单密封套筒阀三个大类。其它为规定流向（如双座阀、V球）和任意流动（如O球）。

(3) 当 $d_g > 15$ 时，通常选流开，当 $d_g \leq 15$ 的小口径阀，尤其是高压阀可选流闭，以提高寿命。

(4) 对两位开关阀可选流闭。

(5) 若流闭型阀产生振荡，改过来，流开型即可消除。

填料的选择

(1) 调节阀常用的是四氟"V"形填料和石墨"O"形填料。

(2) 四氟填料摩擦小，但耐温差，寿命短；石墨填料摩擦大，但耐温好，寿命长；高温下的阀建议选石墨填料。

(3) 若四氟填料常换，可以考虑用石墨填料。

阀门报价-老河口阀门-双强阀门(查看)由湖北双强阀门科技有限公司提供。“阀门,截止阀,闸阀,球阀,蝶阀”就选湖北双强阀门科技有限公司(www.hbsqvalve.com)，公司位于：襄阳市襄州区光彩大市场钢材区G3栋40号，多年来，双强阀门坚持为客户提供好的服务，联系人：王国庆。欢迎广大新老客户来电，来函，亲临指导，洽谈业务。双强阀门期待成为您的长期合作伙伴！