

球墨铸铁软密封闸阀

产品名称	球墨铸铁软密封闸阀
公司名称	河北华汇阀门有限公司
价格	211.00/台
规格参数	
公司地址	河北省沧州市泊头市工业区四号路
联系电话	0317-4583000 15511762720

产品详情

产品原理

楔式闸阀的闸板可以做成一个整体，叫做刚性闸板；也可以做成能产生微量变形的闸板，以改善其工艺性，弥补密封面角度在加工过程中产生的偏差，这种闸板叫做弹性闸板。

软密封闸阀分为明杆软密封闸阀和暗杆软密封闸阀两种。通常在升降杆上有梯形螺纹，通过闸板中间的螺母以及阀体上的导槽，将旋转运动变为直线运动，也就是将操作转矩变为操作推力。开启阀门时，当闸板提升高度等于阀门通径的1：1倍时，流体的通道完全畅通，但在运行时，此位置是无法监视的。实际使用时，是以阀杆的顶点作为标志，即开不动的位置，作为它的全开位置。为考虑温度变化出现锁死现象，通常在开到顶点位置上，再倒回 1/2 - 1圈，作为全开阀门的位置。因此，阀门的全开位置，按闸板的位置（即行程）来确定。本类阀门在管道中一般应当水平安装。

通用要求

- 1,软密封闸阀规格及类别，应符合管道设计文件的要求。
- 2,软密封闸阀的型号应注明依据的国标编号要求。若是企业标准，应注明型号的相关说明。
- 3,软密封闸阀工作压力，要求 管道的工作压力，在不影响价格的前提下，阀门可承受的工压应大于管道实际的工压，软密封闸阀关闭状况下的任何一侧应能承受1.1倍阀门工压值而不渗漏；阀门开启状况下，阀体应能承受二倍阀门工压的要求。
- 4,软密封闸阀制造标准，应说明依据的国标编号，若是企业标准，采购合同上应附企业文件。

二，软密封闸阀标质

1,阀体材质，应以铸铁，铸钢，不锈钢，316L为主，并注明牌号及铸铁实际的物理化学检测数据。

2,阀杆材质，力求不锈钢阀杆(2CR13)，大口径阀门也应是不锈钢嵌包的阀杆。

3,螺母材质，采用**铸铝青铜**或铸铝青铜，且硬度与强度均大于阀杆。

4,阀杆衬套材质，其硬度与强度均应不大于阀杆，且在水浸泡状况下与阀杆、阀体不形成电化学腐蚀。

5,密封面的材质

软密封闸阀类别不一，密封方式及材质要求不一；

普通楔式闸阀，铜环的材质、固定方式、研磨方式均应说明；

软密封闸阀，阀板衬胶材料的物理化学及卫生检测数据；

6,阀轴填料

由于管网中的软密封闸阀，通常是启闭不频繁的，要求填料在数年内不活动，填料亦不老化，长期保持密封效果；

阀填料亦应在承受频繁启闭时，密封效果的永久性；

鉴于上述要求，阀轴填料力求终身不换或十多年不更换；

填料若需更换，气动阀设计应考虑能有水压的状况下更换的措施。