

Q40F手动固定式法兰球阀-中国商标

产品名称	Q40F手动固定式法兰球阀-中国商标
公司名称	上海锦泽阀门科技有限公司
价格	980.00/台
规格参数	品牌:锦泽 型号:Q40F 口径:DN80
公司地址	深圳市宝安区西乡海城工业区106号
联系电话	0755-29653590 18649942941

产品详情

球体不带有固定轴的球阀,称为浮动球阀,又称浮动式球阀。浮动球球阀的阀体内有两个阀座密封圈,在它们之间夹紧一个球体,球体上有通孔,通孔的直径等于管道的内径,称全径球阀;通孔的直径略小于管道的内径,称缩径球阀。球体借助于阀杆可以自由地在阀座密封圈中旋转。在开启时,球孔与管道直径对准,已保证管道工作介质阻力最小。当阀杆转动1/4圈时,球孔垂直于阀门的通道,靠加给两阀座密封圈的预紧力和介质压力将球体紧紧压在出口端的阀座密封圈上,从而保证阀门完全密封。这种球阀属单面强制密封。

应用范围: 浮动球阀适合一般工业使用,并适用于化工,石油,天然气,冶金等行业及含硫化氢介质,杂质多,腐蚀严重的天然气长输管线。

浮动式球阀根据不同的使用要求,以壳体材料为基础分为:普通碳钢系列WCB、A105;不锈钢系列304,316;低温钢系列LCB,LCC;抗硫系列等。

结构特点: 浮动球阀主要特点是球体无支撑轴,球体被两阀座夹持其中呈“浮动”状态,它在管道上主要用于切断、分配和改变介质流动方向。浮动球阀主要特点的阀座密封设计、可靠的倒密封阀封杆、防火静电功能、自动泄压和锁定装置等结构特点。

浮动球阀的主要结构特点为:

- 1.阀门设有开、关位置指示;
- 2.锁定装置;
- 3.阀杆防飞结构;
- 4.防静电装置;
- 5.防火结构;
- 6.独特阀座密封结构;
- 7.中法兰(阀体与左体连接部)无外漏结构。

标准规范: 设计制造标准:GB/T 12237-2007 结构长度标准:GB/T 12221-2005 连接法兰标准:GB/T 9113
压力温度等级:GB/T 12224-2005 试验检验标准:GB/T 13927-2008

产品适用范围:

公称压力或压力级	公称通径DN/NPS (mm/in)												
	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250
	1/2	3/4	1	1 1/4	1 1/2	2	2 1/2	3	4	5	6	8	10
PN16													
PN25													
PN40													
PN63													
PN100													
PN160													
Class150(PN200)													
Class300(PN500)													
Class600(PN1100)													
Class900(PN1500)													
Class1500/PN2600													
JIS 10K													
JIS 20K													

零件材料与工况：

零件名称 Part name	材料 Material
阀体/盖 Body/Bonnet	WCB,LCC,LCB,CF8,CF8M,CF3,CF3M
球体 Ball	WCGB+HCr,A105+HCr,2Cr13,304,316,304L,316L
阀杆 Stem	2Cr13,304,316,304L,316L
阀座 Seat	PTFE、PPL、尼龙101