

# 一片式两片式三片式气动丝扣球阀Q611F

产品名称	一片式两片式三片式气动丝扣球阀Q611F
公司名称	陕西君昊机电设备有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	西安市未央区太华北路延伸线汇景国际建材城
联系电话	029-86190709

## 产品详情

不锈钢丝口球阀 内螺纹球阀Q11F-16P 一片式两片式三片式气动丝扣球阀Q611F

陕西君昊机电设备有限公司是一家专业经营批发不锈钢丝口球阀，不锈钢内螺纹球阀Q11F-16P，一片式丝扣球阀，两片式球阀，三片式内丝球阀，三片式对焊球阀，高压锻钢螺纹球阀，气动快关阀，不锈钢快速切断阀，内螺纹全通径自动开关阀，三片式气动丝扣不锈钢球阀Q611F-16P，不锈钢三通球阀T型/L型，等丝扣球阀的公司。主要产品有片式球阀（包括一片式球阀、二片式球阀、三片式球阀）、气动球阀、闸阀、截止阀（丝扣截止阀）、蝶阀、止回阀、Y型过滤器、卫生级阀门、角座阀、隔膜阀、换向阀、调节阀等三十多个品种。

本司还是是多家国内大型阀门集团在西北的总代理和办事处售后服务网点，主导产品包括：高温高压电站用阀、炼化石化用阀、大型煤化工用阀、油田用阀、燃气用阀、水利大型蝶阀及国标、美标通用闸阀、截止阀、止回阀、蝶阀、球阀等，同时生产水封阀、真空阀、防腐阀门、调节阀、安全阀、阀门驱动装置、减温减压装置和其他特种阀门等，总计60多个系列，数千种型号规格的阀门。驱动方式有手动、电动、气动、液动、齿轮传动、蜗轮传动等。阀门主要材质包括：碳钢、合金钢、不锈钢（双相不锈钢）、钛材、蒙乃尔、20号合金、因科镍尔合金等。同时常年为企业 provide 各类进口阀门和世界品牌工业泵的调试、维修、抢修、保运行售后服务。

不锈钢广式球阀的工作原理是靠旋转阀恋来使阀门畅通或闭塞。球阀开关轻便，体积小，可以做成很大口径，密封可靠，结构简单，维修方便，密封面与球面常在闭合状态，不易被介质冲蚀，在各行业得到广泛的应用。

不锈钢一片式球阀是一种比较新型的球阀类别，它有着自身结构所独有的一些优越性，如开关无摩擦，密封不易磨损，启闭力矩小。这样可减小所配执行器的规格。配以多回转电动执行机构，可实现对介质的调节和严密切断。广泛适用于石油、化工城市给排水等要求严格切断的工况。

浮动球阀

球阀的球体是浮动的，在介质压力作用下，球体能产生一定的位移并紧压在出口端的密封面上，保证出口端密封。浮动球阀的结构简单，密封性好，但球体承受工作介质的载荷全部传给了出口密封圈，因此要考虑密封圈材料能否经受得住球体介质的工作载荷。这种结构，广泛用于中低压球阀。

## 固定球阀

球阀的球体是固定的，受压后不产生移动。固定球阀都带有浮动阀座，受介质压力后，阀座产生移动，使密封圈紧压在球体上，以保证密封。通常在与球体的上、下轴上装有轴承，操作扭距小，适用于高压和大口径的阀门。为了减少球阀的操作扭矩和增加密封的可靠程度，近段时间来又出现了油封球阀，既在密封面间压注特制的润滑油，以形成一层油膜，即增强了密封性，又减少了操作扭矩，更适用高压大口径的球阀。

产品名称：不锈钢片式球阀

工程通径：1/4" ~4" (DN6~DN100)

工程压力：1.6~6.4MPa

主体材料：304 (CF8)、316 (CF8M)

1PC Q11F (一片式球阀) 产品为缩劲球阀

规格从1/4" -4" 及DN6-DN100

一片式球阀又称快开球阀、内螺纹球阀、小球阀。

一片式球阀适用于空气、蒸汽、水、气体、石油和石化产品、腐蚀性介质等，广泛用于石油、化工、冶金、轻工、造纸、电站、制冷等工作领域。一片式球阀产品具有结构紧凑、外形精美、智能控制、性能卓越、品质优良、使用方便等诸多特点。一片式球阀为手动操作转角为90°旋转类球阀，密封性能优良，流通能力大，流阻系数小，结构简单、维修简单、使用寿命长。一片式球阀通常应用密封要求严格场合，除控制气体、液体、蒸汽介质外，还适宜控制污水和含有纤维性杂质的介质。

2PC Q11F (二片式球阀) 产品为全通径球阀

不锈钢二片式球阀又称快开球阀、内螺纹球阀、小球阀。

不锈钢二片式球阀适用于空气、蒸汽、水、气体、石油和石化产品、腐蚀性介质等，广泛用于石油、化工、冶金、轻工、造纸、电站、制冷等工作领域。二片式内螺纹球阀产品具有结构紧凑、外形精美、智能控制、性能卓越、品质优良、使用方便等诸多特点。二片式内螺纹球阀为手动操作转角为90°旋转类球阀，密封性能优良，流通能力大，流阻系数小，结构简单、维修简单、使用寿命长。二片式内螺纹球阀通常应用密封要求严格场合，除控制气体、液体、蒸汽介质外，还适宜控制污水和含有纤维性杂质的介质。

不锈钢两片式球阀和三片式球阀的区别？

两片式球阀和三片式球阀是小口径球阀为常见的两种形式的阀门，有螺纹和焊接两种连接方式，材质都

有不锈钢和铸钢，压力一般6.4Mpa

二片式球阀是由两部分组成，密封效果好于一片式球阀，球的口径和管道口径的一样的，比一片式球阀易于拆卸。

二片式球阀的结构特点：

- 1、 启闭无摩擦。这一功能完全解决了传统阀门因密封面之间相互摩擦而影响密封的问题。
- 2、 上装式结构。对装在管道上的阀门可直接在线检查与维修，能有效减少装置停车，降低成本。
- 3、 单阀座设计。消除了球阀中空介质因异常升压而影响使用安全的问题。
- 4、 低扭矩设计。特殊结构设计的阀杆，只需配一个小手把阀门就能轻松启闭。
- 5、 楔形密封结构。阀门是靠阀杆提供的机械力，将球楔压到阀座上而密封，使阀门的密封性不受管线压差变化的影响，在各种工况下密封性能都有可靠保证。
- 6、 密封面的自清洁结构。当球体倾离阀座时，管线中的流体沿球体密封面成360°均匀通过，不仅消除了高速流体对阀座局部的冲刷，也冲走了密封面上的聚积物，达到自清洁的目的。

三片式球阀具有以下优点：

1. 流体阻力小，其阻力系数与同长度的管段相等。
2. 结构简单、体积小、重量轻。
3. 紧密可靠，目前球阀的密封面材料广泛使用塑料、密封性好，在真空系统中也已广泛使用。
4. 操作方便，开闭迅速，从全开到全关只要旋转90°，便于远距离的控制。
5. 维修方便，球阀结构简单，密封圈一般都是活动的，拆卸更换都比较方便。
6. 在全开或全闭时，球体和阀座的密封面与介质隔离，介质通过时，不会引起阀门密封面的侵蚀。
7. 适用范围广，通径从小到几毫米，大到几米，从高真空至高压力都可应用。

两者的区别

- 1、 从压力上区分，陕西君昊机电设备有限公司三片式球阀耐压远远要高于两片式球阀。
- 2、 从经济角度区分，两片式球阀由于主体材料少于其他两类，价格相对优惠。三片式球阀价格要高于两片式球阀。
- 3、 三片式球阀安装维修方便，三片球阀就易拆卸安装和维修。