

精品推荐供应球阀 2PC球阀 两片式球阀 内螺纹球阀 优质球阀

产品名称	精品推荐供应球阀 2PC球阀 两片式球阀 内螺纹球阀 优质球阀
公司名称	浙江联华阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:联华 型号:Q11F-16C、R、P 材质:不锈钢
公司地址	温州市龙湾区永兴街道萼芳村富康西路
联系电话	86 0577 86936677 13705775312

产品详情

产品图片

与我联系，获得最新报价：

产品特点

二片式内螺纹球阀：不锈钢二片式球阀，一般为二个部份组成，所以也叫二块式内螺纹球阀,属于型号q11f形式。

产品采用：不锈钢201、301、304（cf8）、316(cf8m)；碳钢wcb(2cr13)材质；

规格：dn8-dn100（英标1/4"-4"）设计生产采用国际标准iso、api、gb、bs等标准设计生产,其安全性和质量性都经过严格处理，经过高压泵检测；表面处理均经过进口超声波清洗机处理，表面光泽度明亮。

球阀简介

球阀的工作原理和现实作用

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。

球阀和旋塞阀是同属一个类型的阀门，只有它的关闭件是个球体，球体绕阀体中心线作旋转来达到开启、关闭的一种阀门。

球阀在管路中主要用来做切断、分配和改变介质的流动方向。球阀是近年来被广泛采用的一种新型阀门，它具有以下优点：

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。

球阀已广泛应用于石油、化工、发电、造纸、原子能、航空、火箭等各部门，以及人们日常生活中。

球阀按结构形式可分：

一、浮动球球阀

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。

二、固定球球阀

球阀的球体是固定的，受压后不产生移动。固定球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，操作扭矩小，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，近年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。

三、弹性球球阀

球阀的球体是弹性的。球体和阀座密封圈都采用金属材料制造，密封比压很大，依靠介质本身的压力已达不到密封的要求，必须施加外力。这种阀门适用于高温高压介质。

弹性球体是在球体内壁的下端开一条弹性槽，而获得弹性。当关闭通道时，用阀杆的楔形头使球体涨开与阀座压紧达到密封。在转动球体之前先松开楔形头，球体随之恢复原形，使球体与阀座之间出现很小的间隙，可以减少密封面的摩擦和操作扭矩。

球阀按其通道位置可分为直通式，三通式和直角式。后两种球阀用于分配介质与改变介质的流向。

1、范围：本说明书适用于法兰连接端的电动（或气动）球阀。

2、组成：由电动（或气动）执行机构与球阀阀体部分组成，其连接靠支架和连接轴。

3、使用限制：温度和压力限制。

a.铭牌显示有球阀在最大和最小操作温度下所允许的最大操作压力。

b.使用ptfe或rtfe材质的阀座和密封件，操作温度应在 - 290c到2000c之间。其他类型的阀座和密封件的操作温度，应受到ki工厂的检核。

c.阀的公称压力等级(pn)，可表明阀在正常温度状态下的最大工作压力。{ 例如：pn4.0，表明其操作温度在 - 290c ~ 380c时的最大工作压力为40 bar(4.0mpa) }。

d.电动或气动执行机构的注意事项参见其相应的说明书。

4、安装

(1) 取掉法兰端两边的保护盖，在阀完全打开的状态下进行冲洗清洁。

(2) 安装前应按规定的信号（电或气）进行整机测试（防止因运输产生振动影响使用性能），合格后方可上线安装（接线按电动执行机构线路图）。

(3) 准备与管道连接前，须冲洗和清除干净管道中残存的杂质（这些物质可能会损坏阀座和球）。

(4) 在安装期间，请不要用阀的执行机构部分作为起重的吊装点，以避免损坏执行机构及附件。

(5) 本类阀应安装在管道的水平方向或垂直方向。

(6) 安装点附近的管道不可有低垂或者承受外力的现象，可以用管道支架或者支撑物来消除管线的偏离。

(7) 与管道连接后，请用规定的扭矩交叉锁紧法兰连接螺栓。

5、操作和使用

(1) 操作前须确认管路和阀已被冲洗过。

(2) 阀的操作按执行机构输入信号大小带动阀杆旋转完成：正向旋转1/4圈(90)时，阀关断。反向旋转1/4圈(90)时，阀开启。

(3) 当执行机构方向指示箭头与管线平行时，阀门为开启状态；指示箭头与管线垂直时，阀门为关闭状态。

6、维修

拥有较长的使用寿命和免维修期，将依赖以下几个因素：正常的工作条件、保持和谐的温度/压力比，以及合理的腐蚀数据。

注意:

球阀在关闭状态下，阀体内部依旧存在受压流体。

维修前，解除管线压力并使阀门处于打开位置；断开电源或气源；将执行机构与支架脱离。

(1) 填料处得再锁紧

|若填料函处有微泄发生，须再锁紧阀杆螺母。

|注意不要锁太紧，通常再锁1/4圈~1圈，泄露即会停止。

(2) 更换阀座和密封件

(a) 拆卸

|使阀处于半开位置，冲洗、清除阀体内外可能存在的危险物质。

|关闭球阀，拆掉两边法兰上的连接螺栓和螺母，然后将阀由管线上完全移除。

|依序拆卸驱动装置-

执行机构、连接支架、防松垫圈、阀杆螺母、蝶形弹片、格南、耐磨片、阀杆填料。

|拆卸体盖连接螺栓和螺母，将阀盖与阀体分离，并拿掉阀盖垫圈。

|确认球阀在“关断”位置，这可以将其较容易的从阀体拿出，随后取出阀座。

|由阀体中孔向下轻推阀杆直到完全取出，然后取出o型圈及阀杆下填料。

注意：请谨慎操作，以避免擦伤阀杆表面及阀体填料函密封部位

(b) 重新组装

|清洗和检查拆下零件，强烈推荐用备用零件包更换其阀座及阀盖垫圈等密封件。

|按拆卸的相反顺序进行组装。

|用规定的扭矩，交叉锁紧法兰连接螺栓。

|用规定的扭矩，锁紧阀杆螺母。

|安装执行机构后，输入相应的信号通过旋转阀杆带动阀芯旋转，使阀门至打开和关闭位置。

|如有可能，请在回装管道前，按相关标准对阀进行压力密封测试和性能测试。

设备图片

企业形象

公司简介

浙江联华阀门有限公司，座落于中国阀门城-----龙湾。作为国内最专业的阀门生产企业之一，联华公司一直致力于不锈钢阀门、食品管道配件、水暖配件设计、制造和研发。以生产具有世界先进水平的工业阀门为己任，其质量及持续创新能力已得到业内各大用户的认可。联华公司采用国内外先进的生产管理方式，拥有现代化的机械加工检测设备，配备精良的电脑数控机床，可靠的质量保证体系，以及公司训练有素的员工队伍，是一个集设计、生产、销售、服务为一体的阀门制造企业。阀门和食品管道配件的设计、制造、检验均符合国家标准及国际标准，产品历年来受到国内外用户好评，特别受到化工、石油、冶金、轻工、电力、食品、制药、民用、纤维等行业的欢迎，博得了社会的公认。企业拥有完备的销售网络，销售代理和服务网点遍布全国，产品远销海外。遵循“结合人才、健全制度、确保安全、铸就精品、诚信服务、争创一流”的经营理念，“联华”的目标是成为世界级的阀门制造商，为您提供更优质的产品与更完善的工程解决方案。竭诚欢迎新老客户光顾联华公司共谋发展，愿与您在成功的

道路上携手合作，共创辉煌！本公司产品适用介质：水、油品、汽体类等适用广泛

适用温度：-40至180度 耐高压不损坏阀门，其密封和启闭性能好。

设计生产采用：国际标准、iso、api、gb、bs等标准设计生

产，其安全性和质量性都经过严格处理发放国内外市场,并已得到客户的认可。

联系方式

联系地址：浙江省温州市

联系电话：13738722767

传真号码：0577-86920028

腾讯qq：1441311572

阿里旺旺：

公司卫星地图：

本产品的品牌是联华，型号是Q11F-16C、R、P，材质是不锈钢，连接形式是外螺纹，结构形式是浮动球阀，公称口径是DN6-DN100（mm），适用介质是水、油品、气体、硝酸类、醋酸类等，压力环境是1.6MPa，工作温度是-40~180，标准是国标，流动方向是单向，驱动方式是手动，零部件及配件是阀体，用途是水、油品、汽体类等适用广泛，类型(通道位置)是直通式，作用对象是水、油品、汽体类等适用广泛，规格是201材质DN6,201材质DN10,201材质DN15,201材质DN20,201材质DN25,201材质DN32,201材质DN40,201材质DN50,201材质DN65,201材质DN80,201材质DN100,304材质DN6,304材质DN10,304材质DN15,304材质DN20,304材质DN25,304材质DN32,304材质DN40,304材质DN50,304材质DN65,304材质DN80,304材质DN100,316材质DN6,316材质DN10,316材质DN15,316材质DN20,316材质DN25,316材质DN32,316材质DN40,316材质DN50,316材质DN65,316材质DN80,316材质DN100