

# 供应锻钢高压硬密封球阀

产品名称	供应锻钢高压硬密封球阀
公司名称	浙江国技流体控制有限公司
价格	.00/个
规格参数	Q347Y:DN300 浙江国技流体:GJOD 浙江:温州
公司地址	浙江省温州市永嘉县瓯北镇瓯北街道王家坞路东泰景园4栋503
联系电话	0577-67139778 15167752707

## 产品详情

Q347F燃气锻钢球阀用途：

Q347F-16C/25/40/64/100/160燃气锻钢球阀采用球体固定、阀体锻造、中部法兰连接采用螺栓连接的设计。锻造的阀体保证了球阀壳体的质量以及强度和刚度；中部的连接螺栓设计和选用是经过科学而精确的计算保证其强度，因此，使用该系列球阀是安全的。浮动双阀座，密封设计是采用独特的两道软密封及金属密封形成三次密封，保证了可靠的密封，开关扭矩轻，易操作。在燃气、天然气、液化气、液化石油气、煤气、石油等长输管线及石化、医药、城建等领域应用十分广泛。

Q347F燃气锻钢球阀操作原理和结构说明：

- 1、球阀通道平整光滑便于管道扫线清洗,可以输送浆液及固体颗粒等介质。
- 2、采用PTFE（特氟隆）等材料作为密封,具有良好润滑性和弹性,与球体摩擦系数小,使用寿命长。
- 3、启闭迅速,启闭时只需把球体转动90°,方便而迅速。
- 4.球阀的流体阻力小,全开时球体通道、阀体通道和连接管道的截面积相等,并且成直线想通,介质流过球阀,相当于流过一段直通的管子,在各类阀门中球阀的流体阻力zui小。
- 5、经配置有手动、蜗轮驱动、气动、电动（防爆）可以实现远程自动控制,能满足用户的各种工况使用要求。

Q347F燃气锻钢球阀构特点：

- 1，独特的阀座密封结构：

阀座采用前密封设计结构，此结构具有双向密封和中腔自动泄压功能。镶嵌有密封材料的密封座是浮动，它由弹簧加载，在关闭位置时，密封面始终与球体保持紧密接触，确保阀门在高、低压差下均能达到泄漏密封。

## 2，自动泄压结构：

当中腔压力出现异常升高现象时，单密封结构的球阀具有自动泄压功能，而双密封结构的球阀则有阀体上的附加泄压装置进行泄压。

## 3，密封的紧急救护功能：

阀门设计有辅助的阀座紧急密封系统。一旦密封面受损，可以通过辅助密封系统注射相应的密封剂进行紧急救护，必要时候也可以通过辅助系统对阀座区域进行冲洗润滑等。

## 4，防静电装置：

当操作阀门时，由于球体阀座之间摩擦，会产生静电电荷并聚积在球体行。为防止产生静电火花，特在阀门上设置防静电装置，把产生的静电导出。

## 5，防火结构：

固定球阀阀座采用独特结构，当发生火灾时，非金属密封面材料烧毁时，金属环利用弹簧的弹力推动阀座与球体吻合密封，从而阻止火势蔓延和介质外流。（防火结构设计符合API607，JB/T6899和BS755），

## 6,全通径结构及缩径结构：

为满足用户需求，远一公司球阀有全通径系列和缩径系列，全通径球阀的管道内径与管道内径\*，便于清扫等，缩径球阀重量轻，其流体阻力仅为相同口径截止阀一部分，前景较为广阔。

## 7，阀体的泄放装置：

可根据客户装置要求，球阀的阀体上安装排泄阀。一旦阀门的两端被封闭，阀腔内的积压可通过阀体的排泄阀进行排放泄压。

## Q347F燃气锻钢球阀产品性能规范：

压力等级 常温试验压力（Mpa）

壳体 密封 低气压密封

公称压力（LB） 1.0~160mpa 压力\*1.5 压力\*1.1 0.6

150~600LB // 0.6

适用温度 -40~+80

适用介质 天然气，液化石油气、煤气等

## Q347F燃气锻钢球阀主要零件材料：

零件名称 材料

阀体 阀盖 锻钢 A105

球体 不锈钢 304SS

密封圈 PTFE (特氟隆) -聚四氟乙烯

阀杆 铬不锈钢 Cr13

阀杆填料 聚四氟乙烯

中法兰螺母/螺栓 35#

我公司主要经营硬密封球阀，燃气热力球阀蝶阀，高温高压电站阀

浙江国技流体控制有限公司是一家集设计、铸造、生产销售为一体的公司。主导产品有包括国标美标英标德标日标等通用阀门(热力全焊接球阀、燃气锻钢全焊接球阀、PE球阀、偏心半球阀、硬碰硬旋球阀、V型球阀氧气阀、闸、止回阀、超超临界电站阀、截阀、蝶阀、节流阀、隔膜阀、调节阀、安全阀、减压阀、疏水阀、旋塞阀、高温高压双自密封闸阀、电厂脱硫阀门、减温减压装置、铝厂专用阀、固定式球阀、埋地式全焊接球阀液控蝶阀、800°超高温蝶阀、水力控制阀、调节阀、平板阀、电动驱动装置等)及超高温高压、超低温深冷、高温强腐特种工况非标阀门等150多种型号,1000多个规格。行标准:国标/GB、美标/AP、日标/I5、德标/DIN压力等级:PN10~PN160,Class150~Class2500口径范围:DN15-DN2400,NPS 1/2NPS96驱动方式:手动、齿轮传动、气动、电动等连接方式:法兰连接、对焊连接、承插焊连接、螺纹连接等主要材质:硅黄铜、青铜、黄铜、铝青铜、镍铝青铜、锡青铜、CF8、CF3、CF8M、CF3N公司自2018年企业自成立以来,就一直潜心致力于球阀的研究、开发和生产,同时不断吸取国内外先进技术,多年的创业史沉淀质量体系规范实施企业优势资源整合,具备了雄厚的技术力量精湛的职工队伍,精良的设备,完善的检验手段,先进的生产工艺,严格的生产管理,保证了每一台阀门的优良性能。始终坚持以科技求发展,以信誉求巩固,以优质取胜,以完善售后服务赢得用户的创业发展理念,竭诚为石油化工、冶金、电力、造纸、轻工、制药及供水供暖等行业提供更新更优阀门配套产品。国技流控始终秉承“以人为本,质行天下,阀通四海”的经营理念,采用计算机辅助制造体化系统信息平台,实现了从市场开拓,客户下单直至产品出厂过程的现代化管理,以先进齐全的加工设备和工艺,完备的检测手段和体系,为广大用户提供较优质的产品和高品质的服务