

# Z41W-16C铸钢法兰闸阀

产品名称	Z41W-16C铸钢法兰闸阀
公司名称	上海儒柯阀门有限公司
价格	1000.00/台
规格参数	品牌:RKFM/儒柯 型号:Z41W-16C 产地:上海
公司地址	上海市松江区小昆山镇港业路158弄2号A115幢
联系电话	13916671098

## 产品详情

产品简介：上海儒柯是Z41W-16C铸钢法兰闸阀知名专业制造商，是种法兰连接式的闸阀(注是由闸阀本阀上双片法兰与管路上的双片法兰通螺栓螺母及密封圈固定在管路上的闸阀称为法兰闸阀)。具有拆装方便，流体阻力小，开闭较省力等特点。适用介质流向不受限制，不扰流、不降低压力,形体简单等。因而被广大各领域广泛使用。

上海儒柯阀门品牌多年从事阀门设计=制造=销售，【Z41W-16C铸钢法兰闸阀】产品质量多年得到国内外客户实地使用证明了【Z41W-16C铸钢法兰闸阀】产品量可靠性。我公司对产品质量提供（质量三包）销售后服务

### 2.铸钢闸阀

上海儒柯阀门Z41H-16系列型『铸钢法兰闸阀』主体部件材质是由WCB铸钢铸造成的，因而称之为铸钢闸阀。为适应国内外的客户使用要求，产品标准分为：国标、美标、德标、俄标等标准制作。采用楔式弹性闸板结构，密封面与垂直中心线成一角度，即两个密封面成楔形，在管路中主要起切断介质作用。中大口径设置推力轴承，磨擦力小，并配有撞击手轮，启闭轻松自如。阀杆表面经抗蚀性氮化处理，具有良好的抗腐蚀性和抗擦伤性。本阀具有拆装方便，流体阻力小，开闭较省力。适用介质流向不受限制，不扰流、不降低压力,形体简单等。因而被广大各领域广泛使用。

『Z41W-16C铸钢法兰闸阀』主要参数：

制造口径：DN15 DN800。

温度等级：0 550 。

压力等级：0.1Mpa 6.4Mpa(超高压可定做)。

阀体材质选用：不锈钢(304、304L、316、6316L)

Z41W-16C铸钢法兰闸阀一些明显特点以及和弹性软密封闸阀的几大明显差异：

第一点从两种阀门的密封材料上来看：

弹性软密封闸阀和硬密封闸阀是对阀座的密封材料而言的，硬密封是用阀座材料精密加工，保证与阀芯(球体)的配合精度，一般有不锈钢和铜。软密封是指镶嵌在阀座上的密封材料为非金属材料，因软密封材料有一定的弹性，因此对加工精度要求相对硬密封会低；

第二个方面从二者的结构机理上来区别：

硬密封是金属和金属之间的密封，密封球体和阀座都是金属的。加工精度和工艺比较难，一般用在高压上，通常35MPa以上。软密封是金属和非金属之间的密封，如尼龙\四氟乙烯，制造的标准是一样的；

第三个要看他们两者的制造工艺情况：

由于很多的化工，机械行业的工作环境比较复杂，很多都是高温高压，介质的摩擦阻力大，腐蚀性强，现在技术进步了，各种材料的运用的比较好了，加工等方面都可以跟上了，使硬密封的球阀得到广泛的推广；

其实硬密封闸阀原理和软密封的是一样的，只是由于是金属之间的密封，要考虑到金属之间的硬度关系，以及工况，走的什么介质等方面。一般都要求做硬化处理，球和阀座之间要不断的研磨使其达到密封。硬密封闸阀生产周期长，加工比较复杂，硬密封球阀做好不容易；

第四条这两中阀门的设备选型也有很多的不同：

软、硬密封闸阀选用主要依据工艺介质,温度及压力,一般介质含有固体颗粒或具有磨损或温度高于200度最好选用硬密封的，口径大于50阀门压差较大还考虑开启阀门力矩大小,力矩较大时应选用固定硬密封闸阀,无论软硬密封其密封等级都可以达到六级；

最后一个方面是现场使用的条件区别：

软密封一般密封都能达到很高，而硬密封则要根据要求可高可低；软密封需要防火，因为在高温下，软密封的材质会出现泄漏，而硬密封则没这个问题；硬密封一般可以做的很高的压力，软密封则不行；软密封由于所流介质的问题，有些场合是不能用的(比如一些腐蚀性介质)；

其实最容易让人忽略的一点就是硬密封阀门一般比软密封的贵，虽然在加工制造方面，两者差别不大，最重要的其实就是阀座的区别，因为软密封是非金属，而硬密封是金属材质的，原材料的成本就高了很多，所以在采购的时候这些也是影响价格和使用的几大决定性的因素，温馨提醒各位采购的商家务必注意这几个细节。

Z41H-16铸钢法兰闸阀 Q41F-16铸钢球阀 Z341X-16铸钢蝶阀 D371X-16铸钢对夹蝶阀  
J41H-16铸钢截止阀 Q641F-16气动铸钢阀 Q941F-16电动铸钢阀 Z43F-16铸钢平板闸阀  
Y42X铸钢减压阀 A41X铸钢安全阀 ZJHF铸钢调节阀 G41H-16铸钢隔膜阀 SG41H铸钢过滤器  
AS7铸钢分离器 Q41F-100铸钢高压阀 J41H-100铸钢高温阀 JJ41H-64铸钢针阀 铸钢旋塞阀

## 铸钢闸阀

上海儒柯对『Z41W-16C铸钢法兰闸阀』产品质量负有以下责任：一年质保（包修、包换、包退）除人为或自然灾害外。产品终生受上海儒柯维护，购买上海儒柯『Z41W-16C铸钢法兰闸阀』产品，都以合同制销售、双方盖章生效。保护双方合法利益！