

# 进口固定式球阀

产品名称	进口固定式球阀
公司名称	北京德泰科阀门有限公司
价格	120.00/只
规格参数	
公司地址	北京大兴区大兴工业区
联系电话	010-59430603 15910656008

## 产品详情

### 进口固定式球阀

关键词：进口美标球阀、进口锻钢固定式球阀、进口大口径球阀

美国威盾vton固定式球阀是新一代高性能球阀，适用于长输管线和一般工业管线，其强度、安全性、耐恶劣环境性等在设计时进行了特殊考虑，适用于各种腐蚀性和非腐蚀性介质。它与浮动球阀相比，工作时，阀前流体压力在球体上产生的作用力全部传递给轴承，不会使球体向阀座移动，因而阀座不会承受过大的压力，所以固定式球阀的转矩小、阀座变形小，密封性能稳定、使用寿命长，适用于高压、大口径场合。先进的弹簧预阀座组件，具有自紧特性，实现上游密封。每阀有两个阀座，每个方向都能密封，因而安装没有流向限制，是双向。美国威盾vton固定式球阀有二块式和三块式两种阀体结构，中法兰用螺栓连接，密封采用增强聚四氟乙烯镶入不锈钢圈内，钢圈后部没有弹簧保证阀座紧贴球体，保持密封。上下阀杆均没有ptfe轴承，减少磨擦，操作省力，小轴底部没有调整片，保证球与密封圈的接处位置。全通路：阀门流量孔径与管线内径一致，以便管线清扫。广泛适用于食品、医药、石油、化工、天然气、钢铁、环保、造纸等输送管路介质的切断或流通。

### 主要技术参数

公称通径：dn50-800

压力等级：pn1.6、4.0、6.4、10、16、32mpa ansi 150lb~2500lb

适用介质：水，油品，蒸汽，天然气和酸碱腐蚀性介质

适用温度：-196 ~ 550

驱动方式：手动、气动、电动、液动等

产品特点：两片式或三片式设计/全孔或缩孔设计/防火、防静电/双向阻塞及放泄功能/阀杆、阀座注胶系统/内压自泄/防吹出杆/可选双活塞式设计

## 主要零件及材质

序号 no	零件名称	材质	材质
		gb	astm
1	阀体	wcb	a2116-wcb
2	弹簧	60si2amn	aisi 9260
3	密封圈	ptfe	ptfe
4	垫片	ptfe	ptfe
5	排污螺母	25	a105
6	"O" 型密封圈	橡胶	橡胶
7	底盖	25	a105
8	螺钉	35	a193-b7
9	固定轴	1cr13	a276-410
10	滑动轴承	ptfe&	ptfe&
11	球体	1c18ni9ti	ss304

12	阀盖	wcb	a216-wcb
13	阀座	25	a105
14	阀杆	1cr33	a276-410
15	螺柱	35crmoa	a193-b7
16	螺母	35	a194-2h
17	压套	25	a105
18	填料	ptfe	ptfe
19	支架	wcb	a216-wcb
20	填料压盖	wcb	a2116-wcb
21	键 key	45	aisi c 1045

## 技术规范

设计依据

国标系列

美标系列

设计标准

gb/t12237

ap16d

ansi b16.34

法兰连接结构长度	gb/t12221	ap16d	ansi b16.10
结构长度(焊接)	gb/t15188.1	ap16d	ansi b16.10
连接法兰	gb/t9113 jb/t79 hg20592	ansi b16.5、 b16.47	
对焊端	gb/t12224	ansi b16.25	
试验和检验	gb/t9092	ap16d	ap1598

试验压力

压力等级

试验压力(mpa)

公称压力 ( pn )	磅级 ( class )	试验压力(mpa)	
		壳体试验	密封试验
1.0	-	1.5	1.1
1.6	-	2.5	1.76
2.5	-	3.8	2.75
4.0	-	6.0	4.4
6.4	-	9.6	7.04

-	150	3.0	2.2
-	300	7.6	5.6
-	600	15.0	11.0
-	10k	2.4	1.5
-	20k	5.8	4.0

#### 进口固定式球阀订货须知

- 1、用户如对产品有特殊要求，须在订货合同中提供以下说明：a、结构长度 b、连接形式  
c、公称直径、全通径、缩径、管道尺寸 d、运用介质及温度、压力范围  
e、试验、检验标准及其他等要求 f、其它特殊要求

美国威盾vton阀门中国一级代理商—北京德泰科阀门有限公司

联系电话：010-59430603；传真：010-51650189 手机：15910656008；

网址：www.bjfm.net 邮箱：dtkfm@126.com