

美标不锈钢止回阀批发 不锈钢美标止回阀批发

产品名称	美标不锈钢止回阀批发 不锈钢美标止回阀批发
公司名称	温州博源阀门有限公司
价格	200.00/个
规格参数	品牌:温州博源阀门 型号:H44H
公司地址	温州市龙湾区永兴街道下兴工业区
联系电话	0577-86813370 18958891889

产品详情

美标不锈钢止回阀

H44美标不锈钢止回阀系：H44 W/ Y/ H,

材质有:铸钢，锻钢，不锈钢，301，304，316，316L等。

规格：DN15-DN800

标准：国标，日标，美标

压力：1.6Mpa~32Mpa(150LB~600LB)5k~63k

连接:法兰,对夹，螺纹

品牌：温州博源阀门

工作温度：-160~550

类型：直通式

介质：水，油品，蒸汽，硝酸类等

外型：重型/中型

型号：H44W-150LB H44W-300LB H44W-600LB H44H-150LB H44H-300LB H44H-600LB

API美标不锈钢止回阀主要用途

H44美标不锈钢止回阀选用于公称压力150LB~600LB,工作温度-29~550 的石油、化工、火力电站等各种工况的管路上。适用介质为：水、油品、蒸汽等。

美标不锈钢止回阀这种类型的阀门的作用是只允许介质向一个方向流动，而且阻止方向流动。通常这种阀门是自动工作的，在一个方向流动的流体压力作用下，阀瓣打开;流体反方向流动时，由流体压力和阀瓣的自重合阀瓣作用于阀座，从而切断流动。

美标不锈钢止回阀根据其结构和安装方式可分：

1、美标不锈钢止回阀的阀瓣呈圆盘状，绕阀座通道的转轴作旋转运动，因阀内通道成流线形，流动阻力比升蝶式止回阀小，适用于低流速和流动不常变化的大口径场合，但不宜用于脉动流，其密封性能不及升降式。蝶式止回阀分单瓣式、双瓣式和多半式三种，这三种形式主要按阀门口径来分，目的是为了防介质停止流动或倒流时，减弱水力冲击。

美标不锈钢止回阀实拍图：

美标不锈钢止回阀包装图：

2、美标不锈钢止回阀阀瓣沿着阀体垂直中心线滑动的止回阀，内螺纹止回阀只能安装在水平管道上，在高压小口径止回阀上阀瓣可采用圆球。蝶式止回阀的阀体形状与截止阀一样(可与截止阀通用)，因此它的流体阻力系数较大。其结构与截止阀相似，阀体和阀瓣与截止阀相同。阀瓣上部和阀盖下部加工有导向套筒，阀瓣导向筒可在阀盖导向筒内自由升降，当介质顺流时，阀瓣靠介质推力开启，当介质停流时，阀瓣靠自重垂落在阀座上，起阻止介质逆流作用。直通式蝶式止回阀介质进出口通道方向与阀座通道方向垂直;立式升降式止回阀，其介质进出口通道方向与阀座通道方向相同，其流动阻力较直通式小。

3、美标不锈钢止回阀：阀瓣围绕阀座内的销轴旋转的止回阀。碟式止回阀结构简单，只能安装在水平管道上，密封性较好。

4、美标不锈钢止回阀：阀瓣沿着阀体中心线滑动的阀门。管道式止回阀是新出现的一种阀门，它的体积小，重量较轻，加工工艺性好，是止回阀发展方向之一。但流体阻力系数比旋启式止回阀略大。

5、压紧式止回阀：这种阀门是做为锅炉给水和蒸汽切断用阀，它具有升降式止回阀和截止阀或角阀的综合机能。

此外，还有一些不适用于泵出口安装的止回阀，如底阀、弹簧式，Y型等止回阀。

美标不锈钢止回阀用途和性能规范：本阀门用于工业管道上作阻止介质逆流的装置。

美标不锈钢止回阀作用原理和结构说明：本阀门在使用过程中，介质按图示箭头方向流动。

1，当介质按规定方向流动时，阀瓣受介质力的作用，被开启;介质逆流时，因阀瓣自重和阀瓣受介质反向力的作用，使阀瓣与阀座的密封面密合而关闭，达到阻止介质逆流的目的。

2，阀体及阀瓣的密封面采用不锈钢堆焊。

3，本阀门的结构长度按[1]的规定，法兰连接尺寸按ANSI B16.5的规定。

结构与特点

- 1、选材考究，符合国内、外相关标准，材料的全面质量高。
- 2、密封副配对先进合理，阀瓣、阀座密封面采用铁基合金或司太立(Stellite)钴基硬质合金堆焊面成，耐磨、耐高温、耐腐蚀、抗擦伤性能好，使用寿命长。
- 3、产品按国家标准GB/T12235设计制造。
- 4、可采用各种配管法兰标准及法兰密封型式，满足各种工程需要及用户要求。
- 5、阀体材料品种齐全，垫片可根据实际工况或用户要求合理选配，能适用于各种压力、温度及介质工况。

可按用户要求设计制造不同结构形式和连接形式的止回阀，为各种设备配套使用。产品执行标准

类型

设计与制造

结构长度

法兰尺寸

压力~温度

试验~检验

旋启式止回阀

ANSI B16.34

ANSI B16.10

ANSI B16.15

ANSI B16.34

API 598

升降式止回阀

BS 1868

产品性能规范：

公称压力(Lb)

150

300

600

强度试验

MPa

3.1

7.8

15.3

Lbf/in²

450

1125

2225

水密封试验

MPa

2.2

5.6

11.2

Lbf/in²

315

815

1630

气密封试验

MPa

0.5 ~ 0.7

Lbf/in²

60 ~ 100

主要零件材料及性能：

体、盖、瓣、摇杆、导向套

销轴

垫片

密封面

工作温度（ ）

适用介质

WCB

2Cr13

增强柔性石墨1Cr13/柔性石墨不锈钢/耐酸石棉PTFE齿型垫片

13CrSTL本体材料PTFE尼龙

425

水、蒸汽、油品、硝酸类、醋酸类、强氧化介质、尿素

WC1

450

WC6

540

WC9

570

C5 C12

550

CF8

304

600

CF3

316

CF8M

304L

CF3M

316L

订货须知：

一、 美标不锈钢止回阀产品名称与型号

美标不锈钢止回阀口径

是否带附件以便我们的为您正确选型。

二、若已经由设计单位选定一，温州博源阀门公司美标截止止回阀型号，请按美标不锈钢止回阀型号直接向我司销售部订购。

三、当使用的场合非常重要或环境比较复杂时,请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们的温州博源阀门公司专家为您审核把关。

感谢您访问我们的温州博源阀门官方网站【<http://www.xyzhf.com/>】,如有任何疑问.您可以致电给我们,我们一定会尽心尽力为您提供优质的服务。

联系人：项珊珊 联系电话：15325778797 QQ：123099290。

联系人：朱国柱 联系电话：13705886235 QQ：413723734。