

# 进口先导活塞式气体减压阀

## 进口先导活塞式气体减压阀产品概述

美国沃克（WORK）进口气体减压阀属于先导活塞式减压阀。由主阀和导阀两部分组成。主阀主要由阀座、主阀盘、活塞、弹簧等零件组成。导阀主要由阀座、阀瓣、膜片、弹簧、调节弹簧等零件组成。通过调节调节弹簧压力设定出口压力、利用膜片传感出口压力变化，通过导阀启闭驱动活塞调节主阀节流部位过流面积的大小，实现减压稳压功能。本产品主要用于气体管路，如空气、氮气、氧气、氢气、液化气、天然气等气体。

## 进口先导活塞式气体减压阀部分技术参数（其他技术参数及资料欢迎来电咨询）

公称通径：DN15-500mm

公称压力：PN1.6,2.5,4.0,6.4，10.0,16.0Mpa

最高进口压力：1.6,2.5,6.4,10.0,16.0Mpa

出口压力范围：0.1-1.0,0.1-1.6，0.1-2.5,0.5-3.5,0.5-3.5,0.5-4.5Mpa

压力特性偏差：GB12246-1989

流量特性偏差：GB12246-1989

最小压差：0.15,0.15,0.2,0.4,0.8，1.0Mpa

渗透量：GB12245-1989

主要零件材料

阀体，阀盖，底盖：WCB

阀座，阀盘：2Cr13

缸套：2Cr13/25(镀硬铬)

活塞：2Cr13/铜合金

活塞环：合金铸铁

导阀座，导阀杆：2Cr13

膜片：1Cr18Ni9Ti

主阀弹簧：50CrVA

导阀主弹簧：50CrVA

调节弹簧：60Si2Mn

## 进口先导式活塞减压阀选型

- b: 先导式活塞减压阀的进口压力和出口压力
- c: 先导式活塞减压阀的阀体材质
- d: 先导式活塞减压阀的连接方式
- e: 先导式活塞减压阀的工作温度

f: 先导式活塞减压阀的使用介质（名称、粘度、颗粒 腐蚀性、毒性）

更多的详细资料欢迎来电咨询。北京中宇凡阀门有限公司经营进口球阀，进口蝶阀，进口电磁阀，进口调节阀以及其他各类进口阀门。产品品质优良，竭诚为您服务，欢迎来电咨询订购。

联系电话：010-57273017

手机：13718536739 15311651171

联系人：陈先生

QQ：2377607039 2910806361

邮箱：[zyfvalve@163.com](mailto:zyfvalve@163.com)

网址：[www.zy139.com](http://www.zy139.com)

选型：[www.xzztt.com](http://www.xzztt.com)

技术参数：[www.zyffm.com](http://www.zyffm.com)

## 进口不锈钢减压阀

### 进口不锈钢减压阀概述

美国沃克（WORK）进口不锈钢减压阀（不锈钢比例式减压阀，不锈钢法兰减压阀，不锈钢可调式减压阀）指采用阀体及采用不锈钢，密封件采用耐腐蚀的四氟，主要用于需要抗腐蚀耐酸碱的管道系统。主要产品包扣：不锈钢螺纹减压阀，不锈钢法兰减压阀，不锈钢焊接减压阀，不锈钢可调式减压阀，不锈钢螺纹可调式减压阀，不锈钢法兰可调式减压阀，不锈钢比例式减压阀，不锈钢螺纹比例式减压阀，不锈钢法兰比例式减压阀，阀门材质有：不锈钢 304、316、304L、316L 等。

### 进口不锈钢减压阀部分技术参数（更多技术参数及资料欢迎来电索取）

公称通径：DN15-500mm

公称压力：PN1.6,2.5,4.0, 6.4,10.0,16.0Mpa

最高进口压力：1.6,2.5,4.0,6.4, 10.0, 16.0Mpa

出口压力范围：0.1-1.0, 0.1-1.6, 0.1-2.5, 0.5-3.5, 0.5-3.5, 0.5-4.5Mpa

最小压差：0.15,0.15,0.2,0.4,0.8,1.0Mpa

渗漏量：GB11234

流量系数 Cv：1-1500

主要零件材料

阀体，阀盖，底盖：不锈钢

阀座，阀盘：2Cr13/304  
缸套：2Cr13/25（镀硬铬）/304  
活塞：2Cr13/铜合金/铜合金  
活塞环：合金铸铁/对位聚苯  
导阀座，导阀杆：2Cr13/304  
膜片：1Cr18Ni9Ti  
主阀，导阀弹簧：60Si2Mn  
密封垫：橡胶/聚四氟乙烯  
导阀体，导阀盖：25/304

## 进口不锈钢减压阀选型

- b: 不锈钢减压阀的进口压力和出口压力
- c: 不锈钢减压阀的阀体材质
- d: 不锈钢减压阀的连接方式
- e: 不锈钢减压阀的工作温度
- f: 不锈钢减压阀的使用介质（名称、粘度、颗粒 腐蚀性、毒性）

更多的详细资料欢迎来电咨询。北京中宇凡阀门有限公司经营进口球阀，进口蝶阀，进口电磁阀，进口调节阀以及其他各类进口阀门。产品品质优良，竭诚为您服务，欢迎来电咨询订购。

联系电话：010-57273017

手机：13718536739 15311651171

联系人：陈先生

QQ：2377607039 2910806361

邮箱：[zyfvalve@163.com](mailto:zyfvalve@163.com)

网址：[www.zy139.com](http://www.zy139.com)

选型：[www.xzztt.com](http://www.xzztt.com)

技术参数：[www.zyffm.com](http://www.zyffm.com)

## 进口不锈钢减压器

### 进口不锈钢减压器概述

美国沃克（WORK）不锈钢减压器，单级式膜片减压结构，不锈钢膜片压力传输，输出压力稳定，适用于纯净气体、标准气体、腐蚀性气体等。

## 进口不锈钢减压器部分技术参数（更多技术参数及资料欢迎 来电咨询）

单级式减压结构

母体与膜片采用硬密封形式

母体螺纹：1/4" NPT (F)， 1/2" NPT (F)， 3/4" NPT (F)， 1" NPT (F)

压力表，安全阀接口 1/4" NPT (F)

内部结构易吹扫

内设过滤网

可采用面板式或墙式安装

材质 上盖：316L, 304SS, Brass

膜片：316L, 304SS, Brass

过滤网：316L (10μm)

阀座：PCTFE, PTFE

弹簧：316L

阀芯顶杆：316L

## 进口不锈钢减压阀选型

b: 不锈钢减压阀的进口压力和出口压力

c: 不锈钢减压阀的阀体材质

d: 不锈钢减压阀的连接方式

e: 不锈钢减压阀的工作温度

f: 不锈钢减压阀的使用介质（名称、粘度、颗粒 腐蚀性、毒性）

更多的详细资料欢迎来电咨询。北京中宇凡阀门有限公司经营进口球阀，进口蝶阀，进口电磁阀，进口调节阀以及其他各类进口阀门。产品品质优良，竭诚为您服务，欢迎来电咨询订购。

联系电话：010-57273017

手机：13718536739 15311651171

联系人：陈先生

QQ：2377607039 2910806361

邮箱：[zyfvalve@163.com](mailto:zyfvalve@163.com)

网址：[www.zy139.com](http://www.zy139.com)

选型：[www.xzztt.com](http://www.xzztt.com)

技术参数：[www.zyffm.com](http://www.zyffm.com)

# 进口高压氮气减压阀

## 进口高压氮气减压阀产品概述

在物理化学实验中或者工业管道传输中，经常要用到氧气、氮气、氢气、氩气等气体。这些气体一般都是贮存在专用的高压气体钢瓶中。使用时通过（氧气氢气空气）减压阀使气体压力降至实验所需范围，再经过其它控制阀门细调，使气体输入使用系统

## 进口高压氮气减压阀工作原理

采用活塞式输出结构，输出平稳，安全可靠。使用于手工业制造和实验室等多种场合。本产品是将气瓶内的高压气体任意调节减至实用压力，以供使用的气瓶减压装置，主要用于焊接、切割及化工、医药卫生、电子工业等方面。该产品不论输入压力和输出流量发生变化，都能保证稳定的输出压力。

## 进口高压氮气，氧气，氢气，空气减压阀部分技术参数（其他技术参数及资料欢迎来电索取）

进口高压氮气减压阀详细技术参数：<http://www.zy139.com/cn/products/219.htm>

公称通径：6

最高进口压力：25Mpa

出口压力范围：0-16Mpa

进口连接尺寸：G5/8；出口端为 6mm、8mm 的宝塔接头或者 M16\*1.5 外螺纹

## 进口氮气减压阀选型

b: 氮气减压阀的进口压力和出口压力

c: 氮气减压阀的阀体材质

d: 氮气减压阀的连接方式

e: 氮气减压阀的工作温度

f: 氮气减压阀的使用介质（名称、粘度、颗粒 腐蚀性、毒性）

更多的详细资料欢迎来电咨询。北京中宇凡阀门有限公司经营进口球阀，进口蝶阀，进口电磁阀，进口调节阀以及其他各类进口阀门。产品品质优良，竭诚为您服务，欢迎来电咨询订购。

联系电话：010-57273017

手机：13718536739 15311651171

联系人：陈先生

QQ：2377607039 2910806361

邮箱：[zyfvalve@163.com](mailto:zyfvalve@163.com)

网址: [www.zy139.com](http://www.zy139.com)

选型: [www.xzztt.com](http://www.xzztt.com)

技术参数: [www.zyffm.com](http://www.zyffm.com)

# 进口减压阀

## 进口减压阀产品概述

美国沃克 (WORK) 进口减压阀是通过调节, 将进口压力减至某一需要的出口压力, 并依靠介质本身的能量, 使出口压力自动保持稳定的阀门。从流体力学的观点看, 减压阀是一个局部阻力可以变化的节流元件, 即通过改变节流面积, 使流速及流体的动能改变, 造成不同的压力损失, 从而达到减压的目的。然后依靠控制与调节系统的调节, 使阀后压力的波动与弹簧力相平衡, 使阀后压力在一定的误差范围内保持恒定。

## 进口减压阀部分分类及技术参数

进口减压阀详细技术参数: <http://www.zy139.com/cn/products/220.htm>

1.减压稳压阀 1、DN65 口径以上活塞式。替了膜片提高寿命 3 倍以上; 2、DN50 口径以下, 用尼龙强化橡胶的平膜片代替了原来的膜片, 也提高寿命 3 倍以上。适用介质: 水、空气。介质温度: 0~90° C。

2.波纹管减压阀 本阀用于温度在 180C 以下的蒸汽、空气及其它无腐蚀性气体的管路上, 经过调节, 使通过阀内的介质压力减至某一需要的出口压力, 并使介质的出口压力保持相对稳定, 但进口压力与出口压力之差必须大于或等于 0.5bar.

### 3.支管减压阀

美国沃克 (WORK) 进口水用减压阀主要用于各种建筑给水系统、消防系统、中央空调系统、采暖系统等。它用于支管减压, 可使供水压力分配更加均衡, 避免部分供水超压, 优化高层建筑给水分区

4.蒸气减压阀 蒸气减压阀适用于蒸汽管路上。通过减压阀的调节, 可使进口压力降至某一需要的出口压力, 当进口压力或流量变动时, 减压阀依靠介质本身的能量可自动保持出口压力在小范围内波动。

5.弹簧式活塞减压阀 弹簧活塞式减压阀适用于工作温度 0~90C 的水、空气和非腐蚀液体管路上。在高层建筑的冷热水供水和消防供水系统中, 可取代常规分区水管, 简化和节省系统的设备, 降低工程造价。

6.比例式减压阀 比例式减压阀, 外形美观, 质量可靠, 比例准确, 工作平稳, 既减动压也减静压。

该阀利用阀体内部活塞两端不同载面积产生的压力差, 改变阀后的压力, 达到减压目的。

7.Y 型先导活塞式气体减压阀 本系列减压阀属于先导活塞式减压阀。由主阀和导阀两部分组成。本产品主要用于气体管路, 如空气、氮气、氧气、氢气、液化气、天然气等气体。

8.减压稳压阀 美国进口减压稳压阀，是一种活塞型的压力调节阀。口径小于 DN50 的建议选用螺纹连接的隔膜型减压阀；口径大于等于 DN50 的建议选用法兰连接的活塞型减压阀。该类阀门属于可调节型减压阀，阀口的压力可在投入使用前根据需要调节，投入使用后阀后压力始终减至并稳定在设定值，不因阀前压力、流量的波动而改变。阀门选材优质（隔膜为尼龙强化橡胶膜片），性能可靠，使用寿命长。

9.活塞式可调减压稳压阀 活塞式可调式减压稳压阀是安装于高层建筑给排水系统管道上，利用利用体特性，使比重较大、直径较大的悬浮颗粒不会进入控制系统，确保系统循环畅通无阻，使阀门能安全可靠地运行。系统动作平稳、强度高、使用寿命长。活塞式使用于大于 450 口径的阀门。

10.隔膜式可调减压稳压阀 隔膜可调式减压稳压阀是安装于高层建筑给排水系统管道上，利用流体特性，使比重较大、直径较大的悬浮颗粒不会进入控制系统，确保系统循环畅通无阻，使阀门能安全可靠地运行。系统动作敏捷、使用寿命长。

11.2 水用减压阀，是一种利用介质自身能量来调节与控制管路压力的智能型阀门。水用减压阀用于生活给水、消防给水及其他工业给水系统，通过调节阀减压导阀，即可调节主阀的出口压力。出口压力不因进口压力、进口流量的变化而变化，安全可靠地将出口压力维持在设定值上，并可根据需要调节设定值达到减压的目的。该阀减压精确，性能稳定、安全可靠、安装调节方便，使用寿命长。

12.支管减压阀为一直接作用式可调减压阀，采用隔膜型水力操作方式，可水平或垂直安装于给水、消防系统或其他清水系统中。在一定流水范围内可控制该阀门出口压力为一相对固定值。支管减压阀为内螺纹连接减压阀，具有体型小巧，易于安装等特点，具附有内置式滤网，可方便整体安装作业，避免杂物堵塞，使其更加安全可靠。

13.杠杆式减压阀 该阀主要配套在减温装置上，起到调节压力的作用。减压比一般用 0.6 较合适，选用 DKJ-310 电动执行装置，DN500 阀选用 DKJ-510 电动执行装置较合适。

## 进口减压阀选型

b: 减压阀的进口压力和出口压力

c: 减压阀的阀体材质

d: 减压阀的连接方式

e: 减压阀的工作温度

f: 减压阀的使用介质（名称、粘度、颗粒 腐蚀性、毒性）

更多的详细资料欢迎来电咨询。北京中宇凡阀门有限公司经营进口球阀，进口蝶阀，进口电磁阀，进口调节阀以及其他各类进口阀门。产品品质优良，竭诚为您服务，欢迎来电咨询订购。

联系电话：010-57273017

手机：13718536739 15311651171

联系人：陈先生

QQ：2377607039 2910806361

邮箱：[zyfvalve@163.com](mailto:zyfvalve@163.com)

网址：[www.zy139.com](http://www.zy139.com)

选型：[www.xzztt.com](http://www.xzztt.com)

技术参数：[www.zyffm.com](http://www.zyffm.com)

# 进口燃气限流阀

## 进口燃气限流阀产品概述

美国沃克（WORK）进口燃气限流阀（液氨限流阀，不锈钢限流阀，法兰限流阀）是一种安全保护阀，使用于油品等非腐蚀性介质。在管道内介质流速超过设定值时即时关闭，在管道或附件损坏流速过大自动关闭，防止事故的发生或扩大，一般安装于贮罐进出口，或管道出口，保卫下游设备的安全性和可靠性。

## 进口燃气限流阀主要技术参数

公称通径：DN25mm-200mm

公称压力：PN2.5-4.0Mpa

关闭流速：3-5m/s

正常流速： $\leq 1.5$ m/s

关闭时间： $\leq 10$  秒

适用介质：液化石油气，液氨，油品，天然气等非腐蚀性介质

主要零件材料

阀体：WCB

弹簧：V50Cr+镀镍

内件：13%Cr

## 进口燃气限流阀选型

- b: 燃气限流阀的进口压力和出口压力
- c: 燃气限流阀的阀体材质
- d: 燃气限流阀的连接方式
- e: 燃气限流阀的工作温度
- f: 燃气限流阀的使用介质（名称、粘度、颗粒 腐蚀性、毒性）

更多的详细资料欢迎来电咨询。北京中宇凡阀门有限公司经营进口球阀，进口蝶阀，进口电磁阀，进口调节阀以及其他各类进口阀门。产品品质优良，竭诚为您服务，欢迎来电咨询订购。

联系电话：010-57273017

手机：13718536739 15311651171

联系人：陈先生

QQ：2377607039 2910806361

邮箱：[zyfvalve@163.com](mailto:zyfvalve@163.com)

网址：[www.zy139.com](http://www.zy139.com)

选型：[www.xzztt.com](http://www.xzztt.com)

技术参数: [www.zyffm.com](http://www.zyffm.com)

# 进口水用减压阀

## 进口水用减压阀概述

美国沃克（WORK）水用减压阀（支管减压阀，干管减压阀）主要用于各种建筑给水系统、消防系统、中央空调系统、采暖系统等。它用于支管减压，可使供水压力分配更加均衡，避免部分供水超压，优化高层建筑给水分区。它可代替分区调频变速水泵，在消防给水系统上可代替分区水泵，用于家用给水系统，可保护所有的水龙头和其它水器具。

## 进口水用减压阀工作原理

出口压力作用在隔膜底面和阀瓣底面，当它超过弹簧设定值时，压缩弹簧，使阀瓣关闭。只要下游无水流动，出口压力将基本保持在设定值（其变化量仅为入口压力变化量的8%）；当下游用水时，出口压力下降，弹簧推开隔膜，打开减压阀。水流连续流通一阵后，减压阀的开启产生自阻尼效应，使启闭动作趋于平稳。

## 进口水用减压阀部分技术参数（其他技术参数及资料欢迎来电咨询）

进口水用减压阀详细参数: <http://www.zy139.com/cn/products/222.htm>

公称通径: DN15-500mm

公称压力: PN1.6,2.5,4.0,6.4, 10.0,16.0Mpa

最高进口压力: 1.6,2.5,6.4,10.0,16.0Mpa

出口压力范围: 0.1-1.0,0.1-1.6, 0.1-2.5,0.5-3.5,0.5-3.5,0.5-4.5Mpa

压力特性偏差: GB12246-1989

流量特性偏差：GB12246-1989  
最小压差：0.15,0.15,0.2,0.4,0.8, 1.0Mpa  
渗透量：GB12245-1989  
主要零件材料  
阀体，阀盖，底盖：WCB  
阀座，阀盘：2Cr13  
缸套：2Cr13/25(镀硬铬)  
活塞：2Cr13/铜合金  
活塞环：合金铸铁  
导阀座，导阀杆：2Cr13  
膜片：1Cr18Ni9Ti  
主阀弹簧：50CrVA  
导阀主弹簧：50CrVA  
调节弹簧：60Si2Mn

## 进口水用减压阀选型

- b: 水用减压阀的进口压力和出口压力
- c: 水用减压阀的阀体材质
- d: 水用减压阀的连接方式
- e: 水用减压阀的工作温度
- f: 水用减压阀的使用介质（名称、粘度、颗粒 腐蚀性、毒性）

更多的详细资料欢迎来电咨询。北京中宇凡阀门有限公司经营进口球阀，进口蝶阀，进口电磁阀，进口调节阀以及其他各类进口阀门。产品品质优良，竭诚为您服务，欢迎来电咨询订购。

联系电话：010-57273017

手机：13718536739 15311651171

联系人：陈先生

QQ：2377607039 2910806361

邮箱：[zyfvalve@163.com](mailto:zyfvalve@163.com)

网址：[www.zy139.com](http://www.zy139.com)

选型：[www.xzztt.com](http://www.xzztt.com)

技术参数：[www.zyffm.com](http://www.zyffm.com)

# 进口蒸汽减压阀

## 进口蒸汽减压阀产品概述

美国沃克（WORK）进口蒸汽减压阀适用于蒸汽管路上。通过减压阀的调节，可使进口压力降至某一需要的出口压力，当进口压力或流量变动时，减压阀依靠介质本身的能量可自动保持出口压力在小范围内波动

## 进口蒸汽减压阀部分技术参数（其他技术参数及资料欢迎来电咨询）

进口蒸汽减压阀详细技术参数：<http://www.zy139.com/cn/products/223.htm>

公称通径：DN15-500mm

公称压力：PN1.6,2.5,4.0,6.4, 10.0,16.0Mpa

最高进口压力：1.6,2.5,6.4,10.0,16.0Mpa

出口压力范围：0.1-1.0,0.1-1.6, 0.1-2.5,0.5-3.5,0.5-3.5,0.5-4.5Mpa（根据用户需求的范围定制）

压力特性偏差：GB12246-1989

流量特性偏差：GB12246-1989

最小压差：0.15,0.15,0.2,0.4,0.8, 1.0Mpa

渗透量：GB12245-1989

阀体，阀盖，底盖：WCB

阀座，阀盘：2Cr13

缸套：2Cr13/25(镀硬铬)

活塞：2Cr13/铜合金

活塞环：合金铸铁

导阀座，导阀杆：2Cr13

膜片：1Cr18Ni9Ti

主阀弹簧：50CrVA

导阀主弹簧：50CrVA

调节弹簧：60Si2Mn

## 进口蒸汽减压阀选型

b: 蒸汽减压阀的进口压力和出口压力

c: 蒸汽减压阀的阀体材质

d: 蒸汽减压阀的连接方式

e: 蒸汽减压阀的工作温度

f: 蒸汽减压阀的使用介质（名称、粘度、颗粒 腐蚀性、毒性）

更多的详细资料欢迎来电咨询。北京中宇凡阀门有限公司经营进口球阀，进口蝶阀，进口电磁阀，进口调节阀以及其他各类进口阀门。产品品质优良，竭诚为您服务，欢迎来电咨询订

购。

联系电话：010-57273017

手机：13718536739 15311651171

联系人：陈先生

QQ：2377607039 2910806361

邮箱：[zyfvalve@163.com](mailto:zyfvalve@163.com)

网址：[www.zy139.com](http://www.zy139.com)

选型：[www.xzztt.com](http://www.xzztt.com)

技术参数：[www.zyffm.com](http://www.zyffm.com)