

Y43H活塞式铸钢减压阀，膜片式不锈钢减压阀,膜片式超低压减压阀

产品名称	Y43H活塞式铸钢减压阀，膜片式不锈钢减压阀，膜片式超低压减压阀
公司名称	上海登科阀门有限公司
价格	5000.00/个
规格参数	品牌:登科 材质:铸钢 型号:Y43H/YYk43X/F/YY42XY12XY45H
公司地址	上海市闵行经济开发区
联系电话	021-31006267 15900589117

产品详情

上海登科阀门有限公司 手机：15900589117 电话：021-31006267 qq：370689726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。性能类别编辑

(1)调压范围：它是指减压阀输出压力 p_2 的可调范围，在此范围内要求达到规定的精度。调压范围主要与调压弹簧的刚度有关。

(2)压力特性：它是指流量 g 为定值时，因输入压力波动而引起输出压力波动的特性。输出压力波动越小，减压阀的特性越好。输出压力必须低于输入压力一定值才基本上不随输入压力变化而变化。

(3)流量特性：它是指输入压力一定时，输出压力随输出流量 g 的变化而变化的特性。当流量 g 发生变化时，输出压力的变化越小越好。一般输出压力越低，它随输出流量的变化波动就越小。

它可将阀前管路较高的液体压力减少至阀后管路所需的水平。这里的传输介质主要是水。减压阀广泛用于高层建筑、城市给水管网水压过高的区域、矿井及其他场合，以保证给水系统中各用水点获得适当的服务水压和流量。鉴于水的漏失率和浪费程度几乎同给水系统的水压大小成正比，因此减压阀具有改善系统运行工况和潜在节水作用，据统计其节水效果约为30%。

减压阀的构造类型很多，以往常见的有薄膜式、内弹簧活塞式等。减压阀的基本作用原理是靠阀内流道对水流的局部阻力降低水压。

jb/t2203 - 1999《减压阀结构长度》为主的通用类。目前国内大多数减压阀生产厂家均按本标准设计生产，但本标准也不尽完美，规格不全。气体减压阀最大公称通径为 $dn500$ ，水用减压阀最大公称通径 $dn1000$ 。根据厂家所生产的减压阀规格及掌握的资料来看，各厂家连接尺寸也不尽统一，建议通用机械研究所对jb/t2203 - 1999《减压阀结构长度》进行修订。建议设计院及用户按标准选用，减压阀生产厂家按标准

设计制造。

本产品的品牌是登科，材质是铸钢，型号是Y43H/YYk43X/F/YY42XY12XY45H，连接形式是法兰，适用介质是蒸汽，公称通径是DN，结构形式是弹簧薄膜式，压力环境是常压，工作温度是常温，标准是国标，流动方向是单向，驱动方式是手动，零部件及配件是执行器，形态是旋塞式，类型(通道位置)是直通式，规格是DN2004600元/台