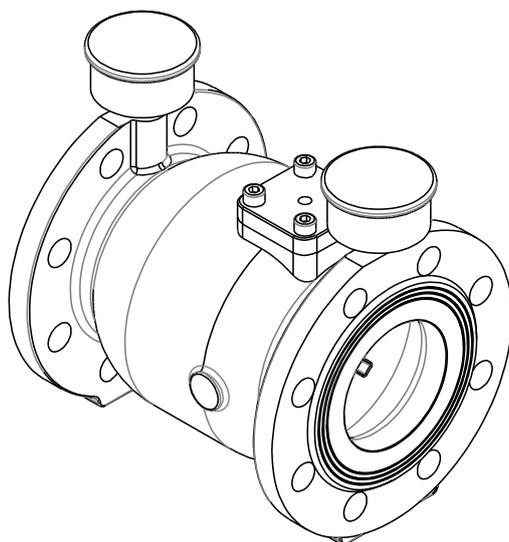




产品使用说明书

轴流式减压稳压阀



安徽红星阀门有限公司

一、产品简介

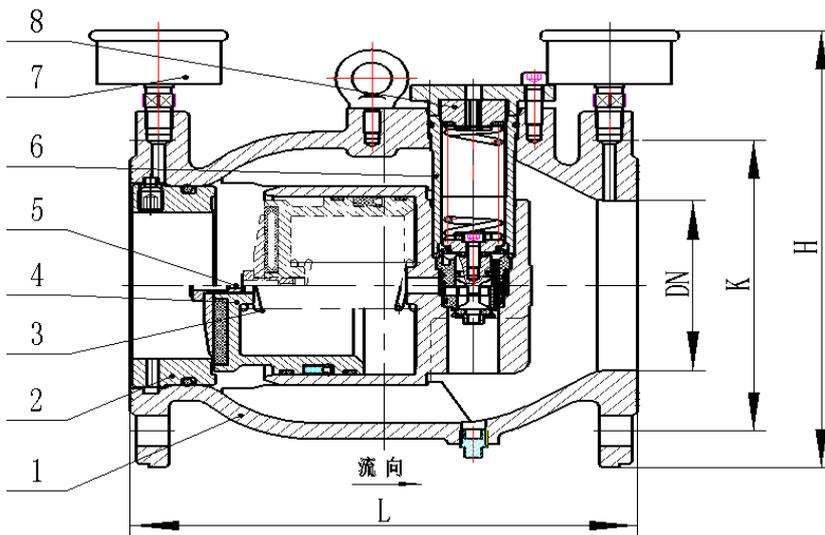


环保型轴流式减压稳压阀，以“节能、环保、安全、方便”为设计理念，综合了国内、国际等产品的优点，实现可靠密封零泄漏，达到了国内、外先进水平。适用于输水管线减压和减静压，广泛用于市政给排水、建筑给排水、污水处理、农业和工业水系统。

二、主要技术参数

主要技术参数		
公称压力 (MPa)	1.0	1.6
密封试验压力 (MPa)	1.1	1.76
壳体试验压力 (MPa)	1.5	2.4
出口压力可调范围 (MPa)	0.1-0.6	0.2-1.0
最小压差 (MPa)	0.2	
适用温度	1-80℃	

三、主要零部件材质及尺寸规格



- 1-阀体-QT450-10
- 2-阀座-不锈钢304
- 3-弹簧-不锈钢1Cr18Ni9
- 4-阀瓣-黄铜HPb59-1
- 5-阻尼螺钉-不锈钢304
- 6-减压导阀隔套-不锈钢304
- 7-压力表-不锈钢304
- 8-导阀调节块-黄铜HPb59-1

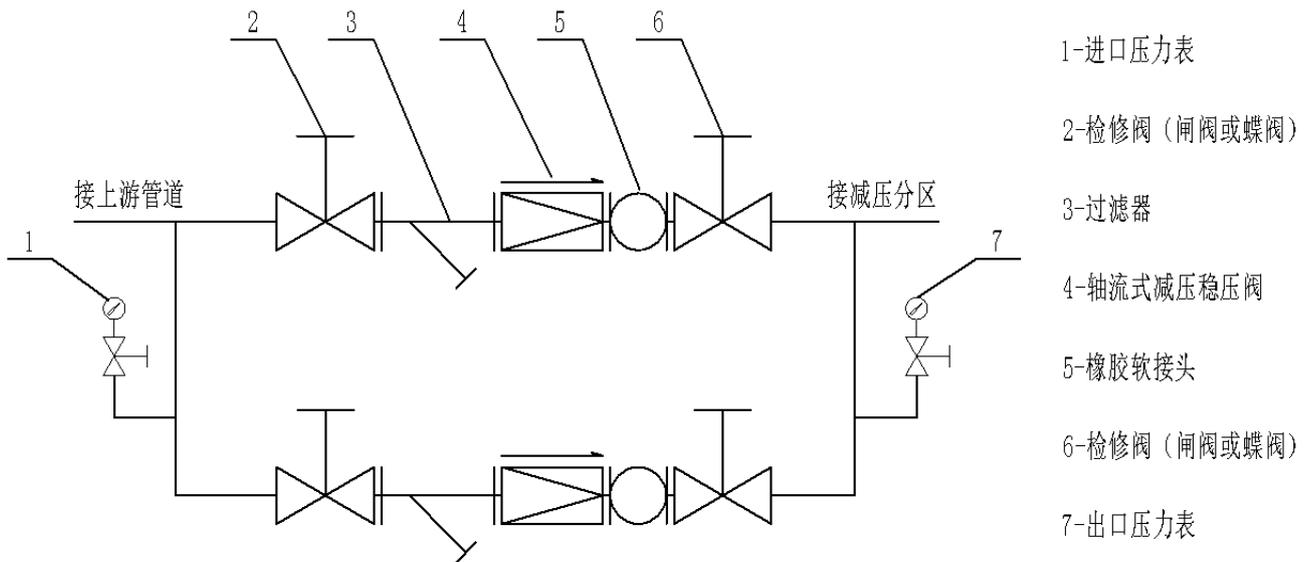
规格 (DN)	主要外形尺寸 (mm)		
	L	H	K
50	185	200	125
65	210	220	145
80	225	230	160
100	250	270	180
125	300	330	210
150	340	350	240
200	400	430	295

四、安装要求

- 安装前拆下两法兰上的堵头，安装压力表
- 安装时注意阀门箭头方向与水流方向一致。
- 阀门设置于干管时应一用一备，并联设置。



- 阀门进口端应设置检修阀、过滤器，出口端应设置橡胶软接头、检修阀



五、调试方法

- 关闭轴流式减压稳压阀前的检修阀，开启轴流式减压稳压阀后的检修阀，制造下游低压环境。
- 将调节块按逆时针旋转至最上位置（相对最低出口压力），然后关闭轴流式减压稳压阀后检修阀。
- 慢慢开启轴流式减压稳压阀前的检修阀至全开。
- 顺时针缓慢旋转调节块，将出口压力调至所需要的压力（以阀后表压为准）；调整后，打开轴流式减压稳压阀后检修阀；（此调节为静态调压，压力值比动态压力略高）。
- 通水后根据阀后压力对调节块进行微调（动态调压），使阀后压力值达到所需压力。

六、保养与维护

- 必须绝对避免固体颗粒状杂质进入阀体内各个部位，特别是压力腔。
- 定期检查并紧固法兰螺栓；定期除尘，适当喷漆防锈。
- 定期清洗过滤器。
- 更换内部零件时先清理表面杂质，密封圈装配时涂润滑油。



红星阀门微信公众平台

安徽红星阀门有限公司

地址：安徽省铜陵市狮子山经济开发区栖凤路 855 号

Add:NO.855 Qifeng Road ShiziShan Economic Development,

Tongling City, Anhui Province, China.

邮编：244000

电话(TEL)：0562-6820602

传真(FAX)：0562-6820018

邮箱(E-mail)：hxfm@dunan.cn

网址(http)：www.redstarvalve.com