

YZ11X支管减压阀 内螺纹支管减压阀

产品名称	YZ11X支管减压阀 内螺纹支管减压阀
公司名称	温州东山泵阀有限公司
价格	160.00/台
规格参数	品牌:东山 型号:YZ11X 尺寸:dn40-dn1200
公司地址	永嘉县东瓯街道堡二村104国道线
联系电话	057721860908 18767765799

产品详情

yz11x支管减压阀 内螺纹支管减压阀主要由膜片、碟形阀瓣、调节弹簧等零件组成。支管式减压阀利用膜片传感下游压力变化驱动阀瓣,改变和控制阀门开度实现减压稳压功能。由调定调节弹簧压力设定出口压力值。

yz11x支管式减压阀适当加大了膜片面积,提高了灵敏度。减压稳压平稳、灵敏。适用于高层建筑公寓楼和住宅区的支线管路以及公寓、住宅的入户支管使用。

yz11x支管减压阀 内螺纹支管减压阀性能参数

yz11x支管式减压阀是直接作用式薄膜弹簧减压阀,是在吸取了国外同类产品优点的基础上设计制造的。主要由膜片、碟形阀瓣、调节弹簧等零件组成。利用膜片传感下游压力变化驱动阀瓣,改变和控制阀门开度实现减压稳压功能。由调定调节弹簧压力设定出口压力值。本产品适当加大了膜片面积,提高了灵敏度。减压稳压平稳、灵敏。适用于高层建筑公寓楼和住宅区的支线管路以及公寓、住宅的入户支管使用。yz11x支管式减压阀主要用于各种建筑给水系统、采暖系统、消防系统、中央空调系统等。yz11x支管式减压阀用于支管减压,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。yz11x支管式减压阀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。yz11x支管减压阀 内螺纹支管减压阀的工作原理:支管减压阀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。四、支管减压阀可能的故障原因霜冻损坏,在寒冷地区应注意保温。水流方向装错,减压阀变成止回阀,出口压力为0。弹簧拧得太紧,无法关闭,减压阀将直通 $p_2=p_1$ 。旁通管漏水,使 p_2 偏离设定值,鉴于yz11x支管式减压阀优越的可靠性和耐久性,建议不安装亮度通管为宜。

yz11x支管减压阀 内螺纹支管减压阀主要技术参数和性能指标

公称压力(mpa)	1.0	1.6
壳体试验压力(mpa)*	1.5	2.4
密封试验压力(mpa)	1.0	1.6
最高进口压力(mpa)	1.0	1.6
出口压力范围(mpa)	0.05-0.55	0.05-0.8
压力特性偏差(mpa) p2p	gb12244-1989	
流量特性偏差(mpa) p2g	gb12244-1989	
渗漏量	0	
工作温度	0 -80	

*.壳体试验不包括膜片、顶盖。

主要零件材料

零件名称	零件材料
阀体	铜合金
阀盖	铜合金
阀瓣	铜合金
o型圈	丁腈橡胶
密封圈	丁腈橡胶

膜片	夹织物丁腈橡胶
调节弹簧	60si2mn
调节螺栓	

更多yz11x支管减压阀 内螺纹支管减压阀 登入www.dosov.cn