

YX741X可调式减压阀 永嘉联工YX741X可调式减压阀

产品名称	YX741X可调式减压阀 永嘉联工YX741X可调式减压阀
公司名称	永嘉县联工泵阀制造厂
价格	面议
规格参数	品牌: 材质:碳钢 型号:YX741X
公司地址	永嘉县东瓯街道礁下村瓯江路48号
联系电话	0577-67999797 13736961669

产品详情

yx741x可调式减压稳压阀概述：

yx741x可调式减压稳压阀一般安装在供水管网系统的上游，实现对其下游管网或装置的减压稳压功能。yx741x可调式减压稳压阀产品广泛用于高层建筑、生活区域或其它供水管网系统的水压控制。有隔膜式与活塞式可选。

yx741x可调式减压稳压阀结构

yx741x可调式减压稳压阀由主阀和针型调节阀、导阀、球阀及接管系统组成，主阀阀体采用全通道、直流式、流线型设计，并采用膜片式或活塞式两类结构。本产品利用设定调压导阀弹簧压力和调节针型阀开度设定出口压力，并通过接管系统和控制室的反馈作用来稳定出口压力。

yx741x可调式减压稳压阀作用原理

yx741x可调式减压稳压阀利用针型调节阀、导阀进行水压自力控制，不需要附加其它装置和能源，维护保养简便，受进口压力和流量影响小，压力控制准确度高，减压稳压可靠。当管道从进水端给水时，水流过针阀进入主阀控制室，出口压力通过导管作用到导阀上，当出口压力高于导阀设定值时，导阀关闭，控制室停止排水，此时主阀控制室内压力升高并关闭主阀，出口压力不再升高。当出口压力降到导阀设定压力时导阀开启，控制室向下游排水。由于导阀的排水量大于针阀的进水量，主阀控制室压力下降，进口压力使主阀开启。稳定状态下，控制室进水、排水相同，开度不变，出口压力不变。调节导阀弹簧即可设定出口压力。

1、压力控制稳定可靠。导阀、主阀连续工作，下游压力变化连续、平稳，受进口压力影响小。2、操作方便。工作压力调定后，当上游压力或流量变动时主阀自动调节，稳定了下游压力。3、阀体采用了全通道、直流式、流线型设计。水力损失小，节能效果好。

yx741x可调式减压稳压阀主要技术参数

公称压力(mpa)	壳体试验压力(mpa)	密封试验压力(mpa)	调压
1.0	1.5	1.1	
1.6	2.4	1.76	
2.5	3.75	2.75	

yx741x可调式减压稳压阀主要零件材料

零件名称
阀体阀盖
阀座阀盘
密封圈 o型圈
阀杆
弹簧
缸套活塞（活塞型）
膜片（膜片型）
浮球阀球阀
过滤器

yx741x可调式减压稳压阀结构图

1、压力表2、导阀3、过滤器4、流量调节阀5、主阀

本产品的品牌是永嘉联工，材质是碳钢，型号是YX741X，连接形式是法兰，适用介质是水，公称通径是32-1200，结构形式是薄膜式，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，驱动方式是脉冲，零部件及配件是配件，形态是针式，类型(通道位置)是二通式，规格是YX741XDN100