

YX741X可调式减压缓压阀【水利控制阀分类特点及工作原理】

产品名称	YX741X可调式减压缓压阀【水利控制阀分类特点及工作原理】
公司名称	上海威尔顿阀门有限公司
价格	.00/台
规格参数	威尔顿:1 YX741X:1 上海:1
公司地址	上海市松江区工业区28号
联系电话	021-51061185 18964118897

产品详情

YX741X可调式减压缓压阀产品概述：

可调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。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。主要用于高层建筑和工矿企业以及医药、食品等领域的管路系统中，将较高的上游压力降为符合要求的下游正常使用压力。

【执行标准】

设计规范：QB/T219结构长度：QB/T219试验与检验：GB/T13927法兰连接：JB/T79、GB9112~9131、HG20592、SH3406、ANSI B16.5产品标识：GB/T 12220供货规范：JB/T 7928

【产品特点】

YX741X 可调式减压稳压阀能够控制阀门的固定出口压力，使阀门的出口压力不受进口压力以及流量的变化影响，减压效果可靠；且只需调节先导阀的调节螺钉，就能获得精确稳定的出口压力。

【技术参数】

YX741X可调减压稳压阀技术参数

公称压力(Mpa)	壳体试验压力(MPa)	密封试验压力(MPa)	调压范围(MPa)	适用介质	介质温度()

1.0	1.5	1.1	0.09-0.8	水	0-80
1.6	2.4	1.76	0.15-1.4		
2.5	3.75	2.75	0.2-2.0		

【主要零件材质】

零件名称	零件材料
阀体 阀盖	HT200、QT350、WCB
阀座 阀盘	铜合金/2Cr13
密封圈 O型圈	丁腈橡胶
阀杆	2Cr13
弹簧	50CrVA
缸套 活塞（活塞型）	2Cr13
膜片（膜片型）	夹织物丁腈橡胶
浮球阀 球阀	铜合金
过滤器	不锈钢

【连接尺寸】

D	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	450	500	600
N														
L	205	216	250	320	365	415	500	605	698	787	914	978	978	1150
H	300	337	467	520	580	640	778	889	1010	1037	1264	1294	1324	1600

YX741X可调式减压缓压阀结构图: