

# 自来水管路减压用Y42X-16C弹簧式减压阀

产品名称	自来水管路减压用Y42X-16C弹簧式减压阀
公司名称	茨拓阀门制造（上海）有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:茨拓 型号:Y42X-16C 产地:上海
公司地址	上海市奉贤区庄行镇东街265号7幢1117室（注册地址）
联系电话	13761991706

## 产品详情

自来水管路减压用Y42X-16C弹簧式减压阀适用于工作温度0~90C的水、空气和氧气、煤气管路上。在高层建筑的冷热水供水和消防供水系统中，可取代常规分区水管，简化和节省系统的设备，降低工程造价。

自来水管路减压用Y42X-16C弹簧式减压阀的主要零件材料：

零件名称	零件材料
阀体，阀盖，阀底座	WCB 304 316 316L
阀座	2Cr13 304 316 316L
阀瓣	2Cr13 304 316 316L
阀杆	2Cr13 304 316 316L
缸套	2Cr13/25/304 316 316L（镀硬铬）
活塞	2Cr13 304 316 316L
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

自来水管路减压用Y42X-16C弹簧式减压阀的主要技术参数：

公称压力（Mpa）	1	1.6	2.5
壳体试验压力（Mpa）	1.5	2.4	3.75
密封试验压力（Mpa）	1	1.6	2.5
最高进口压力（Mpa）	1	1.6	2.5

出口压力范围 ( Mpa )	0.2-0.8	0.2-1.0	0.4-1.6
压力特性偏差 ( Mpa )	PGB12244-1989		
2P			
流量特性偏差 ( Mpa )	P2 GB12244-1989		
G			
渗漏量	0		
工作温度	0 -80		
壳体试验不包括膜片、阀盖			

自来水管路减压用Y42X-16C弹簧式减压阀的流量系数：

DN	15	20	25	32	40	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350	400	500
Cv	1	3	4	7	9	16	25	36	64	100	140	250	400	570	780	1020	1500

自来水管路减压用Y42X-16C弹簧式减压阀的安装与使用：

- 1.应在连接管道检验合格后安装。安装前应将阀组上游管道冲洗干净。管道内不得残留有泥沙、石子、焊渣等杂物。并认真检查阀组各组件内部是否清洁。
- 2.安装时，给水减压阀组各组件上标示的流向应与管道水流方向一致。
- 3.应整机安装不得擅自拆卸阀体原装部件。
- 4.水平安装时其阀体呼吸孔应朝下或朝向侧面垂直安装时阀体呼吸孔口应设置于易观察、检查之方向。
- 5.前、后压力表表盘的安装可在阀组安装完成后进行。
- 6.活塞式减压阀的组件、附件与管道之间的连接和支架的设置应牢固。并在阀组安装完成后、现场调试前将阀组前、后控制阀处于关闭状态。