

# 300X缓闭止回阀

产品名称	300X缓闭止回阀
公司名称	上海尼必可阀门有限公司
价格	780.00/个
规格参数	品牌:上海尼必可阀门 型号:300X 产地:上海
公司地址	上海嘉定区环城路125号
联系电话	86-02165445283 18930107251

## 产品详情

300X缓闭止回阀由主阀、单向阀、针型阀、球阀、微形过滤器和压力表组成水力控制接管系统。利用水力自动操作，可使主阀得到最佳的开启或关闭速度。防止水锤水击的产生，以达到缓闭消声的效果。缓闭止回阀利用水力自力控制，不需要其它装置和能源，保养简便，开启及缓闭平稳。缓闭止回阀产品广泛用于高层建筑、生活区等供水管网系统及城市供水工程。

### 技术参数：

公称压(Mpa)	壳体试验压力(MPa)	密封试验压力(MPa)	适用介质	介质温度( )
1.0	1.5	1.1	水	0-80
1.6	2.4	1.76		
2.5	3.75	2.75		

### 300X缓闭止回阀工作原理：

当阀门从进口端给水时，水通过微型过滤器、针型阀、单向阀进入主阀控制室，再经过球阀排水至下游。因为针型阀开度小于球阀开度，即主阀控制室的排水速度大于进水速度，因此控制室压力降低，作用于主阀盘下端的进口压力打开主阀向下游供水。当管道停止供水时，若下游水开始回流，一部分回流水经球阀进入主控制室，由于单向阀作用，回流水不能从主控制室流出，引起主控制室逐渐升压，缓缓关闭主阀。

### 300X缓闭止回阀主要零件材料：

零件名称	零件材料
阀体 阀盖	WCB
阀座 阀盘	铜合金

密封圈 O型圈	丁腈橡胶
阀杆	2Cr13
弹簧	50CrVA
针型阀	铜合金
球阀	铜合金
单向阀	铜合金
微型过滤器	不锈钢

结构图：

主要连接尺寸(PN 1.0-2.5MPa)：

公称通径DN	L	H	H1	A	B
50	250	260	90	170	170
65	280	285	98	180	180
80	310	295	110	190	190
100	350	315	120	200	200
125	400	335	145	215	215
150	450	390	155	230	230
200	550	460	190	255	255
250	650	520	250	295	295
300	800	620	290	325	325
350	900	650	330	380	380
400	1000	710	360	415	415
450	1000	750	445	435	435
500	1100	800	495	460	460
600	1100	900	550	520	520
700	1450	1000	605	570	570
800	1560	1100	730	620	620
900	1800	1200	800	670	670
1000	2000	1330	910	830	830