100X 遥控浮球阀 水利控制阀 球墨铸铁

产品名称	100X 遥控浮球阀 水利控制阀 球墨铸铁
公司名称	上海祁歆阀门有限公司
价格	297.00/个
规格参数	祁歆:qx 100X:DN50-DN1000 上海:嘉定
公司地址	上海市宝山区杨泰路196号1幢319A
联系电话	021-59987602 15800939874

产品详情

一、100X遥控浮球阀

100X隔膜式遥控浮球阀是兼具多种功能的水力操作式阀门.主要安装于水池或高架水塔的进水口i处,当水位达 到设定的高度时,主阀由浮球导阀控制关闭进水口停止供水;当水位下降后,主阀由浮球导阀开关控制打开进水 口向水池注水,实现自动补水.液位控制精度准确,不受水压干扰;100X隔膜式遥控浮球阀可随水池的高度及使用 空间任意位置安装，维护、调试、检查方便、密封可靠，使用寿命长。隔膜式阀门性能可靠，强度高，动作灵 活适用于N 450mm口径以下的管道DN500口径以上的建议使用活塞式。

二、100X遥控浮球阀结构特点和用途　100X遥控浮球阀由主阀、针阀、球阀、浮球阀、微型过滤器等组成水力控制接管系统，调定后，自动控制液面高度。本产品直接利用液面控制，不需要其它装置和能源，保养简便，液面控制准确度高，不受水压影响，密封可靠。本系列阀门产品广泛用于高层建筑、生活区等供水管网系统的水塔、水池等设施的液面控制。

压力等级：PN10 、PN16 、PN25 隔膜式：DN20～450 活塞式：DN350～800

三、100X遥控浮球阀工作原理

当管道从进水端给水时，由于针阀、球阀、浮球阀是常开的，水通过微型过滤器、针阀、控制室、球阀、浮球阀进入水池，此时控制室不形成压力，主阀开启，水塔(池)供水。　当水塔(池)的水面上升至设定高度时，浮球浮起关闭浮球阀，控制室内水压升高，推动主阀关闭，供水停止。当水面下降时，浮球阀重新开启，控制室水压下降，主阀再次开启继续供水，保持液面的设定高度。

四、100X遥控浮球阀主要技术参数

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(°C)
1.0	1.5	1.1	水	0-80
1.6	2.4	1.76		
2.5	3.75	2.75		

五、100X遥控浮球阀主要零件材料

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
浮球阀	铜合金
微型过滤器	不锈钢

六、100X遥控浮球阀部件列表：1、球阀2、产阀3、针阀4、浮球阀