丹佛斯400X流量控制阀

产品名称	丹佛斯400X流量控制阀
公司名称	嘉兴丹佛斯阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:丹佛斯 型号:400x
公司地址	嘉兴市乍浦雅山东路155号2067室
联系电话	021-51099706 13611725625

产品详情

400X流量控制阀是一种用于消防用水与生活用水并联的供水系统中，用来调配供水方向的阀门。当火灾发生时，消防急需大量用水，立即切断生活用水，确保足够的消防用水；当消防停止用水压力减小时，阀门自动打开，呈常开状态，恢复生活供水。该阀使系统无须另设专门的消防单独供水管网，大大地节约了建设成本和用水量。阀门控制灵敏度高，安全可靠，调试简便，使用寿命长。 结构特点和用途 400X流量控制阀由主阀、流量调节阀、针阀、导阀、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，控制和调节主阀开度，使通过主阀的流量保持不变。
本产品利用水力自力控制，不需要其它装置和能源，保养简便，流量控制稳定。
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及城市供水工程。 工作原理 当阀门从进口端给水时，水流过针阀进入主阀控制室，并经过导阀、球阀流出主阀控制室到出口，此时主阀处于全开或浮动状态。调定主阀上部的流量调节阀，可为主阀设定一定开度。调节针阀开度和调节导阀弹簧压力，即可使主阀开度保持在设定开度，并在压力变化时导阀进行自动调节，保持流量不变。 主要技术参数 公称压(Mpa) 壳体试验压力(MPa) 密封试验压力(MPa) 出口可调压力(MPa) 压力特性 △P2P1 流量特性 △P2P1 适用介质 介质温度(°C) 1.0 1.5 1.1 0.09-0.8 P2×8% P2×15% 水 0-80 1.6 2.4 1.76 0.10-1.2 P2×10% P2×20% 2.5 3.75 2.75 0.15-1.6 P2×12% P2×25%