

ZYC自力式压差控制阀，控制阀，自力式控制阀

产品名称	ZYC自力式压差控制阀，控制阀，自力式控制阀
公司名称	项城市金茂阀门有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:金茂阀门 型号:DN15-3000
公司地址	河南省周口市项城市湖滨路78号
联系电话	0394-8992996 15303944577

产品详情

ZYC自力式压差控制阀，控制阀，自力式控制阀

【详细说明】

自力式压差控制阀详细说明

自力式压差控制阀，是一种利用介质自身的压力变化进行自我控制而保持流经该被控系统介质压差不变的节能产品。适用于供暖方式采用双管系统的压差控制，保证系统的压差基本不变，降低噪音，平衡阻力，消除热网的水力失调。

工作原理

现以安装在回水管道上的ZYC型自力式压差控制阀为例说明工作原理。当供水压力 P_1 增大或减小时，信号由连接管传入膜片上腔，带动阀芯下移或者上移，使阀座的流通面积减小或增大。 P_2 - P_3 也增大或减小，直到 P_1 - P_2 保持原值恒定。当回水压力 P_3 增大或减小的瞬间同阀座流向出口的流速降低或升高，膜片下压里 P_2 也在这个瞬间增高或降低，带动阀芯上移或下移，直到膜片的受力重新平衡， P_2 恢复原值， P_1 - P_2 保护原值恒定，从而保证了被控制系统的供回水间压差基本不变。

安装说明

按阀体上箭头所示的水流方向安装，DN32-125的要安装在回水管道上，在供水管道上将连通管的安装接头装好，并确认其内孔与供水管相通（安装接头为1/4管螺纹），然后装上连通管，连通管的另一头与阀门上的控制孔相连，DN15-25的要装在供水管道上，连通管与回水相通。

供水安装，自力式压差控制阀的控制压差为P2-P3，阀上工作压差为P1-P2.

回水安装，自力式压差控制阀的控制压差为P1-P2，阀上工作压差为P2-P3。

欢迎来电咨询15303944577小闫