

# 数显流量控制阀-流量控制阀河北同力生产，厂家直销

产品名称	数显流量控制阀- 流量控制阀河北同力生产，厂家直销
公司名称	泊头市同力环保热力设备有限公司
价格	面议
规格参数	品牌:金科同力 型号:DN20-DN350
公司地址	河北省沧州市泊头市四营工业区
联系电话	0317-8338351 15031720983

## 产品详情

产品描述：[数显流量控制阀](#)  
是一种能显现管网中瞬时流量的控制阀，它是在[自力式流量控制阀](#)的基础上增设了显现功能，使管网平衡调节更方便，更准确。为管网体系调理供给了主要的数字根据。管网使用此阀能够钟简便的根据规划设定流量，它在水的效果下，主动消除管线剩下压头及压力动摇所导致的流量误差，不管体系压力如何改变均坚持设定流量不变。该阀的这些功能使流量调理一次完结，把体系平衡调理变为简略的流量分配。有效的处理管网的水力平衡失调。可节能15%以上。

性能特色：

- 1.革除多热源，管网热源切换时的流量再分配作业;
- 2.钟显现动态瞬时流量，为体系运转及平衡调试提供主要的数字根据。
- 3.可按规划或实践请求设定流量，防止了盲目调理，把杂乱的调网作业简化为简略的流量分配;
- 4.完全战胜体系冷热不均景象，提高供热供冷质量;
- 5.削减规划作业量，不需要对管网进行烦琐的水利平衡核算;
- 6.阀体上传讯器及传感器无电源，显现器选用全密封结构运用寿命长;
- 7.不作业时主动休眠节约电源，规划运用寿命十年以上;
- 8.流量机芯外装不锈钢过滤罩，防止杂物进入流量机芯。
- 9.流量机芯转子有些选用玛瑙轴承，耐磨不生锈;

10.显现器4秒钟刷新一次，显现平稳;

11.阀体全塑处理，防腐。

作业原理：

数显流量控制阀其构造是由主动阀芯，手动阀芯，及显现有些组成。显现有些则由流量机芯、传感器发讯器、电子计算器及显现器组成。

它的作业是及其杂乱的。被测水历经阀门，水流冲击流量机芯内的叶轮，叶轮旋转与传感发讯器感应，使传感器宣布与流量成正比的电信号，流量电信号通过导线送入电子计算器，通过计算器计算、微处理器、处理后，其流量值显现出来。

手动阀芯是用来调理流量的，依据显现值来设定所需的流量值。

主动阀芯是用来保持流量稳定的，既在管网压力变化时，主动阀芯就会在压力的效果下主动开大或关小阀口、来保持设定流量数值不变。

技术参数：

1.公称压力1.6MPa

2.介质温度0-150 。

3.工作压差范围0.02-0.3MPa

4.控制压差设定值：0.02MPa;控制压差可调范围0.02-0.03MPa;

5.导压管长度：1.6m

6.导压管连接尺寸：1/2"管螺纹。

7.公称通径：DN20-DN350