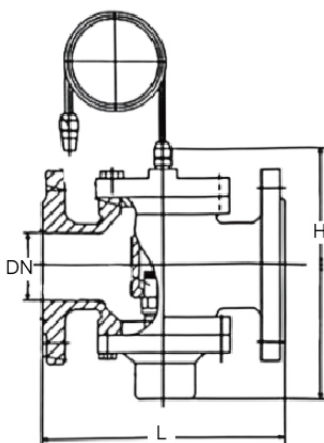


自力式压差控制阀

产品简介

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阀门。适用于供暖方式采用双管系统的压差控制, 保证系统基本不变, 降低噪音, 平衡阻力, 消除热网和水力失调。自力式流量控制阀用于需要进行流量控制的水系统中, 尤其适用于供热、空调等非腐蚀性液体介质的流量控制。



产品结构特点

- 1) 介质自身控制而保持阀前后介质压差不变。
- 2) 适配系统, 提高供热(供冷)质量。
- 3) 彻底解决了流量压差的矛盾。
- 4) 减少工作量, 不需要对管网进行繁琐的水力平衡计算。
- 5) 降低调网难度, 把复杂的调网工作简化为简单的流量及压差的分配。

外形尺寸

DN	50	65	80	100	125	150	200	250	300	350
L	215	230	275	290	310	350	430	520	635	670
H	285	297	359	404	435	514	592	692	787	867

注: 详细外形尺寸由厂家图纸确认

主要零部件材质

序号	名称	常规材质
1	阀体	球墨铸铁
2	阀盖	球墨铸铁
3	阀杆	不锈钢
4	中法兰密封	橡胶
5	阀板	球墨铸铁
6	弹簧	不锈钢
7	手轮	铸铁
8	膜片	橡胶

注: 详细装配配件选择由厂家图纸确认

技术参数

规格尺寸: DN50-DN350

公称压力: ≤16bar。

工作温度: 1°C-80°C。

法兰标准: GB/T 17241.6-2008。

压力试验: GB/T 13927-2022。

结构长度: GB/T 12221-2005。

适用介质: 清水。

使用工况: 介质为清水的流体输送管路。