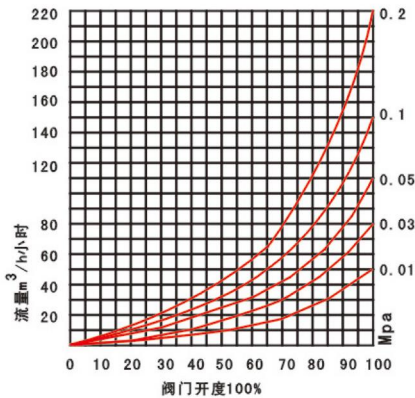
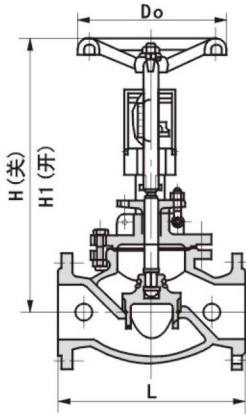


产品概述

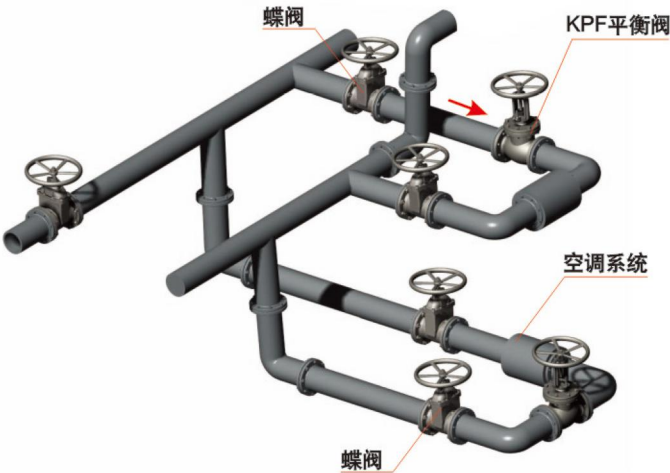
KPF平衡阀是一种具有特殊功能的调节型阀门，具有良好的流量特性，能够合理地分配流量，实现流量定量，可以有效地解决供热（空调）系统中存在的室温冷热不均问题。由于该阀门设有开启度指示、开度锁定装置及用于流量测定的测压小阀，所以只要在各支路及用户入口装上适当规格的平衡阀，并用专用智能仪表进行一次性调试后锁定，将系统的总水量控制在合理的范围内，从而克服了“大流量，小温差”的不合理现象。该产品是供热系统中的理想产品。KPF平衡阀既可安装在供水管上，也可以安装在回水管上，一般我们建议安装在回水管上，尤其对于高温环路，为方便调试，更要装在回水管上，安装了平衡阀的供（回）水管不必再设截止阀。



技术参数

公称压力: 1.6MPa  
公称通径: 15~600mm  
适用介质: 水、油等非腐蚀性液体  
适用温度: 0~100℃  
法兰标准: GB/T 17241.6 GB/T 9113  
试验标准: GB/T 13927 API 598

典型安装示意图



主要零部件材料

| 零件名称          | 材料     |
|---------------|--------|
| 阀体、阀盖、阀瓣、填料压套 | 灰铸铁、球铁 |
| 阀杆、密封圈        | 不锈钢    |
| 阀杆、螺母         | 铸铜     |
| 垫圈            | 橡胶石棉板  |
| 填料            | 膨胀石墨   |

主要连接  
外型尺寸

| 单位:mm          |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |     |      |      |      |      |      |
|----------------|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|------|------|------|------|------|
| DN             | 15  | 20  | 25  | 32  | 40  | 50  | 65  | 80  | 100 | 125 | 150 | 200 | 250 | 300  | 350  | 400  | 500  | 600  |
| L              | 130 | 150 | 160 | 180 | 200 | 230 | 290 | 310 | 350 | 400 | 480 | 495 | 622 | 698  | 787  | 914  | 978  | 1295 |
| H              | 150 | 160 | 182 | 192 | 250 | 264 | 380 | 413 | 446 | 540 | 623 | 687 | 782 | 914  | 968  | 1037 | 1440 | 1790 |
| H <sub>1</sub> | 160 | 170 | 197 | 207 | 270 | 284 | 410 | 448 | 506 | 595 | 688 | 762 | 867 | 1009 | 1073 | 1152 | 1440 | 1790 |
| Do             | 80  | 180 | 80  | 90  | 100 | 120 | 200 | 200 | 240 | 240 | 360 | 400 | 500 | 500  | 680  | 680  |      |      |