

# 意大利HBS液压锁平衡阀A080402.06.00 80 700 1/2"G型号齐全

产品名称	意大利HBS液压锁平衡阀A080402.06.00 80 700 1/2"G型号齐全
公司名称	无锡鹏驰机电设备有限公司
价格	.00/件
规格参数	品牌:HBS 型号:A090201.01.00 25 350 产地:意大利
公司地址	无锡市新吴区金城东路301号
联系电话	0510-82113133 13921398318

## 产品详情

A090201.01.00 25 350 1/4"G 09.01.01 A078281.07.00

A090301.01.00 50 350 3/8"G A078481.06.00

A090401.01.00 80 350 1/2"G A078581.03.00

A090601.01.00 150 350 3/4"G A078281.01.00

A090251.01.00 25 350 1/4"G 09.02.01 A078481.01.00

A090351.01.00 50 350 3/8"G A078481.05.00

A090451.01.00 80 350 1/2"G A078581.01.00

A090651.01.00 150 350 3/4"G C B A A078581.02.00

平衡阀是一种能够调节水力工况的阀门，用于空调水系统中，其作用是调节系统内各个分配点的预定流量，以保持系统内的水力平衡。平衡阀的工作原理是通过改变阀门的开度，

使系统两个关键点之间的压差恒定在设定值。平衡阀有多种类型，包括自力式流量平衡阀和自力式压差平衡阀等。自力式流量平衡阀是在阀的进出口压差变化的情况下，维持通过阀门的流量恒定；

自力式压差平衡阀则是在阀的进出口压差变化的情况下，维持阀门前后的压差恒定。

平衡阀是一种特殊功能的阀门，阀门本身物特殊之处，只在于使用功能和场所有区别。在某些行业中，由于介质（各类可流动的物质）在管道或容器的各个部分存在较大的压力差或流量差，为减小或平衡该

差

值，在相应的管道或容器之间安设阀门，用以调节两侧压力的相对平衡，或通过分流的方法达到流量的平衡，该阀门就叫平衡阀。平衡阀的工作原理：平衡阀的原理是阀体内的反调节，当入口处压力加大时，自动减小通径，减少流量的变化，反之亦然。如果反接，这套调节系统就不起作用。而且起调节作用的阀片，是有方向性的，反向的压力甚至可以减少甚至封闭流量。既然安装平衡阀是为了更好的供暖，就不存在

反装的问题。如果是反装，就是人为的错误，当然就会纠正。平衡阀属于调节阀范畴，它的工作原理是通过改变阀芯与阀座的间隙（即开度），改变流体流经阀门的流通阻力，达到调节流量的目的。平衡阀相当

于一个局部阻力可以改变的节流元件，对不可压缩流体，由流量方程式可得。平衡阀的作用：平衡阀是一种特殊功能的阀门，有定量的测量功能和调节功能，系统调试时，调试人员通过与专用智能仪表人机对

话，对平衡阀进行调整，即可实现系统的水力平衡。它具有良好的流量调节特性，相对流量与相对开度呈线性关系。

A100202.02.00 20 700 1/4"G 1.01 B070660.04.00

A100302.01.00 45 700 3/8"G B080401.01.00

A100402.01.00 60 700 1/2"G B080404.01.00

A600302.13.00 20 500 3/4-16 UNF 1.02 A080402.03.00

C10020.00 40 350 1/4"G 1.03 A080402.06.00

C10010.00 10 350 1/8"G B A A080602.01.00

A11020.00 20 350 1/4"G 11.01.01 B080804.01.00

它是用压差作用来调节阀门的开度，利用阀芯的压降变化来弥补管路阻力的变化，从而使在工况变化时能保持压差基本不变，它的原理是在一定的流量范围内，可以有效地控制被控系统的压差恒定，即当系统的

压差增大时，通过阀门的自动关小动作，它能保证被控系统压差增大反之，当压差减小时，阀门自动开大，压差仍保持恒定。自力自身压差控制阀，在控制范围内自动阀塞为关闭状态，阀门两端压差超过预设

值，阀塞自动打开并在感压膜作用下自动调节开度，保持阀门两端压差相对恒定。

- 1、理想的调节性能；动态平衡阀
- 2、的截止功能；
- 3、jingque到1/10圈的开启状态显示；
- 4、理论流量特性曲线为等

百分比特性曲线；

5、国家专利型启闭锁定装置；

6、对应每个整圈都有因定的流量系数，调试中只要测量出阀门两端压差，就可以方便计算出流经阀门的流量；

7、聚四氟乙烯和硅胶密封，密封性能可靠；

8、内部元件采用YICr18Ni9或铜合金制造，抗腐蚀能力强，使用寿命长；

9、内升降阀杆，无须预留操作空间。

10、它是一种组合阀。

对于一个设计优良的管网系统，各用户在末端控制阀（电控阀、温控阀等）的开度为时应该均能获得设计水量，而各用户在末端控制阀的开度改变时既可得到所需的流量又互不干扰。这样的水系统是一个

水力平衡的系统，否则就是水力不平衡系统，水力不平衡又称水力失调。水力失调一般分为静态失调和动态失调两种。所谓静态失调又称为稳态失调。即系统中，各用户在设计状态下，实际流量与设计流量

不符。这种水力失调是根本性的，如不加以解决，影响始终存在。对于定流量系统，这种失调现象可用静态平衡阀或动态平衡阀来解决，区别在于前者需用仪表进行调节，而后者不需要。所谓动态失调又称为稳

定性失调。即系统中，当一些用户的水流量改变（关闭或调节）时，会引起系统的阻力分布发生变化，从而导致其他用户的流量随着改变。这种水力失调是随机变化的、动态的。这种失调现象静态平衡阀无法解

决，只能用动态平衡阀来解决。