



## 一、产品[波纹管式减压阀]的详细资料:

产品型号: Y13H/F

产品名称: 波纹管式减压阀

结构特点和用处: 上明牌减压阀属于直接作用式波纹管减压阀, 主要由阀座、阀瓣(钢球)、波纹管组合件、弹簧等零件组成, 通过调节弹簧设定出口压力, 当出口压力减少时阀瓣开度增大, 当出口压力达到预定压力时阀瓣开度减小, 主要是通过介质的阀后压力作用在波纹管的面积上传感给调节弹簧实现减压、稳压功能。明精减压阀是应时代节能的要求而设计的, 具有多功能、超轻型的特点, 广泛用于工厂、宾馆等水、蒸汽、空气、氧气、液化气等管路上。使用时通过旋转塑料手轮即可调节压力, 无需工具调节, 连接安装方便。内部结构使用波纹管, 密封面带有过滤网保护装置, 不容易损坏内部零件, 大大提高使用寿命。

## 二、主要技术参数和性能指标:

公称压力(Mpa)	1.6
壳体试验压力(Mpa)	2.4
密封试验压力(Mpa)	1.76
最高进口压力(Mpa)	1.6
出口压力范围(Mpa)	0.05-1.0
压力特性偏差(Mpa) $\Delta P_{2P}$	GB12244-1989
流量特性偏差(Mpa) $\Delta P_{2P}$	GB12244-1989
最小压差(Mpa)	0.15
渗漏量	GB12244-1989

适用介质	水、蒸汽、空气、液体
工作温度	≤220℃

壳体试不包括波纹管，壳体耐压试验时，必须取下波纹管组件后进行。

### 三、主要零件材料：

零件名称	零件材料
阀体、底盖	CF8
阀盖	铸造铝合金/CF8
阀杆	2Cr13
阀座	2Cr13
钢球	2Cr13
波纹管	1Cr18Ni9Ti
手轮	耐热塑料
主阀弹簧	50CrVA
调节弹簧	60Si2Mn

### 四、连接尺寸：

口径	尺寸			G
	L	H	H1	
DN15	85	140	52	1/2"
DN20	95	143	55	3/4"
DN25	105	146	58	1"

### 订货须知：

- ①波纹管式减压阀产品名称与型号②波纹管式减压阀口径③波纹管式减压阀是否带附件以便我们的为您正确选型。
- 若已经由设计单位选定明精公司的波纹管式减压阀型号，请按波纹管式减压阀型号直接向我司销售部订购。
- 当使用的场合非常重要或环境比较复杂时，请您尽量提供设计图纸和详细参数，由我们的明精阀门专家为您审核把关。