

# 山东NP内外压波纹补偿器 平衡式波纹补偿器 内外压平衡管道伸缩节 金属膨胀节

产品名称	山东NP内外压波纹补偿器 平衡式波纹补偿器 内外压平衡管道伸缩节 金属膨胀节
公司名称	巩义市新华丰管道设备有限公司
价格	88.00/台
规格参数	品牌:新华丰 型号:NP 产地:河南巩义
公司地址	巩义市西村镇西村村永安路
联系电话	0371-64033589 15838398868

## 产品详情

波纹补偿器是利用波纹管补偿器的弹性元件波纹管的有效伸缩变形来吸收管线、导管或容器由热胀冷缩等原因而产生的尺寸变化的一种补偿装置，可对轴向，横向，和角向位移的吸收，用于在管道、设备及系统的加热位移、机械位移吸收振动、降低噪音等。波纹补偿器为补偿因温度差与机械振动引起的附加应力，而设置在容器壳体或管道上的一种挠性结构。由于它作为一种能自由伸缩的弹性补偿元件，工作可靠、性能良好、结构紧凑等优点，已广泛应用在化工、冶金、核能等部门。

供热管道使用波纹补偿器一般有两种：内压式两端是法兰，中间是波体部分，设计的特点是介质在补偿器内部波纹流动，外压式则两端是法兰，中间是波体部分，还要有外套进行保护，而外压式补偿器的波纹管的口径会与管道的口径大一号，例如，管道公称通径是DN300,设计的波纹管口径则必须是DN350。设计的特点是介质在补偿器的波纹外流动，内压型波纹管补偿器根据压缩波纹吸收管道热膨胀，而外压式波纹管补偿器根据拉伸波纹来吸收管道热膨胀节。