

# 沟槽波纹补偿器 沟槽金属软管 不锈钢波纹管

产品名称	沟槽波纹补偿器 沟槽金属软管 不锈钢波纹管
公司名称	巩义市人乐管道设备制造有限公司
价格	18.00/台
规格参数	
公司地址	河南省郑州市巩义市西村镇东村村19组
联系电话	15039052737

## 产品详情

波纹补偿器的主要作用原理包括以下几个方面：

**补偿热变形和机械变形。**波纹补偿器利用其工作主体波纹管的伸缩变形来吸收管道或容器因热胀冷缩、机械振动等原因产生的轴向、角向和侧向位移。

**减震降噪。**波纹补偿器通过其弹性元件的有效伸缩变形来吸收管道系统中的振动和应力，从而降低管道系统的噪音和振动。

**提高管道系统的使用寿命。**波纹补偿器能够保护管道系统免受因温度变化、振动和位移引起的破裂或泄漏等问题，从而提高管道系统的稳定性和使用寿命。

波纹补偿器通常由波纹管、法兰、支架和连接件等部分组成，其结构设计使其能够在一定范围内自由伸缩，适应不同的管道位移和补偿需求。以上是波纹补偿器的主要作用原理，希望你有所帮助。