

补偿器（膨胀节）

产品名称	补偿器（膨胀节）
公司名称	新疆北巡工程材料有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	新疆乌鲁木齐经济技术开发区（头屯河区）上海路浦东街3号众创空间1-102-1424号（注册地址）
联系电话	09916030688 13899865036

产品详情

补偿器习惯上也叫**膨胀节**，或**伸缩节**。由构成其工作主体的**波纹管**

（一种弹性元件）和端管、支架、**法兰**、导管等附件组成。

膨胀节是为了补偿因温度差与**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。利用其工作主体波纹管的有效伸缩变形，以吸收管线、导管、容器等由热胀冷缩等原因而产生的尺寸变化，或补偿管线、导管、容器等的轴向、横向和角向位移。也可用于降噪减振、供热上，为了防止供热管道升温时，由于热伸长或温度应力而引起管道变形或破坏，需要在管道上设置补偿器，以补偿管道的热伸长，从而减小管壁的应力和作用在阀件或支架结构上的作用力。