

巩义唐工JWY/BW无约束型波纹补偿器

产品名称	巩义唐工JWY/BW无约束型波纹补偿器
公司名称	巩义市唐工阀门管件制造有限公司
价格	252.00/个
规格参数	公称通径:DN100mm 波数:20 管厚:8mm
公司地址	巩义市西村镇东村村
联系电话	0371-64038778 15138999538

产品详情

无约束型波纹补偿器（无约束波纹膨胀节）是区别于以往的轴向补偿器对使用有较多约束条件而得名，在固定支架间距的确定和固定支座推力计算和普通的轴向型补偿器完全相同。无约束波纹膨胀节完全消除了以往轴向型补偿器对导向支架L1 4DgL2 14Dg和L3要求，使用无约束波纹补偿器可使管道的所有支架间距均可任意，实现了管架间距“无约束”的目标。无约束型补偿器内的波纹管采用单层、双层或多层U型波，波纹管 and 导流套材料为 1Cr18Ni9Ti 等奥氏体不锈钢，其它材料为低碳钢或低合金钢。

优点

- 1、柱状稳定性，无约束型波纹补偿器在固定支架间距的确定和固定支座推力计算和普通的轴向型补偿器完全相同。为了使工程稳定可靠，无约束补偿器除要求靠近固定支架安装外，仍要求每个固定支架间距内设三个导向支架。
- 2、超强的自导向性，完全消除 4D、14D、L3的约束还可以消除以往轴向型补偿器易发生的扭弯和失稳等常见问题，从而可以简化管道导向支架的设计，使导向支架的间距安装均可任意。
- 3、外壳坚固，不仅方便运输、安装和保温，还具有超强的抗弯能力
- 4、简便，无约束波纹膨胀节除了取消予拉伸工作外，还大大地宽松了安装要求。无约束膨胀节可象一段短管一样安装于管道中，不必按其它轴向型膨胀节通常要求的全线钢管接好后再割下和膨胀节等长管道的方法。
- 5、补偿量大，用与管道的轴向补偿，具有强力自导向和超强的抗弯能力，从而可以简化管道导向支架的设计，使导向支架的间距安装均可任意调节。
- 6、无约束补偿器可应用于管道的架空、地沟敷设，也可应用于有补偿的直埋敷设，此时无约束补偿器处应设检查井或暗室。

