

天津红立方金属补偿器不锈钢软连接波纹软管

产品名称	天津红立方金属补偿器不锈钢软连接波纹软管
公司名称	红立方液压设备科技（天津）有限公司
价格	147.00/米
规格参数	红立方:天津红立方 HLFDN50:50mm 天津:天津滨海新区
公司地址	天津自贸区（中心商务区）响螺湾旷世国际大厦 A座1704-868号房间
联系电话	022-58173943 13312071528

产品详情

天津红立方金属补偿器不锈钢软连接波纹软管耐高耐腐蚀

金属补偿器能补偿管道长度方向上的热胀冷缩量并保持管道密封性的装置它能补偿轴向位移、横向位移，而不会对管道系统产生内压推力。常用于泵、压缩机、汽轮机及其它对载荷敏感的管道系统。轴向象补偿器为了减少介质的自激现象，在产品内部设有内套管，在很大程度上限制了径向补偿能力，故一般仅用以吸收或补偿管道的轴向位移（如果管系中确需少量的径向位移，也可以吸收轴向、角向和任意三个方向位移的组合；铰链补偿器（也称角向补偿器），它以两个或三个补偿器配套使用（单个使用铰链补偿器没有补偿能力），用以吸收单平面内的横向变形；万向铰链（角向）补偿器，由两个或三个配套使用，可吸收三维方向的变形量，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，补偿器已广泛应用在化工、冶金、核能等部门补偿器的可靠性是由设计、制造、安装及运行管理等多个环节构成的。可靠性也应该从这几个方面进行考虑。材料选择对用于供热管网的波纹管的选材，除应考虑工作介质、工作温度和外部环境外，还应考虑应力腐蚀的可能性、水处理剂和管道清洗剂对材料的影响等，并在此基础上结合波纹管材料的焊接、成型以及材料的性能价格比，优选出经济实用的波纹管制作材料。一般情况下，选用波纹管的材料应满足下列条件：（1）高弹性极限、抗拉强度和疲劳强度，保证波纹管正常工作。（2）良好的塑性，便于波纹管的加工成形，且能通过随后的处理工艺（冷作硬化、热处理等）获得足够的硬度和强度。