

补偿器_丝扣补偿器

产品名称	补偿器_丝扣补偿器
公司名称	河北富立豪管道设备有限公司
价格	28.00/个
规格参数	品牌:富立豪 型号:无
公司地址	河北省沧州市沧州盐山县
联系电话	0317-6302909 15076808259

产品详情

补偿器_丝扣补偿器 补偿器简介； 1、补偿器种类多下面由河北富立豪管道设备有限公司介绍几种补偿器，法兰补偿器、金属软管补偿器、丝扣补偿器、套筒补偿器、直流式无推力套筒补偿器、注油套筒补偿器、非金属补偿器、蒙皮非金属补偿器、直埋保温补偿器、用通型补偿器、大拉杆横向补偿器、角向型补偿器、外压单式轴向型补偿器、直管压力平衡型补偿器、无约束补偿器、电厂烟风道补偿器等。详细请咨询河北富立豪管道设备有限公司，真诚期待与您合作。 2、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。 3、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。
 - (3) 较好的耐腐蚀性能，满足波纹管在不同环境下工作要求。
 - (4) 良好的焊接性能，满足波纹管在制作过程中的焊接工艺要求。
 - (5) 对于地沟敷设的热力管网，当补偿器所处管道地势较低时，雨水或事故性污水会浸泡波纹管，应考虑选用耐蚀性更强的材料，如铁镍合金、高镍合金等。由于此类材料价格较高，在制造波纹管时，可以考虑仅在与腐蚀性介质接触的表面增加一层耐蚀合金。疲劳寿命设计由波纹管补偿器的失效类型及原因分析可以看出，波纹管的平面稳定性、周向稳定性及耐腐蚀性能均与其位移量即疲劳寿命相关。过低的疲劳寿命将会导致金属波纹管稳定性及耐蚀性能下降。
- 4、补偿器在设计上，应该考虑波纹管的稳定性，预防波纹管失稳。资料显示，波纹管的补偿量取决于其疲劳寿命，疲劳寿命越高，波纹管单波补偿量越小。为了降低成本，提高单波补偿量，许用疲劳寿命越低，由位移引起的波纹管子午向弯曲应力越大，综合应力越高，大大降低了波纹管的稳定性。当波纹管设计的许用寿命较低时，不仅其子午向综合应力较高，环向应力也比较高，使波纹管局部很快进入塑性变形，导致波纹管失稳引起失效。
- 5、除设计外，补偿器的材料选择也相当关键。对用于该产品的选材，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，优选出满足工况条件、实用的波纹管制作材料。专家建议，选用补偿器的材料应满足下列条件。 公司常年备有这种型号补偿器库存，DN50-DN600每种规格备有20个补偿器，真诚期待与您合作。 联系电话；15076808259 河北富立豪管道设备有限公司专业生产这种补偿器，型号齐全，欢迎新老客户前来考察洽谈。真诚期待与您合作。 联系电话；15076808259

河北富立豪管道设备有限公司__补偿器_丝扣补偿器