

# 160PE双壁波纹管 知森塑聊制品 PE双壁波纹管

产品名称	160PE双壁波纹管 知森塑聊制品 PE双壁波纹管
公司名称	沧州知森塑料制品有限公司
价格	面议
规格参数	
公司地址	河北省沧州市献县经济开发区河北盈城建筑材料有限公司院内
联系电话	19801732688

## 产品详情

金属波纹管设计的理论基础是板壳理论、材料力学、计算数学等。波纹管设计的参数较多，由于波纹管在系统中的用途不同，其设计计算的重点也不一样。例如，波纹管用于力平衡元件，PE双壁波纹管价格，要求波纹管在工作范围内其有效面积不变或变化很小，用于测量元件，要求波纹管的弹性特性是线性的；用于真空开关管作真空密封件，要求波纹管的真空密封性、轴向位移量和疲劳寿命；用于阀门作密封件，要求波纹管应具有一定的耐压力、耐腐蚀、耐温度、工作位移和疲劳寿命。根据波纹管的结构特点，可以把波纹管当作圆环壳、扁锥壳或圆环板所组成。设计计算波纹管也就是设计计算圆外壳、扁锥壳或圆环板。

波纹管是指用可折叠纹沿折叠伸缩方向连接成的管状弹性元件。波纹管在仪器仪表中应用广泛，主要用途是作为压力测量仪表的测量元件，将压力转换成位移或力。波纹管管壁较薄，灵敏度较高，测量范围为数十帕至数十兆帕。它的开口端固定，密封端处于自由状态，并利用辅助的螺旋弹簧增加弹性。工作时在内部压力的作用下沿管子长度方向伸长，使活动端产生与压力成一定关系的位移。活动端带动指针即可直接指示压力的大小。波纹管常常与位移传感器组合起来构成输出为电量的压力传感器，有时也用作隔离元件。由于波纹管的伸展要求较大的容积变化，PE双壁波纹管，因此它的响应速度低于波登管。波纹管适于测量低压。使金属波纹管或其它弹性元件产生单位位移所需要的载荷值称为元件的刚度，一般用“K”表示。如果元件的弹性特性是非线性的，则刚度不再是常数，PE双壁波纹管型号，而是随着载荷的增大发生变化。一般工程用的波纹管类弹性元件，刚度允差可限定在 $\pm 50\%$ 之内。波纹管的刚度按照载荷及位移性质不同，分为轴向刚度、弯曲刚度、扭转刚度等。在波纹管的应用中，绝大多数的受力情况是轴向载荷 160PE双壁波纹管-知森塑聊制品-PE双壁波纹管由沧州知森塑料制品有限公司提供。行路致远，砥砺前行。沧州知森塑料制品有限公司（[www.zhimiaosuliao.com](http://www.zhimiaosuliao.com)）致力成为与您共赢、共生、共同前行的战略伙伴，更矢志成为塑料建材具影响力的企业，与您一起飞跃，共同成功!