

钢套钢保温固定节固定支架固定墩生产厂家价格

产品名称	钢套钢保温固定节固定支架固定墩生产厂家价格
公司名称	沧州盛邦管道有限公司
价格	188.00/米
规格参数	品牌:河北盛邦 型号:DN20-DN1600 产地:河北沧州
公司地址	河北省沧州市盐山县正港工业区，正港路南
联系电话	13833766233

产品详情

钢套钢保温固定节固定支架固定墩生产厂家价格

蒸汽管道保温技术参数：

工作钢管

钢管类型：DN150及以下管径采用无缝钢管，DN200及以上管径采用螺旋焊管

材 质：无缝管为20#钢，螺旋焊管为Q235

执行标准：无缝管GB8163，螺旋焊管GB9711

钢套管

钢管类型：螺旋焊管

材 质：Q235

执行标准：螺旋焊管GB9711

离心玻璃棉

密 度： 48kg/m³

纤维平均直径： 8 μm

渣球含量： 0.3%
含水率： 1%
不燃性： A级
腐蚀性： 无
导热系数 (70 ± 5)： 0.042W/ (m.)

执行标准： GB13350

聚氨酯保温层

密度： 60kg/m³
平均孔径： 0.5mm
压缩强度 (10%变形)： 0.3MPa
吸水率 (沸水90min)： 10%

导热系数 (50)： 0.033W/ (m.)

执行标准： CJ/T114-2000

硅酸钙

密度： 180-250kg/m³
导热系数： 0.062 W/ (m.)
抗压强度： 0.5 MPa
抗折强度： 0.2-0.3 MPa
使用温度： 650

特点： 产品无毒、无害、无刺激、无污染、不可燃

纤维缠绕增强玻璃钢

生产工艺： 纤维增强热固树脂管道缠绕工艺

增强材料： 无碱无捻玻璃纤维

树脂： 邻苯或间苯不饱和聚酯树脂

参照标准： JC552-94 , JC/T838-1998

树脂耐温： 邻苯型70 , 间苯型100

玻璃钢外护管密度：1700~2100kg/m³

环向弯曲模量：12000~22000 MPa

轴向弯曲及拉伸模量：6000~11000MPa

泊松比：0.25~0.4

热膨胀系数： $23.0 \times 10^{-6}(1/^\circ\text{C})$

节点处理：

我公司直埋蒸汽管道保温产品规格多样，并可生产相关配套连接件和安装附件以及直埋管道所采用的内固定、疏水系统、三通、弯头、排潮系统等。

内固定

采用独特的内固定结构，用三层钢法兰与两层石棉法兰保持内外钢管之间的相对固定，高温隔热材料有效防止热桥产生，施工无需加钢筋混凝土结构。内外钢法兰的相对固定可根据设计要求承受足够大的轴向推力，能充分保证整条管线的安全运行。

补偿器

采用波纹管补偿器时，建议与管道一起做成直埋式，为防止散热和渗透水造成波纹管补偿器腐蚀，应该做成保温和防水密封结构。为保持内固定受推力的合理性和管线运行期间补偿器(来源:中国保温网)的稳定性，建议补偿器在内固定两端对称布置，并在补偿器两端各加一个导向支架，以保证补偿器仅承受轴向推(来源:中国保温网)力，延长补偿器的使用寿命。

疏水系统

疏水系统设置在补偿器的疏水口或者安装在尽量靠近内固定的地方，如果疏水系统设置在管道上，应先在管道上安装集水罐，然后用金属软管引出，上返至疏水操作井内列出两个分支管，一个为启动疏水，一个为经常性疏水。经常性疏水用热动力疏水阀控制，然后引入排水井或窰井，建议操作井与排水井分开，便于操作(来源:中国保温网)，避免发生危险。