

以色列BERMAD膨胀节伯尔梅特BSC-F通用型波纹管补偿器

产品名称	以色列BERMAD膨胀节伯尔梅特BSC-F通用型波纹管补偿器
公司名称	上海成缓实业有限公司
价格	.00/件
规格参数	
公司地址	上海市奉贤区南桥镇南桥路
联系电话	18916978675

产品详情

补偿器样本选用说明

产品执行标准:

严格按照美国膨胀节制造商协会标准《EJMA》和国家标准《GB/T12777-2008金属波纹管膨胀节通用技术条件》、《GB/T14525-2010波纹金属软管通用技术条件》、《GB/16749-1997压力容器波纹膨胀节》、《GBAT15700-1995聚四氟乙烯波纹补偿器通用技术条件》、《Q/3201CT0002-2001非金属补偿器通用技术条件》、《D-LD2000烟风煤粉管道零部件典型手册》、《CCS中国船级社》执行。

膨胀节的压力范围:

样本中各类膨胀节的压力是 $t=20$ 时的设计压力 P_d (MPa)。我公司生产的各类膨胀节的压力范围通常是从真空到10 MPa，如有特殊的超高压要求时，我们也可进行专门的结构设计。

一般工作压力 P 设计压力 P_d 。我们对每件产品出厂前，每道工序均进行百分之百的压力试验和其它要求的检测，满足标准要求后才能出厂。

膨胀节的温度范围:

一般膨胀节的波纹管是用薄壁的奥乐体不锈钢材料(0Cr18i9、1Cr18Ni9Ti)制成。依据客户不同的工况条件也可采用其它材料制造。例如，在催化裂化装置中就采用B315材料。当接管、内衬筒的材质为碳钢时，膨胀节的工作温度范围为 $-20 \sim 420$ ；当接管、内衬筒的材质为不锈钢(与波纹管相同时)时，产品的温度范围为 $-196 \sim 700$ 。

膨胀节设计参数的修正系数:

样本中所列各种参数，其设计条件是:温度 $t=20$ ，使用疲劳寿命 $[N]=1000$ 次(外压型 $[N]=100$ 次)。当实际工

作温度 $T = 20$,疲劳寿命 $N = 1000$ 次时,须用温度对补偿量的修正系数 f_t 、温度对刚度的修正系数 f_k 、疲劳寿命对补偿量的修正系数 f_n 进行修正,即用样本中的额定值乘以修正系数。

更多信息请电联咨询。