

JDZ 双法兰波纹补偿器

产品简介

JDZ双法兰波纹补偿器由法兰盘和波纹管焊接而成,主要用于补偿吸收管道伸缩与应力波动,适用于两边法兰连接的管道系统。安装时调整产品两端与管道法兰的安装长度,对角依次均匀拧紧压盖螺栓,伸缩及角向变形不可超过产品极限,安装时应对限位拉杆进行定位,避免过位损坏。



产品结构特点

- 1) 设计简单、结构独特。
- 2) 涉水内件材料,符合饮用水要求。
- 3) 材料耐老化、耐腐蚀,使用寿命长。
- 4) 注意特殊工况时,加装限位拉杆。
- 5) 一定范围内可根据要求定制,满足使用需求。

外形尺寸

公称通径	32	40	50	65	80	100	125	150
L	150	155	170	190	200	220	240	280
波数	8	8	8	8	8	8	8	8
伸缩量±	12	15	15	20	20	23	25	30
公称通径	200	250	300	350	400	450	500	600
L	320	360	400	380	380	400	320	340
波数	8	8	8	6	6	6	4	4
伸缩量±	35	40	40	40	40	40	40	45

注:详细外形尺寸由厂家图纸确认

主要零部件材质

序号	名称	常规材质	可选材质
1	法兰	WCB	不锈钢
2	波纹管	不锈钢	
3	衬里内管	不锈钢	衬氟
4	拉杆螺柱	碳钢	不锈钢
5	螺母	碳钢	不锈钢

注:详细装配配件选择由厂家图纸确认

技术参数

规格尺寸: DN32-DN600

公称压力: 10bar/16bar。

工作温度: 1°C-180°C。

法兰标准: GB/T 9115-2000。

压力试验: GB/T 13927-2022。

结构长度: GB/T 12221-2005。

设计标准: CJ/T 402-2012。

适用介质: 水、油、气、轻酸轻碱。