



拥有极小调整应力的 HYDRA[®] 补偿器

应用领域

白俄罗斯化肥工厂

技术参数

- 材质: 1.4306
- 13 种补偿器 (横向型、直管压力平衡型、弯管压力平衡型)
- DN 300/PN 10 至 DN 1200/PN 10
- 重量: 最高 3.4 吨
- 温度: 最高 470°C
- 介质: 含氮气体, 硝酸铵溶液

特性

- 极小调整力:
波纹管几何结构经过优化从而达到极小刚度。同时, 为铰链板专门设计 PTFE 衬套从而最小化摩擦阻力
- 防腐:
为了实现高等级腐蚀防护, 使用相较于一般镍含量 (8.5%) 拥有更高镍含量 (> 9.5%) 的材料。
- 设计:
根据最新俄罗斯关税同盟 GOST TR TS 证书的指导原则设计。



在铰链板上用于最小化摩擦力以及调整应力的 PTFE 衬套



曲管压力平衡型补偿器



DN 800, PN 16 以及 高度 3200 mm。应用领域: 含氮气体管路中的运动补偿



产品交付前, 补偿器会喷涂保护漆