

4 件用于核蒸汽管路的 HYDRA® 膨胀节

应用领域

法国 Flamanville 3 核电站
第 3 安全屏障蒸汽安全管路

技术参数

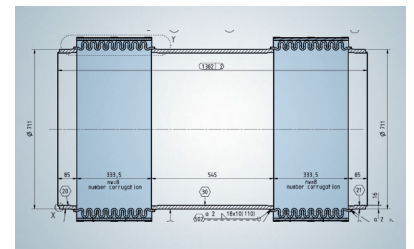
- 4 件万向膨胀节；DN 700
- 1.4307 具有化学元素限制的特殊材料
- 温度：-10 °C 至 180 °C
- 公称压力 (PN)：25 bar
- 最大工作压力：6 bar
- 通过 Framatome GmbH 和 EDF France 公司的验收

特点

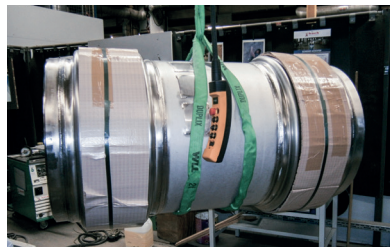
- Framatome 和 EDF 公司对每一个工作步骤（下料、纵缝焊接、管坯卷圆、管坯对接、管坯成型等），通过创建日志以及批准测试说明的方法，进行了外部监造。这是额外为此项目制定的。
- 清洁检查包括水处理试验（铁素体试验）、拭子取样试验
- 包装控制



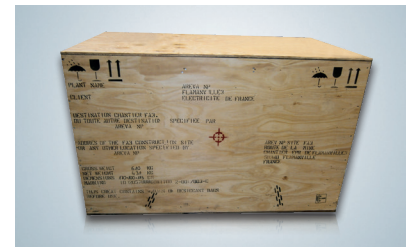
湿度计持续监控包装内空气湿度。



安全防护板保护波纹管免受机械损坏。



包装前，使用渗透水清洗膨胀节。



每箱配备一个震动指示器。用于监测运输过程中的外力侵袭，例如箱体滑落等。