

无锡供水工业用不锈钢螺纹接头质量检测机构

产品名称	无锡供水工业用不锈钢螺纹接头质量检测机构
公司名称	广分检测技术（苏州）有限公司检测部
价格	1300.00/件
规格参数	品牌:GFQT 周期:5-7个工作日 检测范围:全国
公司地址	江苏省昆山市陆家镇星圃路12号智汇新城B区7栋
联系电话	0512-65587132 17312626973

产品详情

1.范围

本标准规定了食品工业用焊接式不锈钢螺纹接头、限位活接式不锈钢螺纹接头和供水工业用限位活接式不锈钢螺纹接头、推进式不锈钢螺纹接头的型式和尺寸、技术要求、试验方法、检验规则、标记与标志、包装和贮运等。

本标准中规定的食品工业用不锈钢螺纹接头适用于公称尺寸不大于DN100、公称压力不大于PN25的环境中;供水工业用不锈钢螺纹接头适用于公称尺寸不大于DN100、公称压力不大于PN16的环境中;如无特殊需要,一般情况接头的工作温度不大于110 。

本标准适用于薄壁不锈钢管道用螺纹接头的设计、制造和验收。

2.规范性引用文件

下列文件中的条款通过本标准的引用而成为本标准的条款。凡是注日期的引用文件,其随后所有的修改单(不包括勘误的内容)或修订版均不适用于本标准,然而,鼓励根据本标准达成协议的各方研究是否可使用这些文件的*新版本。凡是不注日期的引用文件,其*新版本适用于本标准。

GB/T 196 普通螺纹 基本尺寸(GB/T 196-2003,ISO 724:1993,ISO general purpose metric screw threads-Basic dimensions, MOD)

GB/T 1031 表面粗糙度 参数及其数值

GB/T 1800.4 极限与配合 标准公差等级和孔、轴极限偏差表

GB/T 2100 一般用途耐蚀钢铸件

GB/T 4239 不锈钢和耐热钢冷轧钢带

GB/T 7307 55° 非密封管螺纹(GB/T 7307-2001,eqv ISO 228-1:1994)

GB/T 1271 流体输送用不锈钢焊接钢管

GB/T 17219 生活饮用水输配水设备及防护材料的安全性评价标准

GB/T 19228.2 不锈钢卡压式管件连接用薄壁不锈钢管

GB/T 19228.3 不锈钢卡压式管件用橡胶O形密封圈

HG/T 3097-2006 橡胶密封件——110 热水供应管道的管接口密封圈——材料规范

生活饮用水输配水设备及防护材料卫生安全评价规范 卫生部[卫法监发(2001)161号]

ISO 2037 食品工业用不锈钢管

ISO 2853 食品工业用不锈钢螺纹接头

3.食品工业用焊接式不锈钢螺纹接头(以下简称焊接式螺纹接头)

3.1 总则

焊接式螺纹接头适用于食品工业管道的连接。制药和供水工业管道亦可选用。当焊接式螺纹接头用于食品工业管道时,可与ISO 2037或GB/T 19228.2中规定的不锈钢管配合使用;螺纹应采用附录A中规定的梯形螺纹。

3.2 焊接式螺纹接头的结构型式、尺寸与公差

3.2.1 焊接式螺纹接头的安装与连接方式见图1。

3.2.2 外螺纹连接件

外螺纹连接件的尺寸和公差或公差等级(见GB/T 1800.4)见图2和表1。外螺纹尺寸见附录A。