

# DN200钢衬四氟管道-铂瑞制造

|      |                           |
|------|---------------------------|
| 产品名称 | DN200钢衬四氟管道-铂瑞制造          |
| 公司名称 | 江苏铂瑞环保科技有限公司              |
| 价格   | 17890.00/台                |
| 规格参数 | 品牌:铂瑞<br>型号:定制<br>产地:江苏盐城 |
| 公司地址 | 建湖县九龙口镇建蒋东路98号(注册地址)      |
| 联系电话 | 13564467186               |

## 产品详情

### DN200钢衬四氟管

江苏铂瑞环保生产的钢衬四氟管、衬胶衬塑管道及管件应用与国内石油、化工、化纤、氯碱、染料、环保、冶炼、电力、排水等各大领域，服务于全国各省。

防腐管道、化工管道联系人：顾经理！

### 钢衬四氟管简介[PTFE]及管配件

#### 一、概述

我公司自引进与研究整体模压聚四氟乙烯衬里技术以来，经过工程技术人员多年来的不懈努力，成功生产出整体模压衬里产品，其特点如下：

1.使用温度高：在强腐蚀介质条件下，可以满足使用温度范围-60 ~ 200 ，在此温度范围可满足所有化学介质。

2.耐真空：可在真空条件下使用。在化工生产中，经常由于冷却、纵向排放、泵阀不同步操作等情况下引起局部真空状态。

3.耐高压：在温度使用范围内，可承受高达3MPa的使用压力。

4.抗渗透：选用\*\*\*的聚四氟乙烯树脂，经过\*\*\*衬里工艺加工成高密度、足够厚度的PT

FE衬里层，使产品具有优越的防渗透性。

5.整体模压烧结上乙衬里，解决了钢-氟冷热伸缩的难题，使其达到同步伸缩。

采用了标准化尺寸配制，特别是化工管线中使用的管道、管配件都具有很强的互换性，为安装、备件提供了很大的方便。

## 二、内衬PTFE管道、管配件的钢管、法兰选用要求

1.管道采用无缝钢管，因工艺要求，衬里后的管道有效通径小于钢管的公称通径，设计者及用户进行必要的有效流量标准后确定钢管的通径；

2.法兰可根据用户需要按HG、GB、JB、ANSI、JIS、BS、DIN等，可以是锻造，也可由合同确定，因密封面加工工艺建议选用板式平焊法兰、带颈平焊法兰。密封面均为平面密封型式，为了便于管路安装，可为用户提供平焊环活动法兰。

## 三、内衬PTFE衬里层试验、检验及使用范围

1.管道及管配件均以1.5倍设计压力进行水压试验；

2.凡涉及内衬PTFE衬里层经水压试验后，地进行完好性检验，其泄漏点检验方法采用电火花测试；

### 3.使用范围

a.使用温度-50 ~ 200 ；

b.使用压力 2.5 MPa

c.允许负压：DN ≤ 250 mm 为 -0.09 MPa、DN > 250 mm 为 -0.08 MPa

## 四、产品执行标准：HG / T21562-94；

法兰标准：HG / T20592-97，GB / T9113.1-2000，SH3406-96（或按合同要求）

产品压力试验：参照GB / T13927 / API1598

衬里层检验设备：电火花检测仪、测厚仪。

江苏铂瑞环保钢衬氟管规格：DN25-DN400，长度不限，也可根据用户需要的规格制作。

江苏铂瑞环保科技有限公司

厂址：中国江苏省盐城市建湖县九龙口镇建蒋东路98号