

# 饮用水卫生级薄壁不锈钢卡压式管件

产品名称	饮用水卫生级薄壁不锈钢卡压式管件
公司名称	无锡众扬金属制品有限公司
价格	.00/个
规格参数	
公司地址	中国江苏无锡市锡山区羊尖镇丽安工业园
联系电话	86 0510 88736687 13400007165

## 产品详情

卡压式不锈钢管道的性能特点与原理:

### 1. 绿色健康

### 2. 连接可靠安全

卡压式连接强度高，抗振性好。将连接部位一次性做"死"，避免了"活接头"松动的可能性。

### 3. 施工便利快捷

避免现场焊接、套丝或滚槽作业，只要采用专用的液压工具，卡压连接即可轻松完成，省时、省力、省费用，而且一次安装成功率高。

### 4. 卫生环保性能好

管材管件全部采用304或316不锈钢材料，密封圈采用三元乙丙橡胶，氯化丁基橡胶，丁腈橡胶或硅橡胶，卫生环保性能好，而且使用寿命长。

### 5. 流量压力损失小

卡压式管件内径和管材内径相同(等径设计)，卡压部位管材变形小，使管道连接处流量和压力损失很小，可忽略不计。

### 6. 系统兼容性强

卡压式管件规格品种齐全，可与各种阀门、水嘴、水表、水泵等配用，并能与既有的各种管道系统实行连接。

### 7. 既可明装又可暗装

卡压式不锈钢管道系统外形美观，可明装提高装饰效果，也可以暗装，满足CECS153-2003《建筑给水薄壁不锈钢管道工程技术规程》的嵌入式安装技术要求。

## 8.免更新维护，经济性能优越

50年-70年的使用寿命设计和高可靠性设计，在建筑物使用期内，几乎不需要对管道系统进行更新维护，大量节约了使用成本，将各种损失降低到极限。

## 9.适用范围广

适用于冷热水、直饮水、供暖、空调、消防、燃气等民用低压流体输送，也可以用于医药、饮料、食品、化工等行业的低压流体输送。

卡压式管件原理:

密封原理:橡胶O型圈径向收缩抱紧。

抗拔原理:卡压部位变形，中间小两头大。

抗旋转原理:卡压成六角形，不能旋转。

国家标准:

《不锈钢卡压式管件》:GB/T19228.1-2011

《不锈钢卡压式管件连接用薄壁不锈钢管》:GB/T19228.2-2011

《不锈钢卡压式管件用橡胶O形密封圈》:GB/T19228.3-2012

《建筑给水薄壁不锈钢管道工程技术规程》施工规范 CECS 153-2003

管件材质:(SUS304)(SUS316)(SUS316L)

工作压力: 1.6MPa

工作温度: -20 -130

连接方式: 采用专用液压工具进行卡压式连接