

瑞莱德供 TA1TA2耐高温 耐腐蚀工业化工无缝管 换热器 管道用钛管

产品名称	瑞莱德供 TA1TA2耐高温 耐腐蚀工业化工无缝管 换热器 管道用钛管
公司名称	宝鸡市瑞莱德金属材料有限公司
价格	135.00/kg
规格参数	材质:钛及钛合金 性能:耐腐蚀 高强度 牌号:TA1 , TA2 , TA3
公司地址	陕西省宝鸡市高新开发区马营镇宝钛路中段35号 (注册地址)
联系电话	0917-8883215 13092913521

产品详情

TA1钛管用途:

TA1钛管质量轻,强度高,机械性能优越。它广泛应用于热交换设备,如列管式换热器、盘管式换热器、蛇形管式换热器、冷凝器、蒸发器和输送管道等。

很多核电工业把钛管作为其机组标准用管。

TA1钛管特点:

1.TA1钛管具有可塑性。高纯钛管的延伸率可达50~60%,断面收缩率可达70~80%。尽管高纯钛管强度低但纯工业

钛中含有少量杂质和添加合金元素可显著强化其机械性能,使其强度可与高强度相比拟。这就是说工业纯钛管中,只要

含有少量间隙杂质及其它金属杂质就可使其既具有高强度,又有适当的塑性。

2.工业纯钛管的比强度(强度与重量比)在金属结构材料中是很高的,它的强度与钢材相当,但其重量仅为钢材的57%。

3.TA1钛管的耐热性很强,在500°C的大气中仍能保持良好的强度和稳定性。

4.钛管还具有良好的耐低温性能即使在-250°C的超低温下,它仍具有较高的冲击强度,可耐高压抗震动。

5.耐腐蚀性强,这是由于它对氧的亲合力特别大,能在其表面上生成一层致密的氧化膜,可保护钛不受介质腐蚀。因此,钛

在酸性、碱性、中性盐水溶液中和氧化性介质中具有很好的稳定性,比现有的不锈钢和其它有色金属的耐腐蚀性都好。

售后承诺：1、质量保障，诚信为本2、质量问题无条件退货