

## 镶嵌陶瓷片耐磨管道 -50--1000 ( )

产品名称	镶嵌陶瓷片耐磨管道 -50--1000 ( )
公司名称	济南赛亚电力设备有限公司
价格	795.00/个
规格参数	加工定制:是 品牌:其他 使用温度范围:-50--1000 ( )
公司地址	济南市市中区经六路242号-4
联系电话	0531-85980508

## 产品详情

镶嵌陶瓷片耐磨管道是本公司在吸取国内外同类产品先进技术的基础上，开发研制的一种钢—镶嵌陶瓷片耐磨弯管（已申报国家专利），它将其陶瓷的高硬度、高耐磨性与钢的高韧性、可加工性、焊接性、强强结合在一起。它超高的耐磨性，超轻的重量，适中的造价，使它成为同类产品的佼佼者。结构一、外营为钢板焊接二、内镶  $Al_2O_3$  烧结成型，防脱落陶瓷片钢管用胶粘接，防脱落瓷片本身三面成压与被压状态。保证瓷片不脱落。三、在瓷片中在锥型孔中有一锥型稳固螺丝穿透瓷片和钢板（钢板打孔）丝杆穿透钢板与钢板皮焊接成一体，胶与稳定螺丝，双重保险把瓷片镶嵌在钢管内壁。

镶嵌陶瓷片耐磨弯管性能特点

超高的耐磨性 1、 $Al_2O_3$  95%陶瓷的耐磨性是钢的 10 倍以上。 2、特厚的耐磨层。（根据用户要求增减耐磨层 6mm-9mm）

双重防脱落性 1、采用防脱落瓷片，瓷片之间的结构为三面压与被压状态。 2、管径一周有 4-6 个稳固罗性，穿透瓷片的中心锥形孔，与钢管外壁焊接成一体。

造价低 1、价格与“863”复合陶瓷管相当 2、价格是双金属耐磨弯管的 60%-80% 超轻的重量 方便的安装

耐高温性 -50 ---400 范围长期运行瓷片  $3-4 \times 10^{-6}$ / 膨胀系数胶  $6-8 \times 10^{-6}$ / 膨胀系数钢管  $12 \times 10^{-6}$  膨胀系数因此具有良好的热稳定性

主要技术参数

$Al_2O_3$  95%耐磨层 6mm-9mm 耐磨性层硬度 HRA 80 耐温 -50 ---400 弯弯规格 直径 325mm

防脱落加固耐磨陶瓷片为厂 99 年开发的专利产品，它有效的解决了防磨瓷片的脱落问题陶瓷片本身三面互压、插接的状态防止脱落，瓷片中心有一锥形孔，用锥形罗丝做稳固钉与防磨工件焊接成一体，又一次保障了瓷片的稳固。

本产品的加工定制是是，品牌是其他，使用温度范围是-50--1000（ ），摩擦系数是1，磨损量是\*，抗撞强度是\*（MPa），材质是陶瓷片，管道口径是168--2500（mm），管道厚度是5（mm），适用流体是\*，型号是1231113，规格是标准