

碳化硅耐磨弯头 焊接冲压对焊工艺弯管 用于管道连接

产品名称	碳化硅耐磨弯头 焊接冲压对焊工艺弯管 用于管道连接
公司名称	沧州盛弘管件制造有限公司
价格	195.00/件
规格参数	品牌:盛弘 DN250:273*8 产地:孟村
公司地址	河北省沧州市孟村回族自治县丁庄子村工业区
联系电话	13731756369

产品详情

一、耐磨性好

碳化硅陶瓷由于内衬层为刚玉陶瓷，莫氏硬度可达9.0相当于HRC85以上。因此对冶金、电力、矿山、煤炭等行业所输送的磨削性介质均具有较高耐磨性。

二、运行阻力小

碳化硅陶瓷内表面光滑、且不锈蚀，其内表面光滑度相对比其他金属管道稍好一些，清阻力系数为0.0193，比无缝管稍低。因此该管具有运行阻力小等特点，可减少运行费用。

三、耐腐蚀防结垢

由于该陶瓷层为（ α -AL₂O₃），属中性特质。因此具有耐酸碱和耐海水腐蚀，并同时具有防垢等特性。

四、耐高温性能

由于该刚玉陶瓷为单一稳定的晶态组织。因此复合管可在-50--700 温度范围内长期正常运行。材料线膨胀系数 $6-8 \times 10^{-6}/0C$ ，约为钢管的1/2左右。材料具有较好的热稳定性。

五、工程造价低

碳化硅陶瓷重量轻，价格适宜。比同内径的铸石管重量轻50%；比耐磨合金管重量轻20-30%，且耐磨、耐蚀性较好，因为使用寿命稍长，从而搬运费、安装费以及运行费用降低。

六、安装施工方便

由于该产品重量轻，且焊接性能好。因此可采用焊接、法兰、快速连接等方式，施工安装方便，且可减少安装费用。