

Z15CNS20-12不锈钢法兰

产品名称	Z15CNS20-12不锈钢法兰
公司名称	上海嘉棕特殊钢有限公司
价格	22.00/千克
规格参数	
公司地址	上海市松江区永丰街道玉树路269号5号楼33127室（注册地址）
联系电话	02167768265 13917960978

产品详情

Z15CNS20-12 是一种高品质的不锈钢材料，被广泛应用于化工、机械制造、石油、食品和制药等领域。该材料是一种氮化物不锈钢，具有出色的耐腐蚀性能和高温强度。它可以承受高温高压的环境，并且能在恶劣的条件下保持优异的性能。

Z15CNS20-12是指一种奥氏体不锈钢，具有高温耐酸性和高温强度。

法国标准：NF

Z15CNS20-12 奥氏体不锈钢主要用于高温环境。其较高的铬含量及镍含量保证了良好的抗腐蚀能力及抗氧化能力。与奥氏体304 合金相比，它在室温下强度要高一点。

Z15CNS20-12 化学成分：

碳 C： 0.2

硅 Si： 1.5-2.5

锰 Mn： 2.00

磷 P： 0.045

硫 S： 0.015

铬 Cr： 19-21

镍 Ni： 11-13

氮 N： 0.11

该材料的化学成分包括碳、锰、铬、钼、镍、氮等元素。其中，铬和镍是不锈钢中的重要成分，可以提高材料的耐腐蚀性能。此外，钼的添加可以提高材料的强度和耐腐蚀性能。该材料还具有较高的氮含量，可提供氮化物的均匀分布，从而提高材料的强度和硬度，维持其优异的摩擦和磨损特性。