

S)A533M(,) 压力容器用含8%和9%Ni的调质钢板

产品名称	S)A533M(,) 压力容器用含8%和9%Ni的调质钢板
公司名称	郑州市晶英钢铁贸易有限公司
价格	10200.00/吨
规格参数	
公司地址	郑东新区CBD内环内环五行嘉园6号楼二单元25层
联系电话	037161051568 18603843917

产品详情

s)a533m(,) 压力容器用含8%和9%ni的调质钢板

具有优良的低温冲击韧性和机械性能,通常用于-100 ~ -196 的低温工况环境 (type 至-170)。9%ni钢 (type) 广泛用于深冷分离加工、液化气贮领域,如大型液化天然气 (lng) 的真空低温储藏。

sa553化学成分

c	si	mn	p	s	ni
0.13	0.15-0.40	0.90	0.035	0.040	8.50 ~ 9.50
0.13	0.31-0.64	0.025	0.025	0.040	7.50 ~ 8.50

sa553机械性能

类别	钢板状态	抗拉强度 b(mpa)	屈服强度 0.2	侧向膨胀量 (横) (mm)

			(mpa)	
	调质	690 ~ 825	585	-196 , 0.38
	调质	690 ~ 825	585	-170 , 0.38