

舞阳钢厂18MnMoNbR零下20度冲击

产品名称	舞阳钢厂18MnMoNbR零下20度冲击
公司名称	舞钢尊信钢铁有限公司
价格	.00/个
规格参数	品牌:舞阳钢厂
公司地址	平顶山舞钢市垭口恒大华府5号楼1504室
联系电话	0375-8120716 15803905977

产品详情

Q420R是国标GB713-2014新纳入材质Q420R应用Q420R钢板替代18MnMoNbR零下20度冲击执行的标准GB 713-2014《锅炉和压力容器用钢板》国标新添加的牌号，此牌号钢种主要应用于移动式压力容器的制造，常使用在汽车罐车和铁路罐车等，具有高强度、高韧性和优异的焊接性能等，生产难度较大。目前，国内仅有极少数企业能够生产，市场前景广阔。

舞阳钢厂|舞阳钢铁|河南舞阳钢铁|舞阳钢铁厂|舞阳钢板|舞钢现货网|中国舞钢|舞阳钢铁有限公司|舞阳钢板厂/舞阳钢铁公司哪里有|靖江|武进|常州|用途|优质|加工|河南舞钢|舞钢钢板|中国舞钢网|仓库|供货||进口|正火回火|南京|武进|郑州|大同|北京大兴|顺义|昌平|特殊|高强|耐磨||二探|三探|四切|规格|牌号|钢板|配货|质量|探伤|热处理|舞阳钢板厂|舞阳钢铁厂|中国舞钢|舞阳一探/舞阳钢铁公司|河北舞钢|舞钢站|大连|沈阳|沧州|孟村|盐山|JIS日标|中国舞钢网|午阳钢厂|河南午阳钢厂Q420R制造方法钢由氧气转炉或电炉冶炼，并经炉外精炼。连铸坯、钢锭压缩比不小于3；电渣重熔坯压缩比不小于2。Q420R成分 1、Q420R简述 Q420R属锅炉及压力容器用钢板，是国标GB713-2014新纳入材质，同批次纳入的材质有07Cr2ALMoR、12Cr2Mo1VR。Q420R2、Q420R化学成分名称 C Si Mn Nb Ni P SQ420R 0.2 0.55 1.30~1.70 0.015~0.050 0.20~0.50 0.020 0.010Q420R力学性能和工艺性能 牌号 交货状态 钢板厚度 拉伸试验 冲击试验 弯曲试验b Rm /MPa ReLa /MPa A /% 温度 / KV2 /J 180 ° b=2aQ420R 正火 10~20 590~720 420 18 -20 60 d=3aQ420R 正火 >20~30 570~700 400经需方同意，厚度大于60mm的铬钼钢板可以正火后加速冷却加回火状态交货。钢板应以剪切或用火焰切割状态交货。受设备能力限制时，经需方同意，并在合同中注明，允许以毛边状态交货。根据需方要求，Q245R、Q345R、Q370R、Q420R等牌号可以规定碳当量，其数值由双方商定。碳当量按公式(1)计算：专业137提供8188材质单0376 CEV (%)=C+Mn/6+(Cr+Mo+V)/5+(Ni+Cu)/15 (1) 成品钢板的化学成分允许偏差应符合GB/T 222的规定，其中12Cr2Mo1VR钢成品化学分析允许偏差：P+0.003%，S+0.002%。Q420R交货状态正火、-20 冲击产地舞阳钢厂Q420R钢板替代18MnMoNbR零下20度冲击河钢舞钢、舞阳钢铁、河南舞阳钢铁、湖北鄂钢、上海宝钢、江西新余、湖南湘钢。