

# 10mm锅炉容器钢板供货商 泰安岱岳金属

|      |                         |
|------|-------------------------|
| 产品名称 | 10mm锅炉容器钢板供货商 泰安岱岳金属    |
| 公司名称 | 泰安岱岳金属材料有限公司            |
| 价格   | 面议                      |
| 规格参数 |                         |
| 公司地址 | 山东省泰安市泰山钢材大市场北路11号      |
| 联系电话 | 13705386012 13705386012 |

## 产品详情

容器板是用于制造石油化工气体分离气体贮运的容器或其他类似设备，牡丹江10mm锅炉容器钢板，如各种塔器换热器贮罐罐车等的碳素结构钢和低合金高强度结构钢钢板，常用厚度\*宽度尺寸为6~120\*600~3800 (mm)。压力容器钢板是指用于制造压力容器壳体的碳素钢和低合金钢钢板。

压力容器钢板厚度 $du = \text{计算厚度} + \text{腐蚀裕量} + \text{钢板负偏差} + \text{圆整值}$

计算厚度满足强度需要数；

腐蚀裕量满足使用年限；

钢板负偏差符合材料标准；

Q345R容器板热处理工艺：

(一)退火：将Q345R容器板加热到高于或低于Ac1线保温一定的时间，然后缓慢冷却。

退火的目的：

降低钢的硬度。

改善或消除坯料在铸造和焊接时所产生的成分或组织的不均匀性。

消除内应力，10mm锅炉容器钢板价格，稳定尺寸。

细化晶粒。

(二)正火：

将Q345R容器板加热到Ac3以上30 ~50 ，保温一定时间，然后在空气中冷却的一种热处理工艺。  
正火的目的：

细化组织，提高钢材韧性和稳定钢材的力学性能。

得到所需求的金相组织。

(三)淬火

(四)回火

(五)调质

(六)固溶

(七)稳定化

腐化

(一)均匀腐化

(二)点腐化

(三)晶间腐蚀

(四)缝隙腐化

(五)应力腐蚀

压力容器钢板是关系到国计民生的特殊材料，是冶金行业的短线产品。近年来，我国锅炉、压力容器用钢板不仅在产量上具备了一定规模，而且部分企业在实物质量上也逐步接近发达国家锅炉、压力容器用钢板的水平。至此，我国已形成了具有一定生产规模、规格日渐增多、质量逐步提高的锅炉和压力容器用钢板的生产体系。

压力容器英文：pressure vessel工业生产中具有特定的工艺功能并承受一定压力的设备，10mm锅炉容器钢板定购价，称压力容器。贮运容器、反应容器、换热容器和分离容器均属压力容器。为了与一般容器(常压容器)相区别，只有同时满足下列三个条件的容器，10mm锅炉容器钢板供货商，才称之为压力容器：

(1)高工作压力(Pw)(注1)大于等于0.1Mpa(不含液体静压力，下同)；

(2)内直径(非圆形截面指其大尺寸)大于等于0.15m，且容积(V)(注2)大于等于0.25m<sup>3</sup>；

(3)盛装介质为气体液化气体或高工作温度高于等于标准沸点液体。

10mm锅炉容器钢板供货商-泰安岱岳金属由泰安岱岳金属材料有限公司提供。泰安岱岳金属材料有限公司拥有很好的服务与产品，不断地受到新老用户及业内人士的肯定和信任。我们公司是商盟认证会员，点击页面的商盟客服图标，可以直接与我们客服人员对话，愿我们今后的合作愉快！