

安徽Q345R|Q345R钢板|Q345R容器板5mm6mm8mm10mm价格信息

产品名称	安徽Q345R Q345R钢板 Q345R容器板5mm6mm8mm10mm价格信息
公司名称	安阳钢盈商贸有限公司
价格	5000.00/吨
规格参数	品牌:安钢 型号:Q345R 产地:安钢
公司地址	河南省安阳市龙安区安彩大道西段龙悦湾小区物业楼二楼209室
联系电话	18237277135

产品详情

Q345R钢板，是锅炉容器板，被广泛用于石油、化工、电站、锅炉等行业，一般用于制作反应器、热交换器、分离器、导气管、液化气罐、锅炉气包及液化石油气瓶等。

Q345R是GB713-2014《锅炉和压力容器用钢板》中的材质，替代了原16MnG和16MnR、19MnG。

Q345R是普通低合金钢，是锅炉压力容器常用钢材，Q代表屈服强度，345是屈服强度值，R表示容器。具体参考可查对GB713-2014标准。

压力容器是发电、化工、石油等工业的重要组成部分。

随着科学技术和工业的发展,各种压力容器日趋大型化,近年来高压容器的广泛使用,对压力容器的安全性提出了更高的要求,制造这些装备必须使用大单重(20t)的Q345R钢板。

Q345R钢种的前身是16MnR,是中国石油化工设备用低合金钢中使用量大的一个钢号,Q345R是GB713-2014标准中的低合金高强度钢之一,主要用于低中压和常温压力容器。

随着压力容器日趋大型化、高压化、高温化，加之一些压力容器中的介质对金属材料具有腐蚀、脆化等作用，使压力容器的工作条件更加恶劣。

因此，压力容器对钢的性能要求越来越高。

压力容器用钢要求有足够高的强度、良好的韧性和优良的焊接性能，高的耐腐蚀性能。

特别是近年来高压容器和超高压容器的广泛使用,对压力容器的安全性提出了更高的要求，钢板是制作压力容器的主要材料，其质量是保证压力容器安全运行的关键因素。

Q345R主要用于制造各类中低压容器，都是在承压态下进行工作。

有些还要同时承受高温和腐蚀性介质的作用,使用条件非常复杂。

所以对Q345R钢板的力学性能要求比较高，要求具有强韧性匹配好、板厚她低、焊接性能好等优点。

锅炉容器卷板Q345R8mm1500C80T过磅

锅炉容器卷板Q345R6mm1500C80T过磅

锅炉容器卷板Q345R6mm1500C90T过磅

锅炉容器卷板Q345R3mm1500C100T过磅

锅炉容器卷板Q345R14mm1500C80T过磅

锅炉容器卷板Q345R12mm1500C90T过磅

锅炉容器卷板Q345R10mm1500C40T过磅