ASME B169 STD_弯头_90 LR 美

产品名称	ASME B169 STD_弯头_90 LR 美
公司名称	河北任隆管道配件有限公司
价格	100.00/件
规格参数	品牌:任隆 型号:II1081
公司地址	河北省沧州市盐山县盐塔路
联系电话	0317-6212337 15131737088

产品详情

美标弯头 美标管件 三通

通过对国产GB8163-20#及GB5310-20G无缝钢管及GB3274-Q235A、Q235B中厚板的化学成份及机械性指标与ASTMA234GR.WPB在标准规范及实际供值之间的比较,在受统计的炉批范围内,国产碳钢类无缝钢管100%市供产品可以符合ASTMA234Gr.WPB的要求；国产碳钢类板材中99%以上的市供产品可以符合ASTMA234Gr.WPB的要求。通过在采购原材料时,有选择地控制进货材料的成份和性能指标,用国产碳钢材料可完全满足ASTM A234Gr.WPB要求.

ASTM16.9,美标对焊弯头,A420WPL6弯头,合金对焊弯头,河北任隆管道配件有限公司生产45°及90°180°三种最常用的弯头，另外根据工程需要还包括30°、60°等其他非正常角度弯头。规格可从DN15-DN1200,弯头的材料有铸铁、不锈钢、合金钢、可煅铸铁、碳钢、有色金属及塑料等。与管子联结的方式有：直接焊接（最常用的方式）法兰联接、热熔连接、电熔连接、螺纹联接及承插式联接等。按照生产工艺可分为：焊接弯头、冲压弯头、推制弯头、铸造弯头等。其他名称：90度弯头、直角弯、爱而弯等。河北任隆管道配件有限公司生产结构管、低中压管、高压管、石油用管、化肥裂管、汽车半轴套管、液压支柱管及管件等。欢迎来电垂询！

美标弯头 美标管件 ASME B16.9由于国产碳钢材料中碳含量的实际供货值(0.13-0.22%)明显处于WPB要求的≤0.30%的下限值(尽管其处于要求范围内), 这就直接导致了在标准要求方面,国产类材料强度要求的下限低于WPB的标准要求, 由表2、表3 可以看出,除20G以外，国产类材料的抗拉强度下限标准值为375---410MPa, 屈服强度下限标准值为235Mpa,分别低于WPB标准规定的415MPa及240MPa的要求。但同时, 在材料塑性指标方面, 也正因为国产类材料含碳量低于WPB的要求，国产类材料延伸率（E%）的标准要求（≥20-26%）却完全高于WPB的标准指标(≥20%)

由上看出：就标准规范来说，国产类碳钢材料在性能指标方面的要求均低于WPB的要求。也正由于

此，,致使国产类碳钢材料在众多的设计项目中,被判定不能替代WPB的使用。

综上,从标准规范比较得出结论:国产类碳钢材料20#、20G、 Q235A、Q235B与ASTM A234 WPB在化学成份方面是基本一致的（其中Q系列钢中Si含量需择选），而性能指标低于WPB的要求。