



AZ-INDUSTRIE
Toute l'industrie de A à Z



FSL
Factory Supplies & Logistics

**FICHE
TECHNIQUE**

COUDE 90° À GRAND RAYON LR 1,5D EN ACIER AU CARBONE – SCH40 À DEUX BRIDES PN16 – FABRICATION SUR MESURE



**TUYAUTERIE
& RACCORDS**



CARACTÉRISTIQUES GÉNÉRALES

Type de produit	Coude 90° à grand rayon
Angle	90°
Rayon	LR 1,5D ($R = 1,5 \times DN$)
Matière	Acier au carbone
Nuance	ASTM A234 WPB
Épaisseur	SCH40 (ASME B16.9)
Raccordement	À deux brides
Type de brides	Brides plates
Pression nominale	PN16
Norme des brides	EN 1092-1
Fabrication	Sur mesure (assemblage soudé)
Usage	Transport de liquides et gaz industriels compatibles
Revêtement	Acier brut (peinture sur demande)

NORMES DE RÉFÉRENCE

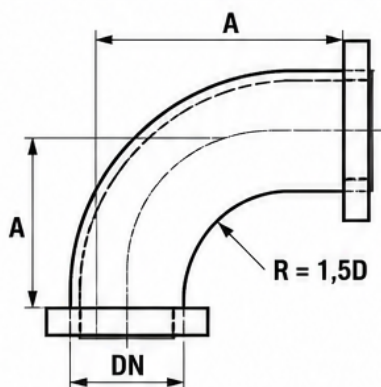
Coudes	ASME B16.9
Nuance matière	ASTM A234 WPB
Brides	EN 1092-1 (PN10/16)
Dimensions	Selon fabricant et tolérances de fabrication

DIMENSIONS (EN MM) – RÉFÉRENCES INDICATIVES

DN	A (mm) ≈ 1,5D	R (mm) 1,5 × DN
DN100	150	150
DN150	225	225
DN250	375	375

Les dimensions peuvent varier selon le fabricant et les tolérances de fabrication.

PLAN ET DIMENSIONS PRINCIPALES



DN : Dimension nominale
A : Longueur entre faces des brides ($\approx 1,5 \times DN$)
R : Rayon de courbure ($1,5 \times DN$)

AVANTAGES

- ✓ Conception à grand rayon 1,5D pour une meilleure circulation du fluide.
- ✓ Assemblage robuste avec deux brides PN16.
- ✓ Adapté aux installations industrielles et réseaux de transfert de fluides.
- ✓ Fabrication sur mesure selon les besoins du projet.
- ✓ Conforme aux normes internationales.

DOMAINES D'APPLICATION

- Réseaux d'eau industrielle
- Installations process
- Transport de gaz compatibles
- Industries pétrolière, chimique et énergétique
- Toute application nécessitant un coude boulonné en acier carbone



AZ-INDUSTRIE
Toute l'industrie de A à Z



FSL
Factory Supplies & Logistics



Qualité
et fiabilité



Solutions
sur mesure



Disponibilité



Accompagnement
technique