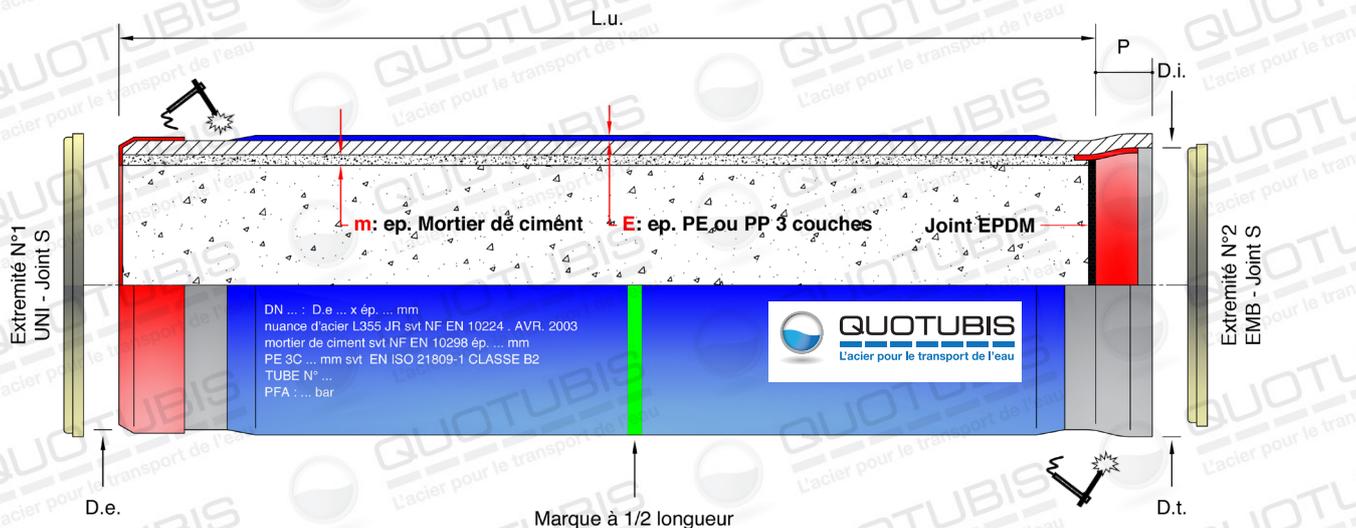


Suivant NF EN 10224 - AVRIL 2003


TUBE ERW - JOINT S - CIMENT

Tube en acier revêtu - ciment - PE ou PP - Joint S - AEP

| DN | D.e tube | Ep. Acier | L.u Lg.utile | P | m : ciment | E : PE3C | E : PP3C | PFA | PMA | D.i* | D.t | Masse métrique (Rvt PE) | |
|-----|----------|-----------|-----------------|----|---------------|----------|----------|-----|-----|------|-------|-------------------------------|----|
| mm | mm | mm | m | mm | mm | mm | mm | bar | bar | mm | mm | kg/ml | |
| 100 | 114,3 | 2,9 | 11,92 | 80 | 4,5 | 1,8 | 1,7 | 68 | 85 | 118 | 125,2 | 13 | |
| 150 | 168,3 | 3,2 | | | | | | | | | | | 21 |
| 200 | 219,1 | | | | | | | | | | | | |
| 250 | 273 | 3,6 | | | 36 | | | | | | | | |
| 300 | 323,9 | | | | | 4 | 50 | | | | | | |
| 350 | 355,6 | 5 | | | 74 | | | | | | | | |
| 400 | 406,4 | | | | | | | | | | | | |

Nota : Poids et épaisseurs sont des valeurs nominales qui peuvent varier en fonction des tolérances de fabrication.

* tolérances : +1/-0 mm

NORMES DE FABRICATION :

- TUBES : NF EN 10224
- REVÊTEMENT INTÉRIEUR : MORTIER DE CIMENT ALIMENTAIRE CENTRIFUGÉ - NF EN 10298 – Attestation ACS – CLP
- REVÊTEMENT EXTÉRIEUR : NF EN ISO 21809-1 (PE ou PP) - DIN 30670 CL. Nn (PE) – DIN 30678 Nn (PP).

POSE :

- RÉFÉCTION DU REVÊTEMENT INTÉRIEUR APRES SOUDAGE : NON
- RÉFÉCTION DU REVÊTEMENT EXTÉRIEUR APRES SOUDAGE : OUI – BANDE THERMORETRACTABLE
- SOUDAGE À CLIN À LA BAGUETTE TYPE CEL 70
- PASSAGE DU BALAI ÉLECTRIQUE : RECOMMANDÉ
- DÉVIATION ANGULAIRE AUTORISÉE : ≤ 2,5° suivant DN
- SURVEILLANCE CATHODIQUE : RECOMMANDÉE

Fiches techniques associées :

FT.C1 : Dimensionnement des conduites en acier pour le transport de l'eau / **FT.PR7** : Soudage extérieur Jt S, Jt E, Jt RS*, Jt RE* sur chantier

FT.PR4 : Pose de bandes thermorétractables / **FT.R6.1** : Bandes thermorétractables PE-WLS en rouleau / **FTR6.4** : Bandes de fermeture

FT.J1 : Joint S.

* Joint RS et Joint RE sont des marques déposées QUOTUBIS : leur utilisation est soumise à conditions

 Téléchargez d'autres fiches techniques sur :

www.acierpourleau.fr
www.steelforwater.com