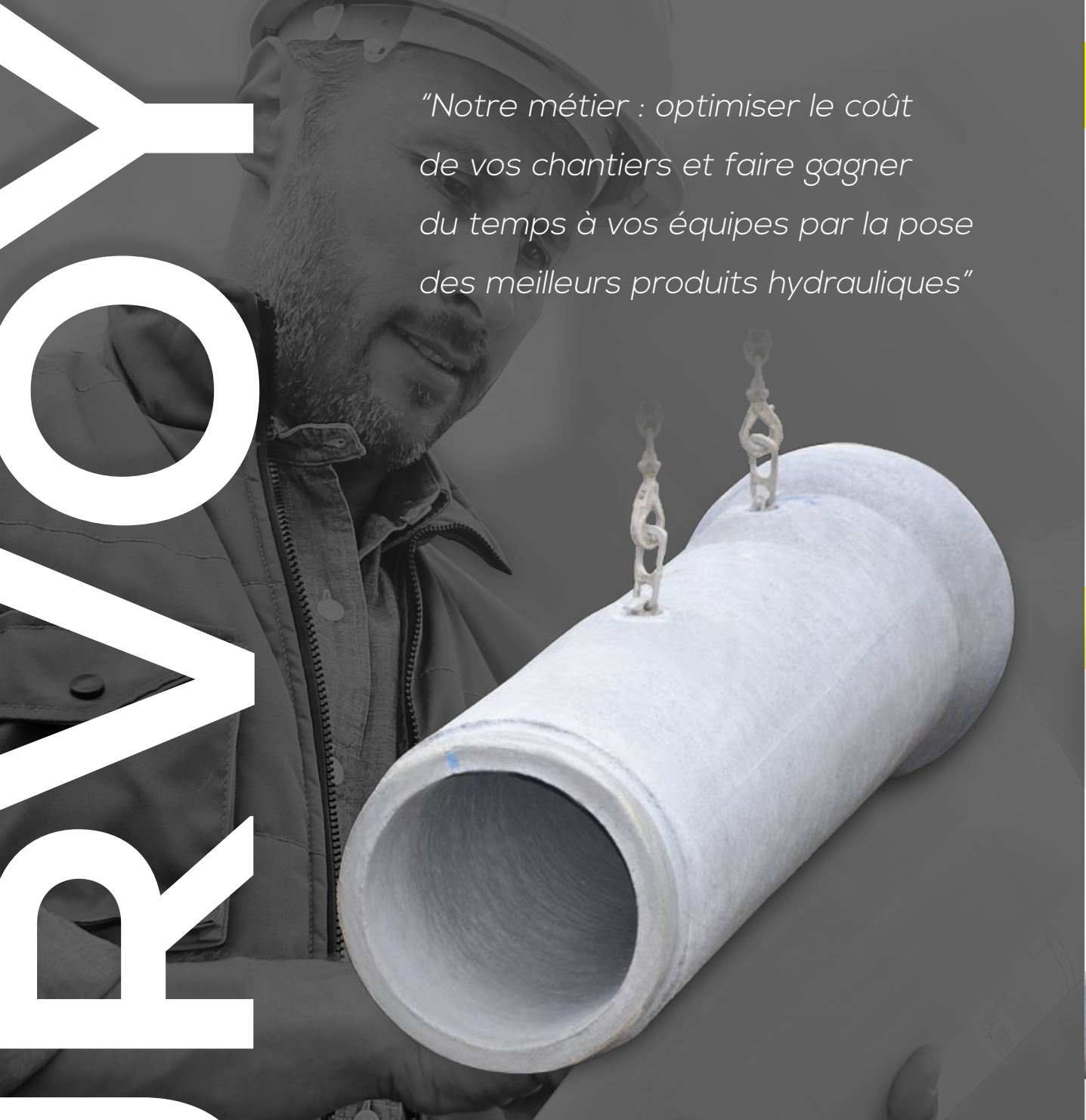




"Notre métier : optimiser le coût de vos chantiers et faire gagner du temps à vos équipes par la pose des meilleurs produits hydrauliques"

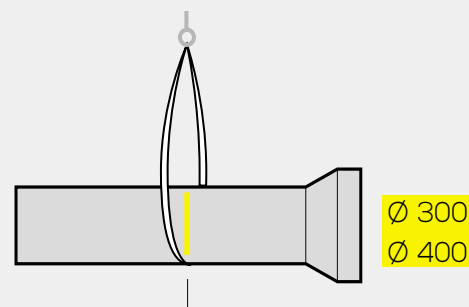
TUYAUX CIRCULAIRES ARMÉS À JOINTS INTÉGRÉS

- Manutention **simple**
- Mise en œuvre **rapide**
- **Bon positionnement** du joint
- Assemblage **facilité**

MANUTENTION

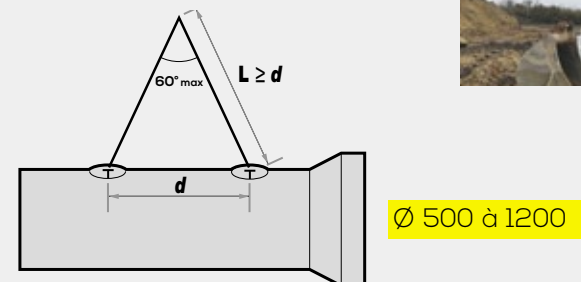
(voir NF EN 1610, chapitre 8)

Avec sangle



Position de l'élingue au droit du trait.

Avec inserts de levage



Longueur des élingues Ø 500 à 1200

Elle doit être telle que l'angle entre-elles soit inférieur à 60°, ce qui correspond à une longueur égale au minimum à la distance entre les inserts de levage.



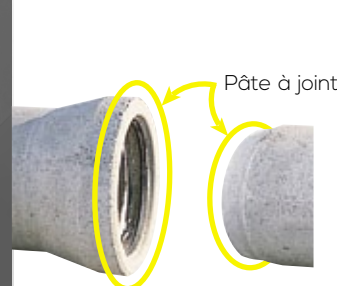
CONSEIL DE MISE EN ŒUVRE



- 1 Éviter les épaufrures,** cause de défauts d'étanchéité après pause



- 2 Nettoyer** soigneusement **derrière le joint**



- 3 Lubrifier l'about mâle et l'emboîture femelle avec la pâte à joint**



- 4 Prévoir des niches** pour empêcher le tuyau de reposer sur l'emboîture (NF en 1610, 8.5.4)

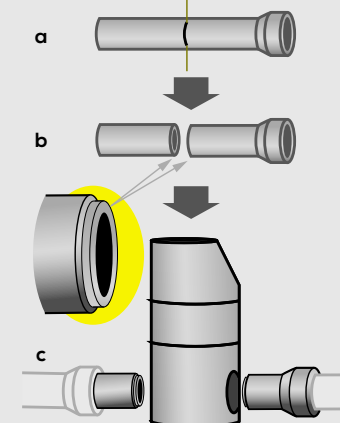


- 5 Centrer le tuyau et emboîter**

RACCORDEMENT DU RÉSEAU AU REGARD

Pour les raccordements avec les tuyaux béton :

- Coupez le tuyau en sa moitié sur le repère
- Chanfreinez les coupes sur au moins 2 cm
- Tuyaux courts avec raccordement souple et graissé



www.urvoy.fr

BP 16 - 22140 BÉGARD • Tél. : 02 96 45 21 10 • Fax : 02 96 45 17 18



CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

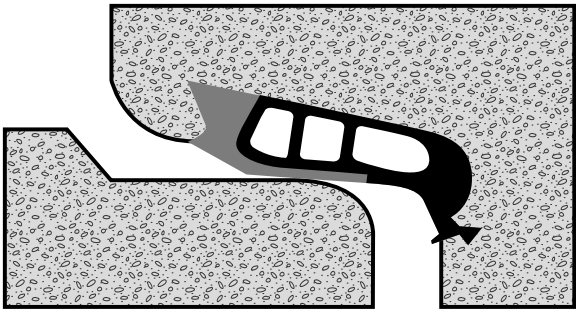
Notre gamme de tuyaux est équipée de joints intégrés à la fabrication



Les joints sont disposés à la fabrication dans l'embout femelle

- Bon positionnement du joint
- Assemblage facilité

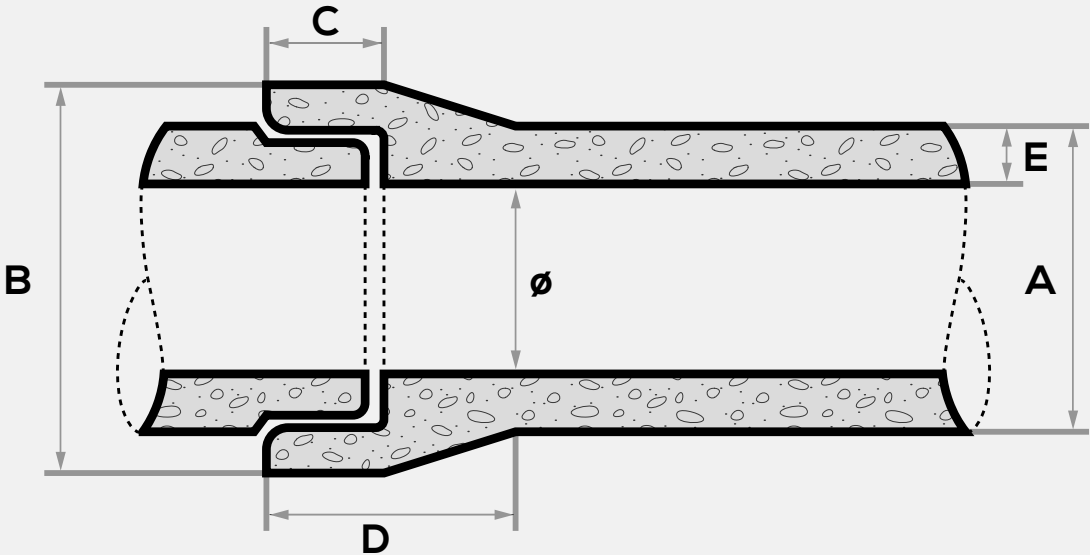
Joint intégral
diamètre 300 à 1200



	135A	165A	200A	A	B	C	D	E	Poids unitaire Kg	Insert de levage
ø300	x	x	x	396	490	95	245	48	361	-
ø400	x	x	x	504	612	95	285	52	510	-
ø500	x	x	x	628	742	95	320	64	780	1,3T
ø600	x	x	x	752	852	95	275	76	1060	1,3T
ø800	x	x	x	976	1100	109	400	88	1610	2,5T
ø1000	x			1200	1393	109	450	100	2330	5T
ø1200	x			1440	1620	109	480	120	3400	5T

La société Urvoy se réserve le droit de modifier les caractéristiques techniques mentionnées.
Longueur utile : 2,40 m.

Tous les diamètres sont disponibles, seules les séries 165A, 200A, 250A sont sur commande.

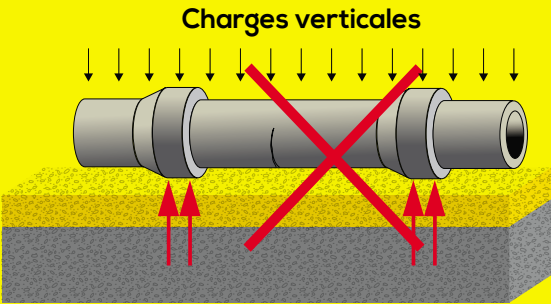


Lit de pose - cas des canalisations à collet



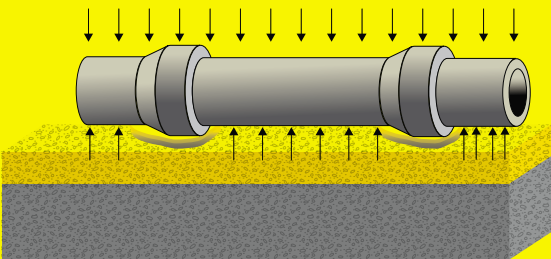
SANS lit de pose ou lit de pose SANS niches :

- Efforts concentrés sur les collets
- Risque de rupture médiane
- Joints écrasés en partie inférieure

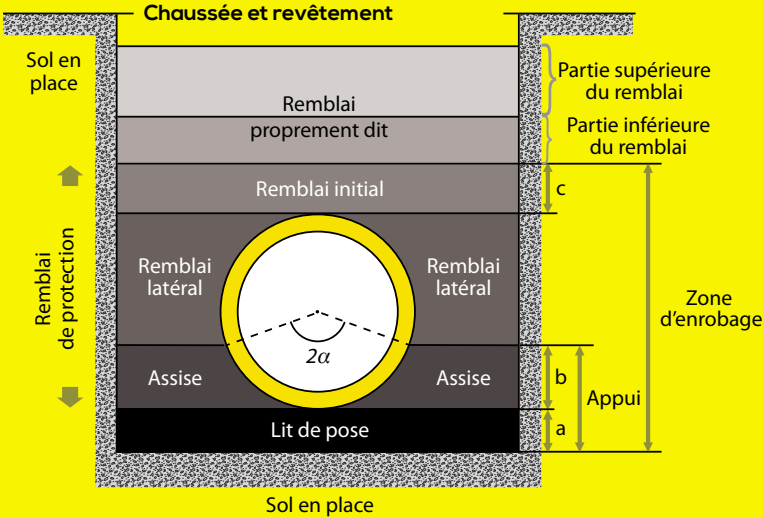


Lit de pose AVEC niches :

- Bonne répartition uniforme des efforts
- Joints comprimés normalement.
- Pas de rupture transversale.



Remblai conformément au fascicule 70



La mise en place de chacune de ces couches et leur compactage doit être symétrique sur tout le pourtour des ouvrages afin d'équilibrer les efforts communiqués aux ouvrages.