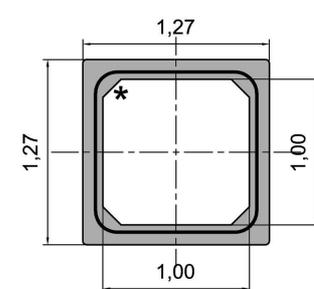
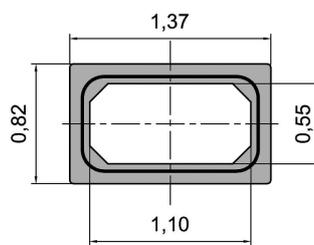
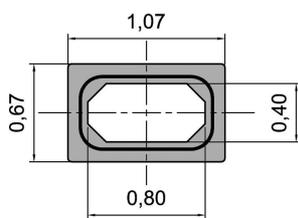
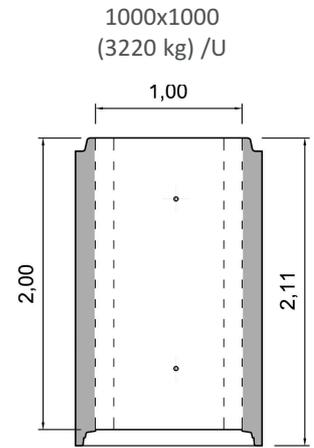
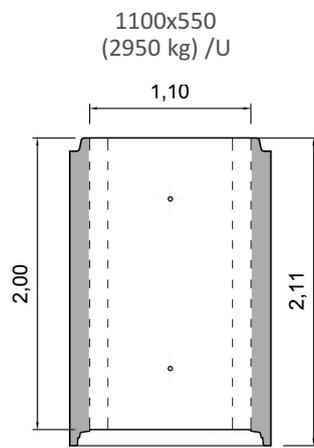
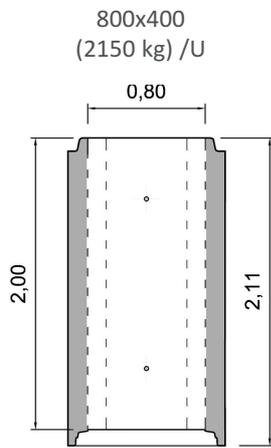
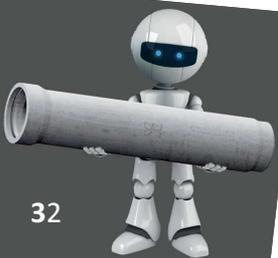


**Cadre béton armé**



Cadre en béton armé préfabriqué, conforme aux exigences de l'Eurocode 2.

CADRE	DIMENSIONS (mm) INTÉRIEURES (lxh)	TYPE	GOUSSET (mm)	LONGUEUR RÉELLE (mm)	LONGUEUR UTILE (mm)	POIDS / MÈTRE (kg)	POIDS / PIÈCE (kg)	MANUTENTION
1D	800x400	À définir selon le projet	125x125	2110	2000	1019	2150	2 ancrs de 2,5T
2D	1100x550		125x125	2110	2000	1303	2950	2 ancrs de 5T
3D	1000x1000		125x125	2110	2000	1526	3320	2 ancrs de 5T

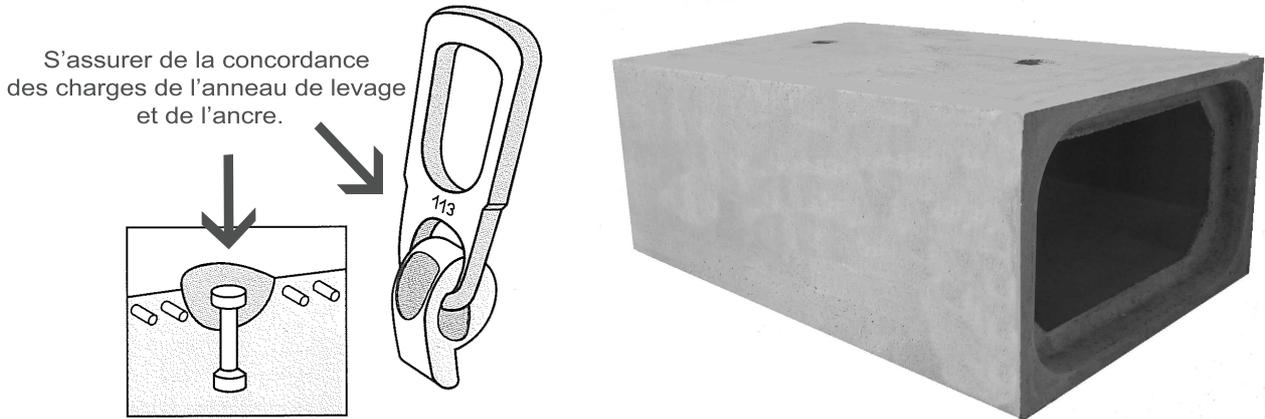


## Manutention

Les cadres sont vendus avec deux ancrs de levage (cf. tableau).

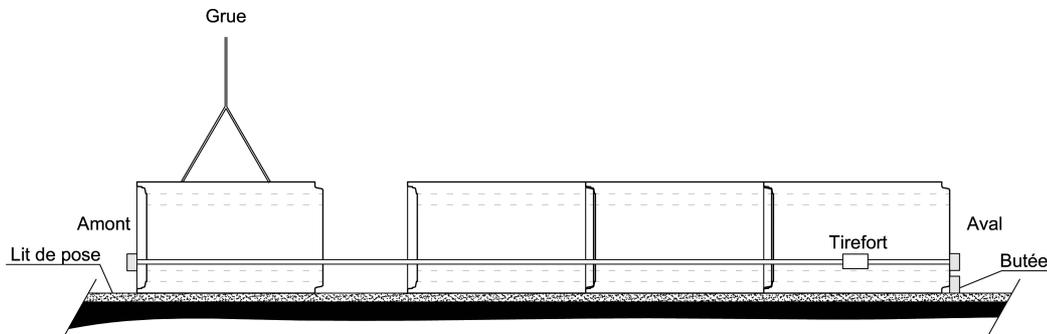
L'angle maximum des élingues est de 60°.

Les ancrs servent à la manutention, ne pas utiliser les ancrs pour la pose des cadres.

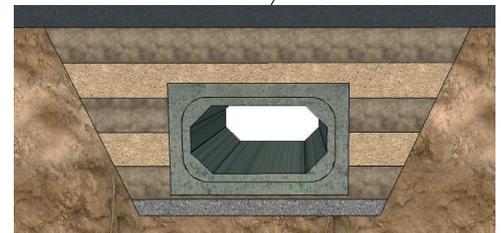


### Mise en œuvre :

- 1- Réalisation d'un lit de pose
- 2- Mise en place du premier élément, l'about mâle en aval
- 3- Présenter le second élément puis placer le tirefort
- 4- Mettre le tirefort légèrement en tension puis soulever l'élément tout en augmentant la pression du tire-fort jusqu'à emboîtement complet des deux éléments
- 5- Préconisation de pose des cadres avec savon PAC



- La pose s'effectue, en règle générale, sur radier béton maigre
- La nature et le compactage des remblais latéraux et supérieurs sont à définir suivant les conditions d'utilisation



### Étanchéité :

L'étanchéité peut être réalisée à l'aide d'un joint glissant (voir schéma).

Nettoyer l'about mâle et femelle, étaler le lubrifiant PAC sur l'about femelle.

L'about mâle est centré puis enfoncé dans l'about femelle.

