



FOND DE REGARD EVOLUTEC® DN 1000

Utilisation

Le fond de regard EVOLUTEC® reçoit des tuyaux en PVC, Grès, Fonte, PE, ... pour la canalisation des eaux usées et pluviales.

- Sections de débit hydraulique :
- DN 150, 200, 250, 300, 400, 500, 600 mm.
- Contrôle statistique de l'étanchéité des tuyaux et du fond de regard assemblés sous pression interne de 0.5 bar.

Particularités

- 2 modèles de fond :
- Cunette et banquette moulées en usine : FOND EVOLUTEC® CB 100.
- Fond Plat : cunette et banquette réalisées sur chantier : FOND EVOLUTEC® PL 100.
- **ETANCHEITE :**
- **de la canalisation au regard :** joint à lèvres spécifiques à chaque nature et diamètre de tuyau. Ces joints admettent un désaxement des tuyaux jusqu' à 8 degrés.
- **des éléments de regard entre eux :** par les joints rapportés.
- Possibilité de 2 entrées ou plus.
- Contrôle statistique au gabarit des tolérances dimensionnelles des emboîtures.
- Qualité hydraulique.

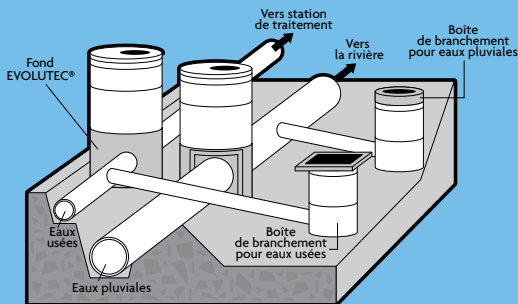
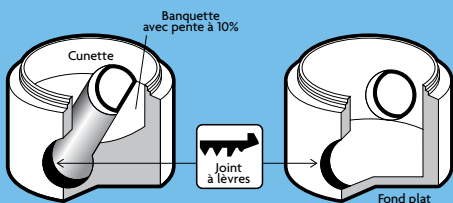
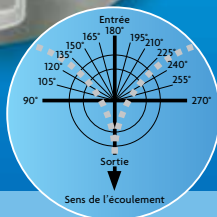
CONSEIL : utiliser des tuyaux de petites longueurs en entrée et en sortie de regard. Pour éviter les contraintes dues aux sollicitations exercées sur les tuyaux.

Sécurité

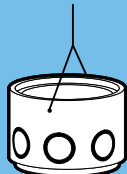
- La maintenance se fait à l'aide de 2 ancrs de levage IT300.

Marquage  : NF EN 1917

Norme  : NF EN 1917
+ NF P 346-2



Manutention et pose





Contrôle et intervention dans le réseau

FOND DE REGARD EVOLUTEC® DN 1000

Tuyau	Élément	Hauteur utile	Poids par pièce
DN 150 Fonte/PVC Fonte TAG DN 200 Fonte/PVC Fonte TAG Grès	CB 180° CB 90/270° CB Départ CB 120/240° CB 150/210° CB 105/255° CB 135/225° CB 165/195° CB 0/90/180° CB 0/90/180/270°	56 cm	955 kg
	CB Multidirectionnel Fond plat	56 cm 56 cm	750 kg 730 kg
DN 250 Fonte/PVC/Grès DN 300 Fonte/Grès DN 315 PVC DN 350 Fonte	CB 180° CB 90/270° CB Départ CB 120/240° CB 150/210° CB 105/255° CB 135/225° CB 165/195° CB 0/90/180° CB 0/90/180/270°	56 cm	1150 kg
	Fond plat	56 cm	730 kg
DN 400 PVC	CB 180° CB 90/270° CB Départ CB 120/240° CB 150/210° CB 105/255° CB 135/225° CB 165/195°	70 cm 56 cm	1180 kg 1178 kg
	Fond plat	56 cm	730 kg
DN 400 Fonte/Grès DN 450 Fonte DN 500 Fonte/PVC/Grès	CB 180° CB 90/270° CB Départ CB 120/240° CB 150/210° CB 105/255° CB 135/225° CB 165/195°	86 cm	1240 kg
	Fond plat	86 cm	1020 kg
DN 630 Fonte/PVC/Grès	CB 180° CB 90/270° CB Départ CB 120/240° CB 150/210° CB 105/255° CB 135/225° CB 165/195°	102 cm	1320 kg
	Fond plat	102 cm	1100 kg