

SOTRALYS®

SOTRA SEPEREF.

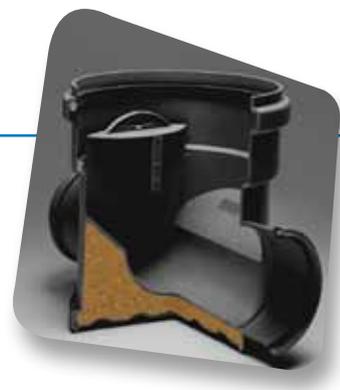


www.sotra-seperef.com

Tabourets de branchement

Tabourets de branchement

Depuis plus de 50 ans, SOTRA SEPEREF conçoit, fabrique et commercialise des systèmes de canalisations en polymère, matériau répondant le mieux aux exigences d'étanchéité et de pérennité des réseaux, tout en garantissant gain de temps et sécurité de pose. Certifiée suivant les référentiels ISO 9001 et 14001, SOTRA SEPEREF se fixe comme objectifs prioritaires les plus hauts standards de qualité de produits et de services.



Au sein de notre offre assainissement, nous vous proposons une **large gamme de tabourets de branchement lestés, pour une collecte optimale des eaux usées.**

Marque de qualité

Toute notre gamme de tabourets à passage direct, répond aux exigences de la marque  (NF 442 - Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques), assurant un gage de sécurité et de fiabilité. Conformés à la norme 13598-1, ces tabourets sont certifiés pour une installation jusqu'à une profondeur de 1,25 m hors chaussée.

Caractéristiques techniques

> Solidité

Le principe de fabrication par injection du tabouret lesté SOTRALYS® permet d'obtenir une pièce monobloc.

> Inertie chimique

De par sa fabrication en polypropylène, le tabouret lesté SOTRALYS® est résistant à l'H₂S et inerte chimiquement.

> Légèreté

Facilité de manutention manuelle.

> Support d'étrier

L'entrée du tabouret est équipée d'un support d'étrier permettant l'**obturation simple et rapide** : attente de la mise en service, réalisation des tests d'étanchéité.

> Pente incorporée

Une **pente de 3 % incorporée** :

- écoulement des effluents facilité,
- auto-curage de la cunette, donc limitation de la formation d'H₂S,
- respect du fil d'eau.

Sur l'un des bords de la cunette figure une **flèche indiquant le sens d'écoulement** des eaux usées (mise en œuvre simplifiée).

> Pelle d'obturation

Le tabouret passage direct SOTRALYS® est équipé de glissières pouvant recevoir un élément coulissant amovible : la pelle d'obturation.

- **Obturation rapide et temporaire** du branchement (maîtrise du branchement pour les exploitants de réseaux).
- Bord de la pelle **adaptable sur fût** de DN250 et DN315 suivant le sens de pose.
- Arrondi de la pelle au diamètre de passage du tabouret.

> Fond plat et lesté

Le fond du tabouret est plat et lesté avec un matériau type sable (de 5 à 12 kg la pièce) :

- stabilité lors de la pose,
- stockage stable et compact.

> Étanchéité

Les raccords (entrée, sortie et fût du tabouret) sont équipés de joints serties avec bague de renfort (pas de chasse à l'emboîtement).

Étanchéité conforme à la norme NF EN 1610 relative aux essais de réception des réseaux d'assainissement (essai à l'eau et à l'air).

> Recyclabilité

Le matériau polypropylène est 100% recyclable.

Mise en œuvre

- ① Préparer une assise compacte (*béton maigre, sable ou remblai compacté*).
- ② Emboîter les tubes et placer le tabouret en respectant la pente et le fil d'eau (*chanfreiner et lubrifier les extrémités mâles des tubes*).
- ③ Lubrifier et emboîter la rehausse coupée à longueur en fonction du niveau de sol final.
- ④ Remblayer et compacter par tranches le tour du fût.
- ⑤ En cas de pose en zone de circulation, prévoir un couronnement indépendant de la rehausse pour la reprise des charges.
- ⑥ Obturation possible par bouchon et étrier en attente d'une mise en service.
- ⑦ Mise en place du tampon fonte pour boîte de branchement adapté au diamètre (250, 315, 400) de classe B125 à minima suivant la position sur le réseau. Le prévoir avec une gorge hydraulique.



Rehausse de tabouret

La rehausse de tabouret s'utilise sur les tabourets diamètre 315 et diamètre 400. Les tubes en PVC de coloris gris, d'une longueur de 3 mètres, présentent des bouts lisses. Les tubes de classe de rigidité CR2 répondent aux exigences en matière de pose du fascicule 70 et peuvent donc être mis en œuvre sans inconvénient dans le domaine de l'assainissement.



(couvercle non fourni)

Applications

> Passage direct

Le tabouret passage direct est utilisé en regard de branchement, il permet une surveillance et un entretien du réseau.

Passage direct avec pelle d'obturation

Le montage permet :

- d'obturer le branchement afin d'éviter les remontées nuisantes avant la mise en service,
- d'avoir la maîtrise des déversements d'effluents transitant par le branchement,
- d'attendre une autorisation de branchement.

De plus, un montage dans nos usines permet la transformation d'un tabouret passage direct en tabouret verrouillable par la pose d'un système de plombage sur la pelle d'obturation.

> Borgne

Le tabouret borgne peut être utilisé en **regard collecteur** : en tête de réseau ou aux nœuds des réseaux (avec un ou plusieurs piquages au niveau de la rehausse).

> Disconnecteur

Le tabouret disconnecteur assure la **décantation** et la **rétention** des matières plus lourdes ou plus légères que l'eau ainsi que les corps étrangers volumineux.

> Siphonide

Le tabouret siphonide permet d'**isoler l'installation privée** des éventuelles nuisances pouvant provenir du réseau public. Il assure une **décantation** et est utilisé comme les siphons disconnecteurs.

Note

Les tabourets siphonides et disconnecteurs demandent un entretien particulier et régulier pour en préserver les qualités fonctionnelles.

La gamme

Tabourets passage direct lestés



	Diamètre (mm)	Code article	Colisage carton
NA	250 x 125 x 100	34500	30
NA	250 x 125	34501	24
NA	250 x 160 x 100	34502	27
NA	250 x 160	34503	24
NA	315 x 125 x 100	34504	18
NA	315 x 125	34505	18
NA	315 x 160 x 100	34506	18
NA	315 x 160	34507	18
NA	315 x 200	34508	15
NA	400 x 125	34910	15
NA	400 x 160	34911	15
NA	400 x 200	34912	15

Tabourets borgnes lestés



	Diamètre (mm)	Code article	Colisage carton
NA	315 x 160	34509	18
NA	315 x 200	34510	18
	400 x 160	34913	15
	400 x 200	34914	15

Tabourets siphoides



	Diamètre (mm)	Code article	Colisage carton
	250 x 125	34926	28
	250 x 160	34927	25
	315 x 125	34930	18
	315 x 160	34931	17

Tabourets disconnecteurs



	Diamètre (mm)	Code article	Colisage carton
	250 x 125	34924	28
	250 x 160	34925	25
	315 x 125	34928	18
	315 x 160	34929	17

Accessoires : pelles d'obturation pour tabourets passage direct lestés (compatible fûts 315 et 250)



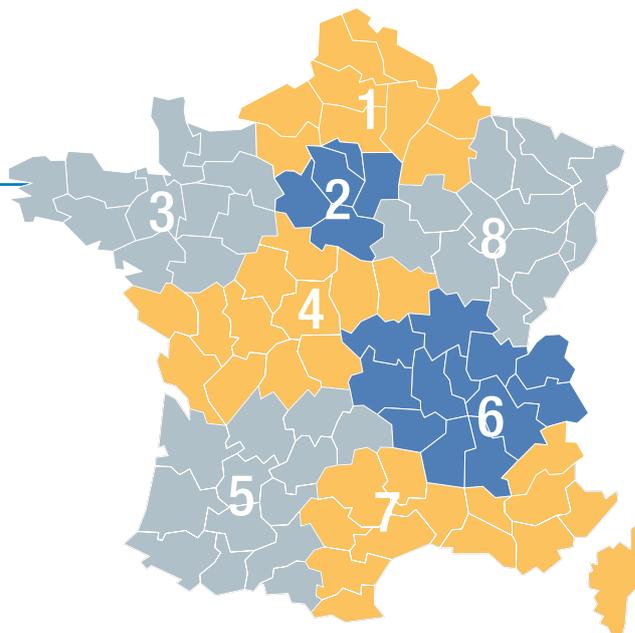
	Diamètre (mm)	Code article	Colisage carton
	125	34511	10
	160	34512	10

Accessoires : rehausses de tabourets



	Diamètre (mm)	Longeur (m)	Code article	Nb de tubes par cadre	Linéaire par cadre (m)	Unité de chargement
	315	3,00	36213	9	27	1/2
	400	3,00	36214	5	15	1/2

Vos interlocutrices



Contacts Secteurs

1 > Nord: 03 21 86 59 24

02, 08, 27, 51, 59, 60, 62, 76, 80.

2 > Paris: 03 21 86 59 19

28, 45, 75, 77, 78, 91, 92, 93, 94, 95.

3 > Ouest: 03 21 86 59 18

50, 14, 61, 72, 53, 35, 49, 44, 22, 56, 29.

4 > Centre Ouest: 03 21 86 59 24

16, 17, 18, 23, 36, 37, 41, 58, 79, 85, 86, 87.

5 > Sud Ouest: 03 21 86 59 19

09, 15, 19, 24, 31, 32, 33, 40, 46, 47, 64, 65, 82.

6 > Rhône Alpes: 03 21 86 59 20

01, 03, 07, 26, 38, 42, 43, 63, 69, 71, 73, 74.

7 > Sud Est: 03 21 86 59 18

04, 05, 06, 11, 12, 13, Corse 020, 30, 34, 48, 66, 81, 83, 84.

8 > Nord Est: 03 21 86 59 20

10, 21, 25, 39, 52, 54, 55, 57, 67, 68, 70, 88, 89, 90.

> Contact export et DOM TOM

Tél: 03 21 86 59 22

> Pour vos commandes

Fax : 03 21 86 59 11

SOTRA SEPEREF



SOTRA SEPEREF, membre de TESSENDERLO GROUP

25 route de Brévillers – 62140 Sainte Austreberthe
tél: + 33 (0)3 21 86 59 00 – fax + 33 (0)3 21 86 59 01
www.sotra-seperef.com

