



**NOUVEAU
PRODUIT!**



SOLIFLEX[®]

DRAINAGE PERFORMANT

**DRAIN ANNELÉ FLEXIBLE
À INTÉRIEUR LISSE
25 % PLUS PERFORMANT
QU'UN DRAIN ANNELÉ
TRADITIONNEL***

*Calculé avec une pente de 0.10 %



SOLENO

La maîtrise de l'eau pluviale

800.363.1471 | solen.com

BNQ

Bureau de normalisation
du Québec

APPROUVÉ

Certifié à la norme BNQ 3624-115
Conforme au Code national du bâtiment

DRAINAGE PERFORMANT

DRAIN ANNELÉ FLEXIBLE À INTÉRIEUR LISSE

FACILITANT LE NETTOYAGE ET L'ÉVACUATION RAPIDE

OFFRE UN MEILLEUR COEFFICIENT DE MANNING (0.012) QUE LE DRAIN ONDULÉ STANDARD, FAVORISANT L'ÉVACUATION RAPIDE.

L'INTÉRIEUR LISSE MINIMISE L'ACCUMULATION DE SÉDIMENTS, TOUT EN FACILITANT GRANDEMENT LE NETTOYAGE.



CE PRODUIT EST DISPONIBLE EXCLUSIVEMENT CHEZ SOLENO EN DIAMÈTRE DE 100 mm (4 po) ET EN LONGUEUR DE 45 m (147,6 pi) OU EN MAXI DE 1200 m (3937 pi).

LES PERFORATIONS DE TYPE 3 PERMETTENT LE RALENTISSEMENT DE LA PROLIFÉRATION DE L'OCRE FERREUSE.

Grâce à sa flexibilité, ce drain annelé à intérieur lisse nécessite moins de raccords que les conduites rigides.

AVANTAGES ET BÉNÉFICES

- Il **s'adapte parfaitement** à la gamme d'accessoires standards de drainage à raccordement extérieur de Soleno, garantissant un **assemblage performant et résistant**.
- Tuyau flexible en PEHD **léger et durable**, il est facile à installer et à manipuler.
- L'**intérieur vert** permet de distinguer ce drain parmi les autres drains annelés standards et facilite son inspection télévisée.
- Sa **grande flexibilité** permet les virages à 90° avec un rayon de courbure serré.

Grâce à sa paroi extérieure annelée et sa paroi intérieure lisse, ce drain conserve la flexibilité des drains annelés et la rapidité d'évacuation d'une conduite rigide.



TYPE 1

Le drain non perforé (Type 1) est recommandé pour le **transport de l'eau ne nécessitant aucun captage**.



TYPE 3

Le drain perforé Type 3 est recommandé en cas de **présence d'ocre ferreuse** ou lorsqu'il est installé avec un remblai de pierre nette.



TYPE 3 - 250 microns

Le drain perforé Type 3 250 microns est recommandé lorsque l'analyse de sol démontre clairement un **sol riche en sable fin et en sable moyen**.

Profil d'un drain standard



Vallonnement intérieur d'environ 7,5 mm

Profil du drain SoliFlex



Vallonnement intérieur d'environ 2 mm

Le léger vallonement de la paroi intérieure entre deux anneaux permet d'optimiser la flexibilité ainsi que la finition du drain tout en assurant une cohésion adéquate entre la paroi intérieure et la paroi extérieure.