



NOTICE DE POSE

Lisez soigneusement la notice de pose avant de commencer l'installation. Déterminez le côté de la sortie du caniveau et comment raccorder le caniveau au tout-à-l'égout ou à d'autres systèmes de drainage, comme un drain français par exemple.

ASTUCE: Avant d'installer les caniveaux à fente, placez-les dans la configuration souhaitée. De cette façon, vous remarquerez immédiatement si les parties supérieures du caniveau à fente doivent être dévissées et retournées (image 1).

Préparation

1. Creusez une tranchée pour l'installation du caniveau. La tranchée doit être plus profonde d'au moins 15 cm et plus large de 30cm (15 cm de chaque côté) que le caniveau lui-même, voir image 2.
2. Si nécessaire, mettre en place un tuyau d'évacuation pour l'installation du caniveau en raccordant celui-ci au tout-à-l'égout ou en plaçant un drain français.
3. **Option a:** créez une base en béton ou en sable stabilisé dans la tranchée sur 15 cm de haut (ratio ciment /sable 1: 3)

OU

Option b: commencez par placer dans la tranchée de petites cales en bois de 15 cm de haut (image 3), puis installez et reliez toutes les parties du caniveau (voir étapes 4 à 6). Ensuite, commencez à remplir la tranchée avec du ciment.

CONSEIL: Dans le cas où il n'y a pas de dalle présente ou si vous refaites une dalle, nous recommandons de tirer une corde pour déterminer la hauteur. Si vous souhaitez installer les caniveaux dans un pavage existant, nous vous recommandons d'utiliser un gabarit en bois pour niveler la hauteur (gardez à l'esprit que la grille du caniveau à fente devra être placée 3 à 5 mm sous le pavé).

4. Déterminez le type de sortie (latérale ou inférieure) pour le raccordement au système de drainage. Pour un drainage avec sortie latérale (image 4), installez un fond avec naissance (Ø 75 mm avec caniveau type 20 et Ø 110 mm avec caniveau type 70). Pour un drainage avec sortie inférieure (image 5), retirez le fond en martelant délicatement (ou taillez au couteau) et installez une naissance inférieure (Ø 110 mm) avec les vis fournies.

Installation

5. Commencez avec la partie du caniveau qui doit être raccordé au tuyau de canalisation. Placez-le dans la tranchée sur la base en béton ou en sable stabilisé (ou dans le cas de l'option 3b, sur les cales en bois) et reliez le caniveau au tuyau de canalisation.
6. Assemblez maintenant les autres éléments (image 6 & 7) en ligne droite et en angle par emboîtement et placez les fonds de caniveau avant la mise en place du caniveau dans la tranchée. Nous recommandons l'utilisation d'une colle Silicone pour fixer les éléments de caniveaux et les fonds de caniveau. Faites glisser le fond de caniveau de haut en bas ou de bas en haut, selon le côté (image 8).
7. Placez les caniveaux à la hauteur souhaitée sur la base en béton ou en sable stabilisé (ou sur les cales en bois dans le cas de l'option 3b). Notez que la grille du caniveau à fente devra être placée 3 à 5 mm sous le pavé. Tirez une corde pour déterminer la hauteur correcte.

Pour finir

8. Continuez à remplir la tranchée avec du béton en comblant les espaces de part et d'autre du caniveau jusqu'au niveau de l'endroit à daller, paver ou de végétation. Si vous souhaitez faire passer un véhicule (max. 2000 kg ; vitesse réduite) sur les caniveaux à fente, veillez à ce qu'il y ait également une couche d'au moins 1 cm de béton au-dessus du caniveau à fente (image 2). **CONSEIL:** Tapez les grilles en les protégeant préalablement avec un ruban adhésif pour éviter que les grilles et caniveaux ne se salissent.

9. Placez maintenant le revêtement final (dalles, etc.), retirez le ruban et assurez-vous de la bonne prise du béton.

ASTUCE: Mémorisez le point de connexion du caniveau à fente à votre système de drainage et assurez-vous de pouvoir y accéder facilement en cas de bouchon. Si cela se produit, il vous suffit alors de retirer un peu de revêtement et de déconnecter le caniveau à fente afin d'éliminer le bouchon.

Vérifiez régulièrement le caniveau pour prévenir l'accumulation de saleté et nettoyez-le lorsque c'est nécessaire pour éviter l'obturation du canal.



TYPE 20



TYPE 70

QUESTIONS ?

Besoin d'un conseil ou d'une aide sur l'installation ? Visitez notre site ou contactez-nous ! Nous serons ravis de vous aider !

GOUTTIERE-EXPERT.FR

