

FICHE TECHNIQUE

CANIVEAU EN BÉTON D400 AVEC GRILLE EN FONTE 1000 X 250 MM



CANIVEAU EN BÉTON D400 AVEC GRILLE EN FONTE 1000 X 250 MM

Caniveau de drainage linéaire en béton C35/45 de haute qualité (avec ajout de fibres de polypropylène, renforcé par une barre nervurée Ø 8 mm, bords en cornière d'acier de 25 mm, sans pente intérieure).

Classe de résistance à la charge D400. Compatible avec le regard en béton D400.

Stocker les produits en béton sur une surface plane, stabilisée et drainée. Les protéger de la pluie et du gel.

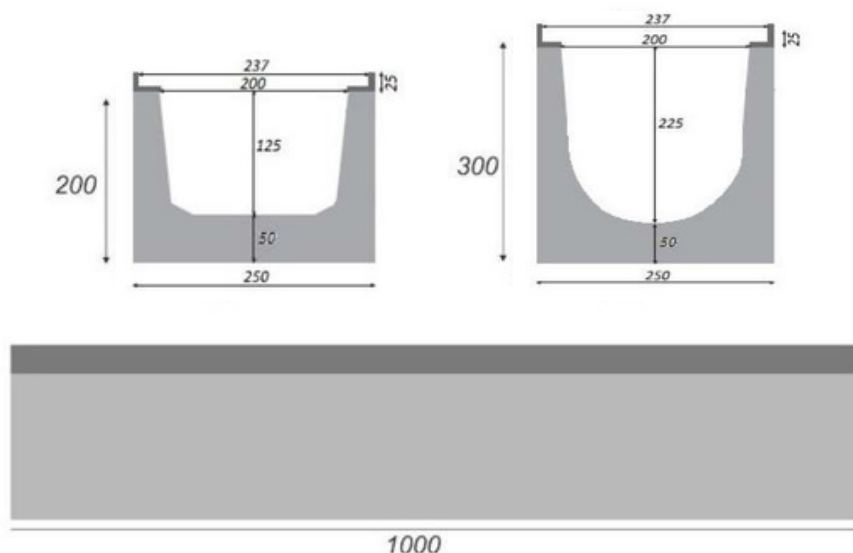
Exemples d'utilisation

Chemins piétonniers et pistes cyclables, espaces autour des maisons individuelles, terrasses, accès aux bâtiments, entrées de garage, accotements, parkings pour tous types de véhicules routiers.

Données techniques de base

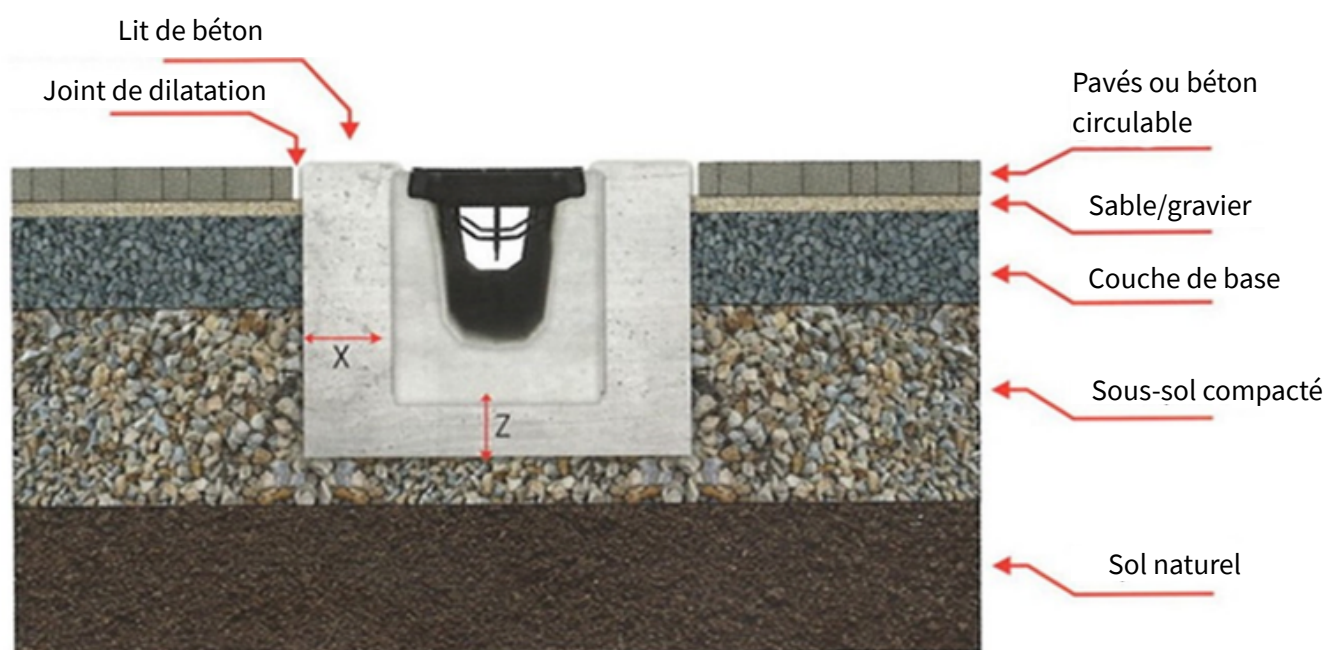
Longueur	1000 mm
Largeur	250 mm
Hauteur	200 mm (H200), 300 mm (H300)
Capacité de charge	40 t
Poids	77,5 kg (H200), 96,5 kg (H300)

Schéma



L'installation doit être réalisée dans des conditions climatiques favorables. Les caniveaux et regards en béton sont posés sur un lit de béton dont l'épaisseur dépend de la classe de charge du caniveau/regard (voir le tableau indicatif ci-dessous). La même épaisseur de béton doit également être prévue sur les côtés, où elle sert d'appui contre les efforts latéraux exercés sur le caniveau de drainage, par exemple lors du passage d'un véhicule.

L'installation doit toujours être réalisée conformément à la documentation du projet et en tenant compte des conditions géologiques locales ainsi que des couches de fondation.



Épaisseur recommandée du lit de béton :

Classe de charge	A 15	B 125	C 250	D 400	E 600	F 900
Dimensions de la couche de béton X (mm)	100	150	150	200	200	200
Dimensions de la couche de béton Z (mm)	100	150	150	200	200	200
Classe de béton pour la couche de béton	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45	C 35/45

Les informations ci-dessus sont de nature générale. Il appartient à chaque utilisateur de s'assurer que le produit convient à l'usage auquel il est destiné. Les informations contenues dans cette fiche technique, y compris les recommandations relatives à l'utilisation et à l'application du produit, sont fondées sur les connaissances et l'expérience du fabricant concernant ce produit. Ce produit peut avoir différentes applications et être utilisé dans différents environnements et dans diverses conditions qui échappent à notre contrôle. Le fournisseur et le fabricant ne sauraient être tenus responsables des conséquences (y compris les dommages directs et indirects) résultant d'une utilisation incorrecte de ce produit.