

FICHE TECHNIQUE

REGARD EN BÉTON D400 AVEC GRILLE EN FONTE



REGARD EN BÉTON D400 AVEC GRILLE EN FONTE

Regard en béton en béton C35/45 de haute qualité (avec ajout de fibres de polypropylène, renforcé par une barre nervurée Ø 8 mm).

Avec sortie pour un tuyau de Ø 160 mm ou Ø 110 mm, sans pente intérieure.

Compatible avec le caniveau à fente D400.

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

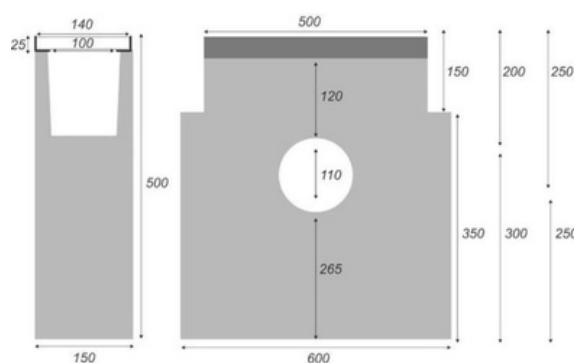
Le regard est disponible en plusieurs versions, dont les dimensions sont indiquées dans le tableau ci-dessous. La désignation H indique le caniveau compatible correspondant (hauteur).

Données techniques de base

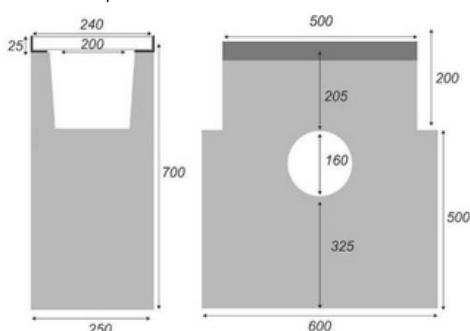
Matériau	béton, grille en fonte
Dimensions	500x150x500 mm - H150, Ø 110, 59 kg 500x150x500 mm - H200, Ø 110, 58 kg 500x250x700 mm - H200, Ø 160, 129 kg 500x150x500 mm - H250, Ø 110, 57 kg 500x250x700 mm - H300, Ø 160, 119 kg
Capacité de charge	40 t

Schéma

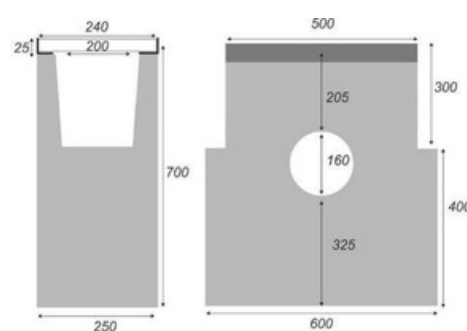
H150, H200, H250, Ø 110



H200, Ø 160

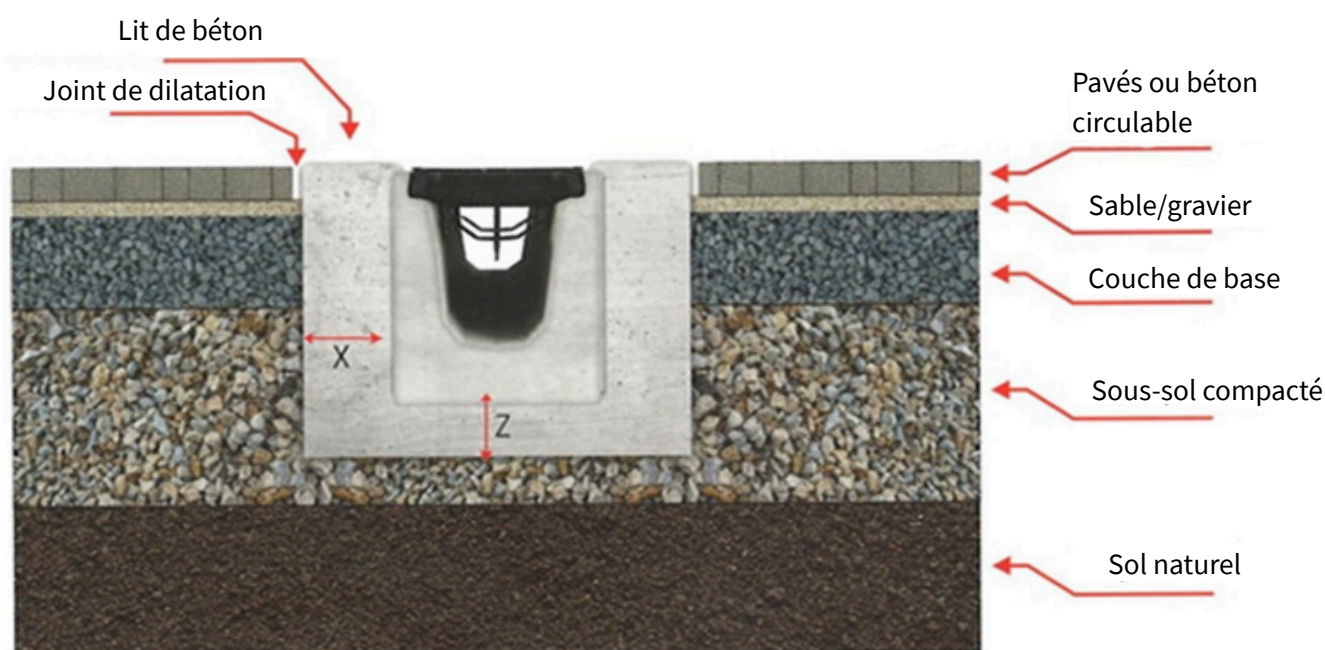


H300, Ø 160



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.