



Fiche technique

Lamina Magna Caniveau à Fente Hauteur Fixe



Fabricant

Richard Brink GmbH & Co. KG
Production et distribution de produits métalliques
Görlitzer Str. 1
D - 33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Téléphone: 0049 (0)5207 9504-0
Télécopie : 0049 (0)5207 9504-20

Mai 23



Produit

Le canal à fente robuste Lamina Magna est un canal de drainage qui peut être utilisé dans la gamme des véhicules lourds jusqu'à la classe D400 (*basée sur*). La gouttière est faite de tôle de 3,0 mm ou 4,0 mm d'épaisseur en acier inoxydable ou en acier galvanisé à chaud et est assemblée prête à être installée en usine.

Des citernes d'inspection ou de fabrication, fabriquées de manière appropriée pour le canal respectif, sont disponibles sur demande du client.

Taille

Le canal de slot est fabriqué exclusivement à la demande du client. Les dimensions de la largeur totale, de la hauteur, de la hauteur du cou et de la largeur de la fente sont déterminées par le client. L'épaisseur du matériau est sélectionnée en fonction de la classe de charge souhaitée (3,0 mm : sur la base du C250 ; 4,0 mm : sur la base du D400).

Longueur standard de caniveau : 1.000 mm
avec une épaisseur de tôle de 3,0 mm également 1 500 mm possible

Matériaux utilisés

Le canal à fente est fabriqué en acier inoxydable V2A (1.4301) ou en tôle d'acier galvanisée à chaud.

Pour cela, nous n'utilisons que du matériel européen d'Allemagne, de Suède, de France et d'Italie.

Accessoires

Les accessoires suivants peuvent être fournis:

- Embouts (*droite, gauche*)
- Connecteur

Avis important

Lorsqu'il est installé sur une dalle de béton scellée (*balcons, surfaces de toit*), un film protecteur (*en matériau approprié, par exemple un film EPDM*) doit être installé entre la gouttière et la membrane d'étanchéité au moins dans la largeur de la gouttière afin de protéger durablement le joint.



Révision/citerne avec boîte de fermeture



Couvercle

Inspection/citerne

Les boîtes d'inspection (*avec drain latéral* ou drain de sol) ou les citernes (*sans drain*) sont fabriquées selon les dimensions ordonnées des canaux de fente.

Ici aussi, les dimensions sont déterminées par le client. L'épaisseur du matériau est de 3,0 ou 4,0 mm.

Le boîtier de fermeture peut être pavé, la hauteur d'installation est adaptée au col fendu respectif ou peut être adaptée à la surface de revêtement respective. Les poignées peuvent être vissées pour retirer la boîte de fermeture.

Remarques importantes

Le canal de drainage et les citernes de révision doivent être complètement entourés de béton.

Nos instructions d'installation et d'utilisation ainsi que les réglementations qui y sont énoncées s'appliquent.

Instructions de traitement et d'entretien

Si nécessaire, les canaux de drainage doivent également être utilisés selon les spécifications des fabricants d'imperméabilisation (*par exemple, fabricants de bitume, fabricants de films, etc.*), si nécessaire, des mesures de précaution, par exemple des tapis de protection des bâtiments, doivent être prises.



Les canaux de drainage peuvent être coupés à la taille. Cependant, il faut veiller à ce que le milieu de séparation (*par exemple, lame de scie, disque de coupe, etc.*) est absolument propre ou ne contient aucun composant d'autres métaux, sinon la corrosion peut se produire. Toutes les interfaces (*acier galvanisé à chaud*) doivent être galvanisées à froid. En général, nous recommandons des produits sur mesure départ usine, car ils sont ensuite correctement galvanisés.

Les particules de poussière d'autres métaux ou la coupe générale de composants avec des étincelles volantes sur le produit doivent généralement être évitées. En cas de présence de particules de poussière ou de contamination d'autres métaux, celles-ci doivent être éliminées immédiatement avec des agents de nettoyage appropriés.

Les canaux fendus ne doivent pas être nettoyés avec des acides ou des bases forts, mais à la main avec un balai ou, si nécessaire, avec un nettoyeur haute pression. Les gouttières peuvent être rincées des citernes avec un tuyau avec une tête de rinçage.

Si la gouttière est utilisée sous des auvents ou des auvents, elle doit être vérifiée régulièrement pour détecter toute contamination et rincée au besoin, car peu d'eau est drainée et plus de dépôts se produisent.

D'autres instructions d'installation et d'utilisation ainsi que des informations sur le matériau peuvent être trouvées à l'adresse suivante:

<https://www.richard-brink.de/downloads/gesamtuebersicht.html>