



Fiche Technique

Grille longitudinale Hydra Linearis 7x7 mm pour charges lourdes



Fabricant

Richard Brink GmbH & Co. KG
Metallwarenfabrikation und Vertrieb
Görlitzer Str. 1
D - 33758 Schloß Holte-Stukenbrock
Téléphone: 0049 (0)5207 9504-0
Téléfax: 0049 (0)5207 9504-20



Description du produit

La grille à barres longitudinale pour charges lourdes Hydra Linearis 7 x 7 mm est une grille de recouvrement de caniveau.

La grille est fabriquée en acier inoxydable V2A.

Classe de charge

La grille à barreaux longitudinale pour charges lourdes Hydra Linearis 7 x 7 mm est conçue pour la classe de charge D400 (*carrossable*).

Dimensions

Largeur d'entrée Dimension nominale Hauteur Épaisseur de barreau

150 mm	DN 100	20 mm	7 x 7 mm
200 mm	DN 150	20 mm	7 x 7 mm

La longueur standard de la grille est de 1.000 mm.

Des dimensions sur mesure sont possibles sur demande.

Sections d'entrée des grilles

Largeur d'entrée 150 mm: 642 cm²/m

Largeur d'entrée 200 mm: 920 cm²/m

Résistance au glissement

La résistance au glissement des caillebotis correspond à la classe d'évaluation de glissement R10.

Spécification du matériau

Acier inoxydable V2A (1.4301)

Largeur de maille libre



L'ouverture des mailles

Les prescriptions de la Société allemande d'assurance contre les accidents (*DGVU-Information 208-007 Grilles - Sélection et utilisation*) sont respectées. L'ouverture des mailles ne doit pas dépasser 10 mm afin de garantir un accès et une circulation en toute sécurité.

Accessoires

- Angles, préparés en usine, longueur d'ailes 500 mm

Matériaux utilisés

Pour notre grille, nous utilisons exclusivement des matériaux européens provenant d'Allemagne, de Suède, de France et d'Italie.

Verrouillage de la grille

Les verrouillages de grille sont intégrés de manière standard dans le produit.

Conseils de traitement et d'entretien

La grille peuvent être coupée sur mesure. Il faut toutefois veiller à ce que le support de coupe (*p. ex. lame de scie, disque à tronçonner, etc.*) soit absolument propre ou ne contienne pas de composants d'autres métaux, car cela peut entraîner de la corrosion.

Les particules de poussière d'autres métaux ou la découpe générale de composants avec projection d'étincelles sur le produit doivent être évitées de manière générale. Si des particules de poussière ou des salissures d'autres métaux sont présentes, elles doivent être immédiatement éliminées à l'aide de produits de nettoyage appropriés.

Le nettoyage des grilles ne doit pas être effectué avec des acides ou des bases forts, mais à la main avec un balai ou, si nécessaire, avec un nettoyeur haute pression.

Vous trouverez d'autres instructions de montage & d'utilisation ainsi que des indications sur le matériau sous : <https://www.richard-brink.de/fr/downloads/aperçu-general.html>