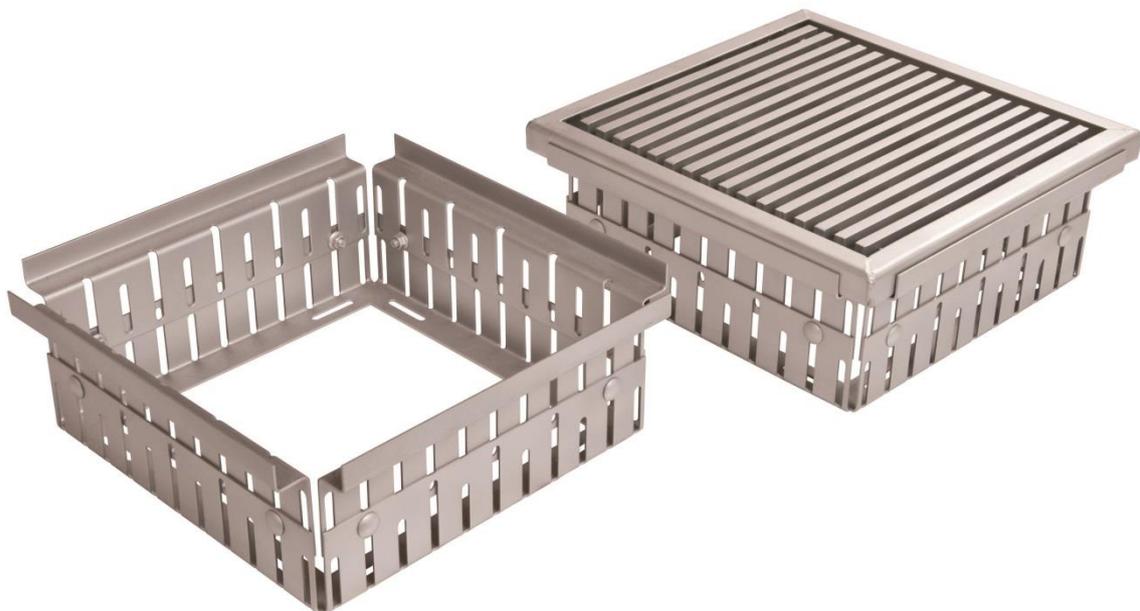




Fiche technique

Cadre Grille de regard Hydra



Fabricant

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



Produit

L'article cadre de drainage Hydra est une entrée pour le drainage ponctuel de surface. Le cadre se compose d'une base et d'un accessoire réglable en hauteur. Le réglage de la hauteur se fait à l'aide de deux vis de chaque côté. Le cadre est disponible en différentes dimensions et en acier inoxydable (V2A) et en acier galvanisé à chaud.

Le couvercle (grille) est conçu soit comme un cadre en maille, une plaque perforée ou une grille à barre longitudinale. Il existe 13 modèles de grilles différents disponibles.

Classe de charge

Le cadre de drainage est conçu conformément à la classe de charge A15 (*praticable*).

Taille

Le cadre de drainage est fourni dans les dimensions standard suivantes:

Einlaufmaße: 250 x 250 / 400 x 400 / 500 x 500 mm

Réglage de la hauteur chacun: 40-55 / 54-69 / 70-100 mm

À la demande du client, toutes les dimensions peuvent être modifiées et livrées en tant que produit sur mesure.

Accessoires

Éléments de base pour augmenter le cadre de drainage

Les bases sont disponibles pour toutes les dimensions d'entrée en hauteurs de 30, 60 et 90 mm.





Remarques importantes

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 le cadre et la membrane d'étanchéité au moins dans la largeur de gouttière afin de protéger définitivement l'étanchéité.

Lorsqu'il est pavé sur une base de ballast, il doit être suffisamment compacté pour éviter un tassement ultérieur. Nos instructions d'installation s'appliquent.

Matériaux utilisés

Nous n'utilisons que des matériaux européens provenant d'Allemagne, de Suède, de France et d'Italie pour nos cadres et caillebotis de drainage.

Spécification des matériaux

Tôle d'acier inoxydable V2A (1.4301) ou galvanisée
Épaisseur du matériau: 1,5 mm

Instructions de traitement et d'entretien

Si nécessaire, le cadre de drainage est également requis selon les spécifications des fabricants d'imperméabilisation (*ex. : 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 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.

Le cadre de drainage ne doit pas être nettoyé avec des acides ou des bases fortes, mais à la main avec un balai ou, si nécessaire, avec un nettoyeur haute pression.

Si le cadre est utilisé sous des auvents ou des auvents, il doit être vérifié régulièrement pour détecter toute contamination et rincé au besoin, car peu d'eau est rejetée 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>