

Schlüter®-KERDI-DRAIN

Évacuation de l'eau

Systèmes d'évacuation pour étanchéités composites

8.2

Fiche produit

Applications et fonctions

Schlüter®-KERDI-DRAIN est un système d'évacuation de sol complet permettant de réaliser une liaison efficace avec l'étanchéité composite associée à des sols carrelés ou à des dalles.

Sur la platine à perforations trapézoïdales, revêtue d'un non-tissé, vient se coller la collerette Schlüter®-KERDI pour le raccordement à l'étanchéité de surface.

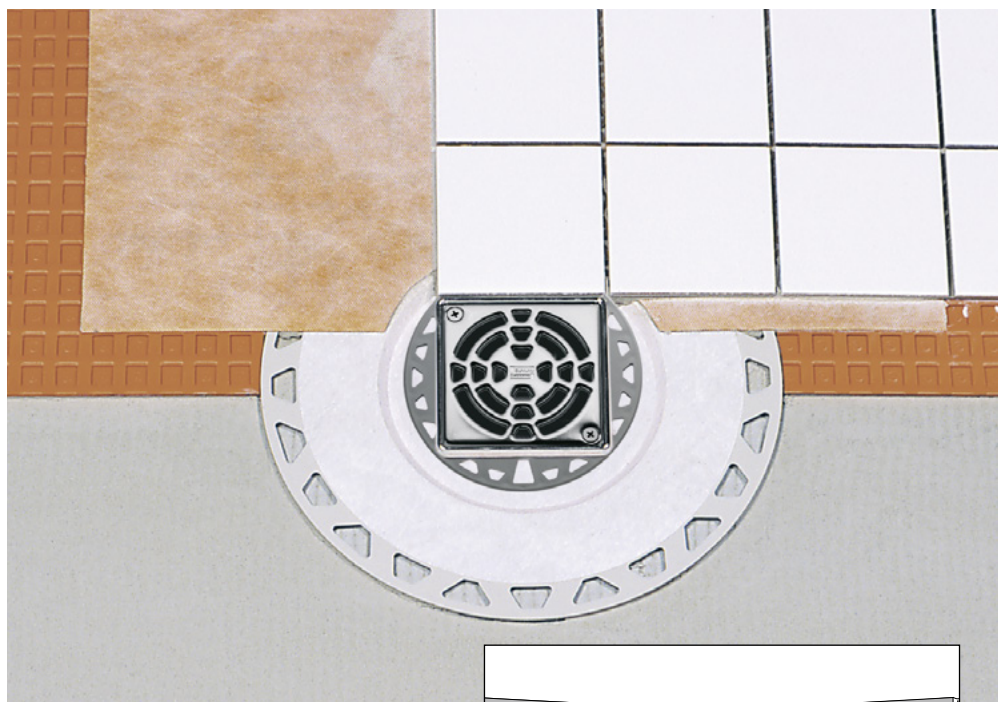
Les systèmes Schlüter®-KERDI-DRAIN sont de conception modulaires et permettent de combiner un éventail de kits grille/cadre avec différents kits d'évacuation verticale ou horizontale, avec ou sans siphon.

Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE est un système d'évacuation de sol horizontale présentant une hauteur réduite qui convient pour le montage dans des douches à l'italienne traditionnelles ou réalisées avec le système Schlüter®-KERDI-SHOWER.

Matériaux

Les évacuations sont fabriquées en polypropylène (PP) offrant une très bonne résistance aux chocs. L'avaloir est fabriqué en ABS (acrylonitrile-butadiène-styrène) et comporte une platine à perforations trapézoïdales recouverte d'un non tissé.

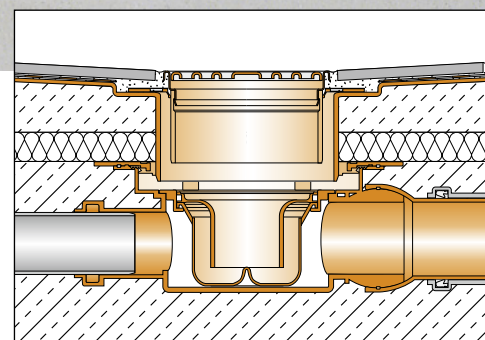
La collerette Schlüter®-KERDI est une natte d'étanchéité (SEPI) en polyéthylène (PE) souple indéchirable comportant sur ses deux faces un non-tissé spécial assurant un ancrage efficace dans le mortier-colle.



La grille est fabriquée en acier inoxydable V2A (alliage 1.4301 = AISI 304). Elle est également disponible en acier inoxydable V4A (alliage 1.4404 = AISI 316L).

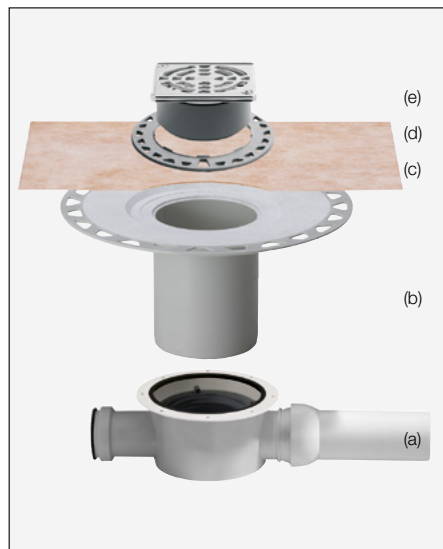
Propriétés des matériaux et domaines d'utilisation :

Les évacuations, les avaloirs à platine et les couvercles correspondent à la classe K3 définie par la norme NF EN 1253 « Avaloirs et siphons ». Cette classe correspond aux zones sans circulation de véhicules, telles que les salles d'eau d'habitations, de maisons de retraite, d'hôtels, d'écoles, de piscines, d'établissements de bains publics, les balcons, loggias et terrasses.



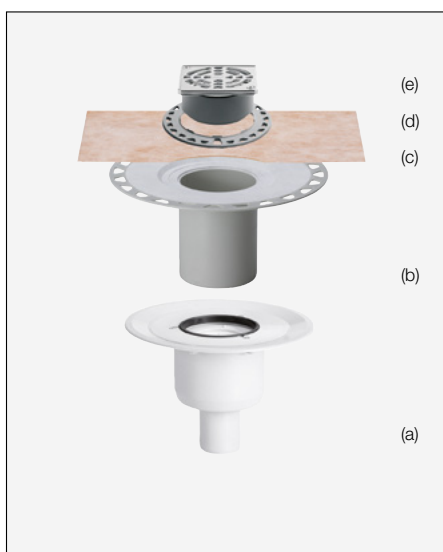


Schlüter®-KERDI-DRAIN
Pour l'intérieur – Évacuation horizontale



- a Évacuation horizontale avec siphon - montage dans la structure brute
- b Avaloir à platine
- c Colletette Schlüter®-KERDI
- d Excentrique
- e Grille en inox avec rallonge de cadre

Schlüter®-KERDI-DRAIN
Pour l'intérieur – Évacuation verticale



- a Évacuation verticale avec siphon - montage dans la structure brute
- b Avaloir à platine
- c Colletette Schlüter®-KERDI
- d Excentrique
- e Grille en inox avec rallonge de cadre

Les évacuations installées dans les zones exposées au gel ne doivent pas comporter de siphon. Si toutefois le montage d'un siphon s'avérait nécessaire, il faudrait alors le prévoir à un autre endroit, par ex. à l'intérieur du bâtiment.

Toutes les évacuations horizontales – à l'exception de Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE – disposent d'une entrée et d'une sortie. L'entrée est fournie obturée avec un capuchon. Il est possible de retirer le capuchon et de raccorder l'entrée par ex. à un lavabo afin d'assurer un remplissage régulier du siphon.

Le choix du système d'évacuation de sol doit être déterminé au cas par cas, en fonction des contraintes chimiques, mécaniques et autres contraintes prévisibles.

Mise en œuvre de Schlüter®-KERDI-DRAIN avec évacuation

1. L'évacuation Schlüter®-KERDI-DRAIN (a) se monte dans la structure porteuse et se raccorde au système d'évacuation des eaux (page 3, fig. 1).
2. Il est ensuite possible de poser, si nécessaire, l'isolation acoustique ou thermique (fig. 2).
3. Après avoir retiré le couvercle de protection de chantier (fig. 3), l'avaloir Schlüter®-KERDI-DRAIN (b) est scié en fonction de la hauteur de l'évacuation (fig. 4) puis positionné et emmanché sur cette dernière (fig. 5 / 6, utiliser éventuellement du lubrifiant pour faciliter l'ajustement).
 Note relative à la fig. 6 : afin de garantir un débattement en hauteur pour des revêtements comportant une isolation, il faut raccourcir l'avaloir de telle sorte qu'il ne repose pas sur l'évacuation.
4. La chape est ensuite tirée de sorte que la platine à perforations trapézoïdales de l'avaloir Schlüter®-KERDI-DRAIN (b) arrive à fleur du haut de la chape.
5. Le collage de la colletette Schlüter®-KERDI (c) avec la colle d'étanchéité Schlüter®-KERDI-COLL permet de réaliser une liaison étanche avec la surface de la chape (fig. 7). Réaliser l'étanchéité de surface avec Schlüter®-KERDI ou un mastic d'étanchéité applicable à la spatule en veillant à assurer un recouvrement suffisant de la colletette.

Lors de l'utilisation de Schlüter®-DITRA 25 comme étanchéité de surface (SPEC), poser tout d'abord cette dernière jusqu'au bord de l'avaloir. Coller ensuite sur toute sa surface la colletette Schlüter®-KERDI en recouvrant la natte Schlüter®-DITRA 25. Le collage de la colletette Schlüter®-KERDI sera réalisé avec la colle Schlüter®-KERDI-COLL.

Observer les indications des fiches produit correspondantes 6.1 Schlüter®-DITRA 25 et 8.1 Schlüter®-KERDI.

6. Il est ensuite possible de coller un revêtement céramique ou autre. La hauteur de la grille (e) doit être définie en ajustant l'excentrique (d) et en le calant par le dessous avec du mortier-colle de sorte que la grille arrive à fleur du revêtement (fig. 8). La rallonge de cadre (e) présentant un diamètre inférieur à celui de l'avaloir à platine (b), il est ainsi possible d'aligner la grille et les joints du revêtement carrelé.

Nota :

Le montage du Schlüter®-KERDI-DRAIN est également possible sur un support bois. Les détails sont disponibles sur demande.

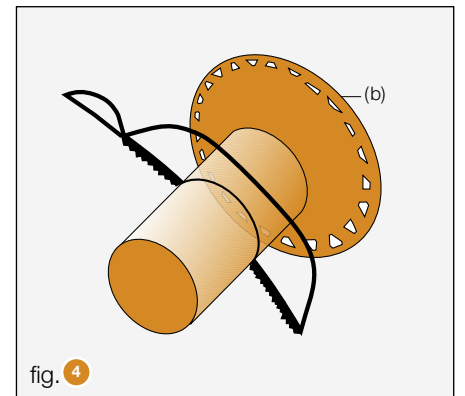
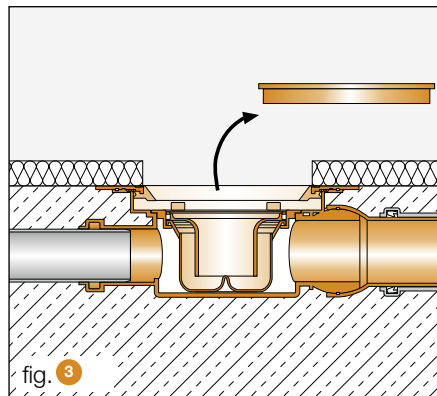
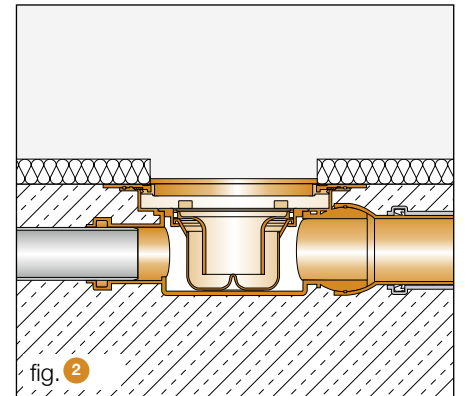
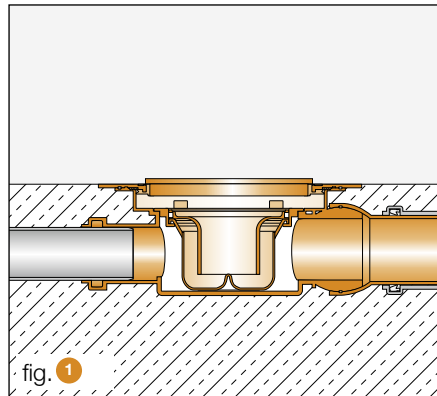
Nota

Schlüter®-KERDI-DRAIN ne nécessite aucun entretien particulier. Les surfaces en acier inoxydable exposées à l'action de l'air libre ou à des produits agressifs doivent être régulièrement entretenues à l'aide d'un produit de nettoyage doux.

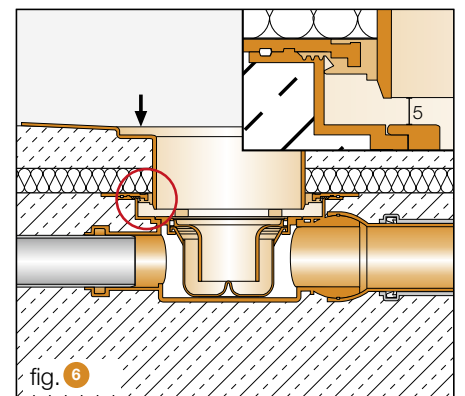
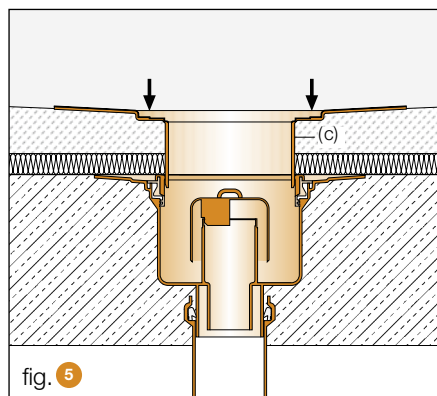
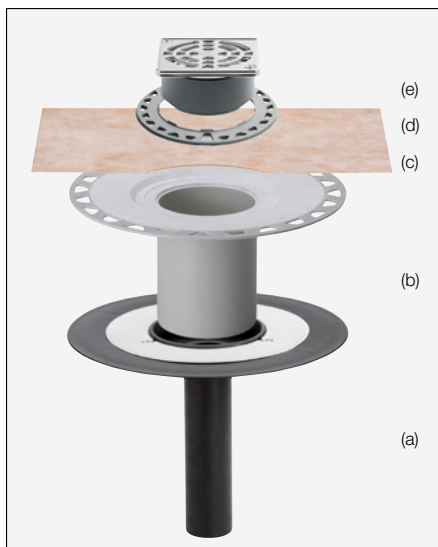
Ce nettoyage périodique permet non seulement de préserver l'aspect brillant de l'inox, mais aussi d'éviter les risques de corrosion. Les produits de nettoyage utilisés ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ou fluorhydrique.

Pour le nettoyage de l'évacuation, il est possible de retirer la grille en inox.

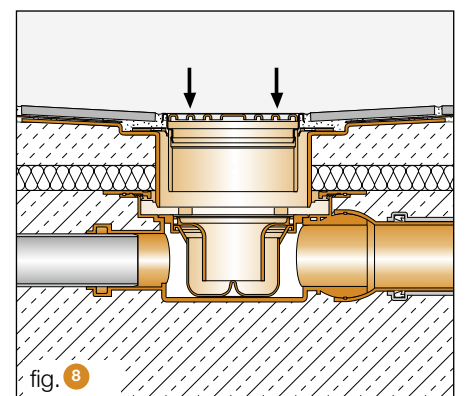
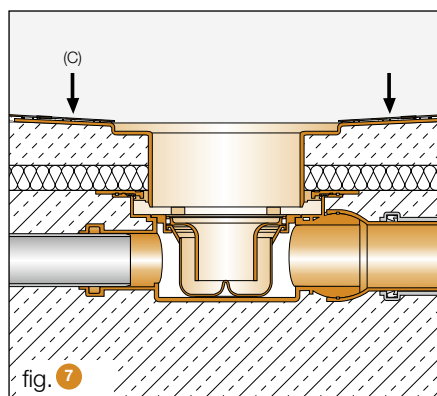
Le contact de la grille avec d'autres métaux comme par ex. l'acier normal est à éviter, car ceux-ci peuvent provoquer de la rouille. Ceci est également valable lorsqu'on utilise des spatules ou de la paille de fer lors de l'élimination de résidus de mortier-colle.



Schlüter®-KERDI-DRAIN
Pour l'extérieur – Évacuation verticale



Exemple de montage – évacuation verticale



- a Évacuation pour balcon – sans siphon
- b Avaloir à platine
- c Colerette Schlüter®-KERDI
- d Excentrique
- e Grille en inox avec rallonge de cadre



Mise en œuvre de Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE

1. Poser le corps de siphon Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE (a) dans la structure porteuse (le cas échéant en utilisant une isolation adéquate contre les bruits de chocs) et la raccorder à la conduite d'évacuation. Si nécessaire, utiliser le raccord de transition DN 40/50 (b) fourni.
2. Couler la chape de sorte que la platine à perforations trapézoïdales de l'avaloir Schlüter®-KERDI-DRAIN (c) arrive à fleur de la surface de la chape (fig. 1).
3. Le collage de la collerette Schlüter®-KERDI (c) avec la colle d'étanchéité Schlüter®-KERDI-COLL permet de réaliser une liaison étanche avec la surface de la chape (fig. 7). Réaliser l'étanchéité de surface avec Schlüter®-KERDI (SEPI) ou un mastic d'étanchéité applicable à la spatule en veillant à assurer un recouvrement suffisant de la collerette. Lors de l'utilisation de Schlüter®-DITRA 25 comme étanchéité de surface (SPEC), poser tout d'abord cette dernière jusqu'au bord de l'avaloir. Coller ensuite sur toute sa surface la collerette Schlüter®-KERDI en recouvrant la natte Schlüter®-DITRA 25. Le collage de la collerette Schlüter®-KERDI sera réalisé avec la colle Schlüter®-KERDI-COLL. Lors du montage de Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE en liaison avec Schlüter®-KERDI-SHOWER (fig. 2), observer les instructions de montage correspondantes.
4. Le revêtement peut être réalisé avec des résines ou des carreaux d'une épaisseur de 3 à 15 mm. La hauteur de la grille se règle en enfonçant celle-ci avec son support – sans utiliser de lubrifiant – (fig. 3) et en la calant par le dessous avec du mortier (fig. 4), de sorte qu'elle arrive à fleur du revêtement.
5. Avant la mise en service, dévisser la grille en inox et contrôler la bonne fixation du siphon en appuyant délicatement dessus (fig. 5) (si nécessaire, appliquer du lubrifiant sur le joint torique).

Nota

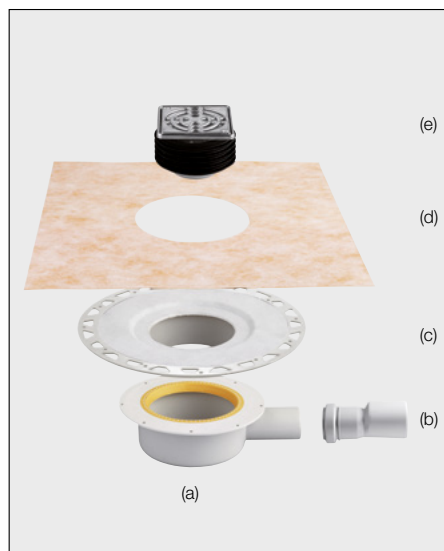
Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE ne nécessite aucun entretien particulier. Les surfaces en acier inoxydable exposées à l'action de l'air libre ou à des produits agressifs doivent être régulièrement entretenues à l'aide d'un produit de nettoyage doux.

Ce nettoyage périodique permet non seulement de préserver l'aspect brillant de l'acier inoxydable, mais aussi d'éviter les risques de corrosion. Les produits de nettoyage utilisés ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ou fluorhydrique.

Pour le nettoyage de l'évacuation, il est possible de retirer la grille avec le siphon.

Le contact de la grille avec d'autres métaux comme par ex. l'acier normal est à éviter, car ceux-ci peuvent provoquer de la rouille. Ceci est également valable lorsqu'on utilise des spatules ou de la paille de fer lors de l'élimination de résidus de mortier-colle.

Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE

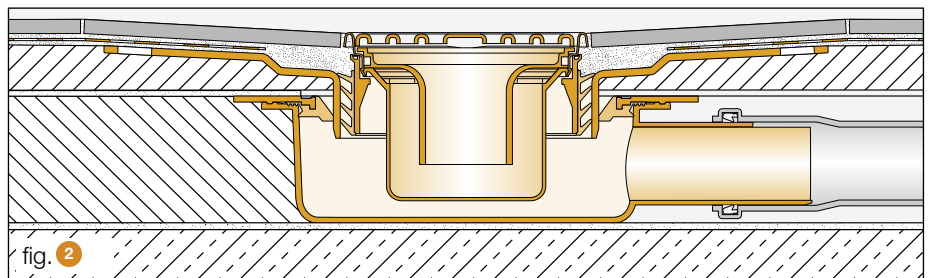
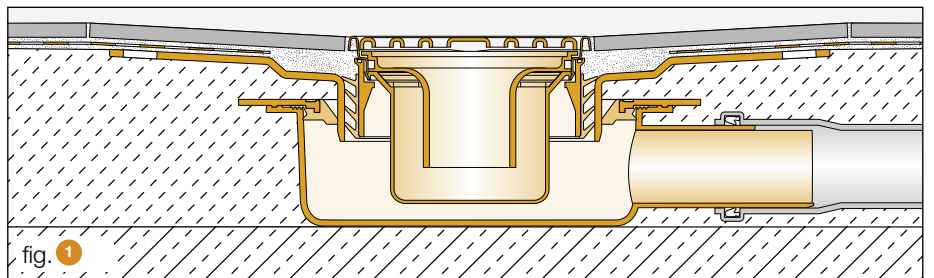


Exemple de montage

| | |
|---|--|
| a | Corps de siphon |
| b | Raccord de transition DN 40 à DN 50 |
| c | Avaloir à platine |
| d | Collerette Schlüter®-KERDI |
| e | Grille en inox avec joint en accordéon et siphon intégré |

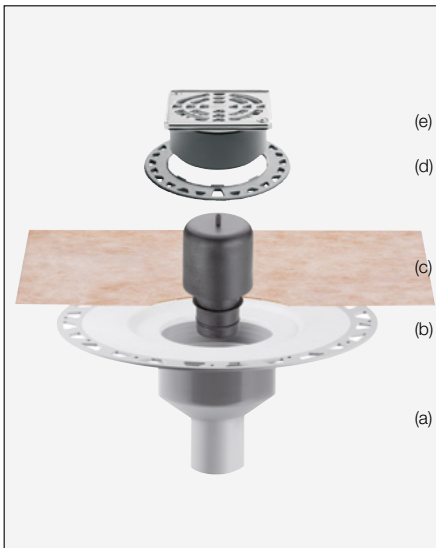
Nota :

Le montage de Schlüter®-KERDI-DRAIN-BASE est également possible dans des supports en bois. Les détails correspondants sont disponibles sur demande.





Schlüter®-KERDI-DRAIN
Evacuation verticale avec siphon



Exemple de montage

| | |
|---|---------------------------------------|
| a | Avaloir à platine |
| b | Collerette Schlüter®-KERDI |
| c | Siphon en deux parties |
| d | Excentrique |
| e | Grille en inox avec rallonge de cadre |

Mise en œuvre de Schlüter®-KERDI-DRAIN avec siphon en deux parties

1. Après la pose éventuelle d'une isolation contre les bruits de chocs ou d'une isolation thermique, l'avaloir (a) est positionné en fonction de la hauteur de la structure porteuse et raccordé à l'évacuation.
2. La chape est ensuite tirée de sorte que la platine à perforations trapézoïdales de l'avaloir Schlüter®-KERDI-DRAIN (fig. 1) arrive à fleur du haut de la chape.
3. Le collage de la collerette Schlüter®-KERDI (c) avec la colle d'étanchéité Schlüter®-KERDI-COLL permet de réaliser une liaison étanche avec la surface de la chape (fig. 7). Réaliser l'étanchéité de surface avec Schlüter®-KERDI (SEPI) ou un mastic d'étanchéité applicable à la spatule en veillant à assurer un recouvrement suffisant de la collerette. Lors de l'utilisation de Schlüter®-DITRA 25 comme étanchéité de surface (SPEC), poser tout d'abord cette dernière jusqu'au bord de l'avaloir. Coller ensuite sur toute sa surface la collerette Schlüter®-KERDI en recouvrant la natte Schlüter®-DITRA 25. Le collage de la collerette Schlüter®-KERDI sera réalisé avec la colle Schlüter®-KERDI-COLL.
4. Le revêtement peut être réalisé avec des résines ou des carreaux d'une épaisseur de 3 à 15 mm.

Nota :

Le montage de Schlüter®-KERDI-DRAIN est également possible dans des supports bois. Les détails correspondants sont disponibles sur demande.

Nota

Schlüter®-KERDI-DRAIN ne nécessite aucun entretien particulier. Les surfaces en acier inoxydable exposées à l'action de l'air libre ou à des produits agressifs doivent être régulièrement entretenues à l'aide d'un produit de nettoyage doux.

Ce nettoyage périodique permet non seulement de préserver l'aspect brillant de l'acier inoxydable, mais aussi d'éviter les risques de corrosion. Les produits de nettoyage utilisés ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ou fluorhydrique.

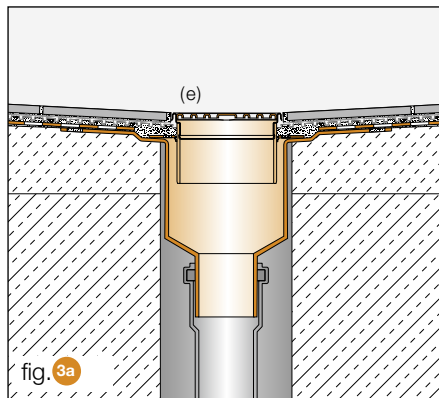
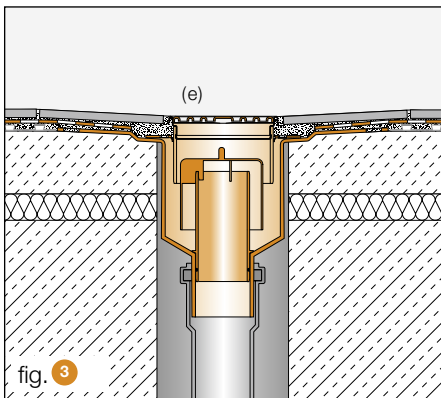
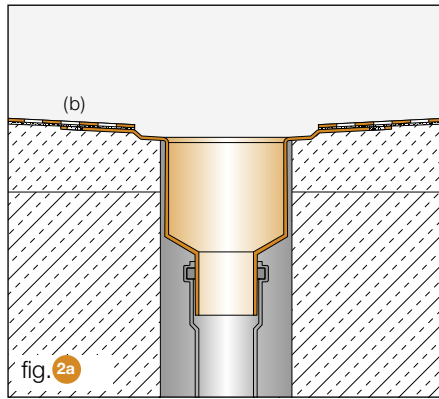
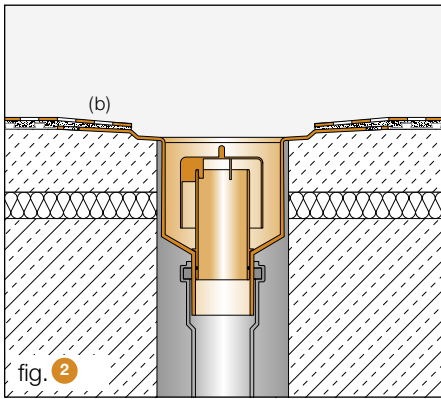
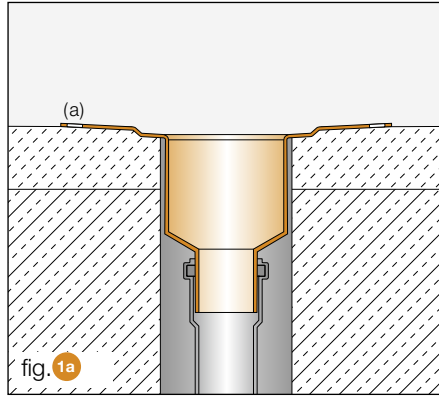
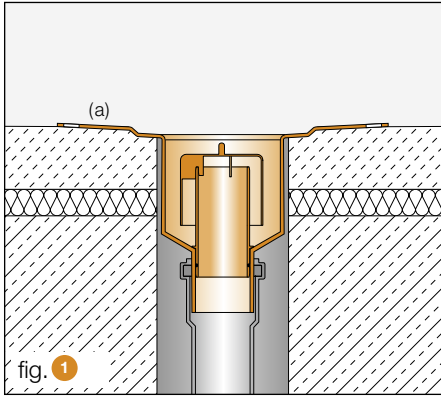
Pour le nettoyage de l'évacuation, il est possible de retirer la grille et le siphon.

Le contact de la grille avec d'autres métaux comme par ex. l'acier normal est à éviter, car ceux-ci peuvent provoquer de la rouille. Ceci est également valable lorsqu'on utilise des spatules ou de la paille de fer lors de l'élimination de résidus de mortier-colle.



Intérieur

Extérieur





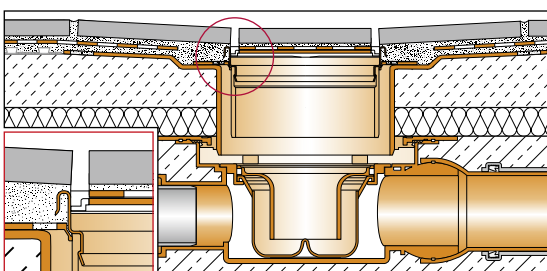
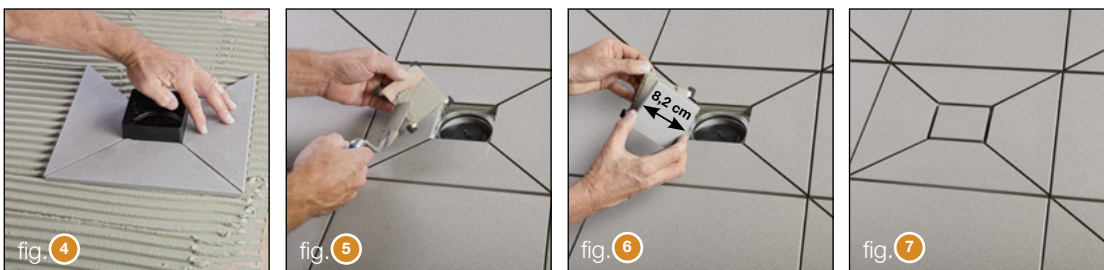
Mise en œuvre - Support à carrelé Schlüter®-KERDI-DRAIN

1. La pose du revêtement peut commencer après le collage de la collerette Schlüter®-KERDI avec la colle d'étanchéité Schlüter®-KERDI-COLL. Le revêtement peut être réalisé avec des carreaux en céramique ou en pierre naturelle.
2. **Support à carrelé avec rallonge de cadre et excentrique.** Appliquer du mortier-colle sur l'avaloir (fig. 1a). Noyer l'excentrique dans le mortier-colle sur l'avaloir (fig. 2a) puis insérer le cadre en superposant les trous de vissage et les perforations de l'excentrique (fig. 3a).
3. **Support à carrelé avec joint en accordéon et siphon intégré.** Le cadre en inox avec joint en accordéon doit être mis en place dans l'avaloir (fig. 1b), calé par le dessous avec du mortier-colle (fig. 2b) et enfoncé jusqu'à la profondeur maximale (fig. 3b).
4. La pose du revêtement peut débuter après la mise en place de la cale. Il convient de veiller à ce que le revêtement soit posé directement contre la cale sur le cadre (fig. 4). Enlever l'excédent de mortier après le retrait de la cale.
5. Appliquer du mortier-colle sur le support à carrelé (fig. 5) et coller le revêtement découpé selon le format 8,2 x 8,2 cm (fig. 6), de sorte à obtenir sur tout le tour un interstice d'au moins 5 mm pour l'écoulement de l'eau (fig. 7).

Nota :

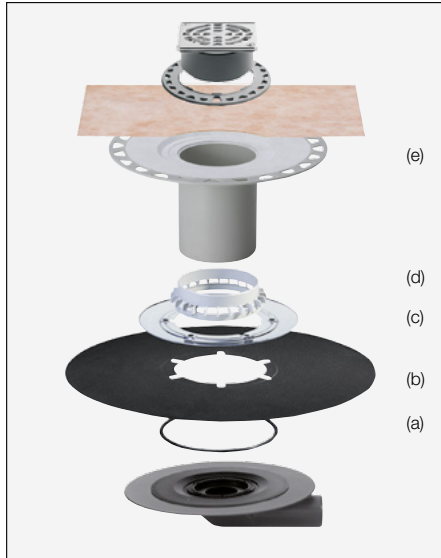
Pour une découpe nette, utiliser de préférence une machine à découper les carreaux à l'eau, puis chanfreiner les arêtes.

Tenir également compte des indications de la notice de montage fournie avec l'évacuation de sol.





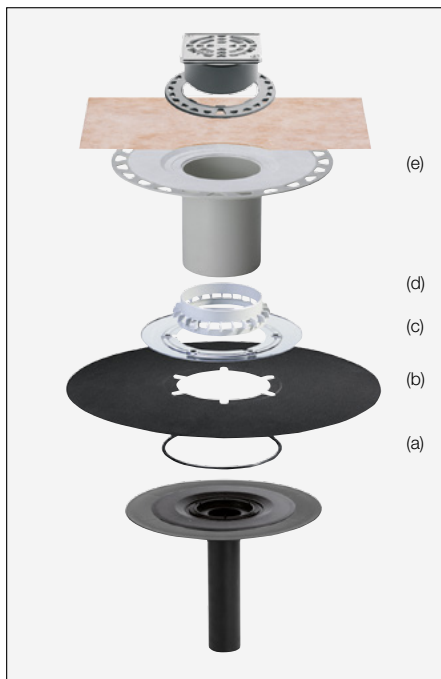
Schlüter®-KERDI-DRAIN KD BH 50 MSB



Exemple de montage horizontal

- a Joint torique
- b Colerette de raccordement en EPDM
- c Collet de serrage en acier inoxydable
- d Crapaudine
- e Avaloir à platine et colerette Schlüter®-KERDI

Schlüter®-KERDI-DRAIN KD BV 50 MSB



Exemple de montage vertical

Évacuation à double entrée

L'évacuation Schlüter®-KERDI-DRAIN se monte dans la structure porteuse et se raccorde au système d'évacuation des eaux. Le joint torique (a) est mis en place dans le renforcement.

Il y a alors deux méthodes pour réaliser le raccordement de la sous-couche d'étanchéité :

1. La colerette de raccordement en EPDM (b) fournie peut être directement posée sur l'évacuation.

Nota :

Il n'est pas possible de réaliser une liaison directe (à chaud) de la colerette avec une sous-couche en bitume à joints soudés. En pareil cas, le raccordement doit s'effectuer à l'aide d'une colle à froid à base de bitume.

Ou :

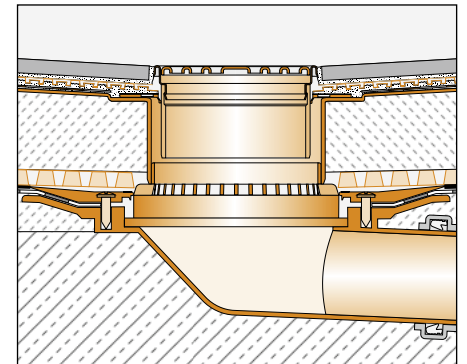
2. La natte d'étanchéité peut être mise en œuvre en prévoyant une découpe correspondant à la taille du joint d'entrée.

Poser ensuite le collet de serrage (c) (la face supérieure est marquée) sur la colerette, en superposant les orifices du collet et de l'évacuation. Visser ensuite le collet à travers la colerette à l'aide des vis fournies. Clipser la crapaudine (d) dans l'évacuation. L'avaloir Schlüter®-KERDI-DRAIN sera ensuite coupé en fonction de la hauteur du reste de la structure, puis emmanché sur la crapaudine.

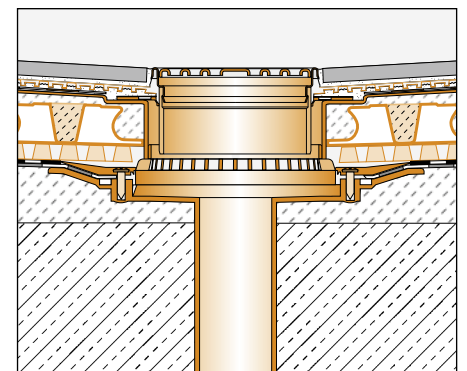
Nota :

Les toitures-terrasses entourées d'un parapet doivent être dotées d'un trop-plein de sécurité.

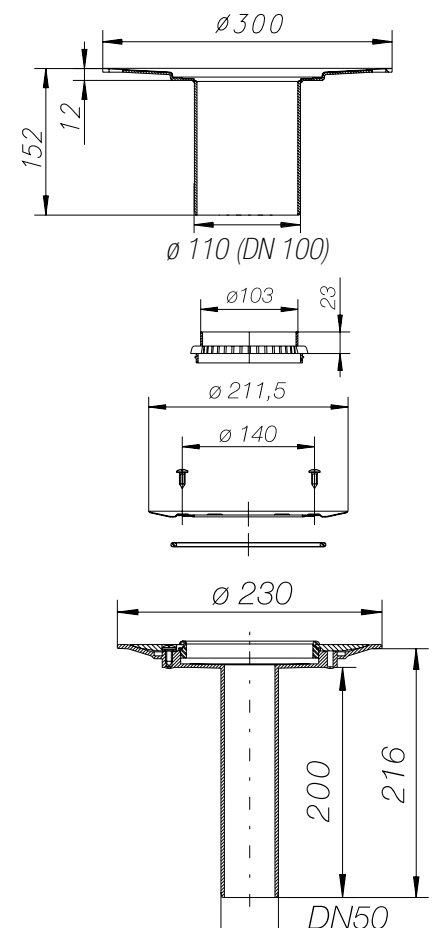
Notre gargouille en inox Schlüter®-KERDI-DRAIN-SP-E convient idéalement en pareil cas.



Exemple de montage horizontal

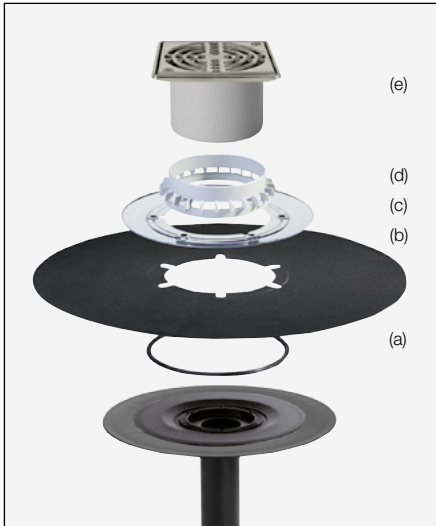


Exemple de montage vertical

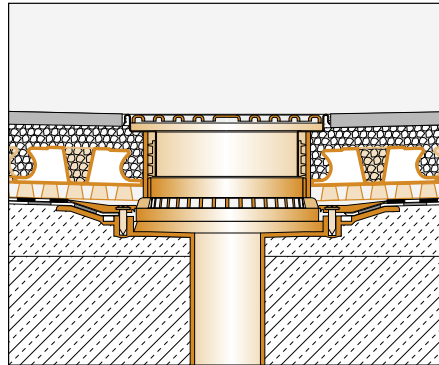




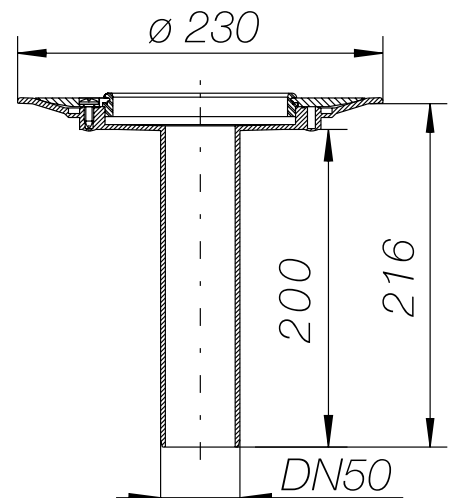
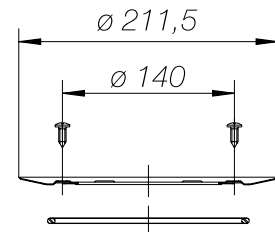
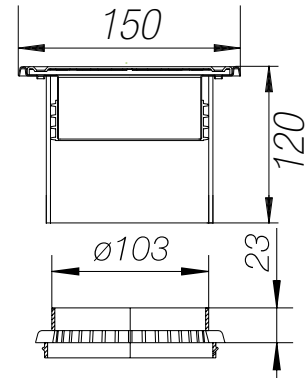
**Schlüter®-KERDI-DRAIN
KD BV 50 ASLV**



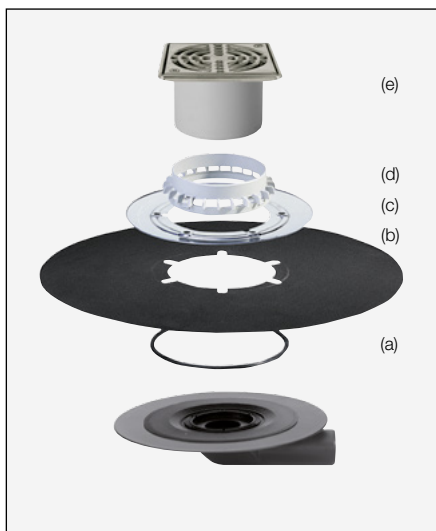
- a Joint torique
- b Colerette de raccordement en EPDM
- c Collet de serrage en acier inox.
- d Crapaudine
- e Avaloir sans platine et grille
150 x 150 mm



Exemple de montage vertical



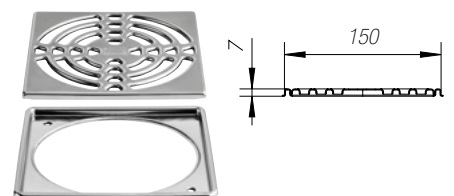
**Schlüter®-KERDI-DRAIN
KD BH 50 ASLV**



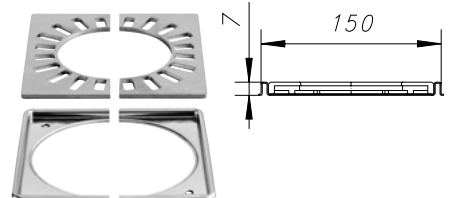
- a Joint torique
- b Colerette de raccordement en EPDM
- c Collet de serrage en acier inox.
- d Crapaudine
- e Avaloir sans platine et grille de
150 x 150 mm

Grilles de rénovation - Accessoires

Kit grille/cadre en acier inox. de 150 x 150 mm pour montage ultérieur.
Unité de livraison: cadre avec grille.
Réf.: KD 15 R



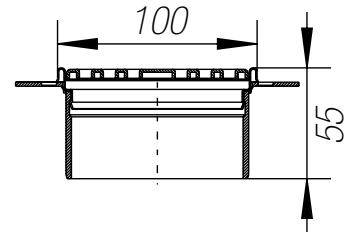
Kit grille/cadre avec cadre de 150 x 150 mm en inox en 2 parties et grille en plastique en 2 parties pour montage ultérieur autour d'une conduite de descente existante de Ø 70 mm.
Unité de livraison: cadre avec grille.
Réf.: KD 15 RL



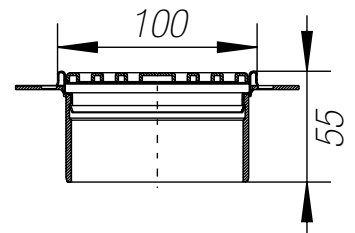


Kits grille/cadre avec rallonge de cadre et excentrique

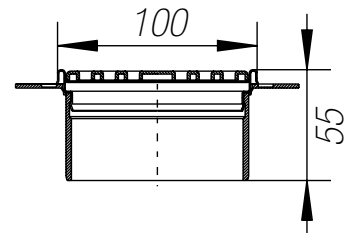
Grille en inox avec rallonge de cadre et excentrique
Grille avec vis 100 x 100 mm
Design 1,
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour revêtements de 3 à 30 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 ED1 S



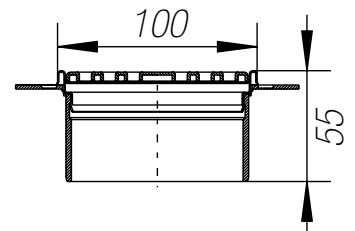
Grille en inox avec rallonge de cadre et excentrique
Grille avec vis 100 x 100 mm
Design 1, V4A
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour revêtements de 3 à 30 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 V4A D1 S



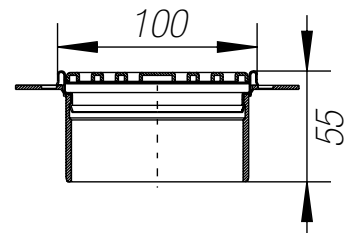
Grille en inox avec rallonge de cadre et excentrique
Grille 100 x 100 mm,
Design 1
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour revêtements de 3 à 30 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 ED1



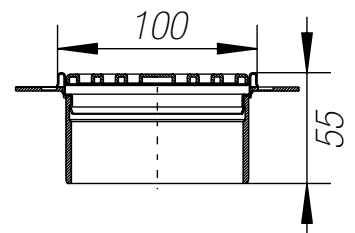
Grille en inox avec rallonge de cadre et excentrique
Grille avec vis 100 x 100 mm
Design 1, inox finition bronze poli à l'huile
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour revêtements de 3 à 30 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 EOB D1 S



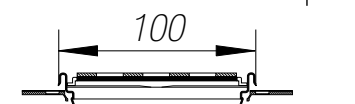
Grille en inox avec rallonge de cadre et excentrique
Grille 100 x 100 mm
Design 2,
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour revêtements de 3 à 30 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 ED2



Grille en inox avec rallonge de cadre et excentrique
Grille 100 x 100 mm
Design 3,
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour revêtements de 3 à 30 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 ED3

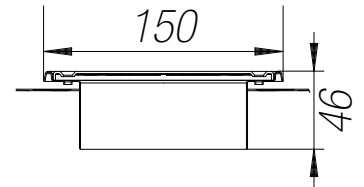
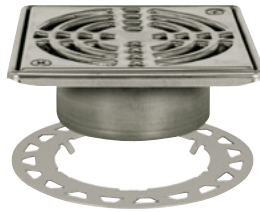


Support à carreler avec excentrique
Cadre 100 x 100 mm
Design 4,
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour toutes les épaisseurs de revêtement
Réf. : KD R10 ED4

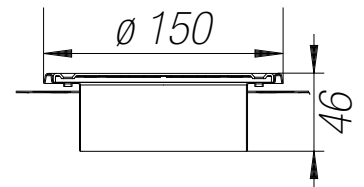




Grille en inox avec rallonge de cadre et excentrique
Grille avec vis 150 x 150 mm
Design 1,
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour revêtements de 3 à 20 mm d'épaisseur
Réf. : KD R15 ED1 S



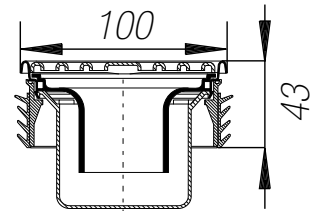
Grille en inox avec rallonge de cadre et
excentrique
Grille avec vis \varnothing 150 mm
Design 1,
Réglage latéral possible dans tous les sens
Pour revêtements de 3 à 20 mm d'épaisseur
Réf. : KD R15 ED1 SR



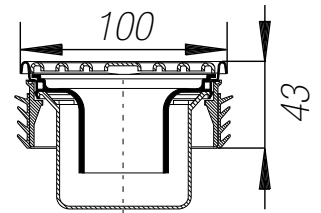


Kits grille/cadre avec joint en accordéon et siphon intégré

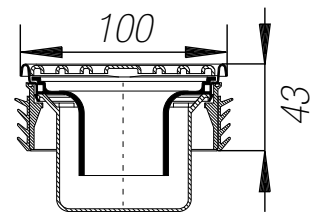
Grille en inox avec joint en accordéon et siphon intégré
Grille avec vis 100 x 100 mm
Design 1,
Garde d'eau : 3 cm
Pour revêtements de 3 à 15 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 ED1 SGV



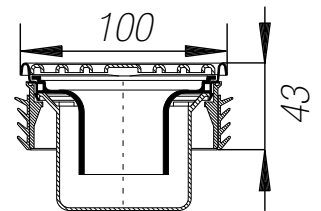
Grille en inox avec joint en accordéon et siphon intégré
Grille avec vis 100 x 100 mm
Design 1, V4A,
Garde d'eau : 3 cm
Pour revêtements de 3 à 15 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 V4A D1 SGV



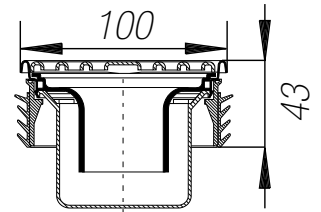
Grille en inox avec joint en accordéon et siphon intégré
Grille 100 x 100 mm
Design 1,
Garde d'eau : 3 cm
Pour revêtements de 3 à 15 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 ED1 GV



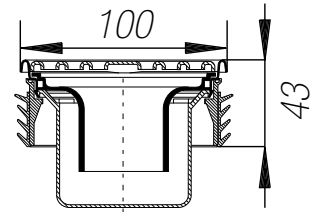
Grille en inox avec joint en accordéon et siphon intégré
Grille avec vis 100 x 100 mm
Design 1, inox finition bronze poli à l'huile
Garde d'eau : 3 cm
Pour revêtements de 3 à 15 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 EOB D1 SGV



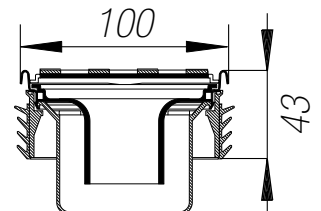
Grille en inox avec joint en accordéon et siphon intégré
Grille 100 x 100 mm
Design 2,
Garde d'eau : 3 cm
Pour revêtements de 3 à 15 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 ED2 GV



Grille en inox avec joint en accordéon et siphon intégré
Grille 100 x 100 mm
Design 3,
Garde d'eau : 3 cm
Pour revêtements de 3 à 15 mm d'épaisseur
Réf. : KD R10 ED3 GV



Support à carreler avec joint en accordéon
et siphon intégré
Cadre 100 x 100 mm
Design 4,
Garde d'eau : 3 cm
Pour toutes les épaisseurs de revêtement
Réf. : KD R10 ED4 GV





Schlüter®-KERDI-DRAIN - Pour l'intérieur Systèmes d'évacuation horizontale avec siphon

Évacuation de sol DN 40

Sans siphon

Sortie DN 40 (40 mm) avec raccord fixe

Débit d'évacuation : 0,4 l/s (24 l/min)

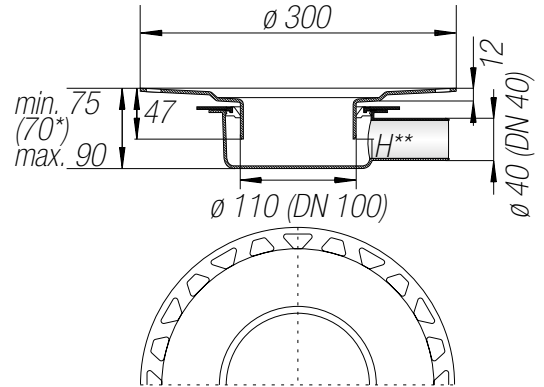
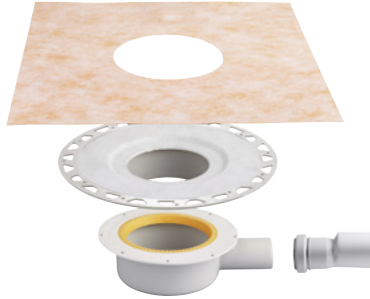
Garde d'eau : 3 cm

Réf. : KD BH 40

Unité de livraison :

- Corps de siphon
- Raccord de transition DN 40 à DN 50
- Avaloir à platine
- Colerette Schlüter®-KERDI

Convient en combinaison avec un kit grille/cadre avec siphon, voir page précédente



Évacuation de sol DN 50

Avec siphon

Entrée DN 40 (40 mm),

Sortie DN 50 (50 mm) avec raccord articulé

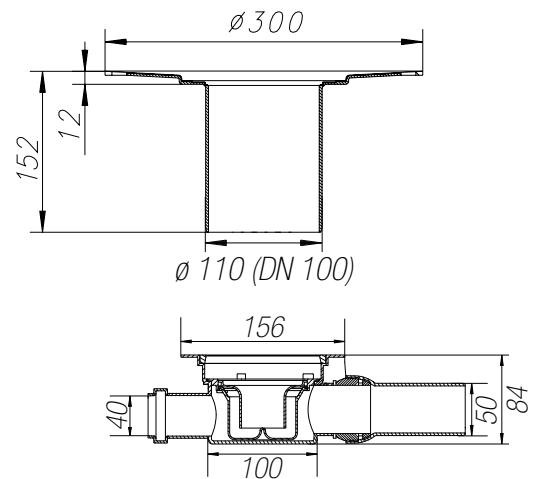
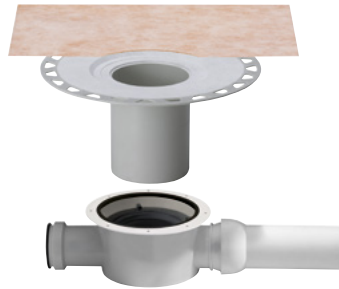
Débit d'évacuation : 0,6 l/s (36 l/min)

Garde d'eau : 3 cm

Réf. : KD BH 50GV

Unité de livraison :

- Évacuation
- Avaloir à platine
- Colerette Schlüter®-KERDI



Évacuation de sol DN 50/70

Avec siphon

Entrée DN 40 (40 mm), sortie DN 50/70

(50 / 75 mm) avec raccord articulé

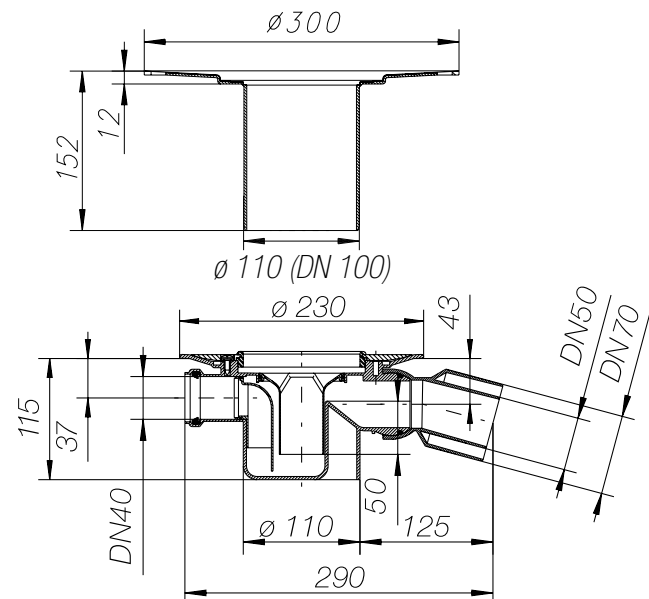
Débit d'évacuation : 0,8 l/s (48 l/min)

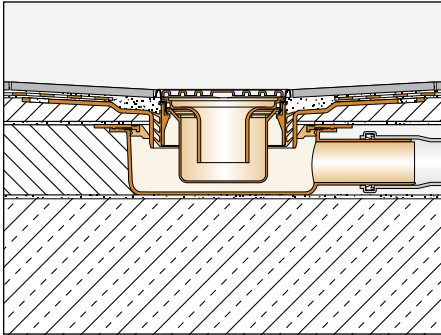
Garde d'eau : 5 cm

Réf. : KD BH 5070 GV

Unité de livraison :

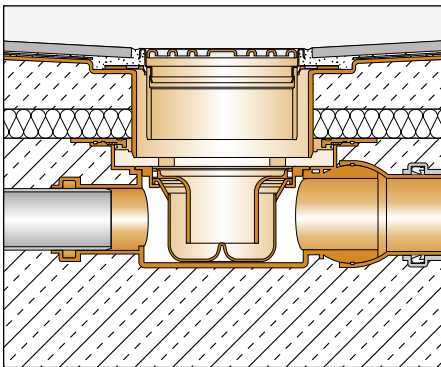
- Évacuation
- Avaloir à platine
- Colerette Schlüter®-KERDI



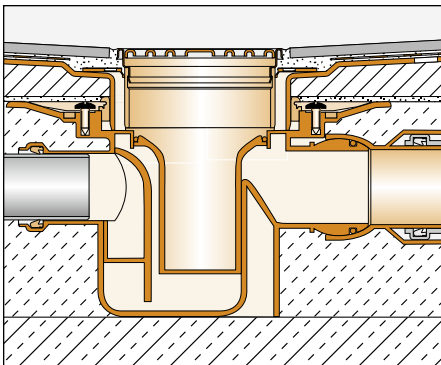


Le fait de retirer le joint torique permet de réduire de 5 mm l'encombrement en hauteur et de le ramener ainsi à 70 mm.
L'avaloir à platine doit être raccourci de manière correspondante, de même que la rallonge de cadre et le joint en accordéon en cas d'utilisation d'un support à carreler ou si le revêtement posé est de la mosaïque.

Utilisation : en intérieur
Encombrement en hauteur min. : 75 (70 mm)



Utilisation : en intérieur
Encombrement en hauteur min. : 97 mm

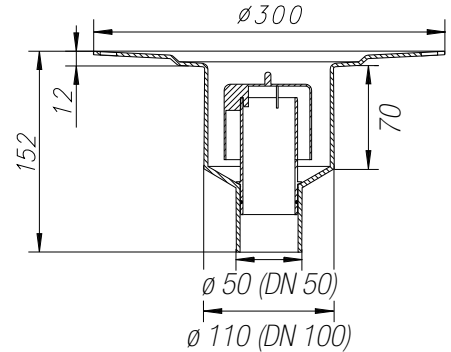


Utilisation : en intérieur
Encombrement en hauteur min. : 140 mm
Satisfait à la norme NF EN 1253

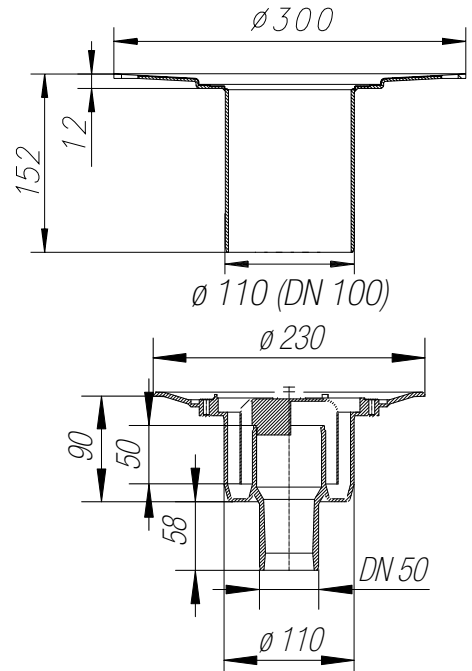


Schlüter®-KERDI-DRAIN - Pour l'intérieur
Systèmes d'évacuation verticale avec siphon

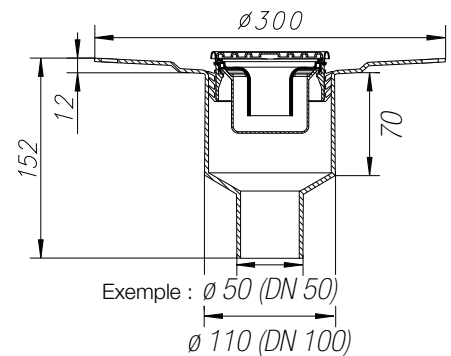
Avaloir avec siphon intégré
 Sortie DN 50 (50 mm)
 Débit d'évacuation : 0,6l/s (36l/min)
 Garde d'eau : 4 cm
 Réf. : KD BV 50 GV
 Unité de livraison :
 - Avaloir à platine
 - Colletette Schlüter®-KERDI
 - Siphon en deux parties

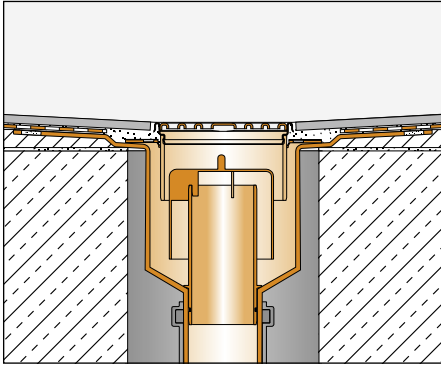


Avaloir avec siphon
 Sortie DN 50 (50 mm)
 Débit d'évacuation : 1,4l/s (84l/min)
 Garde d'eau : 5 cm
 Réf. : KD BV 50 GVA
 Unité de livraison :
 - Avaloir à platine
 - Colletette Schlüter®-KERDI

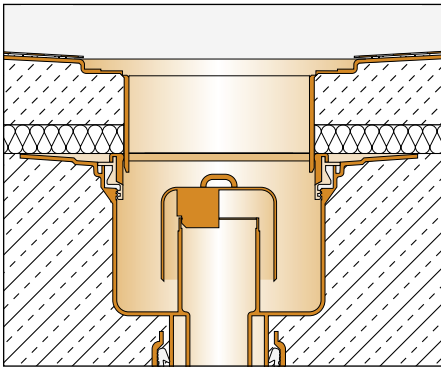


Alternative :
 - Grille en inox avec joint en accordéon et siphon intégré
 Débit d'évacuation : 0,6 l/s (36 l/min)
 Garde d'eau : 3 cm
 Réf. : KD R10 ED1 SGV
 - Avaloir à platine sans siphon
 Sortie DN 50 (50 mm), DN 70 (75 mm), DN 100 (110 mm)
 Réf. : KD BV 50 ou ... 70 ou ... 100

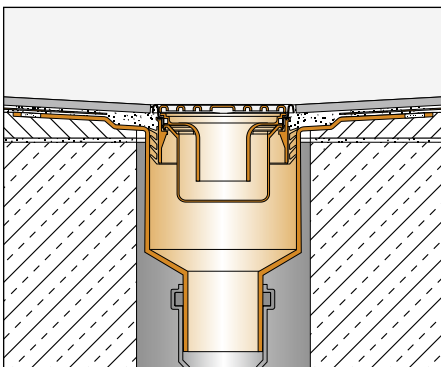




Utilisation : pour l'intérieur



Utilisation : pour l'intérieur

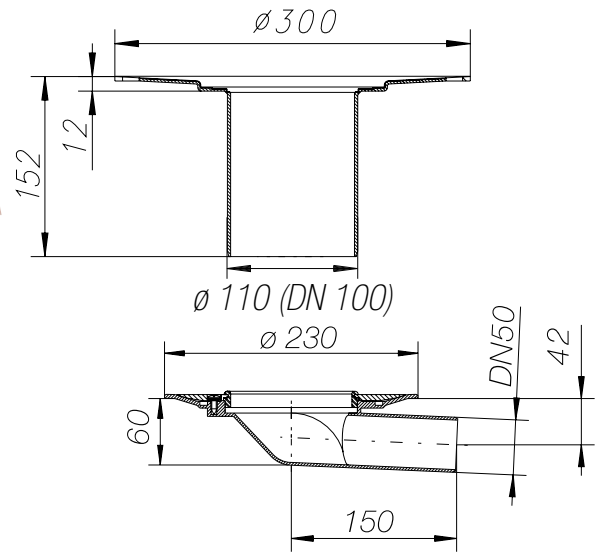
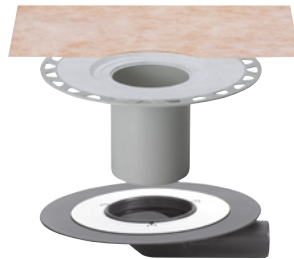


Utilisation : pour l'intérieur

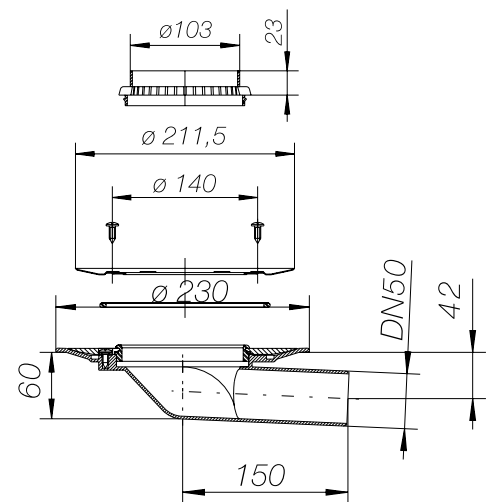
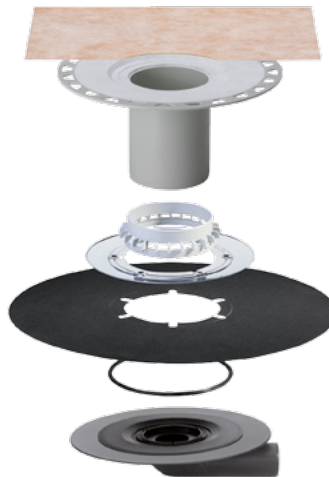


Schlüter®-KERDI-DRAIN – Pour l'extérieur Systèmes d'évacuation horizontale sans siphon

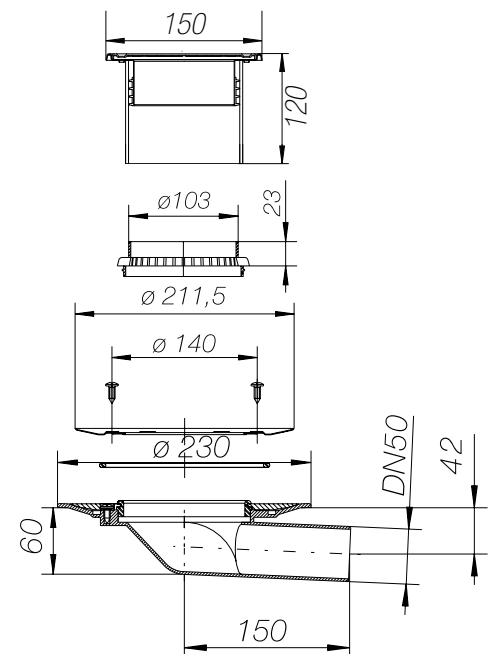
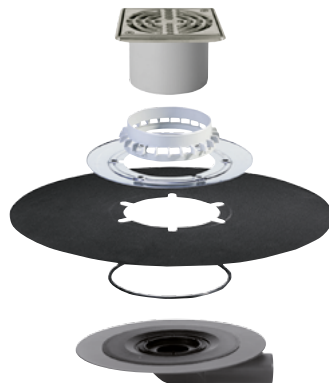
Kit d'évacuation de sol DN 50 sans siphon
Sortie DN 50 (50 mm) avec raccord fixe
Débit de l'évacuation : 5,79 l/s
Débit du système avec grille : 1,4 l/s (84 l/min)
Réf. : KD BH 50
Unité de livraison :
- Évacuation
- Avaloir à platine
- Colerette Schlüter®-KERDI

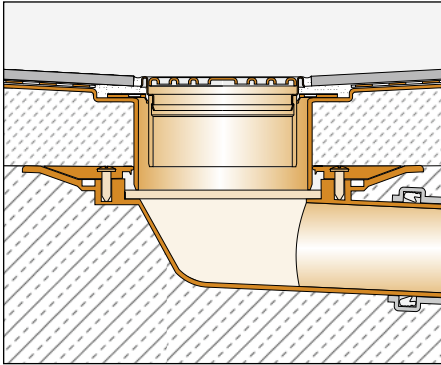


Kit d'évacuation de sol DN 50
sans siphon, avec jeu de colerettes pour la
réalisation d'une évacuation à double entrée
permettant de récupérer les eaux de drainage
et de surface, en liaison avec les évacuations.
Débit de l'évacuation : 5,79 l/s
Débit du système avec grille : 1,4 l/s (84 l/min)
Réf. : KD BH 50 MSB
Unité de livraison :
- Évacuation
- Raccord d'étanchéité \varnothing 420 mm pour étan-
chéités bitumineuses ou PVC
- Collet de serrage en acier inox.
- Crapaudine
- Avaloir à platine
- Colerette Schlüter®-KERDI

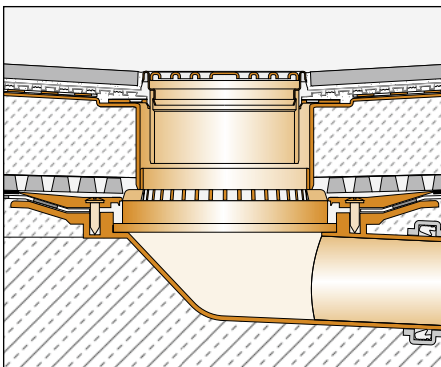


Kit d'évacuation de sol DN 50
sans siphon, avec jeu de colerettes pour la
réalisation d'une évacuation à double entrée
permettant de récupérer les eaux de drainage
et de surface, en liaison avec les évacuations.
Débit de l'évacuation : 5,79 l/s
Débit du système avec grille : 1,4 l/s (84 l/min)
Réf. : KD BH 50 ASLV
Unité de livraison :
- Évacuation
- Raccord d'étanchéité \varnothing 420 mm pour étan-
chéités bitumineuses ou PVC
- Collet de serrage en acier inox.
- Crapaudine
- Avaloir sans platine
avec grille design R15 ED1 S

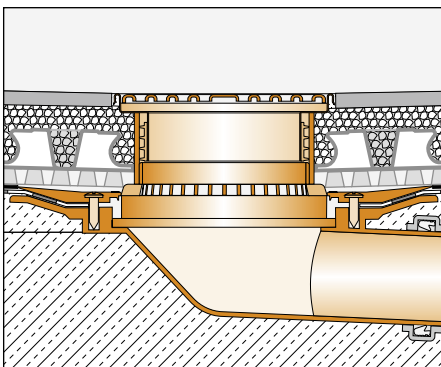




Utilisation : pour l'extérieur
Encombrement en hauteur min. : 75 mm



Utilisation : pour l'extérieur
(Évacuation à double entrée)



Utilisation : pour l'extérieur
(Évacuation à double entrée, pose flottante)



Schlüter®-KERDI-DRAIN – Pour l'extérieur Évacuation verticale sans siphon

Avaloir sans siphon

Débit d'évacuation du système avec grille :

1,4 l/s (84 l/min)

Sortie DN 50 (50 mm)

Réf. : KD BV 50

Sortie DN 70 (75 mm)

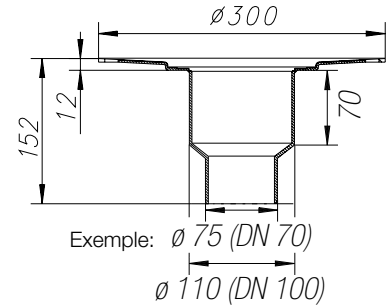
Réf. : KD BV 70

Sortie DN 100 (110 mm)

Réf. : KD BV 100

Unité de livraison :

- Avaloir à platine
- Colletterte Schlüter®-KERDI



Kit d'évacuation de sol sans siphon

Sortie DN 50 (50 mm)

Débit de l'évacuation : 5,79 l/s

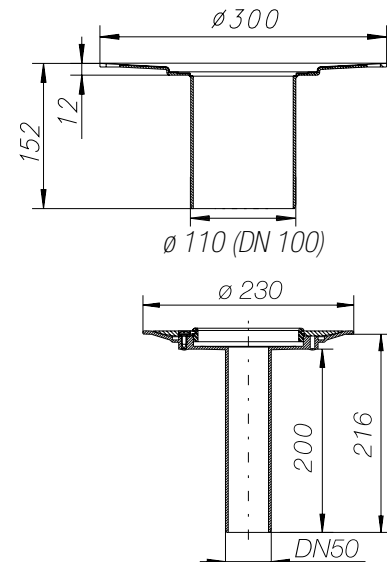
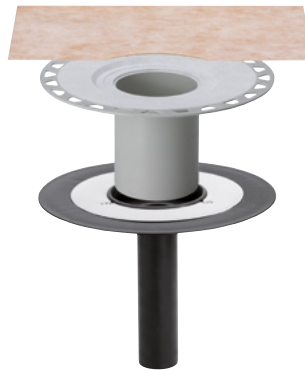
Débit du système avec grille :

1,4 l/s (84 l/min)

Réf. : KD BV 50A

Unité de livraison :

- Évacuation
- Avaloir à platine
- Colletterte Schlüter®-KERDI



Kit d'évacuation de sol DN 50
sans siphon, avec jeu de collettertes pour
la réalisation d'une évacuation à double
entrée

Débit de l'évacuation : 5,79 l/s

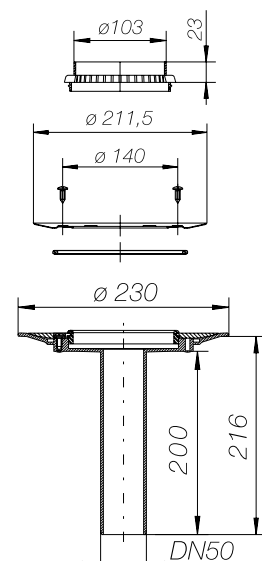
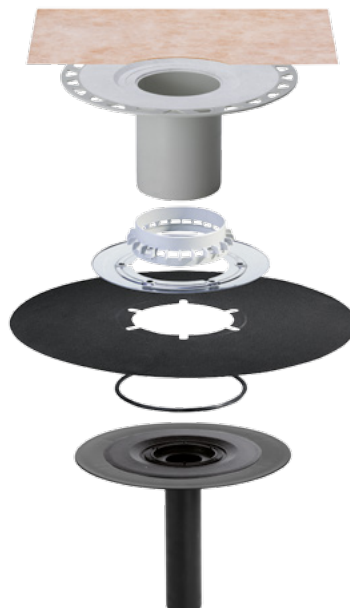
Débit du système avec grille :

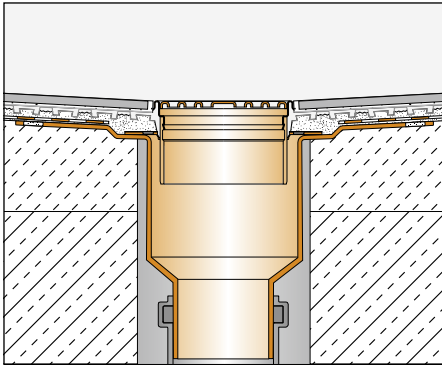
1,4 l/s (84 l/min)

Réf. : KD BV 50 MSB

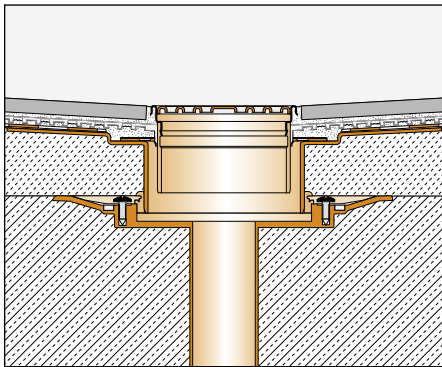
Unité de livraison

- Évacuation
- Raccord d'étanchéité \varnothing 420 mm pour
étanchéités bitumineuses ou PVC
- Collet de serrage en acier inox.
- Crapaudine
- Avaloir à platine
- Colletterte Schlüter®-KERDI

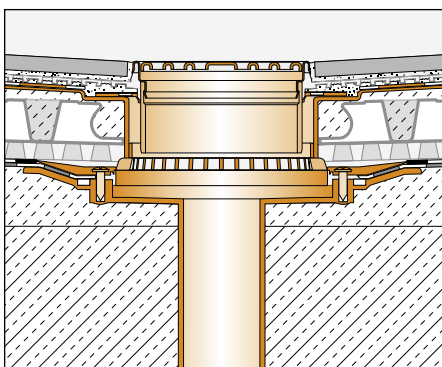




Utilisation : pour l'extérieur



Utilisation : pour l'extérieur



Utilisation : pour l'extérieur
(Évacuation à double entrée)



Kit d'évacuation de sol DN 50
sans siphon avec jeu de collerettes pour
la réalisation d'une évacuation à double
entrée

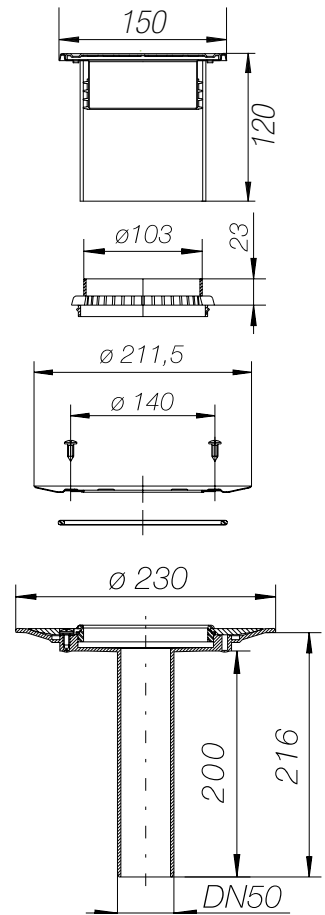
Débit de l'évacuation : 5,79l/s

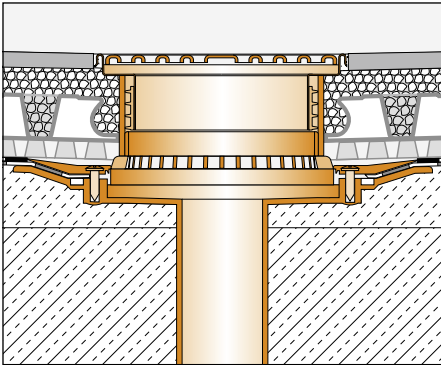
Débit du système avec grille :
1,4l/s (84l/min)

Réf. : KD BV 50 ASLV

Unité de livraison :

- Évacuation
- Raccord d'étanchéité \varnothing 420 mm pour
étanchéités bitumineuses ou PVC
- Collet de serrage en acier inox.
- Crapaudine
- Avaloir sans platine
avec grille design R15 ED1 S





Utilisation : pour l'extérieur
(Évacuation à double entrée)

