



## Le système Schlüter®-KERDI-LINE

- ✓ Corps de caniveau en acier inoxydable V4A de 1,5 mm d'épaisseur sans soudure
- ✓ Montage simple grâce au support de caniveau adéquat en polystyrène
- ✓ Montage sans perçage ni vissage
- ✓ Possibilité d'isolation phonique grâce à une bande périphérique
- ✓ Modèles disponibles pour évacuation horizontale ou verticale
- ✓ Evacuation horizontale parallèle ou perpendiculaire
- ✓ Evacuation verticale avec siphon-tube ou siphon intégré
- ✓ Siphon amovible, accessible par la grille (Schlüter®-KERDI-LINE-H et -KERDI-LINE-V)
- ✓ Kits universels pour montage au centre de la douche ou le long d'un ou de plusieurs murs
- ✓ Collettere Schlüter®-KERDI collée en usine
- ✓ Etanchéité composite avec Schlüter®-KERDI (SPEC ou SEPI, sous avis technique CSTB)



## Évacuation horizontale ou verticale



**Des solutions en neuf comme en rénovation :**

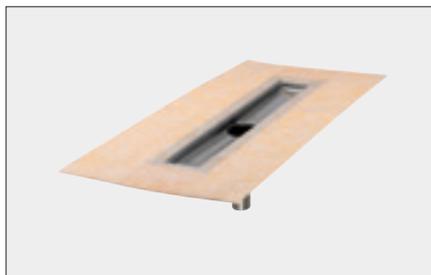
**Schlüter®-KERDI-LINE-H/-F** : caniveaux avec sortie horizontale et hauteurs de 60 mm (KLF 40), 78 mm (KLH 40) ou 97 mm (KLH 50).

**Schlüter®-KERDI-LINE-V/-VS** : caniveaux avec évacuation verticale et hauteur de 24 mm.

## Montage le long d'un mur ou au centre de la douche



Collerette Schlüter®-KERDI relevée pour montage le long d'un mur



Collerette Schlüter®-KERDI positionnée à plat pour montage au centre de la douche



Collerette Schlüter®-KERDI avec pièce d'angle pré-formée destinée au traitement de l'angle en cas de montage le long d'un mur



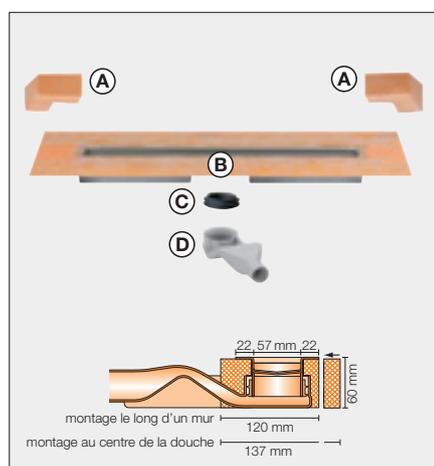
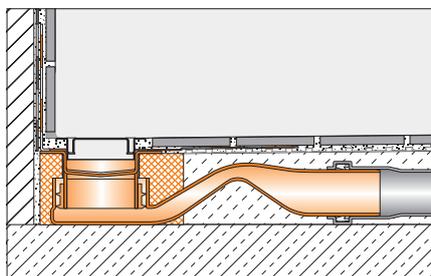
Collerette Schlüter®-KERDI relevée pour montage le long d'un mur latéral et au centre de la douche

Les deux variantes – pour évacuation horizontale ou verticale – sont conçues de sorte à pouvoir être positionnées indifféremment le long d'un mur ou au centre de la douche. Il n'est pas nécessaire de prévoir une solution particulière pour les murs : l'étanchéité des angles est réalisée à l'aide des pièces d'angle fournies.



## Schlüter®-KERDI-LINE-F : caniveau extra-plat pour douches à l'italienne (H = 60 mm)

**Schlüter®-KERDI-LINE-F** est un kit de caniveau pour douche à l'italienne avec évacuation horizontale perpendiculaire au caniveau, avec un débattement de 44° de part et d'autre. Il peut s'utiliser indifféremment pour un montage au centre de la douche ou le long d'un mur. Sa faible hauteur (60 mm) le rend idéal dans le cadre d'une rénovation. Le rebord du caniveau est doté d'une collerette Schlüter®-KERDI collée en usine. Elle assure le raccordement du corps de caniveau en acier inoxydable V4A avec l'étanchéité composite, tant au niveau du sol que des murs. (Fiche produit 8.7)



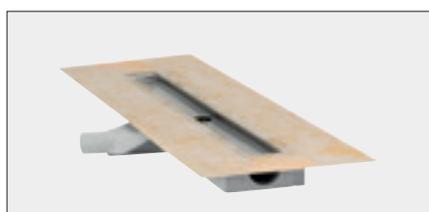
### Schlüter®-KERDI-LINE-F 40

Kit de caniveau en acier inox. V4A, évacuation horizontale (DN 40)

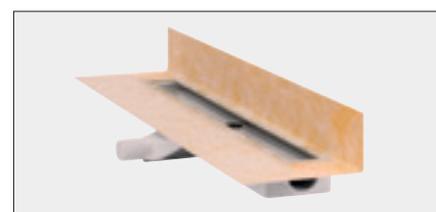
L = cm	L1 = cm	Art.-No.	P = u.
50	55	KLF 40 GE 50	10
60	65	KLF 40 GE 60	10
70	75	KLF 40 GE 70	10
80	85	KLF 40 GE 80	10
90	95	KLF 40 GE 90	10
100	105	KLF 40 GE 100	10
110	115	KLF 40 GE 110	10
120	125	KLF 40 GE 120	10

#### Composants du kit :

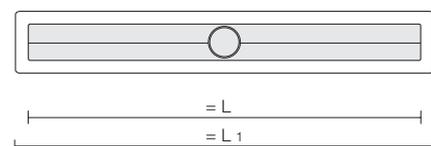
- A Angles préformés (pour raccordement au mur)
- B Corps de caniveau en acier inox. V4A avec collerette d'étanchéité soudée et support de caniveau
- C Joint de liaison
- D Siphon



Collerette Schlüter®-KERDI positionnée à plat pour montage au centre de la douche



Collerette Schlüter®-KERDI relevée pour montage le long d'un mur



**Nota :** vous trouverez les kits grille-cadre et supports à carreler correspondants pages 12 à 15. **S'utilise uniquement en liaison avec la natte Schlüter®-DITRA 25 (voir fiche produit 6.1), sauf pour une pose le long du mur avec sortie traversant la cloison.**

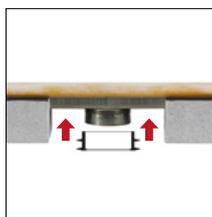
i

#### Caractéristiques techniques :

Evacuation : DN 40  
 Débit d'évacuation : 0,45 l/s  
 Encombrement en hauteur : 60 mm  
 Largeur de la grille avec cadre : 74 mm  
 Longueurs : 50 – 120 cm par tranches de 10 cm



Pour 1.



### Schlüter®-KERDI-LINE-F Evacuation horizontale perpendiculaire au corps de caniveau

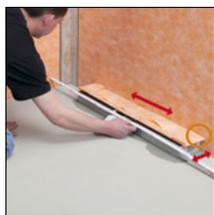
1. Positionner le joint fourni sur le raccord d'évacuation du corps de caniveau en respectant le sens de pose.

2. Positionner ensuite le corps de siphon.

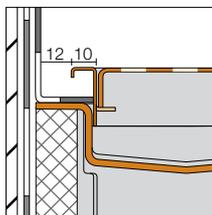


Pour 2.

3. Poser le corps du caniveau sur un support plan et de hauteur adéquate. Pour la compensation de défauts de planéité ou pour la mise à niveau, le corps de caniveau peut aussi être ajusté sur un ragréage. Pour un montage le long du mur, ajuster le corps de caniveau en fonction de l'épaisseur de la surface murale carrelée. Pour un montage au centre de la douche, coller la bande en polystyrène fournie sur le côté le plus fin du support de caniveau afin d'obtenir une symétrie.



Pour 3.



4. Mettre ensuite en place le corps de caniveau dans son support et raccorder le siphon tube à l'évacuation du bâtiment. Puis procéder à un contrôle d'étanchéité.



Pour 4.



Pour 4.

5. Réaliser ensuite la chape avec pente (2%) de sorte qu'elle arrive à fleur du caniveau Schlüter®-KERDI-LINE-F préalablement ajusté et calé à l'aide d'un niveau.

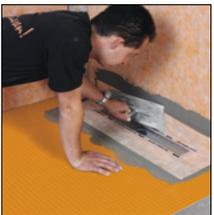


Pour 5.



Pour 6.

6. Dès que la chape est accessible à la marche, coller la natte Schlüter DITRA 25 à l'aide d'un mortier colle C2, avec une spatule crantée de 4 x 4 mm. Le format de carreau sur Schlüter DITRA 25 ne doit pas être inférieur à 80 cm<sup>2</sup> (voir fiche produit 6.1).



Pour 7.

7. Pour le collage de la collerette Schlüter®-KERDI, appliquer de la colle d'étanchéité Schlüter®-KERDI-COLL (voir fiche technique 8.4) avec une spatule crantée de 3 x 3 mm ou 4 x 4 mm sur l'étanchéité de surface voisine puis y maroufler la collerette Schlüter®-KERDI. Respecter le temps d'utilisation de la colle. Les liaisons sol/murs et la périphérie du receveur seront traitées à l'aide de la bande Schlüter®-KERDI-KEBA, collée à l'aide de la colle Schlüter®-KERDI-COLL.