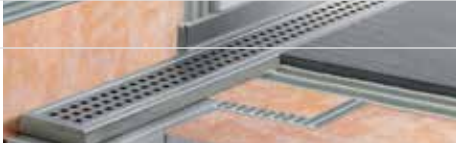


DRAINS DE PLANCHER



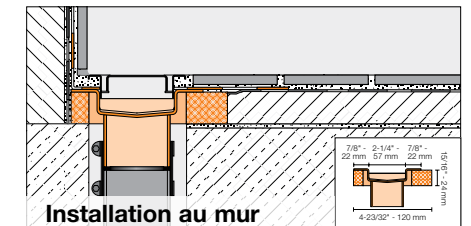
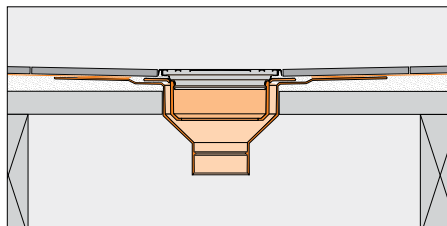
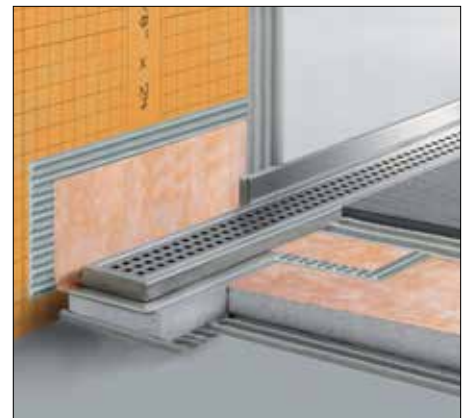
DES SOLUTIONS INNOVANTES POUR CARREAUX DE CÉRAMIQUE ET PIERRE NATURELLE

DRAINS DE PLANCHER POUR MEMBRANES D'ÉTANCHÉITÉ COLLÉES

Les drains Schluter®-KERDI-DRAIN et Schluter®-KERDI-LINE, grâce à leur bride de collage intégrée, assurent une adhésion aisée et étanche aux membranes d'étanchéité collées sur le dessus des assemblages. La membrane est appliquée directement à la surface et toute l'eau est dirigée vers la partie supérieure du drain.

Application et fonction

KERDI-DRAIN et KERDI-LINE sont spécialement conçues en vue d'une utilisation dans des assemblages étanches collés, comme des douches, des douches vapeur, des salles d'eau ou à tout autre endroit nécessitant une installation étanche et une évacuation de l'eau.



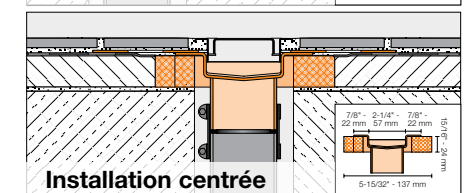
8.2 Schluter®-KERDI-DRAIN est un drain de plancher conçu spécialement pour assurer le raccord à Schluter®-KERDI ou d'autres membranes d'étanchéité et de support collées. Ainsi, la membrane est collée à une large bride de collage intégrée pour former le raccord étanche sur le dessus de l'assemblage. KERDI-DRAIN comporte un boîtier ainsi qu'un assemblage de grille ou un support à carreler entièrement ajustable. La grille s'adapte à une variété d'épaisseurs de carreaux, s'ajuste latéralement et s'incline. Le support à carreler se place à une hauteur égale au-dessus de la bride de collage et peut par conséquent s'adapter à des carreaux de toutes épaisseurs.

8.2 Schluter®-KERDI-DRAIN

s'assemblent directement au tuyau au moyen du raccord approprié (ex. : raccord articulé ou raccord mécanique). On visse les sorties filetées au tuyau en employant une pâte ou un ruban à sceller. Puisqu'ils permettent de raccorder en toute simplicité une sortie d'eau standard, les produits KERDI-DRAIN sont adaptés aux nouvelles constructions comme aux projets de rénovation.

Le drain KERDI-DRAIN standard se raccorde directement à la conduite d'évacuation. Le boîtier du drain est offert en matériau ABS, PVC ou acier inoxydable. Les boîtiers de plastique présentent une bride de collage recouverte de feutre non tissé. Ils sont offerts avec sortie standard de 2" (50 mm) et 3" (75 mm) et raccordés à la tuyauterie au moyen de la colle appropriée. Les boîtiers de drain en acier inoxydable sont offerts avec une sortie standard sans collet de 2" (50 mm) et de 3" (75 mm) ainsi qu'une sortie filetée de 2" (50 mm). Les sorties sans collet

L'ensemble d'adaptateur KERDI-DRAIN permet de convertir un drain à anneau de serrage classique en un drain avec bride de collage intégrée. Il comporte un anneau adaptateur en acier inoxydable muni d'un joint d'étanchéité en caoutchouc et d'une variété de trous perforés compatibles avec les drains de douche courants. L'anneau de l'adaptateur remplace l'anneau de serrage et se fixe au corps du drain au moyen des écrous de ce dernier. L'étanchéité de ce raccord est réalisée grâce au joint de



8.7 Schluter®-KERDI-LINE

caoutchouc et au scellant/adhésif Schluter®-KERDI-FIX. La bride de collage intégrée s'insère dans le joint d'étanchéité de caoutchouc de l'adaptateur de façon à réaliser un assemblage étanche. L'ensemble d'adaptateur commercial KERDI-DRAIN comporte un anneau de 7 1/2" (191 mm) de diamètre et est offert avec une bride de collage en acier inoxydable ou en ABS. La bride de collage en ABS se présente en deux tailles (standard ou longue) pour s'adapter à différentes épaisseurs de carreaux. L'ensemble d'adaptateur résidentiel KERDI-DRAIN comporte un anneau de 5 1/4" (133 mm) et une bride de collage en ABS. L'ensemble d'adaptateur KERDI-DRAIN



sera particulièrement utile dans des projets de rénovation où il est difficile de remplacer un drain à anneau de serrage (qui serait par exemple pris dans la dalle de béton) par un drain standard KERDI-DRAIN.

L'assemblage de grille est constitué d'un manchon d'ajustement de hauteur, d'un anneau d'ajustement latéral ainsi que de la grille ou du support à carreler. Les grilles sont positionnées à l'aide du manchon et de l'anneau d'ajustement d'ABS ou d'acier inoxydable, qui simplifient grandement l'installation de l'assemblage lorsqu'on pose la céramique. Les grilles sont offertes en acier inoxydable au fini poli ou bronze huilé et en aluminium anodisé au fini cuivre brossé, laiton brossé ou nickel brossé. Les grilles d'acier inoxydable poli sont offertes en versions carrées de 4" (100 mm) et carrées ou rondes de 6" (150 mm). Toutes les autres grilles sont proposées dans la version carrée de 4" (100 mm) seulement. Notez que la grille incluse avec le modèle KERDI-DRAIN de plastique avec sortie de 3" (75 mm) et l'ensemble d'adaptateur résidentiel n'offrent que l'ajustement vertical et par inclinaison (pas d'ajustement latéral). Le support à carreler est une plaque en inox de 4" (100 mm) recouverte de membrane KERDI destinée à recevoir des carreaux de céramique ou de pierre, ce qui permet de créer un drain pratiquement invisible.

8.7 Schluter®-KERDI-LINE est un drain linéaire conçu pour s'intégrer à des assemblages étanches collés. KERDI-LINE peut être installé le long d'un mur ou de façon centrée. Le plancher peut présenter une pente unique convergeant vers le caniveau KERDI-LINE, ce qui permet l'utilisation de grands carreaux et la création d'agencements intéressants.

KERDI-LINE se compose d'un corps de caniveau en acier inoxydable et d'un cadre et d'une grille ou d'un support à carreler. Le corps de caniveau comprend une sortie standard de 2" (50 mm) qu'on assemble directement au tuyau au moyen du raccord mécanique approprié. Puisqu'ils permettent de raccorder en toute simplicité une sortie d'eau standard, les produits KERDI-LINE sont adaptés aux nouvelles constructions comme aux projets de rénovation. KERDI-LINE est disponible avec une sortie d'eau centrée ou décentrée. La sortie décentrée est située à 8" (20.3 cm) du bord du corps de caniveau et offre une flexibilité lorsque des obstacles (par exemple, des solives de plancher) sont rencontrés lors de l'installation. L'ensemble cadre/grille peut s'adapter à des revêtements de carreaux de céramique et de pierre d'une épaisseur comprise entre 1/8" et 1" (3 et 25 mm). Comme le support à carreler se place à égalité du corps de caniveau, il peut s'adapter à des carreaux de toutes épaisseurs.

KERDI-LINE est muni d'un support de caniveau en polystyrène correspondant. Le rebord du caniveau est doté d'une bride de collage KERDI. Ce système assure un raccordement simple et efficace du caniveau à l'étanchéité composite, tant au niveau du sol que des murs adjacents. L'ensemble cadre/grille est constitué d'un cadre d'inox brossé et est offert en deux versions : version A – grille pleine en inox brossé; version B – grille à perforations carrées en inox brossé. L'option B est également disponible avec un mécanisme de verrouillage (3/4" - 19 mm cadre seulement) pour les applications où la résistance d'autoprotection est souhaitable ou nécessaire (par exemple, la santé et les établissements d'éducation, etc.) Le support à carreler D est une plaque en inox avec une bande de membrane KERDI laminée sur le dessus pour permettre l'application de carreaux de céramique ou de pierre, ce qui permet de créer un caniveau pratiquement invisible. Les longueurs du caniveau KERDI-LINE offertes vont de 20" à 48" (50 à 120 cm) - et sont établies par tranches de 4" (10 cm). Veuillez noter que la bride de collage excède d'environ 1" (2.5 cm) chaque côté de caniveau.

Schluter®-KERDI-LINE-FC est une plaque en inox destinée à l'utilisation avec le drain linéaire KERDI-LINE pour créer une apparence harmonisée dans les cas où on pose plusieurs drains bout à bout. KERDI-LINE-FC présente un fini brossé qui s'intégrera avec les grilles pleines ou perforées munies d'un cadre en inox brossé.

Matériaux et champs d'applications

Le boîtier de caniveau KERDI-DRAIN est fait d'ABS, de PVC ou d'acier inoxydable 304 (1.4301 = V2A). Le boîtier de plastique est muni d'un non-tissé de polypropylène. Les ensembles d'adaptateurs KERDI-DRAIN comportent un anneau d'acier inoxydable 304 (1.4301 = V2A) avec joint d'étanchéité en caoutchouc thermoplastique et bride de collage d'acier inoxydable 304 (1.4301 = V2A) ou d'ABS. Les grilles sont offertes en acier inoxydable 304 (1.4301 = V2A) et en aluminium anodisé. Le support à carreler est en acier inoxydable 304 (1.4301 = V2A) et la membrane KERDI est collée sur sa surface.

Le corps de caniveau KERDI-LINE est composé d'acier inoxydable 316 L (1.4404 = V4A) et comprend une bride de collage KERDI collée sur sa surface. KERDI est une membrane d'étanchéité en polyéthylène souple dotée d'un non-tissé spécial sur ses deux faces permettant un ancrage dans le mortier-collé. Le cadre et la grille sont fabriqués d'acier inoxydable 316 L

(1.4404 = V4A). Le support de caniveau est en polystyrène expansé résistant à la pression (EPS).

KERDI-DRAIN et KERDI-LINE peuvent être installés dans des résidences ou des locaux commerciaux, ce qui comprend des zones de passage de piétons ou de fauteuils roulants, comme une douche et une salle d'eau dans une résidence, un hôtel, une école, un établissement de soins de santé, etc.

KERDI-LINE-FC est fait d'acier inoxydable 316 L (1.4404 = V4A) et fabriqué par pliage.

L'acier inoxydable supporte bien des contraintes mécaniques importantes et convient tout particulièrement à des applications nécessitant une résistance aux produits chimiques et aux acides. Toutefois, l'acier inoxydable ne résiste pas à tous les produits chimiques; il est attaqué par des produits tels que l'acide chlorhydrique ou l'acide fluorhydrique ou par du chlore et des alcalins à partir de certaines concentrations, qu'on trouve parfois dans les produits de nettoyage ou les piscines. Le choix du système d'évacuation au sol doit être déterminé en fonction des sollicitations chimiques ou mécaniques ou autres sollicitations prévisibles.

L'aluminium anodisé conserve une apparence uniforme dans le cadre d'une utilisation normale. Cette surface est toutefois susceptible d'être égratignée ou endommagée par le coulis ou le ciment-collé. Il faut par conséquent en retirer ces produits immédiatement.

Diverses configurations du drain KERDI-DRAIN et KERDI-LINE sont accréditées par UPC®, CSA et NSF.

Note: Les accréditations sont disponibles à la page 9.

Installation

Les instructions d'installation qui suivent portent sur l'utilisation de KERDI-DRAIN et KERDI-LINE au sol. Vous trouverez les instructions d'installation de KERDI-DRAIN et KERDI-LINE pour les douches dans le manuel d'installation du système de douche Schluter®.

KERDI-DRAIN

Préparation

Après avoir établi l'emplacement, percez un trou dans le substrat pour la sortie et le raccordement à la conduite d'évacuation en utilisant le gabarit fourni. Note : Pour les substrats de béton, remplir le boîtier de mortier sec. Un manchon ou raccord similaire peut être utilisé comme forme autour



de la conduite d'évacuation. Choisir une forme assez grande pour installer la sortie du drain et le raccord mécanique (s'il y a lieu). Le diamètre de la forme ne doit pas excéder 5" (125 mm), afin d'assurer le support approprié au carrelage. Un trou trop grand peut entraîner un support inadéquat et le bris de l'assemblage de carreaux (ex. : craquement du coulis autour du drain).

Installation du drain

Tuyaux accessibles du dessous

Dans les cas où il est possible d'accéder aux tuyaux par en dessous et que la conduite d'évacuation peut être raccordée après l'installation du drain KERDI-DRAIN, le drain peut être posé au moment de réaliser le lit de mortier.

1. Placez une couronne de mortier autour de l'orifice dans le plancher et pressez fermement le drain dans le mortier. La bride de collage doit être entièrement supportée pour prévenir les dommages à l'assemblage des carreaux (ex. : le coulis peut craquer autour du drain). Quand KERDI-DRAIN est installé sur un substrat de bois, l'épaisseur minimum requise pour le mortier au périmètre de la bride de collage est de 1" (25 mm).
2. La chape se place ensuite à une hauteur égale au-dessus de la bride de collage du drain KERDI-DRAIN. Faites une pente dans le lit de mortier en utilisant la bride de collage et un guide de nivellement.

Tuyaux inaccessibles du dessous

Dans les cas où il est impossible d'accéder aux tuyaux par en dessous, installez KERDI-DRAIN à la hauteur appropriée avant l'installation de la base de douche.

1. Commencez l'installation du drain en effectuant la pose à sec des composantes. Mesurez et coupez une section de tuyau qui servira à rattacher KERDI-DRAIN au siphon sous le plancher, en utilisant les espaces en mousse fournis. Quand KERDI-DRAIN est installé sur un substrat de bois, l'épaisseur minimum requise pour le mortier au périmètre de la bride de collage est de 1" (25 mm).
2. Préparez le siphon, la section de tuyau et KERDI-DRAIN au moyen de nettoyant, d'apprêt et de colle pour ABS ou PVC conformément aux instructions du fabricant de l'adhésif, puis réalisez le raccord.
3. Bourrez le mortier sous le drain jusqu'à l'orifice pour assurer un soutien adéquat et uniforme de la bride de collage. La chape se place ensuite à une hauteur égale au-dessus de la bride de collage du drain

KERDI-DRAIN. Faites une pente dans le lit de mortier en utilisant la bride de collage et un guide de nivellement.

Drain à anneau de serrage déjà installé

Si un drain à anneau de serrage est déjà installé, il faudra le remplacer par le drain KERDI-DRAIN ou le convertir au moyen de l'ensemble d'adaptateur KERDI-DRAIN.

1. Si vous utilisez l'ensemble d'adaptateur KERDI-DRAIN, retirez l'anneau de serrage du drain d'origine et conservez les écrous en vue de l'installation de l'anneau de l'adaptateur. Alignez les trous de l'anneau de serrage avec les trous prédécoupés de l'adaptateur. Percez les trous dans l'adaptateur en acier inoxydable.
2. Appliquez une quantité uniforme de KERDI-FIX (largeur de 1/4" à 3/8" – 6 à 10 mm) sur la face inférieure de l'adaptateur. Alignez l'adaptateur aux trous du drain existant et insérez-le. Réinsérez et serrez les écrous en les positionnant selon un patron en étoile. Serrez d'abord les écrous à la main, puis un quart de tour de plus à l'aide d'un outil; évitez de pas trop serrer, car ceci pourrait endommager l'adaptateur et provoquer des fuites.
3. Insérez la bride de l'adaptateur dans l'anneau en vous assurant que la bride est entièrement supportée par le lit de mortier. La chape se place ensuite à une hauteur égale au-dessus de la bride de collage de KERDI-DRAIN. Faites une pente dans le lit de mortier en utilisant la bride de collage et un guide de nivellement.

Note: Schluter®-Systems recommande d'effectuer un contrôle de l'étanchéité du raccordement entre le drain et la conduite d'évacuation avant de poursuivre l'installation, lorsque cela est possible.

Raccord aux membranes d'étanchéité

Les membranes d'étanchéité KERDI ou DITRA peuvent s'installer sur un lit de mortier dès que celui-ci est assez dur pour que l'on puisse marcher dessus.

KERDI

1. Appliquez du ciment-colle non modifié sur la bride de collage et la surface du lit de mortier au moyen d'une truelle de 1/4" x 3/16" (6 x 5 mm) à dents en V ou de la truelle KERDI-TROWEL à dents carrées de 1/8" x 1/8" (3 x 3 mm). Le ciment-colle doit avoir consistance plutôt liquide, mais être capable de tenir une marque de truelle.

Note : Dans le cas de la bride de collage en

acier inoxydable, on collera la membrane à la bride intégrée au moyen de l'adhésif/scellant KERDI-FIX. La bride de collage en acier inoxydable doit être nettoyée et dépourvue de toute graisse ou autres contaminants avant l'application de KERDI-FIX.

2. Encastrez la membrane KERDI dans la couche d'adhésif sur la bride de collage KERDI-DRAIN et le lit de mortier à l'aide du côté plat de la truelle en vous assurant de réaliser une couverture complète et d'enlever les poches d'air. La membrane se pose jusqu'à la descente de la cavité sur la bride de collage (utilisez le gabarit fourni).

DITRA ou DITRA-XL

1. La membrane DITRA ou DITRA-XL s'installe jusqu'au rebord de la bride de collage du drain KERDI-DRAIN. Appliquez du ciment-colle non modifié sur les zones voisines du drain KERDI-DRAIN au moyen d'une truelle de 1/4" x 3/16" (6 x 5 mm) à dents en V ou de la truelle DITRA-TROWEL à dents carrées de 11/64" x 11/64" (4.5 x 4.5 mm). Le ciment-colle doit avoir consistance plutôt liquide, mais être capable de tenir une marque de truelle. Encastrez la membrane dans l'adhésif au moyen d'une truelle de lissage ou du rouleau DITRA-ROLLER.
2. L'étanchéité de la membrane DITRA ou DITRA-XL avec la bride de collage du drain KERDI-DRAIN est réalisée au moyen d'une bande découpée de membrane KERDI. Appliquez du ciment-colle non modifié sur la bride de collage et les zones avoisinantes de membrane au moyen d'une truelle de 1/4" x 3/16" (6 x 5 mm) à dents en V ou de la truelle KERDI-TROWEL à dents carrées de 1/8" x 1/8" (3 x 3 mm).

Note : Dans le cas de la bride de collage en acier inoxydable, on collera la membrane à la bride intégrée au moyen de l'adhésif/scellant KERDI-FIX. La bride de collage en acier inoxydable doit être nettoyée et dépourvue de toute graisse ou autres contaminants avant l'application de KERDI-FIX.

3. Encastrez une section de 20" x 20" (50 x 50 cm) de membrane KERDI dans l'adhésif sur la bride de collage du drain KERDI-DRAIN et la membrane avoisinante en vous assurant de réaliser une couverture complète et d'enlever les poches d'air. La membrane KERDI se pose jusqu'à la descente de la cavité sur la bride de collage (utilisez le gabarit fourni) et doit chevaucher la membrane DITRA ou DITRA-XL sur au moins 2" (50 mm).



Installation de la grille

Grille

1. La grille de drain se pose en même temps que les carreaux. Placez l'anneau de réglage de la hauteur dans l'anneau de réglage latéral et fixez la grille en place.
Note : Le mâchon d'ajustement de hauteur est intégré à la grille pour les drains avec grille de 6" (150 mm). L'ensemble d'adaptateur résidentiel n'offre pas d'ajustement latéral.
2. Remplissez de ciment-colle la descente de la cavité sur la bride de collage et enduisez-en aussi l'endos de la grille pour lui assurer un support adéquat. Enfoncez l'assemblage dans le mortier, puis installez les carreaux avoisinants, en vous assurant de réaliser une couverture complète.
3. Positionnez la grille de façon à conserver le même patron de joints que celui des carreaux et enfoncez-la pour qu'elle arrive à la même hauteur que les carreaux. Retirez tout excédent d'adhésif.

Note : Protégez la surface visible de la grille contre les matériaux nécessaires à l'installation comme le coulis et le ciment-colle, par exemple. L'aluminium anodisé en particulier est plus sensible aux solutions alcalines.

Support à carreler

1. Le support à carreler se pose en même temps que les carreaux. Placez l'espaceur de carreaux dans l'anneau de réglage latéral.
2. Remplissez de ciment-colle la descente de la cavité sur la bride de collage et enfoncez l'assemblage dans le mortier. Installez les carreaux voisins jusqu'à l'espaceur avec du ciment-colle non modifié, en vous assurant d'obtenir une couverture complète. Installez les carreaux aux pattes de l'anneau d'ajustement latéral, de façon à ce qu'ils soient à une hauteur égale de celle du support à carreler. Retirez tout excédent d'adhésif. Placez l'espaceur selon le patron des joints du carrelage.
3. Posez le carrelage sur le support au moyen de ciment-colle non modifié. Le carrelage devra être installé à égalité de tous les côtés du support à carreler de façon à laisser des ouvertures pour l'évacuation de l'eau.
4. Une fois le carrelage et le coulis posés, retirez l'espaceur et insérez le support à carreler dans l'anneau d'ajustement latéral. **Note :** Pour les revêtements résistants aux acides, utilisez une colle et un coulis à l'époxy.

KERDI-LINE

Préparation

1. Il faut mettre le plancher de niveau avant d'installer le corps de caniveau. Pour un montage le long du mur, alignez le corps de caniveau en fonction de l'épaisseur du carrelage mural. Pour un montage centré, collez la bande en polystyrène fournie sur le support de caniveau afin d'obtenir une symétrie.
2. Le caniveau KERDI-LINE peut être installé avec le support de caniveau fourni, comme décrit ci-après, ou encore posé sur une couche de mortier. Le caniveau KERDI-LINE sera raccordé à la conduite d'évacuation au moyen du raccord mécanique approprié, conformément aux instructions du fabricant des raccords.

Installation du corps du caniveau

Tuyaux accessibles du dessous

Dans les cas où il est possible d'accéder aux tuyaux par en dessous et que la conduite d'évacuation peut être raccordée après l'installation du caniveau KERDI-LINE, ce dernier peut être posé sans que le raccord à la conduite d'évacuation soit fait en même temps.

1. Appliquez à l'aide d'une truelle dentelée une couche de ciment-colle non modifié sur le substrat, à l'endroit destiné à recevoir le drain et placez-y fermement le support de caniveau.
2. Appliquez ensuite sur le dessus du support du ciment-colle non modifié à l'aide d'une truelle dentelée et encastrez-y le corps de caniveau, de sorte que la bride de collage soit entièrement appuyée. Assurez-vous que le caniveau KERDI-LINE est de niveau.

Tuyaux inaccessibles du dessous

Dans les cas où il est impossible d'accéder aux tuyaux par en dessous, l'installation et le raccordement du corps de caniveau à la conduite d'évacuation doivent être réalisés simultanément.

1. Commencez l'installation du drain en effectuant la pose à sec des composantes. Mesurez et coupez une section de tuyau qui servira à rattacher le raccord au siphon sous le plancher, en utilisant le support de caniveau comme espaceur.
2. Appliquez à l'aide d'une truelle dentelée du ciment-colle non modifié sur le dessus du support et encastrez-le sous le corps de caniveau. Fixez le raccord mécanique à la sortie du caniveau et à la section de tuyau, conformément aux instructions du fabricant du raccord.

3. Appliquez à l'aide d'une truelle dentelée une couche de ciment-colle non modifié sur le substrat, à l'endroit où sera installé le drain. Préparez la section de tuyau et le siphon au moyen de nettoyant, d'apprêt et de colle pour ABS ou PVC conformément aux instructions du fabricant de l'adhésif.
4. Enfoncez solidement le support de caniveau et KERDI-LINE dans le mortier étendu sur le plancher et raccordez la section de tuyau au siphon. Assurez-vous que KERDI-LINE est de niveau.
5. La chape se place à une hauteur égale au-dessus de la bride de collage du caniveau KERDI-LINE. Faites une pente dans le lit de mortier en utilisant la bride de collage et un guide de nivellement.

Note : KERDI-FIX ou d'autres adhésifs compatibles avec le polystyrène EPS peuvent être employés à la place de ciment-colle pour l'installation du support et du corps de caniveau. Appliquez une épaisse couche de KERDI-FIX sur le dessus et le dessous du corps de caniveau. L'emploi de KERDI-FIX peut toutefois limiter la possibilité de niveler KERDI-LINE.

Note : Schluter®-Systems recommande d'effectuer un contrôle de l'étanchéité du raccordement entre le drain et la conduite d'évacuation avant de poursuivre l'installation, lorsque cela est possible.

Raccord aux membranes d'étanchéité

Les membranes d'étanchéité KERDI ou DITRA peuvent s'installer sur un lit de mortier dès que celui-ci est assez dur pour que l'on puisse marcher dessus.

1. KERDI, DITRA ou DITRA-XL s'installe jusqu'au rebord de la bride de collage de KERDI-LINE au moyen de ciment-colle non modifié. Le ciment-colle doit être de consistance plutôt liquide, mais capable de tenir une marque de truelle.
a. KERDI : Appliquez du ciment-colle non modifié sur la zone du lit de mortier voisine du drain KERDI-LINE au moyen d'une truelle de 1/4" x 3/16" (6 x 5 mm) à dents en V ou de la truelle KERDI-TROWEL à dents carrées de 1/8" x 1/8" (3 x 3 mm). Encastrez la membrane KERDI dans le ciment-colle à l'aide du tranchant de la truelle en vous assurant de réaliser une couverture complète et d'enlever les poches d'air.



- b. DITRA :** Appliquez du ciment-colle non modifié sur la zone du lit de mortier voisine du drain KERDI-LINE au moyen d'une truelle de 1/4" x 3/16" (6 x 5 mm) à dents en V ou de la truelle KERDI-TROWEL à dents carrées de 11/64" x 11/64" (4.5 x 4.5 mm). Encastrez la membrane dans l'adhésif au moyen d'une truelle de lissage ou du rouleau DITRA-ROLLER.
- Appliquez du ciment-colle non modifié sur la membrane autour de KERDI-LINE au moyen d'une truelle de 1/4" x 3/16" (6 x 5 mm) à dents en V ou de la truelle KERDI-TROWEL à dents carrées de 1/8" x 1/8" (3 x 3 mm). Encastrez la bride de collage de KERDI dans le ciment-colle en vous assurant de réaliser une couverture complète et d'enlever les poches d'air.

Installation de la grille

Grille A et B

- Appliquez une couche de ciment-colle non modifié sur le dessous du cadre de la grille et placez-le sur le corps de caniveau de façon à assurer une couverture et un soutien complets du cadre. Insérez les espaceurs en polystyrène dans le cadre de la grille pour le renforcer en vue des autres étapes de l'installation.
- Insérez les espaceurs de carreaux d'ajustement de hauteur en plastique à boulons filetés sous les pattes dans le cadre, de façon à pouvoir ajuster la hauteur du cadre à égalité de la surface carrelée. Pour ce faire, il suffit de visser les boulons à la main.
- Appliquez du ciment-colle non modifié sur le substrat, puis installez les carreaux en vous assurant de réaliser une couverture complète. Une fois le carrelage posé et le coulis réalisé, retirez les espaceurs du cadre et y insérer la grille.

Note : Évitez que les surfaces apparentes du cadre et de la grille entrent en contact avec les matériaux d'installation; le cas échéant, y nettoyer immédiatement le mortier-colle ou le coulis.

Schluter®-KERDI-LINE-FC

- Posez les corps de caniveau KERDI-LINE bout à bout et faites chevaucher les collerettes KERDI à l'aide de ciment-colle non modifié pour assurer l'étanchéité des raccords. KERDI-LINE-FC sera installé subséquemment avec le système de grille KERDI-LINE et les carreaux adjacents.
Remarque : KERDI-LINE-FC pourra être employé avec des carreaux d'une épaisseur de 1/4" (6 mm) ou plus.

- Appliquez une quantité suffisante de ciment-colle sur le substrat ou le dessous de KERDI-LINE-FC, puis enfoncez le profilé dans le ciment-colle jusqu'à ce que sa surface arrive à égalité des carreaux et de la grille adjacents.
- Laissez un espace d'environ 1/16" à 1/8" (de 1.5 à 3 mm).
- Remplissez complètement les joints de coulis ou d'adhésif.

Grille D

Installation le long d'un mur

- Retirez le film de protection de la bande de recouvrement et appliquez cette dernière sur la bride de collage le long du ou des mur(s). Positionnez la bande le long du corps du caniveau. La bande de recouvrement servira à protéger et masquer la surface de KERDI sous les carreaux.
- Insérez les espaceurs de carreaux dans le corps du caniveau. Installez les carreaux sur les murs et le plancher voisins jusqu'aux espaceurs l'aide de ciment-colle non modifié, en vous assurant de réaliser une couverture complète. Retirez tout excédent de ciment-colle.
- Collez les carreaux sur le support au moyen de ciment-colle non modifié. Les carreaux devront arriver à égalité du rebord avant de la plaque pour laisser s'évacuer l'eau, ainsi que dépasser du côté arrière pour recouvrir la bride de collage jusqu'au mur. Mesurez et taillez les carreaux de la plaque de façon à laisser un jeu d'environ 1/16" (1 mm) de pouce entre les carreaux et le mur. Lorsque le corps de caniveau longe un mur, les carreaux dépasseront le rebord de la plaque de façon à recouvrir la bride de collage le long du mur. Mesurez et taillez les carreaux de la plaque de façon à laisser un jeu d'environ 1/16" (1 mm) entre les carreaux et le mur.

Note : Lorsque le carrelage se prolonge au-delà des extrémités du caniveau, les carreaux faisant le rebord du support à carrelé peuvent être taillés de façon à correspondre aux motifs des carreaux avoisinants ou à offrir une ouverture d'évacuation sur le périmètre de la plaque.

Installation centrée

- Lorsque les rebords du caniveau longent des murs, retirez le film de protection de la bande de recouvrement et appliquez-la sur la bride de collage le long des murs. Positionnez la bande le long du corps du caniveau. La bande de recouvrement servira à masquer et protéger la surface KERDI sous les carreaux. Lorsque le carrelage se prolonge au-delà des extrémités du caniveau, la bande de recouvrement n'est pas requise.
- Installez les espaceurs de carreaux dans le corps de caniveau. Posez les carreaux sur les murs voisins (le cas échéant) et sur le lit de mortier jusqu'aux espaceurs à l'aide de ciment-colle non modifié, en vous assurant de réaliser une couverture complète. Retirez tout excédent de ciment-colle.
- Collez les carreaux sur le support au moyen de ciment-colle non modifié. Les carreaux devront arriver à égalité du rebord avant et arrière de la plaque pour laisser s'évacuer l'eau. Lorsque l'extrémité du corps de caniveau est attenante à un mur, les carreaux dépasseront le rebord de la plaque de façon à recouvrir la bride de collage le long du mur. Mesurez et taillez les carreaux de la plaque de façon à laisser un jeu d'environ 1/16" (1 mm) entre les carreaux et le mur.

Note : Lorsque le carrelage se prolonge au-delà des extrémités du caniveau, les carreaux faisant le rebord de la plaque à carrelé peuvent être taillés de façon à correspondre aux motifs des carreaux avoisinants ou à offrir une ouverture d'évacuation sur le périmètre de la plaque.

Note : Pour les revêtements résistants aux acides, utilisez une colle et un coulis à l'époxy.

Entretien















KERDI-DRAIN et KERDI-LINE ne demandent aucun entretien particulier et résistent aux moisissures ainsi qu'aux champignons. On peut retirer la grille afin de nettoyer le corps de caniveau et la conduite d'évacuation. Nettoyez les grilles et les profilés au moyen d'agents de nettoyage domestique courants. Il faudra nettoyer périodiquement l'inox exposé aux conditions ambiantes ou à des substances puissantes avec un nettoyage domestique doux. Un nettoyage régulier permettra de conserver la belle apparence de l'inox et réduira les risques de corrosion. Les produits de nettoyage utilisés ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ou fluorhydrique ni de chlore. Les surfaces d'acier inoxydable deviennent plus lustrées lorsqu'on les nettoie au moyen d'un produit de polissage pour chrome. Évitez d'utiliser des nettoyeurs abrasifs ou alcalins.



Numéro d'article des produits

8.2 Schluter®-KERDI-DRAIN



Options de grille 4"					
Plaque à carrelier	Aluminium anodisé		Acier inoxydable		
 <p>(ECS)</p> <p><i>Brevet en instance</i></p>	 <p>Nickel brossé (ATGB)</p>	 <p>Cuivre brossé (AKGB)</p>	 <p>Laiton brossé (AMGB)</p>	 <p>Bronze huilé (EOB)</p>	 <p>Acier inoxydable (E)</p>
Options de grille 6"					
Acier inoxydable		Couvercle de drain en acier inoxydable			
 <p>(6E)</p>	 <p>(6RE)</p>	 <p>(6CE)</p>	 <p>(6RCE)</p>		
Options de bride de collage					
ABS - sortie de 2" ou 3"	PVC - sortie de 2" ou 3"	Acier inoxydable - sortie sans collet de 2" ou 3"	Acier inoxydable - 2" sortie filetrée		
					

Note: Référez-vous à la page 14 pour les accréditations et certifications.



ENSEMBLE DE DRAIN - BRIDE DE COLLAGE EN ABS OU PVC - SORTIE DE 2" OU 3"

Schluter®-KERDI-DRAIN avec bride de collage en ABS ou PVC			
1	Inclus	Description	Quantité
	1 KERDI-DRAIN	Drain, avec bride de collage intégrée et grille	1
	2 KERDI-KERECK-F	Coins préformés	4 internes et 2 externes
	3 KERDI-SEAL-PS	Manchon de tuyau (3/4" - 20 mm)	1
	4 KERDI-SEAL-MV	Manchon pour valve	1

Sortie de 2" (50 mm)		
	Bride de collage ABS	Bride de collage PVC
Grille carrée de 4" (100 mm)		
Plaque à carreler (ECS)*	KD2/ABS/ECS ¹	KD2/PVC/ECS ¹
Acier inoxydable (E)	KD2/ABS/E ¹	KD2/PVC/E ¹
Acier inoxydable bronze huilé (EOB)	KD2/ABS/EOB	KD2/PVC/EOB
Alu. laiton anodisé brossé (AMGB)	KD2/ABS/AMGB ¹	KD2/PVC/AMGB ¹
Alu. cuivre anodisé brossé (AKGB)	KD2/ABS/AKGB ¹	KD2/PVC/AKGB ¹
Alu. nickel anodisé brossé (ATGB)	KD2/ABS/ATGB ¹	KD2/PVC/ATGB ¹
Grille carrée ou ronde de 6" (150 mm)		
Grille carrée acier inoxydable (6E)	KD2/ABS/6E ¹	KD2/PVC/6E ¹
Grille ronde acier inoxydable (6RE)	KD2/ABS/6RE ¹	KD2/PVC/6RE ¹





Sortie de 3" (75 mm)		
	Bride de collage ABS	Bride de collage PVC
Grille carrée ou ronde de 6" (150 mm)		
Grille carrée acier inoxydable (6E)	KD3/ABS/6E ¹	KD3/PVC/6E ¹
Grille ronde acier inoxydable (6RE)	KD3/ABS/6RE ¹	KD3/PVC/6RE ¹

¹ Acorédité par ICC-ES (Report No. PMG-1204), UPC®, CSA, et NSF.
*Brevet en instance

Dimensions de bride de collage		
ABS/PVC		
	Sortie de 2" (50 mm)	Sortie de 3" (75 mm)
	A	11-13/16" - 300 mm
	B	4-17/32" - 115.2 mm
	C	2-45/64" - 68.6 mm
	D	2-3/8" - 60.5 mm
	E	3-15/16" - 100 mm
	F	1-39/64" - 40.6 mm
	G	7/8" - 22.5 mm



ENSEMBLE DE DRAIN - BRIDE DE COLLAGE EN ACIER INOXYDABLE - SORTIE SANS COLLET 2" OU 3"

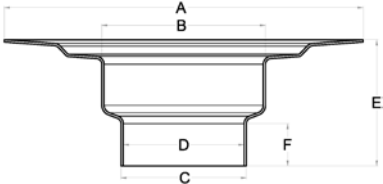
Schluter®-KERDI-DRAIN avec bride de collage en acier inoxydable			
	Inclus	Description	Quantité
	1 KERDI-DRAIN	Drain, avec bride de collage intégrée et grille	1
	2 KERDI-KERECK-F	Coins préformés	4 internes et 2 externes
  	3 KERDI-SEAL-PS	Manchon de tuyau (3/4" - 20 mm)	1
	4 KERDI-SEAL-MV	Manchon pour valve	1
	5 KERDI-FIX	Adhésif/scellant (66 ml)	1

Sortie sans collet de 2" (50 mm)	
	Bride de collage Acier inoxydable
Grille carrée de 4" (100 mm)	
Plaque à carreler (ECS)*	KD2/E/ECS ¹
Acier inoxydable (E)	KD2/E/E ¹
Acier inoxydable bronze huilé (EOB)	KD2/E/EOB
Alu. laiton anodisé brossé (AMGB)	KD2/E/AMGB ¹
Alu. cuivre anodisé brossé (AKGB)	KD2/E/AKGB ¹
Alu. nickel anodisé brossé (ATGB)	KD2/E/ATGB ¹
Grille carrée ou ronde de 6" (150 mm)	
Grille carrée acier inoxydable (6E)	KD2/E/6E ¹
Grille ronde acier inoxydable (6RE)	KD2/E/6RE ¹

Sortie sans collet de 3" (75 mm)	
	Bride de collage Acier inoxydable
Grille carrée ou ronde de 6" (150 mm)	
Grille carrée acier inoxydable (6E)	KD3/E/6E ¹
Grille ronde acier inoxydable (6RE)	KD3/E/6RE ¹

¹ Accrédité par ICC-ES (Report No. PMG-1204), UPC® , CSA, et NSF.


*Brevet en instance

Dimensions de bride de collage		
Acier inoxydable		
	Sortie sans collet de 2" (50 mm)	Sortie sans collet de 3" (75 mm)
	A	9-27/32" - 250 mm
	B	4-1/2" - 115.4 mm
	C	2-13/32" - 61.3 mm
	D	2-13/32" - 60.6 mm
	E	3-11/32" - 85 mm
	F	53/64" - 21 mm



ENSEMBLE DE GRILLE ET DE BRIDE DE COLLAGE (vendu séparément)

Ensemble de grille - Composants		
		<i>Brevet en instance</i>
		
Inclus	Description	Quantité
1a 1b	Ensemble de grille a) Pour les grilles en acier inoxydable et aluminium b) Pour la plaque à carreler	1
2	KERDI-KERECK-F Coins préformés	4 internes et 2 externes
3	KERDI-SEAL-PS Manchon de tuyau (3/4" - 20 mm)	1
4	KERDI-SEAL-MV Manchon pour valve	1

Ensemble de bride de collage - Composants	
	
Inclus	Quantité
Drain, avec bride de collage intégrée	1

Ensemble de grille	
Finis	Art.- No.
Grille carrée de 4" (100 mm)	
Plaque à carreler (ECS)*	KD2/ECS/GR
Acier inoxydable (E)	KD2/E/GR
Acier inoxydable bronze huilé (EOB)	KD2/EOB/GR
Alu. laiton anodisé brossé (AMGB)	KD2/AMGB/GR
Alu. cuivre anodisé brossé (AKGB)	KD2/AKGB/GR
Alu. nickel anodisé brossé (ATGB)	KD2/ATGB/GR
Acier inoxydable (E) avec anneau d'ajustement de la hauteur et anneau d'ajustement latéral en acier inoxydable	KD2/E/E/GR
Grille carrée ou ronde de 6" (150 mm)	
Grille carré en acier inoxydable (6E)	KD2/6E/GR
Grille ronde en acier inoxydable (6RE)	KD2/6RE/GR
Couvercles de drain carré ou rond de 6" (150 mm)	
Couvercle de drain carré en acier inoxydable (6CE)	KD-GR6C-E
Couvercle de drain rond en acier inoxydable (6RCE)	KD-GR6RC-E

Ensemble de bride de collage	
Matériel	Art.- No.
Sortie de 2" (50 mm)	
ABS	KD2/ABS/FL
PVC	KD2/PVC/FL
Acier inoxydable	KD2/E/FL
Sortie de 3" (75 mm)	
ABS	KD3/ABS/FL
PVC	KD3/PVC/FL
Acier inoxydable	KD3/E/FL



Veuillez noter que les brides avec sortie de 3" sont prévues pour un usage avec les grilles de 6" et que cette combinaison est attestée, tandis que la sortie de 3" avec les grilles de 4" ne l'est pas. Veuillez consulter le tableau à la page 19.

Note: Les couvercles de drain ronds et carrés de 6" ne comprennent pas les manchons et les coins.

*Brevet en instance



ENSEMBLE D'ADAPTATEUR POUR USAGE AVEC DRAIN À ANNEAU DE SERRAGE **RÉSIDENTIEL - ABS**

Schluter®-KERDI-DRAIN anneau de serrage résidentiel avec bride de collage ABS			
1	Inclus	Description	Quantité
	1 KERDI-DRAIN	Drain, avec bride de collage intégrée et grille	1
	2 Anneau de serrage*	Pour anneau de serrage résidentiel	1
	3 KERDI-KERECK-F	Coins préformés	4 internes et 2 externes
	4 KERDI-SEAL-PS	Manchon de tuyau (3/4" - 20 mm)	1
	5 KERDI-SEAL-MV	Manchon pour valve	1
	6 KERDI-FIX	Adhésif/scellant (66 ml)	1

* © Schluter-Systems L.P., U.S. brevet No. D593,641, autre brevet en instance

Ensemble d'adaptateur résidentiel - ABS	
	Bride de collage ABS
Grille carrée de 4" (100 mm)	
Acier inoxydable (E)	KDAR/ABS/E
Acier inoxydable bronze huilé (EOB)	KDAR/ABS/EOB
Alu. laiton anodisé brossé (AMGB)	KDAR/ABS/AMGB
Alu. cuivre anodisé brossé (AKGB)	KDAR/ABS/AKGB
Alu. nickel anodisé brossé (ATGB)	KDAR/ABS/ATGB

Dimensions de bride de collage et anneau de serrage - Résidentiel		
ABS		
		Régulier
	A	11-13/16" - 300 mm
	B	2-13/32" - 60.7 mm
	C	2.73" - 69.3 mm
	D	5-1/4" - 133.4 mm
	E	2-29/32" - 74 mm
	F	1-1/64" - 25.9 mm
	G	2-1/16" - 52.6 mm


ENSEMBLE D'ADAPTATEUR POUR USAGE AVEC DRAIN À ANNEAU DE SERRAGE COMMERCIAL - ABS

Schluter®-KERDI-DRAIN avec anneau de serrage commercial et bride de collage ABS			
	Inclus	Description	Quantité
	1 KERDI-DRAIN	Drain, avec bride de collage intégrée et grille	1
	2 Anneau de serrage*	Pour anneau de serrage commercial	
	3 KERDI-FIX	Adhésif/scellant (66 ml)	

* © Schluter-Systems L.P., U.S. brevet No. D593,641, autre brevet en instance




Ensemble d'adaptateur commercial - ABS		
	Bride de collage ABS Régulier	Bride de collage ABS Allongé
Grille carrée de 4" (100 mm)		
Plaque à carreler (ECS)*	KDA/ABS/ECS	KDA/ABSL/ECS
Acier inoxydable (E)	KDA/ABS/E	KDA/ABSL/E
Acier inoxydable bronze huilé (EOB)	KDA/ABS/EOB	KDA/ABSL/EOB
Alu. laiton anodisé brossé (AMGB)	KDA/ABS/AMGB	KDA/ABSL/AMGB
Alu. cuivre anodisé brossé (AKGB)	KDA/ABS/AKGB	KDA/ABSL/AKGB
Alu. nickel anodisé brossé (ATGB)	KDA/ABS/ATGB	KDA/ABSL/ATGB
Grille carrée ou ronde de 6" (150 mm)		
Grille carrée acier inoxydable (6E)	KDA/ABS/6E	KDA/ABSL/6E
Grille ronde acier inoxydable (6RE)	KDA/ABS/6RE	KDA/ABSL/6RE

*Brevet en instance

Dimensions de bride de collage et anneau de serrage - Commercial			
ABS			
		Régulier	Allongé
	A	11-13/16" - 300 mm	11-13/16" - 300 mm
	B	4-13/32" - 111.8 mm	4-13/32" - 111.8 mm
	C	4-11/16" - 118.9 mm	4-11/16" - 118.9 mm
	D	7-1/2" - 191 mm	7-1/2" - 191 mm
	E	5-7/64" - 130 mm	5-7/64" - 130 mm
	F	1-9/16" - 39.7 mm	3-1/16" - 77.8 mm
	G	2-9/64" - 54.3 mm	3-41/64" - 92.4 mm



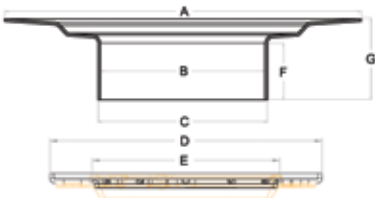
ENSEMBLE D'ADAPTATEUR POUR USAGE AVEC DRAIN À ANNEAU DE SERRAGE COMMERCIAL - ACIER INOX.

Schluter®-KERDI-DRAIN avec anneau de serrage commercial et bride de collage en acier inoxydable			
1	Inclus	Description	Quantité
	1 KERDI-DRAIN	Drain, avec bride de collage intégrée et grille	1
	2 Anneau de serrage*	Pour anneau de serrage commercial	
 	3 KERDI-FIX	Adhésif/scellant (66 ml)	

* © Schluter-Systems L.P., U.S. brevet No. D593,641, autre brevet en instance

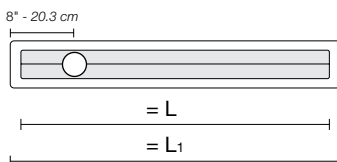
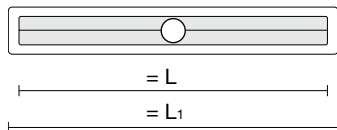
Commercial	
	Bride de collage en acier inoxydable
Grille carrée de 4" (100 mm)	
Plaque à carreler (ECS)*	KDA/E/ECS
Acier inoxydable (E)	KDA/E/E
Acier inoxydable bronze huilé (EOB)	KDA/E/EOB
Alu. laiton anodisé brossé (AMGB)	KDA/E/AMGB
Alu. cuivre anodisé brossé (AKGB)	KDA/E/AKGB
Alu. nickel anodisé brossé (ATGB)	KDA/E/ATGB
Grille carrée ou ronde de 6" (150 mm)	
Grille carrée acier inoxydable (E)	KDA/E/6E
Grille ronde acier inoxydable (E)	KDA/E/6RE

*Brevet en instance

Dimensions de bride de collage et anneau de serrage - Commercial		
Acier inoxydable		
		Régulier
	A	9-27/32" - 250 mm
	B	4-9/16" - 115.7 mm
	C	4-11/16" - 118.7 mm
	D	7-1/2" - 191 mm
	E	5-7/64" - 130 mm
	F	1-9/16" - 39.7 mm
	G	2-3/16" - 56.5 mm



Note: Plusieurs options sont possibles : sélectionner d'abord la longueur du caniveau, puis choisir la grille en conséquence, en gardant à l'esprit qu'il y a deux hauteurs de cadre avec deux versions de grilles offertes (A et B), ainsi qu'une option sans cadre (D).



8.7 Schluter®-KERDI-LINE Caniveau en acier inoxydable - drain centré

L = po. - cm	L ₁ = po. - cm	Numéro d'article
19-11/16 - 50	21-11/16 - 55	KL V 60 E 50
23-5/8 - 60	25-5/8 - 65	KL V 60 E 60
27-9/16 - 70	29-9/16 - 75	KL V 60 E 70
31-1/2 - 80	33-1/2 - 85	KL V 60 E 80
35-7/16 - 90	37-7/16 - 95	KL V 60 E 90
39-3/8 - 100	41-3/8 - 105	KL V 60 E 100
43-5/16 - 110	45-5/16 - 115	KL V 60 E 110
47-1/4 - 120	49-1/4 - 125	KL V 60 E 120
51-3/16 - 130	53-3/16 - 135	KL V 60 E 130
55-1/8 - 140	57-1/8 - 145	KL V 60 E 140
59-1/16 - 150	61-1/16 - 155	KL V 60 E 150
62-15/16 - 160	64-15/16 - 165	KL V 60 E 160
66-7/8 - 170	68-7/8 - 175	KL V 60 E 170
70-13/16 - 180	72-13/16 - 185	KL V 60 E 180

8.7 Schluter®-KERDI-LINE Caniveau en acier inoxydable - drain décentré

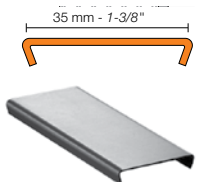
L = po. - cm	L ₁ = po. - cm	Numéro d'article
27-9/16 - 70	29-9/16 - 75	KLVO 60 E 70
31-1/2 - 80	33-1/2 - 85	KLVO 60 E 80
35-7/16 - 90	37-7/16 - 95	KLVO 60 E 90
39-3/8 - 100	41-3/8 - 105	KLVO 60 E 100
43-5/16 - 110	45-5/16 - 115	KLVO 60 E 110
47-1/4 - 120	49-1/4 - 125	KLVO 60 E 120

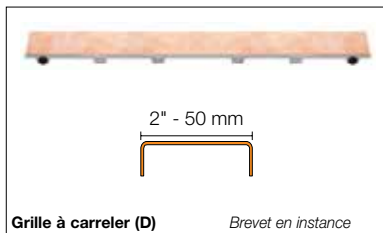
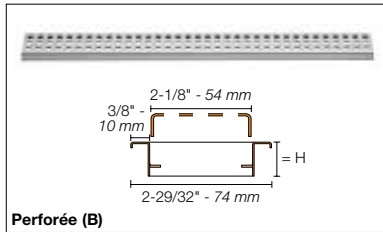
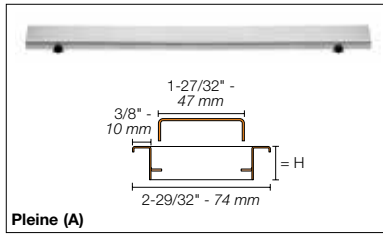
Note: Référez-vous à la page 14 pour les accréditations et certifications.



14.1 Schluter®-KERDI-LINE-FC Plaque

Numéro d'article	Largeur
V / KLEB 35	1-3/8" - 35 mm





8.7 Schluter®-KERDI-LINE

Asemblages de grille

Longueur = po. - cm	Numéro d'article		Numéro d'article	
	Pleine (A)	Perforée (B)	Grille à carreler sans cadre (D) <i>Brevet en instance</i>	
			Drain centré	Drain décentré
Hauteur de cadre : 3/4" - 19 mm pour carreaux de 1/8" à 9/16" - 3 mm à 15 mm d'épaisseur				
19-11/16 - 50	KLAR 19 EB 50	KLB 19 EB 50	KLDRE 50	-
23-5/8 - 60	KLAR 19 EB 60	KLB 19 EB 60	KLDRE 60	-
27-9/16 - 70	KLAR 19 EB 70	KLB 19 EB 70	KLDRE 70	KLDRO E 70
31-1/2 - 80	KLAR 19 EB 80	KLB 19 EB 80	KLDRE 80	KLDRO E 80
35-7/16 - 90	KLAR 19 EB 90	KLB 19 EB 90	KLDRE 90	KLDRO E 90
39-3/8 - 100	KLAR 19 EB 100	KLB 19 EB 100	KLDRE 100	KLDRO E 100
43-5/16 - 110	KLAR 19 EB 110	KLB 19 EB 110	KLDRE 110	KLDRO E 110
47-1/4 - 120	KLAR 19 EB 120	KLB 19 EB 120	KLDRE 120	KLDRO E 120
51-3/16 - 130	KLAR 19 EB 130	KLB 19 EB 130	KLDRE 130	-
55-1/8 - 140	KLAR 19 EB 140	KLB 19 EB 140	KLDRE 140	-
59-1/16 - 150	KLAR 19 EB 150	KLB 19 EB 150	KLDRE 150	-
62-15/16 - 160	KLAR 19 EB 160	KLB 19 EB 160	KLDRE 160	-
66-7/8 - 170	KLAR 19 EB 170	KLB 19 EB 170	KLDRE 170	-
70-13/16 - 180	KLAR 19 EB 180	KLB 19 EB 180	KLDRE 180	-

Hauteur de cadre : 1-1/8" - 30 mm pour carreaux de 1/2" à 1" - 13 mm à 25 mm d'épaisseur

19-11/16 - 50	KLAR 30 EB 50	KLB 30 EB 50
23-5/8 - 60	KLAR 30 EB 60	KLB 30 EB 60
27-9/16 - 70	KLAR 30 EB 70	KLB 30 EB 70
31-1/2 - 80	KLAR 30 EB 80	KLB 30 EB 80
35-7/16 - 90	KLAR 30 EB 90	KLB 30 EB 90
39-3/8 - 100	KLAR 30 EB 100	KLB 30 EB 100
43-5/16 - 110	KLAR 30 EB 110	KLB 30 EB 110
47-1/4 - 120	KLAR 30 EB 120	KLB 30 EB 120

Note: La grille perforée (B) est également disponible avec un mécanisme de verrouillage pour empêcher le retrait de la grille. Pour plus d'information, contactez notre service à la clientèle au 800-667-8746.

Tableau d'accréditation et certifications

Schluter®-KERDI-DRAIN										
Caniveau avec sortie de 2" (50 mm)	Grille - 4" (100 mm)						Grille - 6" (150 mm)			
	E	EOB	AMGB	AKGB	ATGB	ECS*	6E	6RE	6CE	6RCE
ABS / PVC	1	-	1	1	1	1	1	1	2	2
Acier inoxydable	1	-	1	1	1	1	1	1	2	2
Caniveau avec sortie de 3" (75 mm)	Grille - 6" (150 mm)									
	6E		6RE		6CE		6RCE			
ABS / PVC	1		1		2		2			
Acier inoxydable	1		1		2		2			
Schluter®-KERDI-LINE										
Caniveau	Grille									
	A		B		D*					
Sortie centré - 20" - 48" (50 cm - 120 cm)	1		1		1					
Sortie centré - 52" - 72" (130 cm - 180 cm)	1		1		1					
Sortie décentré - 28" - 48" (70 cm - 120 cm)	1		1		1					

Différentes configurations de KERDI-DRAIN et KERDI-LINE sont accrédité par ICC-ES (Report No. PMG-1204), UPC®, CSA, et NSF, comme indiqué dans le tableau ci-dessus.

1 - Accrédité par ICC-ES (Report No. PMG-1204), UPC®, CSA, et NSF

2 - Accrédité par CSA

* Brevet en instance



Garantie limitée de dix ans des drains de plancher Schluter®-Systems

APPLICATION ET CONDITIONS : Sous réserve des conditions et limites stipulées ci-après, **Schluter-Systems*** garantit que le drain **Schluter®-KERDI-DRAIN** ou **Schluter®-KERDI-LINE** (le « Produit ») sera exempt de défaut de fabrication et ne pourra ni ne se détériorera ou ne se brisera pas, dans des conditions normales d'utilisation, pour une période de dix (10) ans à compter de la date d'achat, mais seulement lorsque le Produit est employé et installé conformément aux modalités et conditions expliquées dans la fiche technique des drains de plancher Schluter®-Systems ainsi qu'aux directives standard au sein de l'industrie qui ne vont pas à l'encontre des instructions de la fiche technique en vigueur au moment de l'installation. Il revient au propriétaire/constructeur/installateur de s'assurer que l'ensemble des matériaux de construction servant à l'installation ou liés à celle-ci conviennent à l'utilisation prévue par le propriétaire. Il est recommandé que le propriétaire consulte un installateur expérimenté et professionnel.

RÉSOLUTION : Si le Produit s'avère non conforme aux dispositions de la présente garantie, le propriétaire et Schluter-Systems pourront apporter, à la discrétion de cette dernière, la seule mesure corrective consistant à a) remplacer le Produit qui fait défaut b) effectuer le remboursement d'une somme n'excédant pas le coût d'origine du Produit qui se sera révélé défectueux.

DÉNÉGATION DE GARANTIE : IL N'Y A PAS D'AUTRE GARANTIE QUE CELLE CITÉE PLUS HAUT. TOUTES AUTRES GARANTIES, REPRÉSENTATIONS ET CONDITIONS, EXPRESSES OU IMPLICITES, SONT NIÉES ET EXCLUES, INCLUANT LES GARANTIES, LES REPRÉSENTATIONS OU LES CONDITIONS DE **VALEUR MARCHANDE** OU DE FAISABILITÉ POUR UN BUT PARTICULIER, SURVENANT PAR STATUTS, OU AUTREMENT PAR LA LOI, OU DANS LE COURS D'UNE NÉGOCIATION, OU DES USAGES DU COMMERCE. SCHLUTER-SYSTEMS EXCLUT, ET DANS AUCUNE CIRCONSTANCE NE SERA TENUE RESPONSABLE DES PROFITS PERDUS OU POUR TOUT AUTRE DOMMAGE INDIRECT, PARTICULIER, CIRCONSTANCIEL, PUNITIF, EXEMPLAIRE OU CONSÉCUTIF À, SURVENANT OU AUTREMENT LIÉS À UN DÉFAUT DU PRODUIT OU DE L'ASSEMBLAGE DE CARRELAGE NI À UNE UTILISATION INADÉQUATE DU PRODUIT OU DE L'ASSEMBLAGE DE CARRELAGE SANS ÉGARD À LA STRICTE RESPONSABILITÉ RÉSULTANT DE LA NÉGLIGENCE ACTIVE OU PASSIVE DE SCHLUTER-SYSTEMS ET SANS ÉGARD À LA DOCTRINE LÉGALE (LES OBLIGATIONS CONTRACTUELLES OU QUASI-CONTRACTUELLES OU AUTRES) NI À CAUSE D'UN ACTE DE GUERRE, DE TERRORISME, D'UN TRANSPERCEMENT DE L'ASSEMBLAGE PAR MAUVAIS EMPLOI OU NÉGLIGENCE, D'UN INCENDIE, D'UNE EXPLOSION, D'UNE CATASTROPHE NATURELLE, D'ACTES INTENTIONNELS DE DESTRUCTION OU DE TOUTE PERTE ATTRIBUABLE À UN DÉFAUT STRUCTUREL OU À D'AUTRES CAUSES INDÉPENDANTES DU PRODUIT OU À UN RETARD OU TOUT AUTRE DOMMAGE OU CIRCONSTANCIEL. CETTE GARANTIE EST DONNÉE EN PLACE ET LIEU DE TOUTE AUTRE GARANTIE EXPRESSE OU IMPLICITE. LES CORRECTIFS CI-INCLUS SONT LES SEULS CORRECTIFS OFFERTS POUR MANQUEMENT À CETTE GARANTIE. LA PRÉSENTE GARANTIE LIMITÉE VOUS CONFÈRE DES DROITS JURIDIQUES PRÉCIS; ÉTANT DONNÉ QUE CERTAINS ÉTATS ET CERTAINES PROVINCES N'ADMETTENT PAS LES AVIS DE NON-RESPONSABILITÉ OU D'AUTRES RESTRICTIONS DE GARANTIE IMPLICITE, CERTAINES DES DISPOSITIONS PRÉCITÉES PEUVENT NE PAS S'APPLIQUER À VOUS.

TRANSFÉRABILITÉ : La présente garantie limitée s'applique SEULEMENT à l'utilisateur d'origine (défini comme le propriétaire ou l'utilisateur de l'endroit/unité où est réalisée l'installation – nommé aux présentes le « Propriétaire ») et ne peut être transférée ni cédée, à moins que cela n'ait été approuvé par écrit par le directeur technique ou un dirigeant de Schluter-Systems ou que ce soit autrement interdit par une loi particulière d'un état ou d'une province.

MODIFICATIONS À LA PRÉSENTE GARANTIE : Aucune modification aux modalités et conditions de la présente garantie n'est autorisée à moins qu'elle ait fait l'objet d'une entente écrite et signée par le directeur technique ou un dirigeant de Schluter-Systems.

DATE D'ENTRÉE EN VIGUEUR : Cette garantie a préséance sur et remplace toutes garanties orales et écrites antérieures, ainsi que les ententes, et toutes autres représentations, faites par ou au nom de Schluter-Systems, relativement au Produit ou à l'utilisation du Produit, et doit s'appliquer à toute installation faite le ou après le 1er janvier 2013.

RÉCLAMATIONS EN VERTU DE CETTE GARANTIE LIMITÉE : Pour faire une réclamation en vertu de la présente garantie limitée, le propriétaire doit fournir à Schluter-Systems une lettre écrite dans les 30 jours suivant la découverte de tout défaut allégué du Produit couvert par cette garantie limitée, comportant la date et la preuve d'achat du Produit, la preuve du coût de l'installation d'origine, ainsi que le nom et l'adresse de tous les installateurs, à défaut de quoi cette garantie limitée n'aura aucun effet juridique. Schluter-Systems se réserve le droit, à sa discrétion et comme condition à cette garantie limitée, d'inspecter le défaut allégué.

Toutes les réclamations venant des États-Unis doivent être adressées à :

Schluter Systems L.P.
Attn: Warranty Claims Dept.
194 Pleasant Ridge Road
Plattsburgh, NY 12901-5841

Toutes les réclamations venant du Canada doivent être adressées à :

Schluter Systems (Canada), Inc.
Réclamations au titre de la garantie
21100 chemin Ste-Marie
Ste-Anne-de-Bellevue (Québec) H9X 3Y8

*Aux fins de la présente garantie, **Schluter Systems L.P.** doit fournir la garantie pour tous les produits destinés aux utilisateurs finaux situés aux États-Unis et **Schluter Systems (Canada) Inc.** doit fournir la garantie pour tous les produits destinés aux utilisateurs finaux situés au Canada. La garantie se limite aux ventes de produits aux États-Unis et au Canada et destinés à être employés dans ces pays.



Schluter Systems (Canada) Inc. • 21100 chemin Ste-Marie, Ste-Anne-de-Bellevue, QC H9X 3Y8
Tél. : 800-667-8746 • Téléc. : 877-667-2410

www.schluter.ca