

## Schlüter® -DILEX-AHK/ -AHKA

Profils périphériques

Profilé à gorge

# 4.21

Fiche produit

### Applications et fonctions

Schlüter-DILEX-AHK/-AHKA sont profilés à gorge en aluminium pour les liaisons mur/mur et le raccordement avec des plans de travail de cuisine ou des plans vasques destinés à recevoir un revêtement carrelé. DILEX-AHK/-AHKA sont disponibles avec différentes finitions anodisées.

En outre, Schlüter-DILEX-AHK existe en finition structurée en différentes couleurs. La surface visible de Schlüter-DILEX-AHK forme un angle rentrant arrondi symétrique entre les revêtements carrelés. L'espaceur permet de prédéfinir un joint régulier entre le carreau et le profilé.

Les différentes finitions de surface proposées permettent de réaliser un agencement décoratif et de créer des contrastes. Le profilé garantit non seulement une finition particulièrement soignée, mais aussi un nettoyage optimal et aisé des angles rentrants. Schlüter-DILEX-AHK/-AHKA s'harmonisent avec d'autres profilés de la gamme Schlüter de finition identique, notamment avec les profilés quart de rond Schlüter-RONDEC, les listels Schlüter-DESIGNLINE et les profilés Schlüter-RONDEC-STEP pour plans de travail ou supports de vasques.

Des angles rentrants et sortants font partie de la gamme.

Schlüter-DILEX-AHK avec deux ailettes, est conçu pour recevoir un revêtement carrelé de chaque côté.

Schlüter-DILEX-AHKA comporte une seule ailette permettant de fixer le profilé sous un revêtement carrelé, l'autre côté venant en recouvrement d'un revêtement carrelé existant ou d'un élément fixe.



### Matériaux

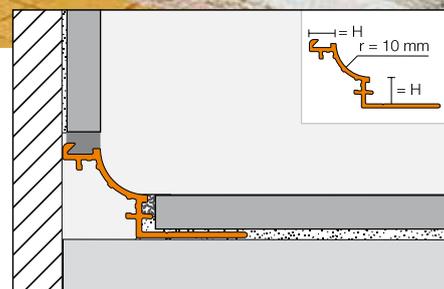
DILEX-AHK/-AHKA sont en aluminium et se déclinent en plusieurs finitions de surface.

DILEX-AHK :

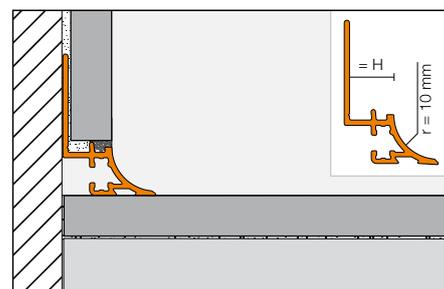
- AE = Alu. naturel anodisé mat
- ACG = Alu. chromé anodisé brillant
- ACGB = Alu. chromé anodisé brossé
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- TS = Alu. finition structurée

DILEX-AHKA :

- AE = Alu. naturel anodisé mat
- ACGB = Alu. chromé anodisé brossé
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems



Schlüter-DILEX-AHK



Schlüter-DILEX-AHKA



### Propriétés des matériaux et domaines d'utilisation :

Le choix de DILEX-AHK/-AHKA doit être déterminé en fonction des contraintes chimiques prévisibles. L'aluminium est sensible aux produits alcalins. En présence d'humidité, les matériaux à base de ciment présentent une alcalinité qui peut, selon la concentration et la durée de contact, corroder l'aluminium (formation d'hydroxyde d'aluminium).

Il convient donc d'éliminer immédiatement les résidus de mortier-colle ou de mortier-joint au niveau des surfaces visibles et de ne pas recouvrir d'un film les revêtements fraîchement posés.

Les profilés en aluminium anodisé présentent une surface protégée par anodisation qui, dans des conditions d'usage normal, ne subit plus de modifications. Cette surface doit être protégée des risques de rayures ou d'abrasion.

DILEX-AHK-AC/-AHKA-AC (aluminium coloré) : l'aluminium est prétraité et recouvert d'une laque polyuréthane en poudre appliquée par pulvérisation. La couleur du revêtement est stable, résistante aux UV et aux intempéries. Cette surface doit être protégée des risques de rayures ou d'abrasion.

Schlüter-DILEX-AHK-TS en aluminium avec finition structurée est décliné en une série de couleurs d'aspect naturel (autres caractéristiques, voir DILEX-AHK-AC/-AHKA-AC).



Dans le cadre de la gamme MyDesign by Schlüter-Systems\*, les profilés DILEX-AHK-AC/-AHKA-AC (alu. coloré) peuvent recevoir une impression personnalisée (autres caractéristiques, voir DILEX-AHK-AC/ DILEX-AHKA-AC).

\* Pour toute question concernant MyDesign by Schlüter-Systems, n'hésitez pas à contacter nos conseillers techniques et notre service technique.

Nota : du fait de l'utilisation de différentes technologies de fabrication, il n'est pas exclu que les profilés et les angles présentent de légères différences de couleur.

Les profilés doivent être entièrement noyés dans la couche de contact avec le carreau afin d'éviter tout risque d'accumulation d'eau dans des cavités.

### Mise en œuvre

1. Sélectionner DILEX-AHK/-AHKA en fonction de l'épaisseur du carrelage.
2. Appliquer du mortier-colle à l'aide d'une spatule crantée à l'endroit où le profilé est destiné à être posé.
3. Noyer l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales du profilé DILEX-AHK/-AHKA dans le lit de mortier-colle et l'aligner.
4. Recouvrir entièrement l'ailette de fixation à perforations trapézoïdales avec du mortier-colle.
5. Noyer les carreaux adjacents au profilé et les ajuster de sorte qu'ils arrivent à fleur du profilé. Les carreaux doivent adhérer sur toute leur surface le long du profilé.
6. Le carreau sera appliqué contre l'espaceur, ce qui garantit un joint d'une épaisseur constante de 1,5 mm, que l'on garnira avec du mortier-joint.  
Nota : au niveau de l'ailette supérieure du profilé, où l'on peut s'attendre à des mouvements, le raccordement devra être réalisé avec un matériau élastique de largeur suffisante.
7. Traiter les surfaces sensibles avec des matériaux et des outils non abrasifs. Éliminer immédiatement les résidus de mortier-colle ou de mortier-joint.
8. Des angles rentrants et sortants font partie de la gamme.

**Nota :** les angles sortants et rentrants de Schlüter-DILEX-AHKA n'étant pas symétriques, ils ne peuvent être utilisés que dans le sens de pose représenté (ailette positionnée au mur).

### Nota

Les surfaces visibles de Schlüter-DILEX-AHK/AHKA ne nécessitent pas d'entretien particulier. Ne pas utiliser de produit de nettoyage abrasif. Remédier aux éventuels endommagements de la couche anodisée en appliquant une couche de peinture ou de vernis.



## Vue d'ensemble :

### Schlüter®-DILEX-AHK

AE = Alu. naturel anodisé mat / ACG = Alu. anodisé chrome brillant / ACGB = Alu. chromé anodisé brossé / C/A = Alu. coloré / TS = Alu. finition structurée  
Unité de livraison : 2,50 m

Matériaux	AE	ACG	ACGB	C/A*	TS
H = 8 mm	•	•	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
Angle sortant 90 (pour raccordement à un RONDEC)	•	•	•	•	•
Angle sortant 90 (pour raccordement à un QUADDEC)	•	•	•	•	•
Angle sortant 135°	•	•	•	•	•
Angle rentrant 90°	•	•	•	•	•
Angle rentrant 135°	•	•	•	•	•
Capuchon de fermeture	•	•	•	•	•
Raccord	•	•	•	•	•

\* impression personnalisée



Schlüter-DILEX-AHK (TSI)

Coloris (finition structurée) :

TSI = Alu finition structurée ivoire

TSSG = Alu. finition structurée gris pierre

TSDA = Alu finition structurée gris anthracite



Schlüter-DILEX-AHKA

### Schlüter®-DILEX-AHKA

AE = Alu. naturel anodisé mat / ACGB = Alu. chromé anodisé brossé / C/A = Alu. coloré

Unité de livraison : 2,50 m

Matériaux	AE	C/A*	ACGB
H = 8 mm	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•
Angle sortant 90°	•	•	•
Angle sortant 135°	•	•	•
Angle rentrant 90°	•	•	•
Angle rentrant 135°	•	•	•
Capuchon de fermeture, gauche	•	•	•
Capuchon de fermeture, droite	•	•	•

Les angles sortants et rentrants de Schlüter®-DITRA-AHKA n'étant pas symétriques, ils ne peuvent être utilisés que dans le sens de pose représenté (ailette positionnée au mur).

\* impression personnalisée



