

## Schlüter®-DESIGNBASE-CQ

Profilé pour revêtements muraux, angles et finitions  
Plinthe décorative et passage de câbles\*

# 16.3

Fiche produit

### Application et fonction

**Schlüter®-DESIGNBASE-CQ** est un profilé en deux parties avec une finition en aluminium anodisé ou aluminium coloré (blanc mat) pour la réalisation de plinthes décoratives et le passage de câbles\*.

Le profilé est disponible en 60 et 80 mm de haut et se fixe au mur par son support en plastique réglable en hauteur. Les deux compartiments du profilé permettent un passage masqué de câbles pour applications multimédia (câbles HDMI, VGA, câbles de téléphone ou câbles réseau). Un élément pour sortie de câbles fait partie de la gamme. En cas de montage en liaison avec un revêtement mural, il est possible de réaliser un joint creux à l'aide du profilé en aluminium Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/SG (disponible dans les mêmes finitions que la plinthe). Schlüter®-DESIGNBASE-CQ s'harmonise parfaitement avec les profilés Schlüter®-QUADEC et Schlüter®-DESIGNLINE. Il peut être équipé d'une lèvre d'étanchéité (accessoire) afin de protéger la périphérie contre la pénétration d'humidité et de réduire la transmission des bruits de choc.

Une pièce de finition métallique assortie permet une mise en œuvre simple et esthétique au niveau des angles rentrants et sortants et peut convenir comme capuchon de fermeture.

### Matériaux

Schlüter®-DESIGNBASE-CQ est disponible dans les matériaux suivants :

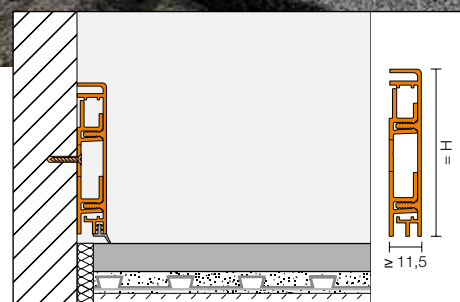
- AE = Alu naturel anodisé mat
- AEEB = Alu anodisé aspect  
acier inoxydable brossé
- AC = Alu coloré (blanc mat)



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

Le choix du profilé doit être déterminé au cas par cas selon les sollicitations prévisibles. Les informations ci-après sont uniquement d'ordre général.

Schlüter®-DESIGNBASE-CQ-AE/ -AEEB (aluminium anodisé) : l'anodisation protège la surface de l'aluminium et la rend inaltérable dans le cadre d'une utilisation normale. Les surfaces visibles doivent être protégées contre les risques d'abrasion ou de rayures. L'aluminium est sensible aux 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



\* Pour câbles électriques avec gaine de protection.



mortier-colle ou de mortier-joint au niveau des surfaces visibles et de ne pas recouvrir d'un film les revêtements fraîchement posés. Schlüter®-DESIGNBASE-CQ-AC (Aluminium coloré) : l'aluminium est prétraité (chromaté) et recouvert d'une laque polyuréthane en poudre appliquée par pulvérisation. Le revêtement est résistant aux UV et aux intempéries et sa couleur est stable. Les surfaces apparentes doivent être protégées de l'abrasion.

### Mise en œuvre

Schlüter®-DESIGNBASE-CQ se met en œuvre au mur comme suit, à l'aide des cales et des vis contenues dans le kit :

1. Poser les cales au sol, devant la paroi, et positionner le support plastique dessus.
2. En cas d'utilisation de la lèvre d'étanchéité Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/Z au sol, il convient de superposer deux cales (voir schéma 2). La lèvre d'étanchéité peut également être montée sur la partie supérieure du profilé pour la finition murale (voir schéma 6).
3. Reporter au crayon sur le mur la position des orifices de fixation du support plastique. Puis percer le mur, à l'aide d'une mèche de  $\varnothing 6$  mm, sur une profondeur de 40 mm afin de mettre en place les chevilles fournies.
4. Le profilé Schlüter®-DESIGNBASE-CQ peut être combiné avec un profilé pour joint creux, disponible en accessoire : Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/SG. Une encoche est prévue au dos du support pour la mise en place de cet accessoire.

**Nota :** le support plastique peut aussi être fixé à l'aide de vis adaptées à la nature de la paroi recevant la plinthe, le long de la rainure de guidage. Le profilé ainsi fixé n'est alors plus réglable en hauteur.

5. Il est également possible de le fixer au mur avec la colle de montage Schlüter®-KERDI-FIX ou équivalent (se référer à la fiche produit 8.3).

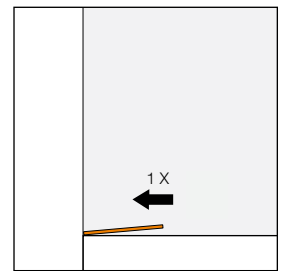
Tout excédent de colle devra être éliminé immédiatement à l'aide d'un produit nettoyant.

5. La lèvre d'étanchéité Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/Z, lorsqu'elle est utilisée, doit être mise en place sur la partie aluminium du profilé Schlüter®-DESIGNBASE-CQ avant que celle-ci ne soit fixée sur son support plastique. Lors de sa mise en œuvre dans un angle, laisser une longueur supplémentaire dépasser de chaque côté (environ 10 mm) dans la zone de jonction des profilés. Puis découper avec un cutter la partie supérieure de la lèvre d'étanchéité (celle qui s'insère dans le profilé). La partie inférieure est découpée à 45° afin d'être aboutée en angle.
6. Retirer les cales situées sous le profilé et clipser la partie aluminium du profilé sur son support plastique.
7. Lorsqu'une pièce d'angle est nécessaire, celle-ci est insérée latéralement dans le profilé.

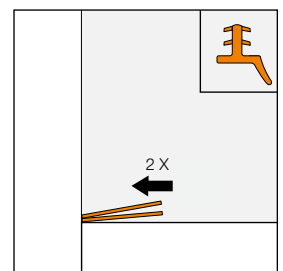
### Nota

Schlüter®-DESIGNBASE-CQ ne nécessite aucun entretien particulier. Ne pas utiliser de produit de nettoyage abrasif.

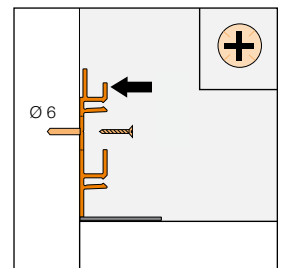
Les produits de nettoyage utilisés ne doivent en aucun cas contenir d'acide chlorhydrique ou fluorhydrique. Pour remédier aux éventuelles dégradations de la surface anodisée, appliquer une couche de peinture ou de vernis.



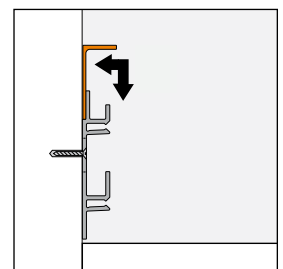
1.



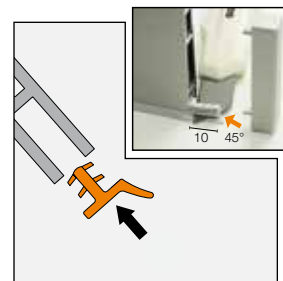
2.



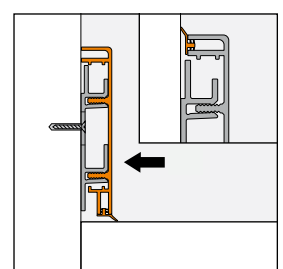
3.



4.



5.



6.



## Vue d'ensemble :

### Profilés :

#### Schlüter®-DESIGNBASE-CQ-AE

Unité de livraison : 2,50 m

| H = mm                      | 60 | 80 |
|-----------------------------|----|----|
| AE                          | •  | •  |
| AEEB                        | •  | •  |
| Angle/Capuchon de fermeture | •  | •  |
| Lèvre d'étanchéité          | •  | •  |

#### Schlüter®-DESIGNBASE-CQ-AC

Unité de livraison : 2,50 m

| H = mm                      | 60 | 80 |
|-----------------------------|----|----|
| MBW                         | •  | •  |
| Angle/Capuchon de fermeture | •  | •  |
| Lèvre d'étanchéité          | •  | •  |

### Accessoires :

#### Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/SG

Unité de livraison : 2,50 m

| H = mm   | 12,5 |
|----------|------|
| AE       | •    |
| AEEB     | •    |
| AC (MBW) | •    |

#### Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/Z

Unité de livraison : 2,50 m

| H = mm | 4 |
|--------|---|
| MBW    | • |
| PG     | • |

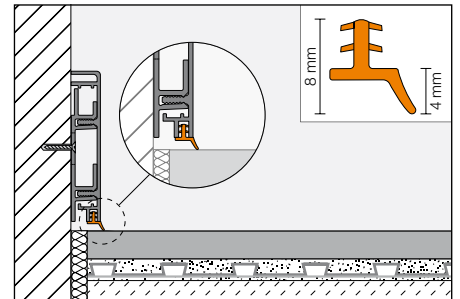
#### Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/O

Unité de livraison : 0,15 m

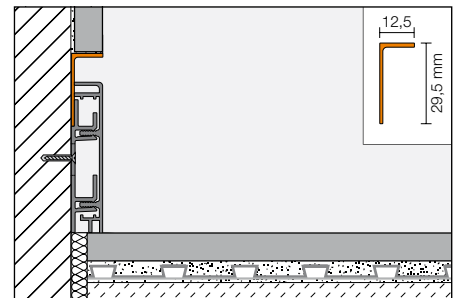
| H = mm   | 60 | 80 |
|----------|----|----|
| AE       | •  | •  |
| AEEB     | •  | •  |
| AC (MBW) | •  | •  |

### Finitions :

AE = Alu naturel anodisé mat  
 AEEB = Alu anodisé aspect inox brossé  
 AC = Alu coloré  
 MBW = Blanc mat  
 PG = Gris pastel



Lèvre d'étanchéité Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/Z



Profilé décoratif pour joint creux Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/SG



Sortie de câbles Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/O

