

Schlüter®-DESIGNBASE-CQ

Wandecken und Abschlüsse

Sockelprofil mit integriertem Kabelkanal

16.3

Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-DESIGNBASE-CQ ist ein hochwertiges Profil aus farbig beschichtetem oder eloxiertem Aluminium zur Erstellung von Sockelbekleidungen mit integriertem Kabelkanal.

Das Profil ist in den Höhen 60 und 80 mm erhältlich und wird durch seinen höhenverstellbaren Kunststoffträger an der Wand fixiert. Die integrierten Kammern des Trägerprofils können Kabel aus dem Multimediabereich wie HDMI-, VGA-, Telefon- oder Netzkabel verdeckt aufnehmen. Entsprechende Kabelauslässe sind als Zubehör erhältlich. Beim wandbündigen Einbau ist es möglich, mit einem optional erhältlichen Aluminiumwinkel eine Schattenfuge zu erstellen. Durch sein ansprechendes Aussehen harmonisiert DESIGNBASE-CQ sehr gut mit den Produktlinien QUADec und DESGINLINE. Das Profil kann mit einer als Zubehör erhältlichen Dichtlippe ausgestattet werden, um die Randfuge vor dem Eindringen von Feuchtigkeit zu schützen und die Übertragung von Trittschall zu reduzieren. Für die einfache und dekorative Ausgestaltung von Innen- und Außenecken sowie als Endkappe ist ein passendes Metallformteil erhältlich.

Material

Das Profil ist in folgenden Materialausführungen lieferbar:

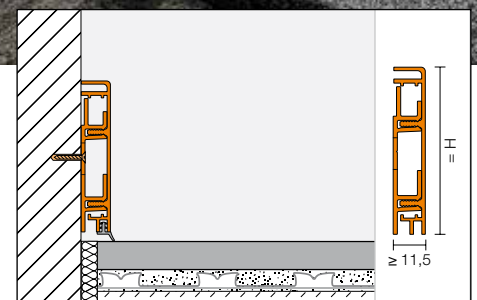
- AE = Alu natur matt eloxiert
- AEEB = Alu edelstahl gebürstet eloxiert
- AC = Alu farbig beschichtet



Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Die Verwendbarkeit des Profils bei chemischen oder mechanischen Belastungen ist für den jeweiligen Bedarfsfall zu klären. Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.

DESIGNBASE-CQ-AE/ -AEEB (Aluminium eloxiert): Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert. Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben. Sichtflächen sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen. Aluminium ist empfindlich gegen alkalische Medien. Zementhaltige Materialien wirken in Verbindung mit Feuchtigkeit alkalisch und können je nach Konzentration und





Einwirkdauer zur Korrosion führen (Aluminiumhydroxidbildung).

Deshalb sind Mörtel oder Fugenmaterial an Sichtflächen sofort zu entfernen und frisch verlegte Beläge nicht mit Folie abzudecken.

DESIGNBASE-CQ-AC (Aluminium farbig beschichtet): Das Aluminium ist entsprechend vorbehandelt und anschließend mit Pulverlack beschichtet. Die Beschichtung ist farbstabil, UV- und witterungsbeständig. Sichtkanten sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen.

Verarbeitung

Das DESIGNBASE-CQ wird mit Hilfe der im Lieferumfang enthaltenen Distanzstücke und des Schraubensets wie folgt an die Wand montiert.

1. Distanzstücke als Abstandhalter auf den Boden – vor die Wand – legen und das Trägerprofil positionieren.
2. Bei Verwendung der als Zubehör erhältlichen Dichtlippe DESIGNBASE-CQ/Z im Bodenbereich sind die beiliegenden Distanzstücke auf die bereits positionierten Distanzstücke zusätzlich aufzulegen. Es besteht auch die Möglichkeit, die Dichtlippe als Wandabschluss im oberen Profilbereich einzusetzen (siehe Darstellung zu 6.).
3. Die vorgestanzten Langloch-Aussparungen sind auf die Wand zu übertragen. Mit dem Bohrer (\varnothing 6 mm) sind 40 mm tiefe Löcher für beiliegende Dübel auszuführen.

Hinweis: Optional kann die Montage des Trägerprofils auch ohne Höhenverstellung über die Führungsnut erfolgen.

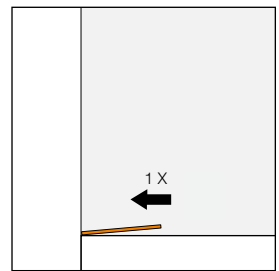
4. Das Sockelprofil kann mit einem Schattenfugen-Winkelprofil (nicht im Lieferumfang enthalten) ergänzt werden – siehe Zeichnung: Schattenfugen-Winkelprofil DESIGNBASE-CQ/SG. Es wird in dem dafür vorgesehenen Bereich des Trägerprofils platziert. Zusätzlich kann es im Wandbereich mit Montagekleber Schlüter-KERDI-FIX befestigt werden.

Hervorquellender, überschüssiger Kleber ist mit geeignetem Reiniger sofort zu entfernen.

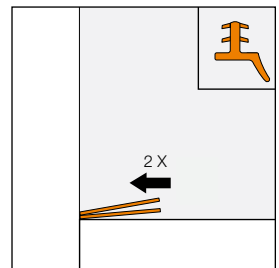
5. Bei Verwendung der Dichtlippe DESIGNBASE-CQ/Z ist diese in das Designprofil zu integrieren, bevor das Designprofil auf das Trägerprofil aufgesetzt wird.

Beim Einbringen der Dichtlippe an einer Ecke, wird sie im Bereich der aufeinander zulaufenden Profile etwas länger gelassen. Anschließend ist der obere Teil der Dichtlippe mit einem Cuttermesser um ca. 10 mm für jede Seite auszusparen und der untere Teil der Dichtlippe 45° zueinander geschnitten.

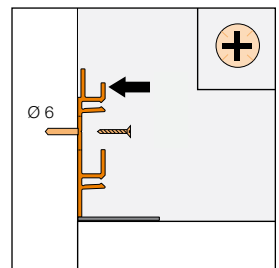
6. Die Distanzstücke sind anschließend zu entfernen und das Designprofil gleichmäßig auf das Trägerprofil zu drücken.
7. Bei der Verwendung von Ecken, werden diese seitlich in das Profil geschoben.



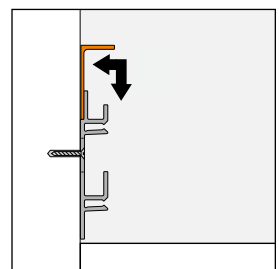
zu 1.



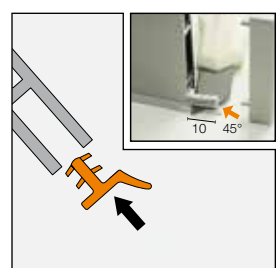
zu 2.



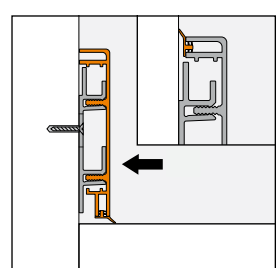
zu 3.



zu 4.



zu 5.



zu 6.



Hinweis

DESIGNBASE-CQ bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnden Reinigungsmittel zu verwenden. Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben. Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salz- und Flusssäure sein müssen.

Produktübersicht:

Schlüter®-DESIGNBASE-CQ-AE

AE = Alu natur matt elox. / AEEB = Alu edelstahl gebürstet elox.

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	60	80
AE	•	•
AEEB	•	•
Ecke/Endkappe	•	•
Dichtlippe	•	•

Farben

Dichtlippe: MBW = brillantweiß matt, PG = pastellgrau

Schlüter®-DESIGNBASE-CQ-AC

AC = Alu farbig beschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	60	80
MBW	•	•
Ecke/Endkappe	•	•
Dichtlippe	•	•

Farben

Profil: MBW = brillantweiß matt,

Dichtlippe: MBW = brillantweiß matt, PG = pastellgrau

Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/SG

AE = Alu natur matt elox. / AEEB = Alu edelstahl gebürstet elox. / AC = Alu farbig beschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	12,5
AE	•
AEEB	•
MBW	•

Farbe: MBW = brillantweiß matt

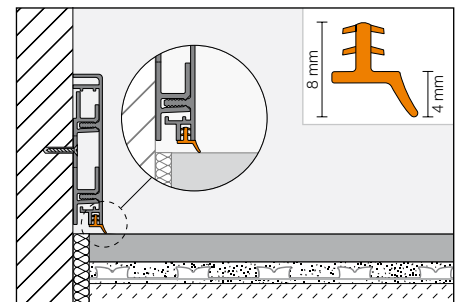
Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/O

AE = Alu natur matt elox. / AEEB = Alu edelstahl gebürstet elox. / AC = Alu farbig beschichtet

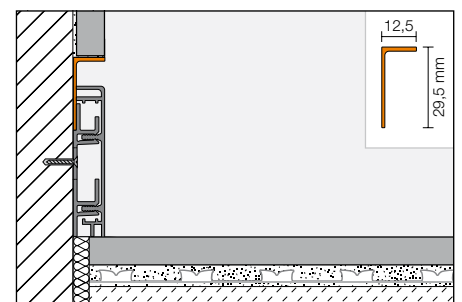
Lieferlänge: 0,15 m

H = mm	60	80
AE	•	•
AEEB	•	•
MBW	•	•

Farbe: MBW = brillantweiß matt



Dichtlippe Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/Z



Schattenfugen-Winkelprofil Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/SG



Kabelausgang Schlüter®-DESIGNBASE-CQ/O

