SENTINEL HOLDING
INSTITUT

SHI PRODUCT PASSPORT

Find products. Certify buildings.

SHI Product Passport No.:

2798-10-1023

Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

Product group: Tiles - Floor coverings / Wall coverings

Schlüter-Systems KG
Schmölestraße 7
58640 Iserlohn

Product qualities:

- QNG Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude ✓
- DGNB NEW CONSTRUCTION 2023 ✓
- DGNB NEW CONSTRUCTION 2018 ✓
- BNB-BN NEUBAU V2015 ✓
- EU taxonomy ✓
- BREEAM DE NEUBAU 2018 ✓
- LEED v4.1 (outside US) ✓

CERTIFIED SUSTAINABLE PRODUCT – SHI PRODUCT PASSPORT – SENTINEL HOLDING INSTITUT – www.sentinel-holding.eu

Köttner

Helmut Köttner
Scientific Director
Freiburg, 14 April 2026

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter® Systems

Contents

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude	1
DGNB New Construction 2023	2
DGNB New Construction 2018	3
BNB-BN Neubau V2015	4
EU taxonomy	5
BREEAM DE Neubau 2018	6
LEED v4.1	7
Product labels	8
Legal notices	9
Technical data sheet/attachments	10

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar

SGS TÜV SAAR

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter Systems®

QNG - Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude

The Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude (Quality Seal for Sustainable Buildings), developed by the German Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB), defines requirements for the ecological, socio-cultural, and economic quality of buildings. The Sentinel Holding Institut evaluates construction products in accordance with QNG requirements for certification and awards the QNG ready label. Compliance with the QNG standard is a prerequisite for eligibility for the KfW funding programme. For certain product groups, the QNG currently has no specific requirements defined. Although classified as not assessment-relevant, these products remain suitable for QNG-certified projects.

Criteria	Pos. / product group	Considered substances	QNG assessment
3.1.3 Schadstoffvermeidung in Baumaterialien			QNG ready - Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter Systems®

DGNB New Construction 2023

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings. The 2023 version sets high standards for ecological, economic, socio-cultural, and functional aspects throughout the entire life cycle of a building.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 03.05.2024 (3rd edition)	1 Coatings on non-mineral substrates: metals, wood, plastics	VVOC, VOC, SVOC Emissionen oder Gehalt	Quality level 4
Verification: Laut TDB Pulverbeschichtung			

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact, 29.05.2025 (4th edition)	1 Coatings on non-mineral substrates: metals, wood, plastics	VVOC, VOC, SVOC Emissionen oder Gehalt	Quality level 4
Verification: Laut TDB Pulverbeschichtung			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter Systems®

DGNB New Construction 2018

The DGNB System (German Sustainable Building Council) assesses the sustainability of various types of buildings. It can be applied to both large-scale private and commercial projects as well as smaller residential buildings.

Criteria	No. / Relevant building components / construction materials / surfaces	Considered substances / aspects	Quality level
ENV 1.2 Local environmental impact	1 Coatings on non-mineral subsurfaces	VOC	Quality level 4
Verification: Laut TDB Pulverbeschichtung			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter Systems®

BNB-BN Neubau V2015

The Bewertungssystem Nachhaltiges Bauen (Assessment System for Sustainable Building) is a tool for evaluating public office and administrative buildings, educational facilities, laboratory buildings, and outdoor areas in Germany. The BNB was developed by the former Federal Ministry for the Environment, Nature Conservation, Building and Nuclear Safety (BMUB) and is now overseen by the Federal Ministry for Housing, Urban Development and Building (BMWSB).

Criteria	Pos. / product type	Considered substance group	Quality level
1.1.6 Risiken für die lokale Umwelt	3a Paints, stains, varnishes including priming coats (according to Decopaint Directive, Category D + E + F)	VOC / hazardous substances / heavy metals (lead, cadmium, chromium VI)	Quality level 4
Verification: Erzeugniserklärung vom 19.12.2024. Laut TDB Pulverbeschichtung			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter Systems®

EU taxonomy

The EU Taxonomy classifies economic activities and products according to their environmental impact. At the product level, the EU regulation defines clear requirements for harmful substances, formaldehyde and volatile organic compounds (VOCs). The Sentinel Holding Institut GmbH labels qualified products that meet this standard.

Criteria	Product type	Considered substances	Assessment
DNSH - Pollution prevention and control		Substances according to Annex C	EU taxonomy compliant
Verification: Erzeugniserklärung vom 19.12.2024.			

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter Systems®

BREEAM DE Neubau 2018

BREEAM (Building Research Establishment Environmental Assessment Methodology) is a UK-based building assessment system that evaluates the sustainability of new constructions, refurbishments, and conversions. Developed by the Building Research Establishment (BRE), the system aims to assess and improve the environmental, economic, and social performance of buildings.

Criteria	Product category	Considered substances	Quality level
Hea 02 Indoor Air Quality			Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter Systems®

LEED v4.1

LEED (Leadership in Energy and Environmental Design) is an internationally recognised building certification system developed by the U.S. Green Building Council. It is one of the most widely used sustainability standards for buildings worldwide and is particularly applied in internationally oriented projects. LEED assesses buildings holistically across categories such as energy efficiency, resource conservation, material selection, indoor environmental quality and site sustainability. Depending on the number of points achieved, projects are awarded one of the certification levels: LEED Certified, Silver, Gold or Platinum.

Criteria	Product category	Considered substances	Assessment
EQ Credit: Low-Emitting Materials			Not relevant for assessment

SENTINEL HOLDING
INSTITUT

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Schlüter® Systems

Product labels

In the construction industry, high-quality materials are crucial for a building's indoor air quality and sustainability. Product labels and certificates offer guidance to meet these requirements. However, the evaluation criteria of these labels vary, and it is important to carefully assess them to ensure products align with the specific needs of a construction project.

Products bearing the Sentinel Holding Institute QNG-ready seal are suitable for projects aiming to achieve the "Qualitätssiegel Nachhaltiges Gebäude" (Quality Seal for Sustainable Buildings). QNG-ready products meet the requirements of QNG Appendix Document 3.1.3, “Avoidance of Harmful Substances in Building Materials.” The KfW loan program Climate-Friendly New Construction with QNG may allow for additional funding.

Product:
Schlüter®-Aluminiumprofile - strukturbeschichtet

SHI Product Passport no.:
2798-10-1023

Legal notices

(*) These criteria apply to the construction project as a whole. While individual products can positively contribute to the overall building score through proper planning, the evaluation is always conducted at the building level. The information was provided entirely by the manufacturer.

Find our criteria here: https://www.sentinel-holding.eu/de/Themenwelten/Pr%C3%BCfkriterien%20f%C3%BCr%20Produkte

The SHI Database is the first and only database for construction products whose comprehensive processes and data accuracy are regularly verified by the independent auditing company SGS-TÜV Saar

Publisher

Sentinel Holding Institut GmbH
Bötzinger Str. 38
79111 Freiburg im Breisgau
Germany
Tel.: +49 761 590 481-70
info@sentinel-holding.eu
www.sentinel-holding.eu

Schlüter Systems®

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-SCHIENE

Belagsabschluss am Boden und an der Wand
für sicheren Kantenschutz

1.1
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-SCHIENE ist ein spezielles Profil zum Schutz und zur Dekoration der Außenkanten an Fliesenbelägen, lässt sich aber auch für andere Belagsmaterialien und Anwendungen sehr gut einsetzen.
Weitere Anwendungsbereiche sind u. a. Übergänge verschiedener Belagsarten (z. B. Fliesen zu Teppichboden), Sockelabdeckungen, Kantenschutz an Dehnungsfugen, saubere und dekorative Abschlusskanten an Wandaußenecken und an Treppenstufen sowie Flächen- und Feldbegrenzungen jeglicher Art und saubere Begrenzungen für Belagsmaterialien wie Teppich, Parkett, Laminat, Natursteinbeläge oder Reaktionsharzbeschichtungen.
Durch die besondere 87°-Winkelstellung des Profils sowie spezielle Materialdicken werden auftretende Lasten in den Belag und Untergrund abgeleitet. Der Kantenbereich des Belages wird so wirksam vor Beschädigungen geschützt.
Durch den Fugensteg, der ab einer Profilhöhe von 6 mm angeformt ist (SCHIENE--ES ab 8 mm Höhe), wird eine definierte Fugenkammer zur Fliese vorgegeben. Die SCHIENE-E / -EB verfügt über keinen Fugensteg. Die SCHIENE in allen Materialien kann mit einer Radiusstanzung „R“ versehen werden, dadurch wird das Biegen einer Rundung ermöglicht.

Material

Das Profil ist in folgenden Ausführungen lieferbar:

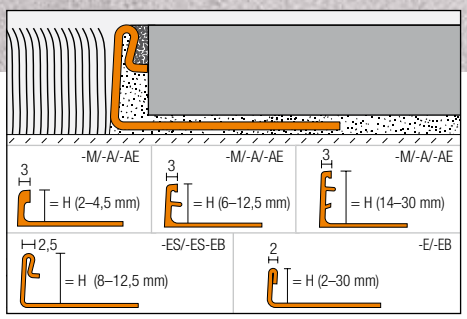
E = Edelstahl
V2A Werkstoff-Nr. 1.4301 = AISI 304
V4A Werkstoff-Nr. 1.4404 = AISI 316L
EB = Edelstahl gebürstet

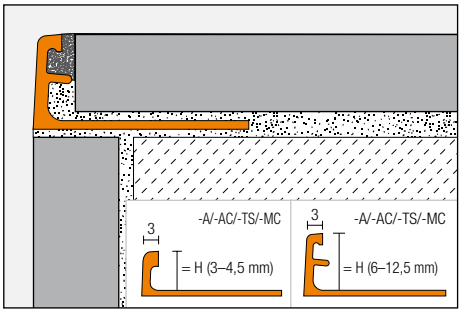


A = Alu
M = Messing
AE = Alu natur matt eloxiert
AC = Alu farbig beschichtet
TS = Alu strukturbeschichtet
MC = Messing verchromt

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Die Verwendbarkeit des vorgesehenen Materialtyps ist in besonderen Einzelfällen je nach zu erwartenden chemischen, mechanischen oder sonstigen Belastungen zu klären.





Schlüter-SCHIENE in den Ausführungen -E (Edelstahl), -EB (Edelstahl gebürstet), -A (Alu), -AE (Alu natur matt eloxiert) sowie -M (Messing) eignen sich für den Einsatz sowohl im Wand- als auch im Bodenbereich, die Profilausführungen in -AC (alu farbig beschichtet), -TS (Alu strukturbeschichtet) sowie -MC (Messing verchromt) sind lediglich im Wandbereich einsetzbar und gewährleisten hier einen dauerhaft optisch ansprechenden Kantenabschluss.

Profile für den Wand- und Bodeneinsatz

Schlüter-SCHIENE-M sind Profile aus Messing. An ihren unbehandelten Oberflächen sind leichte Fertigungsspuren nicht vermeidbar. Sie sind geeignet, hohe mechanische Belastungen aufzunehmen, z.B. als Kantenschutz für Bewegungsfugen in Industriebelägen mit Flurförderverkehr. Messing ist beständig gegen weitgehend alle Chemikalien, die in Verbindung mit einem Fliesenbelag zum Einsatz kommen.
An der freien Sichtfläche der Messingprofile bildet sich durch Lufteinwirkung eine Oxidschicht, die zu einer Abdunkelung der Oberfläche führt. Die Einwirkung von Feuchtigkeit oder aggressiven Stoffen kann zu starker Oxidation und Fleckenbildung an der Oberfläche führen.

Schlüter-SCHIENE-A sind Profile aus Aluminium. An ihren unbehandelten Oberflächen sind leichte Fertigungsspuren ebenfalls nicht vermeidbar. Sie sind bei zu erwartender chemischer Beanspruchung auf Verwendbarkeit zu prüfen. Aluminium ist empfindlich gegen alkalische Medien. Zementmaterialien in Verbindung mit Feuchtigkeit wirken alkalisch und können je nach Konzentration und Einwirkdauer zur Korrosion führen (Aluminiumhydroxidbildung). Aus diesem Grund sind Mörtel- oder Fugenmaterial an Sichtflächen sofort zu entfernen und frisch verlegte Beläge nicht mit Folie abzudecken. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein alkalisches Wasser ansammeln kann.
Bei optisch höheren Anforderungen stehen mit SCHIENE-AE bzw. -EB nachbehandelte, hochwertige Oberflächen zur Verfügung.

Schlüter-SCHIENE-AE aus eloxiertem Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im normalen Einsatz nicht mehr verändert. Die Oberfläche kann durch aggressive Stoffe oder schmirgelnde Belastung beschädigt werden. Die Einwirkung von Fliesenkleber, Mörtel oder Fugmaterial kann die Oberfläche angreifen, daher sind Verschmutzungen sofort zu entfernen. Ansonsten gilt die Beschreibung wie bei Aluminium.

Schlüter-SCHIENE-E wird aus Edelstahl-Blechbändern aus V2A (Werkstoff 1.4301) oder V4A (Werkstoff 1.4404), geformt. Die Profilstruktur weicht daher etwas von den Ausführungen aus stranggepresstem Messing und Aluminium ab. Die SCHIENE-E ist mechanisch hoch belastbar und besonders geeignet für Anwendungsbereiche, in denen es auf Beständigkeit gegen Chemikalien und Säuren ankommt, z.B. in der Lebensmittelindustrie, in Brauereien, Molkereien, Großküchen und Krankenhäusern sowie auch im privaten Wohnbereich.
Je nach zu erwartender Belastung kann zwischen den Legierungen Werkstoff 1.4301 oder 1.4404 gewählt werden. Bei höheren Belastungen, wie z.B. in Schwimmbädern (Süßwasser) empfehlen wir die Verwendung von 1.4404. Auch Edelstahl der Qualität 1.4404 ist nicht gegenüber allen chemischen Belastungen beständig. Substanzen wie Salz- oder Flusssäure oder bestimmte Chlor- und Solekonzentrationen können zu Schäden führen. Dies gilt in bestimmten Fällen auch für Sole- Meerwasserschwimmbecken. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher stets im Vorfeld zu klären.

Profile für den Wandeinsatz

Hinweis:
Für den Einsatz im Wandbereich verweisen wir auf unsere Schlüter-JOLLY Profile, die in ausgewählten Materialien und Oberflächen erhältlich sind. Durch ihre rechtwinklige Geometrie ermöglichen sie einen sauberen Abschluss der Fliesenbeläge. Außerdem ermöglichen die Eckformstücke und die speziellen Steckverbindungen saubere und dekorative Eckausbildungen. (siehe Datenblatt 2.3)

Schlüter-SCHIENE-MC (Messing verchromt) ist besonders geeignet für Wandecken und Abschlüsse, z.B. passend zu Chromarmaturen in Bädern. Sichtkanten sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen. Mörtel- oder Fugenmaterial ist sofort zu entfernen.

Schlüter-SCHIENE-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.

Bei Schlüter-SCHIENE-TS (Alu strukturbeschichtet) handelt es sich um Oberflächen mit Naturcharakter (weitere Eigenschaften siehe Schlüter-SCHIENE-AC).

Schlüter-SCHIENE-ACG / -ACGB / -AT / -ATG / -ATGB / -AK / -AKG / -AKGB / -AM / -AMG / -AMGB / - ABGB / -AGSG / -AGRB (Aluminium eloxiert): Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert. Sichtkanten 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 (Aluminiumhydroxydbildung). Aus diesem Grund sind Mörtel- oder Fugenmaterial an Sichtflächen sofort zu entfernen und frisch verlegte Beläge nicht mit Folie abzudecken. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein alkalisches Wasser ansammeln kann.

Verarbeitung

1. Die Profilhöhe ist entsprechend der Fliesendicke und der Verlegart auszuwählen.
2. Dort, wo der Fliesenbelag begrenzt werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen.
3. Das Profil ist mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten.
4. Der trapezgelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln.
5. Die anschließenden Fliesen sind möglichst vollflächig zu verlegen und so auszurichten, dass die Profiloberkante bündig mit der Fliese abschließt.
   Hinweis: Zum Ausgleich von Maßtoleranzen des Belagmaterials kann das Profil im Wandbereich leicht vor- oder zurückspringen. Im Bodenbereich darf das Profil nicht höher stehen als die Belagsoberfläche, eher bis ca. 1 mm niedriger.
6. Die Fliese wird an den seitlichen Fugensteg angelegt, dadurch ist eine gleichmäßige Fuge von 1,5 mm sichergestellt. Bei Profilen ohne Fugensteg ist eine Fuge von ca. 1,5 mm freizulassen.
7. Der Fugenraum zwischen Fliesen und Profil ist vollständig mit Fugmörtel auszufüllen.



Material	Empfohlene Schneidwerkzeuge
Edelstahl	 Drehzahlreguliert 
Aluminium	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle
Messing	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle

Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen und Vorschriften des Herstellers des Schneidwerkzeugs, einschließlich Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhe. Unabhängig vom verwendeten Schneidewerkzeug sind vor dem Einbau alle Grate am Profilende mit einer Feile oder ähnlichem zu entfernen.

Hinweise

Das Profil bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnde Reinigungsmittel zu verwenden. Die Oxidationsschicht auf Messing oder Aluminium kann durch handelsübliche Poliermittel entfernt werden, bildet sich jedoch wieder neu. Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben. Edelstahl erhält durch die Behandlung mit Chrompolitur o. dgl. eine glänzende Oberfläche.
Oberflächen aus Edelstahl, die der Atmosphäre oder aggressiven Medien ausgesetzt sind, sollten periodisch unter Benutzung eines milden Reinigungsmittels gesäubert werden. Regelmäßiges Reinigen erhält nicht nur das saubere Erscheinungsbild des Edelstahls, sondern verringert auch die Korrosionsgefahr. Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salzsäure und Flusssäure sein müssen. Der Kontakt mit anderen Metallen wie z.B. normalem Stahl ist zu vermeiden, da dies zu Fremdrost führen kann. Dies gilt auch für Werkzeuge wie Spachtel oder Stahlwolle, um z.B. Mörtelrückstände zu entfernen.
Im Bedarfsfall empfehlen wir die Verwendung der Edelstahl-Reinigungspolitur Schlüter-CLEAN-CP.

Produktübersicht - Profile für den Wandeinsatz:

Farben:

W = weiß
BW = brillantweiß
HB = hellbeige
BH = bahama
SP = soft pfirsich
G = grau
HG = hellgrau
PG = pastellgrau
RB = rehbraun
SB = schwarzbraun
GM = graumetallic
GS = graphitschwarz
MBW = brillantweiß matt
MGS = graphitschwarz matt
ACG = Alu chrom glänzend eloxiert
ACGB = Alu chrom gebürstet eloxiert
AT = Alu titan matt eloxiert
ATG = Alu titan glänzend eloxiert
ATGB = Alu titan gebürstet eloxiert
(Farbabweichungen gegenüber anderen Schlüter-Profilen in ATGB-Ausführung sind möglich)
AK = Alu kupfer matt eloxiert
AKG = Alu kupfer glänzend eloxiert
AKGB = Alu kupfer gebürstet eloxiert
AM = Alu messing matt eloxiert
AMG = Alu messing glänzend eloxiert
AMGB = Alu messing gebürstet eloxiert
ABGB = Alu antik bronze gebürstet eloxiert
AGSG = Alu schwarz glänzend eloxiert
AGRB = Alu graphit gebürstet eloxiert
TSI = strukturbeschichtet elfenbein
TSC = strukturbeschichtet creme
TSBG = strukturbeschichtet beigegrau
TSB = strukturbeschichtet beige
TSSG = strukturbeschichtet steingrau
TSG = strukturbeschichtet grau
TSOB = strukturbeschichtet bronze
TSLA = strukturbeschichtet hellanthrazit
TSDA = strukturbeschichtet dunkelanthrazit
TSR = strukturbeschichtet rostbraun



Schlüter®-SCHIENE-TS (TSC)

Schlüter®-SCHIENE-A

A = Alu eloxiert — Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
ACG	•	•	•	•	•
ACGB	•	•	•	•	•
AT	•	•	•	•	•
ATG	•	•	•	•	•
ATGB	•	•	•	•	•
AK	•	•	•	•	•
AKG	•	•	•	•	•
AKGB	•	•	•	•	•
AM	•	•	•	•	•
AMG	•	•	•	•	•
AMGB	•	•	•	•	•
ABGB	•	•	•	•	•
AGSG	•	•	•	•	•
AGRB	•	•	•	•	•

Schlüter®-SCHIENE-A

A = Alu eloxiert — Lieferlänge: 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
ACG	•	•	•	•	•

Schlüter®-SCHIENE-MC

MC = Messing verchromt — Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
MC	•	•	•	•	•

Schlüter®-SCHIENE-AC

AC = Alu farbig beschichtet — Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	3	4,5	6	8	10	11	12,5
W	•	•	•	•	•	•	•
BW	•	•	•	•	•	•	•
HB	•	•	•	•	•	•	•
BH	•	•	•	•	•	•	•
G	•	•	•	•	•	•	•
HG	•	•	•	•	•	•	•
PG	•	•	•	•	•	•	•
RB	•	•	•	•	•	•	•
SB	•	•	•	•	•	•	•
GM	•	•	•	•	•	•	•
GS	•	•	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•	•	•
MGS	•	•	•	•	•	•	•

Schlüter®-SCHIENE-AC

AC = Alu farbig beschichtet — Lieferlänge: 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
W	•	•	•	•	•
BW	•	•	•	•	•
PG	•	•	•	•	•
GS	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•

Schlüter®-SCHIENE-TS

TS= Alu strukturbeschichtet — Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
TSI	•	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•	•
TSBG	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•	•
TSLA	•	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•	•
TSR	•	•	•	•	•

TST Profile mit Radiusstanzung, siehe aktuelle Bild-Preisliste.

Produktübersicht - Profile für den Wand- und Bodeneinsatz:

Schlüter®-SCHIENE -M/ -A / -AE

M = Messing / A = Alu / AE = Alu natur matt eloxiert

Lieferlänge: 2,5 m

Material	M	A	AE
H = 2 mm		•	•
H = 3 mm	•	•	•
H = 4,5 mm	•	•	•
H = 6 mm	•	•	•
H = 7 mm		•	•
H = 8 mm	•	•	•
H = 9 mm	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•
H = 11 mm	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•
H = 14 mm		•	•
H = 15 mm	•	•	•
H = 16 mm	•	•	•
H = 17,5 mm	•	•	•
H = 20 mm	•	•	•
H = 21 mm		•	•
H = 22,5 mm	•	•	•
H = 25 mm	•	•	•
H = 27,5 mm		•	•
H = 30 mm	•	•	•

Lieferlänge: 1 m

Material	M	A	AE
H = 4,5 mm	•	•	•
H = 6 mm	•	•	•
H = 8 mm	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•

Lieferlänge: 3 m

Material	M	A	AE
H = 6 mm	•	•	•
H = 8 mm	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•
H = 11 mm		•	•
H = 12,5 mm	•	•	•

Schlüter®-SCHIENE-E

E = Edelstahl / E V4A = Edelstahl 1.4404 (V4A) /
EB = Edelstahl gebürstet

Lieferlänge: 2,5 m

Material	E	E V4A	EB
H = 2 mm	•		
H = 3 mm	•		
H = 4,5 mm	•	•	
H = 6 mm	•	•	•
H = 7 mm	•		
H = 8 mm	•	•	•
H = 9 mm	•		
H = 10 mm	•	•	•
H = 11 mm	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•
H = 14 mm	•	•	
H = 15 mm	•	•	
H = 16 mm	•	•	
H = 17,5 mm	•	•	
H = 20 mm	•	•	
H = 22,5 mm	•	•	
H = 25 mm	•	•	
H = 30 mm	•	•	

Lieferlänge: 1 m

Material	E
H = 6 mm	•
H = 8 mm	•
H = 10 mm	•
H = 11 mm	•
H = 12,5 mm	•

Lieferlänge: 3 m

Material	E	EB
H = 6 mm	•	•
H = 8 mm	•	•
H = 10 mm	•	•
H = 11 mm	•	•
H = 12,5 mm	•	•

Schlüter®-SCHIENE-ES

Edelstahlprofil mit Fugensteg

E = Edelstahl / EB = Edelstahl gebürstet

Lieferlänge: 2,5 m, 3 m

Material	E	EB
H = 8 mm	•	•
H = 10 mm	•	•
H = 11 mm	•	•
H = 12,5 mm	•	•

Lieferlänge: 1 m

Material	E
H = 8 mm	•
H = 10 mm	•
H = 11 mm	•
H = 12,5 mm	•



Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-SCHIENE als Belagsabschluss- und Kantenschutzprofil aus
- ■ -M = Messing
- ■ -A = Aluminium
- ■ -AE = Aluminium natur matt eloxiert

mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem 87°-Winkel anschließenden Abschlussschenkel mit verbreiterter schräg ansteigender Kopfausbildung und einen Fugensteg zur Bildung einer Fugenkammer …

_____lfdm Schlüter-SCHIENE-E als Belagsabschluss- und Kantenschutzprofil aus
- ■ -E = Edelstahl 1.4301 (V2A)
- ■ -E V4A = Edelstahl 1.4404 (V4A)
- ■ -EB = Edelstahl gebürstet 1.4301 (V2A)

mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem 87°-Winkel anschließenden Abschlussschenkel mit doppelt gefalzter Kopfausbildung aus Edelstahl-Bandmaterial…

Profilhöhe: _____ mm
Art.-Nr.: _____
- ■ in Einzellängen von _____m
- ■ in unterschiedlichen Längen nach Bedarf
- ■ als Kantenschutz für Belagsfelder zu angrenzenden Dehnungsfugen
- ■ als Belagsabschluss
- ■ zur Pos.
- ■ nach Detailplan

… liefern und unter Berücksichtigung der Anwendungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers fachgerecht einbauen.
Material: _____€/m
Lohn: _____€/m
Gesamtpreis: _____€/m

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-SCHIENE-ES als Belagsabschluss- und Kantenschutzprofil aus
- ■ -E = Edelstahl 1.4301 (V2A)
- ■ -EB = Edelstahl gebürstet 1.4301 (V2A)

mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem 87°-Winkel anschließenden Abschlussschenkel mit doppelt gefalzter Kopfausbildung aus Edelstahl-Bandmaterial und einen Fugensteg zur Bildung einer Fugenkammer…

Profilhöhe: _____ mm
Art.-Nr.: _____
- ■ in Einzellängen von _____m
- ■ in unterschiedlichen Längen nach Bedarf
- ■ als Kantenschutz für Belagsfelder zu angrenzenden Dehnungsfugen
- ■ als Belagsabschluss
- ■ zu der Pos.
- ■ nach Detailplan

… liefern und unter Berücksichtigung der Anwendungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers fachgerecht einbauen.
Material: _____€/m
Lohn: _____€/m
Gesamtpreis: _____€/m

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-SCHIENE als Abschluss- und Eckprofil für Wandbeläge aus Material:
- ■ MC = Messing verchromt
- ■ TS = Alu strukturbeschichtet
- ■ AC = Alu farbig beschichtet
- ■ ACG = Alu chrom glänzend eloxiert
- ■ ACGB = Alu chrom gebürstet eloxiert
- ■ AT = Alu titan matt eloxiert
- ■ ATG = Alu titan glänzend eloxiert
- ■ ATGB = Alu titan gebürstet eloxiert

(Farbabweichungen gegenüber anderen Schlüter-Profilen in ATGB-Ausführung sind möglich)
- ■ AK = Alu kupfer matt eloxiert
- ■ AKG = Alu kupfer glänzend eloxiert
- ■ AKGB = Alu kupfer gebürstet eloxiert
- ■ AM = Alu kupfer gebürstet eloxiert
- ■ AMG = Alu messing glänzend eloxiert
- ■ AMGB = Alu messing gebürstet eloxiert
- ■ ABGB = Alu antik bronze gebürstet eloxiert
- ■ AGSG = Alu schwarz glänzend eloxiert
- ■ AGRB = Alu graphit gebürstet eloxiert

mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem unter 87° geneigt angeordneten Abschlussschenkel mit verbreiteter Profilkopfausbildung und einen Fugensteg zur Bildung einer Fugenkammer …
Profilhöhe: _____ mm
Art.-Nr.: _____
- ■ in unterschiedlichen Längen nach Bedarf
- ■ als Belagsabschluss für Wandaussenecken
- ■ zu der Pos.
- ■ nach Detailplan

… liefern und unter Berücksichtigung der Anwendungs- und Verarbeitungshinweise des Herstellers fachgerecht einbauen.
Material: _____€/m
Lohn: _____€/m
Gesamtpreis: _____€/m

Art.-Nr. 550 350 – Ausgabe 05/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig, aktuellste Version siehe Web.

Schlüter Systems®

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-DECO

Wandecken und Abschlüsse
für dekorativen Kantenschutz

1.6
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-DECO ist ein Profil mit 6 mm breiter Sichtoberfläche zur dekorativen Fugengestaltung in Fliesenbelägen, die – über die üblichen Anforderungen an eine funktionsgerechte Ausführung hinausgehend – hohen Ansprüchen hinsichtlich ihrer ästhetischen Wirkung gerecht werden müssen, z.B. in Ausstellungsräumen, Repräsentationsbauten, Galerien oder auf Messeständen. Schlüter-DECO ist auch geeignet als Belagsabschluss oder zur Trennung verschiedener Belagsarten, z.B. zum Übergang von Fliesen auf Teppichboden oder Parkett.
Schlüter-DECO gewährleistet neben der dekorativen Wirkung gleichzeitig einen Schutz der Kantenbereiche vor mechanischen Beschädigungen.

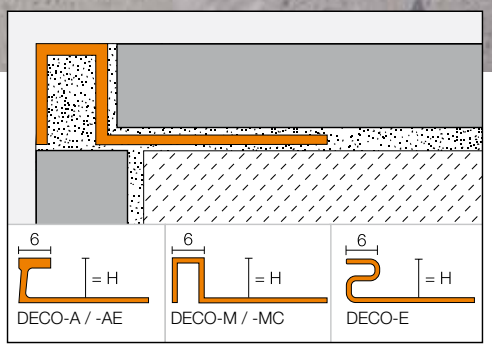
Schlüter-DECO-M und **-MC** können auch als Wandaußenecken verwendet werden. Für die einfache und formschöne Verbindung der DECO-MC Profile an Außenecken sind entsprechende Formteile erhältlich.

Material

Schlüter-DECO ist in folgenden Ausführungen lieferbar:

E = Edelstahl V2A
(Werkstoff-Nr. 1.4301 = AISI 304)
MC = Messing verchromt
A = Alu
M = Messing
AE = Alu natur matt eloxiert





Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:
Die Verwendbarkeit des vorgesehenen Materialtyps ist in besonderen Einzelfällen je nach zu erwartenden chemischen, mechanischen oder sonstigen Belastungen zu klären.

Schlüter-DECO-M sind Profile aus Messing und beständig gegen weitgehend alle Chemikalien, die in Verbindung mit einem Fliesenbelag zum Einsatz kommen. Bei Messing bildet sich an freien Sichtflächen durch Lufteinwirkung eine Oxidschicht, wodurch die Oberfläche dunkler wird. Die Einwirkung von Feuchtigkeit oder aggressiven Stoffen kann zu starker Oxidation und Fleckenbildung an der Oberfläche führen. An ihren unbehandelten Oberflächen sind leichte Fertigungsspuren nicht vermeidbar.

Schlüter-DECO-MC ist besonders geeignet für Beläge, z.B. passend zu Chromarmaturen in Bädern. Sichtflächen sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen. Mörtel oder Fugmaterial sind sofort zu entfernen.

Schlüter-DECO-E wird aus Edelstahl-Blechbändern, V2A (Werkstoff 1.4301) geformt. Die Profilstruktur weicht daher etwas von den Ausführungen aus stranggepresstem Messing und Aluminium ab. Edelstahl ist besonders für Anwendungen geeignet, die neben einer hohen mechanischen Belastbarkeit eine Beständigkeit gegenüber Chemikalienbeanspruchungen, z. B. durch saure oder alkalische Medien, Reinigungsmittel erfordern. Auch Edelstahl ist nicht gegen alle chemischen Angriffe beständig, wie z. B. Salz- und Flusssäure oder bestimmte Chlor- und Solekonzentrationen. Dies gilt in bestimmten Fällen auch für Sole-Meerwasserschwimmbecken. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher im Vorfeld abzuklären.

Schlüter-DECO-A sind Profile aus Aluminium. An ihren unbehandelten Oberflächen sind leichte Fertigungsspuren nicht vermeidbar. Sie sind bei zu erwartender chemischer Beanspruchung auf Verwendbarkeit zu prüfen. Aluminium ist empfindlich gegen alkalische Medien. Zementmaterialien in Verbindung mit Feuchtigkeit wirken alkalisch und können je nach Konzentration und Einwirkdauer zur Korrosion führen (Aluminiumhydroxidbildung). Mörtel oder Fugmaterial an Sichtflächen sind daher sofort zu entfernen. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein alkalisches Wasser ansammeln kann.

Schlüter-DECO-AE aus eloxiertem Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im normalen Einsatz nicht mehr verändert. Die Oberfläche kann durch aggressive Stoffe oder schmirgelnde Belastung beschädigt werden. 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. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein Wasser ansammeln kann.

Produktübersicht:

Schlüter®-DECO

E = Edelstahl 1.4301 (V2A) / MC = Messing verchromt / A = Aluminium / M = Messing / AE = Alu. natur matt eloxiert

Lieferlänge: 2,50 m

Material	E	MC	A	M	AE
H = 8 mm	•		•		•
H = 9 mm	•	•		•	
H = 10 mm	•		•		•
H = 11 mm	•	•		•	
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•
H = 14 mm	•				
H = 16 mm	•				
H = 18,5 mm	•				
H = 21 mm	•				
H = 25 mm	•				
H = 30 mm	•				
Außenecke		•			

Profile mit Radiusstanzung, siehe aktuelle Bild-Preisliste.

Verarbeitung

1. Schlüter-DECO ist entsprechend der Fliesendicke auszuwählen.
2. Dort, wo der Fliesenbelag begrenzt bzw. die Fuge optisch wirkungsvoll gestaltet werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen.
3. Schlüter-DECO ist mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten.
4. Der trapezgelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln und alle Hohlräume im Profil auszufüllen.
5. Die anschließenden Fliesen sind fest einzudrücken und so auszurichten, dass die Profiloberkante bündig mit der Fliese abschließt (das Profil darf nicht höher stehen als die Belagsoberfläche, eher bis ca. 1 mm niedriger). Die Fliesen müssen im Profilbereich vollflächig verlegt werden.
6. Eine Fuge von ca. 2 mm zum Profil ist freizulassen und vollständig mit Fugenmörtel auszufüllen.

Hinweise

Schlüter-DECO bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnden Reinigungsmittel zu verwenden. Die Oxidationsschicht auf Messing oder Aluminium kann durch handelsübliche Poliermittel entfernt werden, bildet sich jedoch wieder neu. Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben. Edelstahl erhält durch die Behandlung mit Chrompolitur o. dgl. eine glänzende Oberfläche. Oberflächen aus Edelstahl, die der Atmosphäre oder aggressiven Medien ausgesetzt sind, sollten periodisch unter Benutzung eines milden Reinigungsmittels gesäubert werden. Regelmäßiges Reinigen erhält nicht nur das saubere Erscheinungsbild des Edelstahls, sondern verringert auch die Korrosionsgefahr. Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salzsäure und Flusssäure sein müssen.
Der Kontakt mit anderen Metallen wie z. B. normalem Stahl ist zu vermeiden, da dies zu Fremdrost führen kann. Dies gilt auch für Werkzeuge wie Spachtel oder Stahlwolle, um z. B. Mörtelrückstände zu entfernen. Im Bedarfsfall empfehlen wir die Verwendung der Edelstahl-Reinigungspolitur Schlüter-CLEAN-CP.

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-DECO als Abschlussprofil oder zur dekorativen Fugengestaltung in
- ☐ E = Edelstahl 1.4301 (V2A)
- ☐ MC = Messing verchromt
- ☐ A = Aluminium
- ☐ M = Messing
- ☐ AE = Aluminium eloxiert

mit trapezförmig gelochten Befestigungsschenkeln und einem sichtbaren Abschlussschenkel mit 6 mm breiter horizontaler Kopfausbildung liefern und unter Beachtung der Herstellerangaben fachgerecht einbauen.
Der Einbau von Außenecken
- ☐ ist in die Einheitspreise einzurechnen.
- ☐ wird gesondert vergütet.

- ☐ Einbau in Einzellängen von _____ m.
- ☐ Einbau in Längen nach Bedarf.

Profilhöhe: _____ mm
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m



Schlüter®-DECO-E

Art.-Nr. 550 346 – Ausgabe 10/19 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig - aktuelle Version siehe Web.

Schlüter Systems®

INNOVATIONEN MIT PROFIL

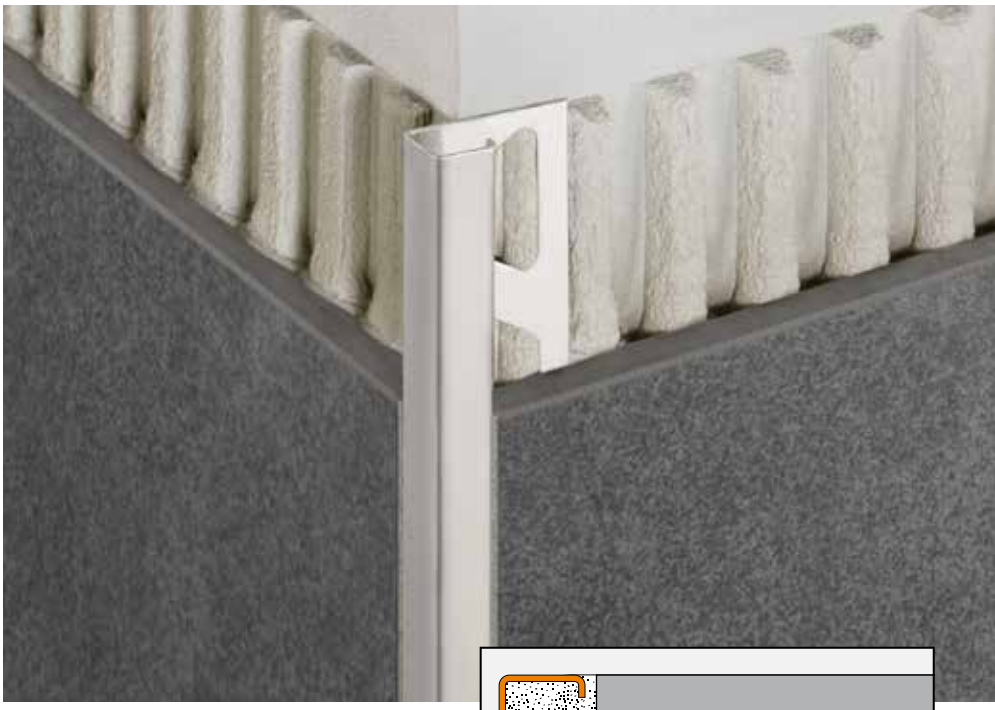
Schlüter®-QUADEC

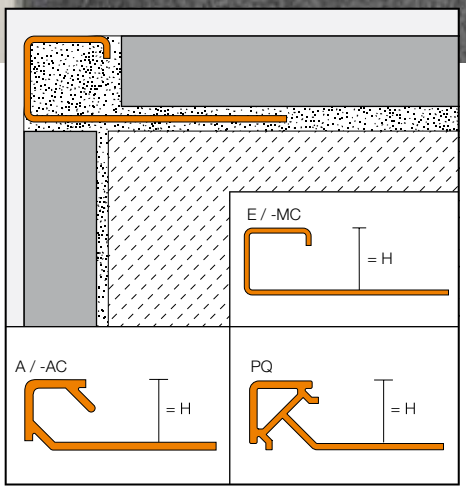
Wandecken und Abschlüsse
für dekorativen Kantenschutz

2.10
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-QUADEC ist ein hochwertiges Abschlussprofil für Wandaußenecken an Fliesenbelägen und bietet einen guten Kantenschutz. Die Sichtfläche des Profils bildet eine rechtwinklige Außenecke der Fliesenbeläge.
Durch den integrierten Fugensteg bei den Aluminiumprofilen sowie dem QUADEC-PQ wird eine definierte Fugenkammer zur Fliese vorgegeben.
Die in verschiedenen Materialien, Farben und Oberflächen lieferbaren Profile ermöglichen, die Außenkanten des Belags farblich auf Fliesen- und Fugenfarben abzustimmen oder auch zur dekorativen Gestaltung interessante Kontraste zu schaffen. Schlüter-QUADEC-E und -A harmonieren gut mit den Bordürenprofilen Schlüter-QUADEC-FS oder Schlüter-DESIGNLINE.
Neben der dekorativen Wirkung der Profile werden die Fliesen im Kantenbereich wirksam vor Beschädigungen durch mechanische Einwirkungen geschützt.
Schlüter-QUADEC aus Edelstahl ist besonders strapazierfähig als Kantenschutz und daher auch als Bodenabschluss, Dekoreinleger im Bodenbereich oder Treppenkante einsetzbar.
Ebenso lassen sich mit QUADEC Abschlüsse, Ecken oder Sockelabdeckungen an anderen Belagsmaterialien, wie Teppich, Parkett, Natursteinfliesen oder Epoxidharzspachtelungen herstellen.
Für die einfache und formschöne Verbindung der QUADEC Profile an Innen- und Außenecken sind passende Formteile sowie für ausgewählte Materialien, Verbinder und Endkappen erhältlich.

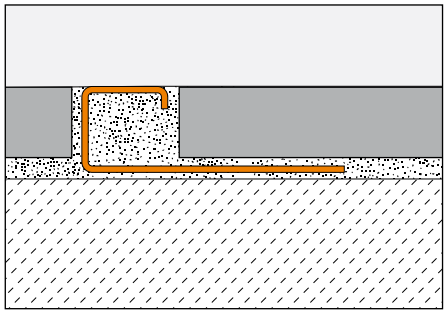


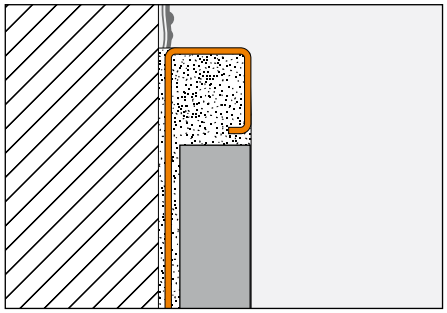


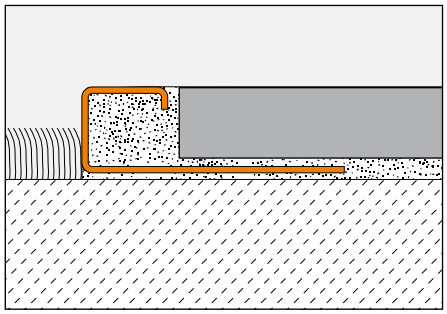
Material

Schlüter-QUADEC ist in folgenden Materialausführungen lieferbar:

E	= Edelstahl V2A Werkstoff-Nr. 1.4301 = AISI 304 V4A Werkstoff-Nr. 1.4404 = AISI 316L
EB	= Edelstahl gebürstet
EP	= Edelstahl poliert
MC	= Messing verchromt
AE	= Alu natur matt eloxiert
AT	= Alu titan matt eloxiert
ACG	= Alu chrom glänzend eloxiert
ACGB	= Alu chrom gebürstet eloxiert
ATG	= Alu titan glänzend eloxiert
ATGB	= Alu titan gebürstet eloxiert
AEX	= Alu natur matt kreuzgeschliffen eloxiert
AMX	= Alu messing matt kreuzgeschliffen eloxiert







ATX = Alu titan matt kreuzgeschliffen eloxiert
AQGX = Alu quarz grau kreuzgeschliffen eloxiert
TS = Alu strukturbeschichtet
AC = Alu farbig beschichtet
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*
PQ = farbiges PVC

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Schlüter-QUADEC wird in einer Vielzahl von unterschiedlichen Materialien und Oberflächen hergestellt.
Die Verwendbarkeit des Profils bei chemischen oder mechanischen Belastungen ist für den jeweiligen Bedarfsfall zu klären.
Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.
Schlüter-QUADEC-MC (Messing verchromt) ist besonders geeignet für Wandecken und Abschlüsse, z. B. passend zu Chromarmaturen in Bädern. Sichtflächen sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen. Mörtel oder Fugmaterial sind sofort zu entfernen.
Schlüter-QUADEC-E wird aus Edelstahl-Blechbändern, V2A (Werkstoff 1.4301) oder V4A (Werkstoff 1.4404), geformt. Schlüter-QUADEC-E ist mechanisch hoch belastbar und besonders geeignet für Anwendungsbereiche, in denen es auf Beständigkeit gegen Chemikalien und Säuren ankommt, z.B. in der Lebensmittelindustrie, in Brauereien, Molkereien, Großküchen und Krankenhäusern sowie auch auch im privaten Wohnbereich. Je nach zu erwartender Belastung kann zwischen den Legierungen Werkstoff 1.4301 oder 1.4404 gewählt werden. Bei höheren Belastungen, wie z.B. in Schwimmbädern (Süßwasser) empfehlen wir die Verwendung von 1.4404.
Auch Edelstahl der Qualität 1.4404 ist nicht beständig gegen alle chemischen Belastungen wie z. B. durch Salz- oder Flusssäure sowie bestimmter Chlor- und Solekonzentrationen.
Dies gilt in bestimmten Fällen auch für Sole-Meerwasserschwimmbecken. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher stets im Vorfeld zu klären.
Schlüter-QUADEC-AE / -ACG / -ACGB / -AEX / -AMX / -ATX / -AQGX / -AT / -ATG / -ATGB (Aluminium eloxiert): Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert.
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.
Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein Wasser ansammeln kann.
Schlüter-QUADEC-PQ (farbiges PVC) sind aus durchgefärbtem Hart-PVC gefertigt und unempfindlich gegen Verbiegen oder Verkratzen. Das Material ist UV-stabilisiert, jedoch im Außenbereich nicht dauerhaft farbstabil. Es ist nicht geeignet für Ecken- oder Belagsabschlüsse mit starker mechanischer Belastung, z. B. an Stufenkanten oder Bodenabschlüssen.
Schlüter-QUADEC-AC (Alu 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.
Bei QUADEC-TS (Alu strukturbeschichtet) handelt es sich um Oberflächen mit Naturcharakter (weitere Eigenschaften, siehe QUADEC-AC).

MyDesign* by Schlüter-Systems

Schlüter-QUADEC-AC kann im Rahmen der Serie MyDesign by Schlüter-Systems* kundenindividuell in 190 Farbtönen der RAL-Classic-Farbpalette beschichtet oder mit einem Digitaldruck Ihrer Wahl gestaltet werden. (weitere Eigenschaften siehe QUADEC-AC)

* Bei Fragen zu MyDesign by Schlüter-Systems stehen Ihnen unsere Fachberater im Außendienst und unser Anwendungstechnischer Verkauf gerne hilfreich zur Seite.

Hinweis: Aufgrund unterschiedlicher Fertigungstechnologien sind Farbunterschiede zwischen den Profilen und den Ecken nicht auszuschließen.

Verarbeitung

1. Die Profilhöhe von Schlüter-QUADEC ist entsprechend der Fliesendicke und der Verlegeart auszuwählen.
2. Dort, wo der Fliesenbelag begrenzt werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen. Wird QUADEC an einer Wandaußenecke verarbeitet, wird zunächst eine Wand fertig gefliest, dann im Eckbereich der zweiten Wand Fliesenkleber aufgetragen.
3. Schlüter-QUADEC ist mit dem gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten.
4. Der gelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln und die offene Profilkammer mit Fliesenkleber auszufüllen.
5. Die anschließenden Fliesen sind möglichst vollflächig zu verlegen und so auszurichten, dass die Profiloberkante bündig mit der Fliese abschließt.
   Hinweis:
   Zum Ausgleich von Maßtoleranzen des Belagmaterials kann das Profil im Wandbereich leicht vor- oder zurückspringen. Im Bodenbereich darf das Profil nicht höher stehen als die Belagsoberfläche, eher bis ca. 1 mm niedriger.
6. Die Fliese wird an den seitlichen Fugensteg angelegt, dadurch ist eine gleichmäßige Fuge von 1,5 mm sichergestellt. Bei Edelstahl- und Messingprofilen wird eine Fuge von ca. 1,5 mm freigelassen. Der Fugenraum von den Fliesen bis zum Profil ist vollständig mit Fugmörtel auszufüllen.
7. Empfindliche Oberflächen sind mit Material und Werkzeug zu verarbeiten, das keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursacht. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber sind vor allem bei Aluminium sofort zu entfernen.
8. Für Innen- und Außenecken sind passende Eckstücke lieferbar.

Hinweise

Schlüter-QUADEC bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen keine schmirgelnden Reinigungsmittel verwenden.
Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben. Edelstahl erhält durch die Behandlung mit Chrompolitur o. dgl. eine glänzende Oberfläche.
Oberflächen aus Edelstahl, die der Atmosphäre oder aggressiven Medien ausgesetzt sind, sollten periodisch unter Benutzung eines milden Reinigungsmittels gesäubert werden. Regelmäßiges Reinigen erhält nicht nur das saubere Erscheinungsbild des Edelstahls, sondern verringert auch die Korrosionsgefahr. Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salzsäure und Flusssäure sein müssen.
Der Kontakt mit anderen Metallen wie z. B. normalem Stahl ist zu vermeiden, da dies zu Fremdrost führen kann. Dies gilt auch für Werkzeuge wie Spachtel oder Stahlwolle, um z. B. Mörtelrückstände zu entfernen. Im Bedarfsfall empfehlen wir die Verwendung der Edelstahl-Reinigungspolitur Schlüter-CLEAN-CP.

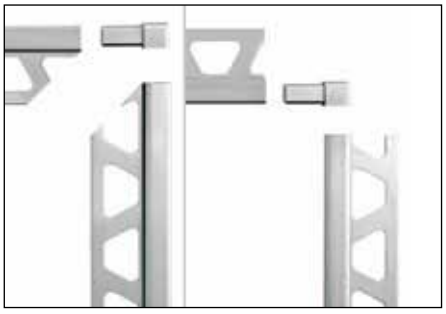
Material	Empfohlene Schneidwerkzeuge
Edelstahl	 Drehzahlreguliert 
Aluminium	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle
Messing	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle
Kunststoff	  Sägeblatt für Nichteisenmetalle 

Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen und Vorschriften des Herstellers des Schneidwerkzeugs, einschließlich Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhe.
Unabhängig vom verwendeten Schneidewerkzeug sind vor dem Einbau alle Grate am Profilende mit einer Feile oder ähnlichem zu entfernen.

Produktübersicht:



Schlüter®-QUADEC-A - eloxierte Oberflächen



Schlüter®-QUADEC Außen- und Innenecken

Schlüter®-QUADEC-A eloxiert

AE = Alu natur matt elox. / ACG = Alu chrom glänzend elox. / ACGB = Alu chrom gebürstet elox. / AT = Alu titan matt elox. / ATG = Alu titan glänzend elox. / ATGB = Alu titan gebürstet elox. / AEX = Alu natur kreuzgeschliffen elox. / AMX = Alu messing kreuzgeschliffen elox. / ATX = Alu titan kreuzgeschliffen elox. / AQGX = Alu quarzgrau kreuzgeschliffen elox.

Lieferlänge: 2,50 m

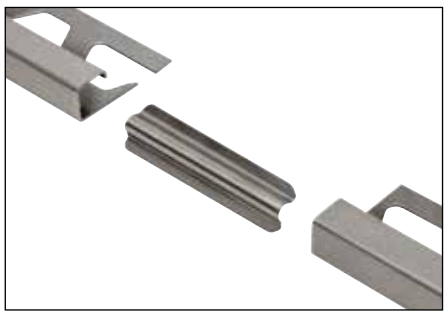
H = mm	4,5	6	7	8	9	10	11	12,5	14	15
AE	•	•		•		•	•	•		
ACG	•	•		•		•	•	•		
ACGB	•	•		•		•	•	•		
AT	•	•		•		•	•	•		
ATG	•	•		•		•	•	•		
ATGB	•	•		•		•	•	•		
AEX		•		•		•	•	•		
AMX		•		•		•	•	•		
ATX		•		•		•	•	•		
AQGX		•		•		•	•	•		
Außenecke	•	•		•		•	•	•		
Innenecke	•	•		•		•	•	•		
Verbinder		•		•		•	•	•		

Schlüter®-QUADEC-A eloxiert

AE = Alu natur matt elox. / ACG = Alu chrom glänzend elox.

Lieferlänge: 3,00 m

H = mm	4,5	6	7	8	9	10	11	12,5	14	15
AE		•		•		•	•	•		
ACG		•		•		•	•	•		
Außenecke	•	•		•		•	•	•		
Innenecke	•	•		•		•	•	•		
Verbinder		•		•		•	•	•		



Schlüter®-RONDEC-E/V
(Verbinder für Edelstahlprofile RONDEC und QUADEC)



Schlüter®-QUADEC-EB/EK
(Endkappe Edelstahl gebürstet für QUADEC-E und -EB)

Schlüter®-QUADEC-E

E = Edelstahl / EB = Edelstahl gebürstet / EP = Edelstahl poliert

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	4,5	6	7	8	9	10	11	12,5	14	15
E	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
EB		•	•	•	•	•	•	•	•	•
EP		•		•		•		•		•
V4A		•		•		•		•		
Außenecke	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Verbinder		•		•		•	•	•		
Endkappe EB*		•	•	•	•	•	•	•	•	•

* Für Schlüter-QUADEC-E und -EP einsetzbar.

Schlüter®-QUADEC-E

E = Edelstahl / EB = Edelstahl gebürstet

Lieferlänge: 3,00 m

H = mm	4,5	6	7	8	9	10	11	12,5	14	15
E		•	•	•	•	•	•	•	•	•
EB		•		•		•	•	•		•
Außenecke	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Verbinder		•		•		•	•	•		
Endkappe EB*		•	•	•	•	•	•	•	•	•

Schlüter®-QUADEC-AC

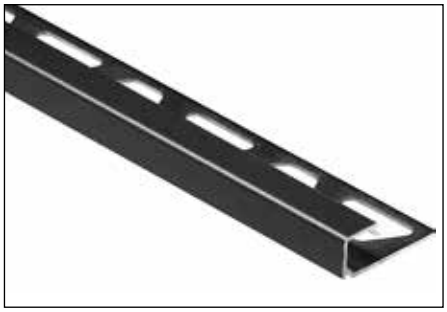
AC = Alu farbig beschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	4,5	6	8	10	11	12,5
BW	•	•	•	•	•	•
GS		•	•	•	•	•
C/A	•**	•	•	•	•	•
G	•					
PG	•	•	•	•	•	•
PW	•					
QG	•	•	•	•	•	•
VG	•	•	•	•	•	•
W	•	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•	•
MGS	•	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•	•
Innenecke*	•	•	•	•	•	•
Verbinder		•	•	•	•	•

* nur in MBW und MGS

** 4,5 mm nicht als MYDESIGN Digitaldruck erhältlich!



Schlüter®-QUADEC-AC in MGS



Schlüter®-QUADEC-AC in MBW

Schlüter®-QUADEC-AC

AC = Alu farbig beschichtet

Lieferlänge: 3,00 m

H = mm	4,5	6	8	10	11	12,5
BW		•	•	•	•	•
GS		•	•	•	•	•
C/A		•	•	•	•	•
PG		•	•	•	•	•
QG		•	•	•	•	•
VG		•	•	•	•	•
W		•	•	•	•	•
MBW		•	•	•	•	•
MGS		•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•	•
Innenecke*	•	•	•	•	•	•
Verbinder		•	•	•	•	•

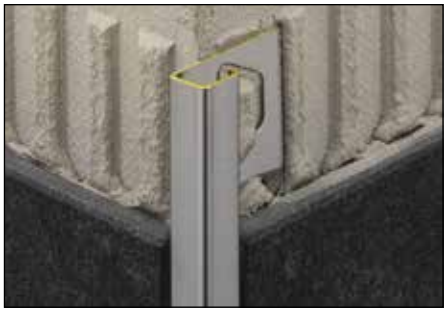
* nur in MBW und MGS

Schlüter®-QUADEC-MC

MC = Messing verchromt

Lieferlänge: 2,50 m

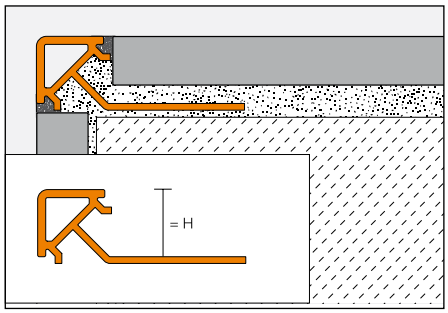
H = mm	6	8	10	11	12,5	15
MC	•	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•	•



Schlüter®-QUADEC-MC



Schlüter®-QUADEC-PQ in GS



Schlüter®-QUADEC-PQ

Schlüter®-QUADEC-PQ

PQ = farbiges PVC

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
BH	•	•	•	•	•
BW	•	•	•	•	•
GS	•	•	•	•	•
PG	•	•	•	•	•
SP	•	•	•	•	•
W	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•

Schlüter®-QUADEC-TS

TS= Alu strukturbeschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	4,5	6	8	10	11	12,5
TSI	•	•	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•	•	•
TSBG	•	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•	•	•
TSLA	•	•	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•	•	•
TSR	•	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•	•
Verbinder		•	•	•	•	•



Schlüter®-TRENDLINE



Schlüter®-QUADEC-TS (TSOB)

Schlüter®-QUADEC-TS

TS= Alu strukturbeschichtet

Lieferlänge: 3,00 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
TSI	•	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•	•
TSBG	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•	•
TSLA	•	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•	•
TSR	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

Farben:

BH	= bahama
BW	= brillantweiß
C/A	= MyDesign by Schlüter-Systems*
G	= grau
GS	= graphitschwarz
QG	= quarzgrau
PG	= pastellgrau
PW	= perlweiß
SP	= softpfirsich
VG	= verkehrsgrau
W	= weiß
MBW	= brillantweiß matt
MGS	= graphitschwarz matt
TSI	= strukturbeschichtet elfenbein
TSC	= strukturbeschichtet creme
TSBG	= strukturbeschichtet beigegrau
TSB	= strukturbeschichtet beige
TSSG	= strukturbeschichtet steingrau
TSG	= strukturbeschichtet grau
TSOB	= strukturbeschichtet bronze
TSLA	= strukturbeschichtet hellanthrazit
TSDA	= strukturbeschichtet dunkelanthrazit
TSR	= strukturbeschichtet rostbraun

* kundenindividuelle Beschichtung bzw. Bedruckung

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-QUADEC als Belagsabschluss- oder Eckprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und rechtwinkliger Sichtfläche liefern und fachgerecht einbauen.
Der Einbau von Formteilen wie Außenecken oder Innenecken
- ist in die Einheitspreise einzurechnen.
- wird gesondert vergütet.

Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.
Material:
- - E = Edelstahl 1.4301 (V2A)
- - E V4A = Edelstahl 1.4404 (V4A)
- - EB = Edelstahl gebürstet 1.4301 (V2A)
- - EP = Edelstahl poliert
- - MC = Messing verchromt
- - AE = Alu natur matt elox.
- - AT = Alu titan matt eloxiert
- - ACG = Alu chrom glänzend elox.
- - ACGB = Alu chrom gebürstet elox.
- - ATG = Alu titan glänzend elox.
- - ATGB = Alu titan gebürstet elox.
- - AEX = Alu natur matt kreuzgeschliffen elox.
- - AMX = Alu messing matt kreuzgeschliffen elox.
- - ATX = Alu titan matt kreuzgeschliffen elox.
- - AQGX = Alu quarz grau kreuzgeschliffen elox.
- - TS = Alu strukturbeschichtet
- - AC = Alu farbig beschichtet
- - C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- - PQ = farbiges PVC

Profilhöhe: _____ mm
Farbe: _____
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Art.-Nr. 551 707 – Ausgabe 05/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig, neueste Version siehe Web.

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-DECO-SG / -SGC

Wandecken und Abschlüsse
für optische Wandgestaltung

2.16
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-DECO-SG / -SGC sind hochwertige, dekorative und funktionale Profile aus gebürstetem Edelstahl (V4A) oder eloxiertem Aluminium zur Fugengestaltung in Fliesenbelägen und Aufnahme von Glaselementen. Die Profilgeometrie kann als Schattenfuge zur Gestaltung von optisch besonders ansprechenden Wandbelägen im Innenbereich genutzt werden.

Durch die U-förmige Geometrie eignet sich DECO-SG / -SGC ideal zur Aufnahme von Glaselementen im Wand- und Bodenbereich in Verbindung mit bodengleichen Duschen.

DECO-SGC ist speziell für den Eckübergang von gefliester zu geputzter Wand entwickelt worden. Mit dem hinter der u-förmigen Aufnahmekammer angeordnetem Befestigungsschenkel wird es mit den Wandfliesen der Dusche installiert.

Im Bodenbereich bietet Schlüter-DECO-SG in Kombination mit den Gefällekeilen Schlüter-SHOWERPROFILE eine funktionelle und dekorative Lösung.

Hinweis: Mit dem Beleuchtungs-Set **Schlüter-LIPROTEC-LLPM** steht ein vormontiertes LED-Modul aus einem flexibel vollummantelten LED-Schlauch mit homogener Lichtstreuung und dem DECO-SG als Aufnahmeprofil zur Verfügung (siehe Produktdatenblatt 15.8 Schlüter-LIPROTEC-LLPM/-LLP/-LLPE).

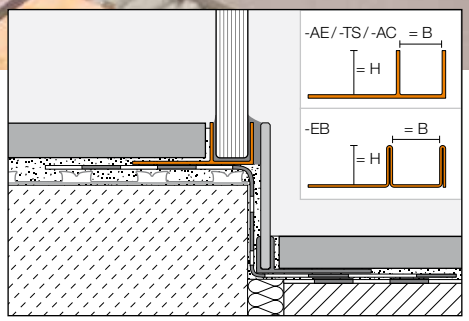


Material

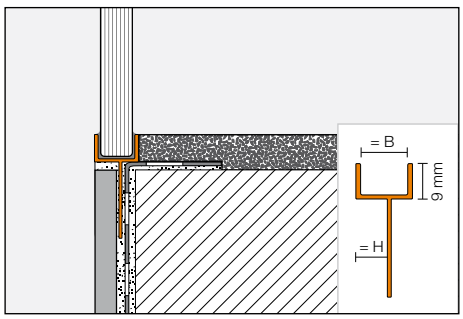
Schlüter-DECO-SG / -SGC* ist in folgender Materialausführung lieferbar:

AE	= Alu natur matt eloxiert
EB	= Edelstahl gebürstet (V4A) Werkstoff-Nr. 1.4404 = AISI 316L
AC	= Alu farbig beschichtet
C/A	= MyDesign by Schlüter-Systems**
TS	= Alu strukturbeschichtet

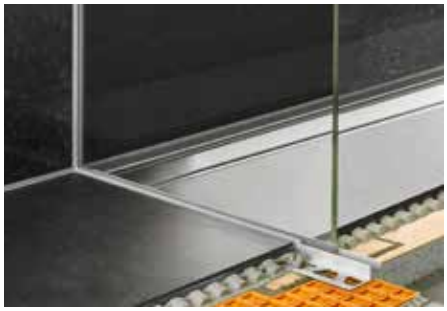
*DECO-SGC ist nur in AE lieferbar
**nur Schlüter-DECO-SG



Schlüter-DECO-SG



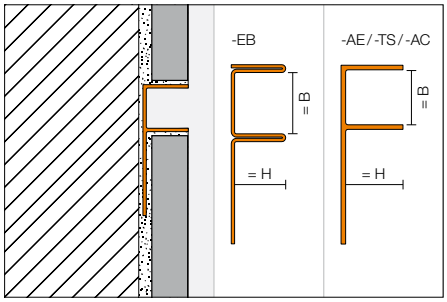
Schlüter-DECO-SGC



Schlüter-DECO-SG: Einbau im Duschbereich mit einem Glaselement



Schlüter-DECO-SGC: Einbau an einer Außenecke





Einbau im Sockelbereich



Schlüter-DECO-SG: Einbau als Akzentbeleuchtung mit dem LED-Modul LIPROTEC-LLPM

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete

Die Verwendbarkeit des Materialtyps ist in besonderen Einzelfällen - je nach zu erwartenden chemischen, mechanischen oder sonstigen Belastungen - zu klären. Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.
Edelstahl: Edelstahl ist mechanisch hoch belastbar und weist eine hohe chemische Widerstandsfähigkeit auf. Auch Edelstahl der Qualität 1.4404 ist nicht gegenüber allen chemischen Belastungen beständig. Substanzen wie Salz-oder Flusssäure oder bestimmte Chlor- und Solekonzentrationen können zu Schäden führen. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher stets im Vorfeld zu klären.

Aluminium eloxiert: Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert. Sichtflächen sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen, deshalb sind Mörtel oder Fugenmaterial an Sichtflächen sofort zu entfernen und frisch verlegte Beläge nicht mit Folie abzudecken. 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). Hohlräume, in denen sich alkalisches Wasser ansammeln kann, sind durch vollsatte Einbettung des Profils und der angrenzenden Fliesen zu vermeiden.

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.

Bei DECO-SG-TS (Alu strukturbeschichtet) handelt es sich um Oberflächen mit Naturcharakter (weitere Eigenschaften, siehe DECO-SG-AC).

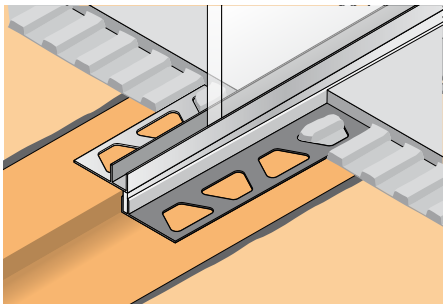
MyDesign by Schlüter-Systems

Schlüter-DECO-SG kann im Rahmen der Serie MyDesign by Schlüter-Systems* kundenindividuell in 190 Farbtönen der RAL-Classic-Farbpalette beschichtet werden (weitere Eigenschaften siehe Aluminium farbig beschichtet).

*Bei Fragen zu MyDesign by Schlüter-Systems stehen Ihnen unsere Fachberater im Außendienst und unser Anwendungstechnischer Verkauf gerne hilfreich zur Seite.

Verarbeitung

1. Schlüter-DECO-SG / -SGC ist entsprechend der Fliesendicke auszuwählen.
2. Dort, wo der Fliesenbelag begrenzt werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen.
3. DECO-SG / -SGC wird mit dem gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett eingedrückt und ausgerichtet.
4. Der gelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln.
5. Die anschließenden Fliesen sind fest einzudrücken und auszurichten, sodass die Profiloberkante bündig abschließt. Die Fliesen müssen im Profilbereich vollflächig eingebettet werden.
6. Es ist eine Fuge von ca. 1,5 mm frei zu lassen. Der Fugenraum zwischen Fliesen und Profil ist vollständig mit Fugenmörtel auszufüllen.
7. Empfindliche Oberflächen sind mit Material und Werkzeug zu verarbeiten, die keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursachen. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber sind sofort zu entfernen.
8. Der Einbau von Glaselementen kann nach der Fertigmontage in das Aufnahmeprofil DECO-SG / -SGC erfolgen.
   Wichtig: Das Glas darf keine direkte Berührung mit dem Profil aufweisen. Geeignete Abstandhalter sind einzusetzen. Die Fugen sind mit Silikon zu verfüllen.



Hinweis:
Beim Einbau von Schlüter DECO-SGC in Kombination mit Schlüter-DECO-SG und den Gefällekeilen Schlüter-SHOWERPROFILE ist auf den Einbau zu achten. Die Gefällekeile müssen unterhalb des Schlüter-DECO-SG liegen und bündig mit diesem abschließen.

Hinweise

Schlüter-DECO-SG / -SGC bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnden Reinigungsmittel zu verwenden. Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben.
Edelstahl behält durch die Behandlung mit Reinigungspolituren mit z.B. Schlüter-CLEAN-CP seine elegante Oberfläche.

Produktübersicht:

Schlüter®-DECO-SG

AE = Alu natur matt eloxiert /
EB = Edelstahl gebürstet (V4A) Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	8	10	11	12,5
AE 12	•	•	•	•
AE 15	•	•	•	•
EB 12	•	•	•	•
EB 15	•	•	•	•

Schlüter®-DECO-SG

AC = Alu farbig beschichtet Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	8	10	11	12,5
C/A 12*	•	•	•	•
C/A 15*	•	•	•	•
MGS	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•

* kundenindividuelle Beschichtung

Schlüter®-DECO-SG

TS = Alu strukturbeschichtet Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	8	10	11	12,5
TSBG	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•
TSI	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•

Schlüter®-DECO-SGC

AE = Alu natur matt eloxiert Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	8	10	11	12,5
AE 12	•	•	•	•
AE 15	•	•	•	•

Textbausteine für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-DECO-SG sowohl als dekoratives Schattenfugenprofil in Fliesenbelägen mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel als auch als Profil zur Aufnahme von Glaselementen im Boden- und Wandbereich liefern und fachgerecht einbauen. Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.
Material:
- AE = Alu natur matt eloxiert
- EB = Edelstahl gebürstet 1.4404 (V4A)
- AC = Alu farbig beschichtet
- TS = Alu strukturbeschichtet
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

Profilhöhe: _____ mm
Fugenbreite: _____ mm
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

_____lfdm Schlüter-DECO-SGC als funktionales Aufnahmeprofil von Glaselementen im Wandbereich mit einem horizontal hinter der Aufnahmekammer angeordnetem trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel liefern und fachgerecht einbauen. Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.
Material:
AE = Alu natur matt eloxiert

Profilhöhe: _____ mm
Fugenbreite/ Aufnahmebreite: _____ mm
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Art.-Nr. 554649 – Ausgabe 04/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig - aktuellste Version siehe Web.

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-FINEC

Wandecken und Abschlüsse
für dekorativen Kantenschutz

2.17
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

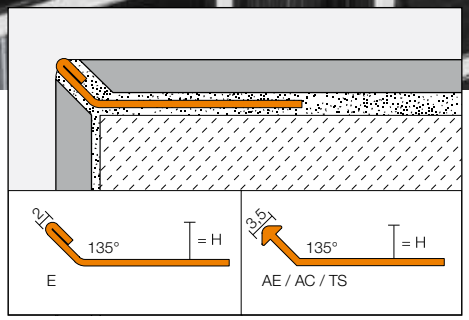
Schlüter-FINEC ist ein hochwertiges Abschlussprofil für die Ausbildung von Außenkanten bei Fliesenbelägen bzw. Putz-/Spachteloberflächen. Schlüter-FINEC schützt den Belagsrand - auch von Glasmosaiken - vor mechanischen Schäden und bildet eine elegante, schmale Eckausprägung.
Schlüter-FINEC ist ein hochwertiges Abschlussprofil aus Edelstahl oder eloxiertem Aluminium. Schlüter-FINEC-E aus Edelstahl eignet sich auch im Treppenbereich als schmaler Kantenschutz für Fliesen und Beschichtungssysteme.

Schlüter-FINEC-SQ ist ein hochwertiges Abschlussprofil aus Aluminium mit eloxierter oder wahlweise mit pulverbeschichteter Oberfläche. Es weißt eine quadratische symetrische Kopfausbildung auf und bewirkt eine sichtbare, 4,5 mm breite quadratische Sichtkante.
Schlüter-FINEC-SQ ist in den Höhen 11 - 12,5 mm und 15 mm verfügbar und eignet sich für Wandbeläge/ -bekleidungen und für Natursteinbeläge. Für die Ausbildung einer 3-seitigen Außenecke können die farblich passenden Eckformteile des Schlüter-QUADEC in der Höhe 4,5 mm ausgewählt werden.

Material

Das Profil ist in folgenden Ausführungen lieferbar:
E = Edelstahl
V2A, Werkstoff-Nr. 1.4301 = AISI 304
AE = Alu natur matt eloxiert
TS = Alu strukturbeschichtet
AC = Alu farbig beschichtet
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems



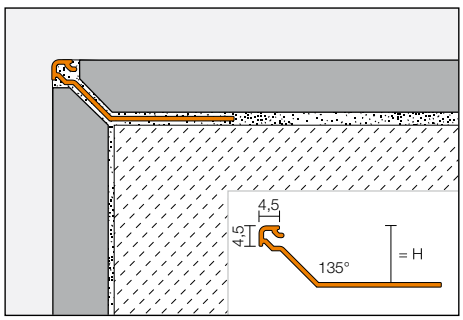


Schlüter®-FINEC

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Schlüter-FINEC wird in einer Vielzahl von unterschiedlichen Materialien und Oberflächen hergestellt. Die Verwendbarkeit des Profils bei chemischen oder mechanischen Belastungen ist für den jeweiligen Bedarfsfall zu klären. Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.

Schlüter-FINEC-E wird aus Edelstahl-Blechbändern, V2A (Werkstoff 1.4301) geformt. Es ist besonders geeignet für Anwendungen, die neben einer hohen mechanischen Belastbarkeit eine Beständigkeit gegenüber chemischen Beanspruchungen, z. B. durch saure oder alkalische Medien oder Reinigungsmittel erfordern. Auch Edelstahl ist nicht gegenüber allen chemischen Belas-



Schlüter®-FINEC-SQ

tungen beständig. Substanzen wie Salz- oder Flusssäure oder bestimmte Chlor- und Solekonzentrationen können zu Schäden führen. Dies gilt in bestimmten Fällen auch für Sole-Meerwasserschwimmbecken. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher im Vorfeld abzuklären.

Schlüter-FINEC-AE /-SQ-AE (Aluminium eloxiert): Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert.
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. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein Wasser ansammeln kann.

Schlüter-FINEC-AC/-FINEC-SQ-AC (Alu 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.

Bei FINEC-TS / -FINEC-SQ-TS (Alu strukturbeschichtet) handelt es sich um Oberflächen mit Naturcharakter (weitere Eigenschaften siehe FINEC-AC / -SQ-AC).

MyDesign by Schlüter-Systems

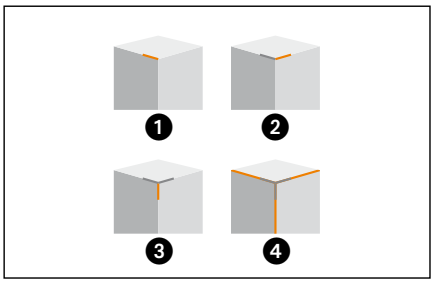
Schlüter-FINEC-AC kann im Rahmen der Serie MyDesign by Schlüter-Systems* kundenindividuell in 190 Farbtönen der RAL-Classic Farbpalette beschichtet werden (weitere Eigenschaften siehe FINEC-AC).

* Bei Fragen zu MyDesign by Schlüter-Systems stehen Ihnen unsere Fachberater im Außendienst und unser Anwendungstechnischer Verkauf gerne hilfreich zur Seite.

Hinweis: Aufgrund unterschiedlicher Fertigungstechnologien sind Farbunterschiede zwischen den Profilen und den Ecken nicht auszuschließen.

Verarbeitung

1. Schlüter-FINEC ist entsprechend der Fliesenhöhe auszuwählen (für anschließende Putz-/Spachteloberflächen ist das besonders niedrige Aluminiumprofil, H = 2,5 mm, entwickelt worden).

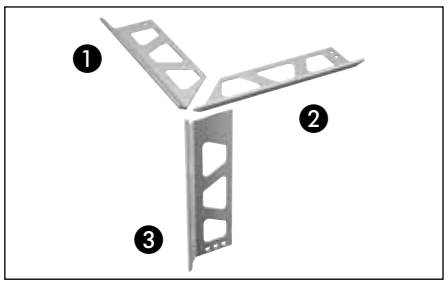


Arbeitsschritte Eckenset

2. Das Profil ist mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten (bei anschließenden Putz-/Spachteloberflächen ist die Fläche des Befestigungsschenkels zuvor auf die geeignete Klebefläche aufzusetzen).
3. Der trapezgelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln.

Eckausbildung FINEC-AE/-TS/-AC/-E

4. Im Bereich des Profils sind die angrenzenden Fliesen um 45° abzuschrägen. Bei der Ausführung von 3-seitigen Außenecken sind grundsätzlich zuerst die vorgefertigten Teile des Eckensets vollflächig mit Fliesenkleber einzusetzen. Hierbei sind die Arbeitsschritte wie folgt einzuhalten:
   - ❶ linkes Eckteil (1 Trapezlochung),
   - ❷ rechtes Eckteil (2 Trapezlochungen),
   - ❸ unteres Eckteil (3 Trapezlochungen),
   - ❹ danach sind die Profile entsprechend abzulängen und einzuarbeiten.



Beispiel: Eckenset-Teil, rechts


Trapezlochung Eckenset-Teil rechts


Eckausbildung Schlüter®-FINEC-SQ

Eckausbildung FINEC-SQ

4. Im Bereich des Profils sind die angrenzenden Fliesen um 45° abzuschrägen. Bei der Ausführung von 3-seitigen Außenecken sind passende Eckstücke aus dem Schlüter-QUADEC-Profilprogramm in 4,5 mm Höhe einzusetzen.
5. Die anschließenden Fliesen sind möglichst vollflächig zu verlegen und so auszurichten, dass die Profiloberkante bündig mit der Fliese abschließt.

   Hinweis: Zum Ausgleich von Maßtoleranzen des Belagmaterials kann das Profil im Wandbereich leicht vor- oder zurückspringen.
6. Der Fugenraum zwischen Fliesen und Profil ist vollständig mit Fugmörtel auszufüllen.
7. Empfindliche Oberflächen sind mit Material und Werkzeug zu verarbeiten, das keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursacht. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber sind vor allem bei Aluminium sofort zu entfernen.

Hinweise

Schlüter-FINEC bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnden Reinigungsmittel zu verwenden.
Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben.
Edelstahl erhält durch die Behandlung mit Chrompolitur oder dergleichen eine glänzende Oberfläche. Oberflächen aus Edelstahl, die der Atmosphäre oder aggressiven Medien ausgesetzt sind, sollten periodisch unter Benutzung eines milden Reinigungsmittels gesäubert werden. Regelmäßiges Reinigen erhält nicht nur das saubere Erscheinungsbild des Edelstahls, sondern verringert auch die Korrosionsgefahr. Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salzsäure und Flusssäure sein müssen.
Der Kontakt mit anderen Metallen wie z. B. normalem Stahl ist zu vermeiden, da dieser zu Fremdrost führen kann. Dies gilt auch für Werkzeuge wie Spachtel oder Stahlwolle, um z. B. Mörtelrückstände zu entfernen. Im Bedarfsfall empfehlen wir die Verwendung der Edelstahl-Reinigungspolitur Schlüter-CLEAN-CP.

Produktübersicht:

Schlüter®-FINEC-E

E = Edelstahl

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	4,5	7	9	11	12,5
E	•	•	•	•	•
Eckenset	•	•	•	•	•

Schlüter®-FINEC-AE

AE = Alu natur, matt eloxiert

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	2,5	4,5	7	9	11	12,5
AE	•	•	•	•	•	•
Eckenset	•	•	•	•	•	•

Schlüter®-FINEC-AC

AC = Alu farbig beschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	2,5	4,5	7	9	11	12,5
MGS		•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•	•
C/A	•	•	•	•	•	•
Eckenset	•*	•	•	•	•	•

* nur MBW

Schlüter®-FINEC-TS

TS = Alu strukturbeschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	4,5	7	9	11	12,5
TSI	•	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•	•
TSBG	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•	•
TSLA	•	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•	•
TSR	•	•	•	•	•
Eckenset	•	•	•	•	•

Farben:
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*
MBW = brillantweiß matt
MGS = graphitschwarz matt
TSI = strukturbeschichtet elfenbein
TSC = strukturbeschichtet creme
TSBG = strukturbeschichtet beigegrau
TSB = strukturbeschichtet beige
TSSG = strukturbeschichtet steingrau
TSG = strukturbeschichtet grau
TSOB = strukturbeschichtet bronze
TSLA = strukturbeschichtet hellanthrazit
TSDA = strukturbeschichtet dunkelanthrazit
TSR = strukturbeschichtet rostbraun

Schlüter®-FINEC-SQ-AE

AE = Alu natur, matt eloxiert

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
AE	•	•	•
Aussenecken*	•	•	•

Schlüter®-FINEC-SQ-AC

AC = Alu farbig beschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
MGS	•	•	•
MBW	•	•	•
Aussenecken*	•	•	•

Schlüter®-FINEC-SQ-TS

TS = Alu strukturbeschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

H = mm	11	12,5	15
TSI	•	•	•
TSC	•	•	•
TSBG	•	•	•
TSB	•	•	•
TSSG	•	•	•
TSG	•	•	•
TSOB	•	•	•
TSLA	•	•	•
TSDA	•	•	•
TSR	•	•	•
Aussenecken*	•	•	•

Hinweis zu Ausbildung von Außenecken bei Schlüter-FINEC-SQ:

* Bei der Ausführung von 3-seitigen Außenecken sind passende Eckstücke aus dem Schlüter-QUADEC-Profilprogramm in 4,5 mm Höhe einzusetzen.



Schlüter-FINEC-SQ (MGS)

* kundenindividuelle Beschichtung

Textbausteine für Ausschreibungen:

_____ lfdm Schlüter-FINEC als Abschlussprofil für Wandaußenecken, den Abschluss von Fliesenbelägen, Glasmosaiken oder Putz-/Spachteloberflächen liefern und fachgerecht einbauen.

Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.
Der Einbau der Eckensets
- ■ ist in die Einheitspreise einzurechnen.
- ■ wird gesondert vergütet.

Material:
- ■ E = Edelstahl 1.4301 (V2A)
- ■ AE = Alu natur matt elox.
- ■ AC = Alu farbig beschichtet
- ■ C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- ■ TS = Alu strukturbeschichtet

Profilhöhe: _____ mm
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Textbausteine für Ausschreibungen:

_____ lfdm Schlüter-FINEC-SQ als Abschlussprofil mit einer 4,5 mm breiten quadratischen Kantenausbildung für Wandaußenecken, den Abschluss von Fliesenbelägen und Natursteinen
liefern und unter Beachtung der Verarbeitungshinweise des Herstellers fachgerecht einbauen.
Der Einbau von Außenecken ist
- ■ ist in die Einheitspreise einzurechnen.
- ■ wird gesondert vergütet.

Material:
- ■ AE = Alu natur matt elox.
- ■ AC = Alu farbig beschichtet
- ■ TS = Alu strukturbeschichtet

Profilhöhe: _____ mm
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Art.-Nr. 555 745 – Ausgabe 03/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig, aktuellste Version siehe Web.

Schlüter Systems®

INNOVATIONEN MIT PROFIL

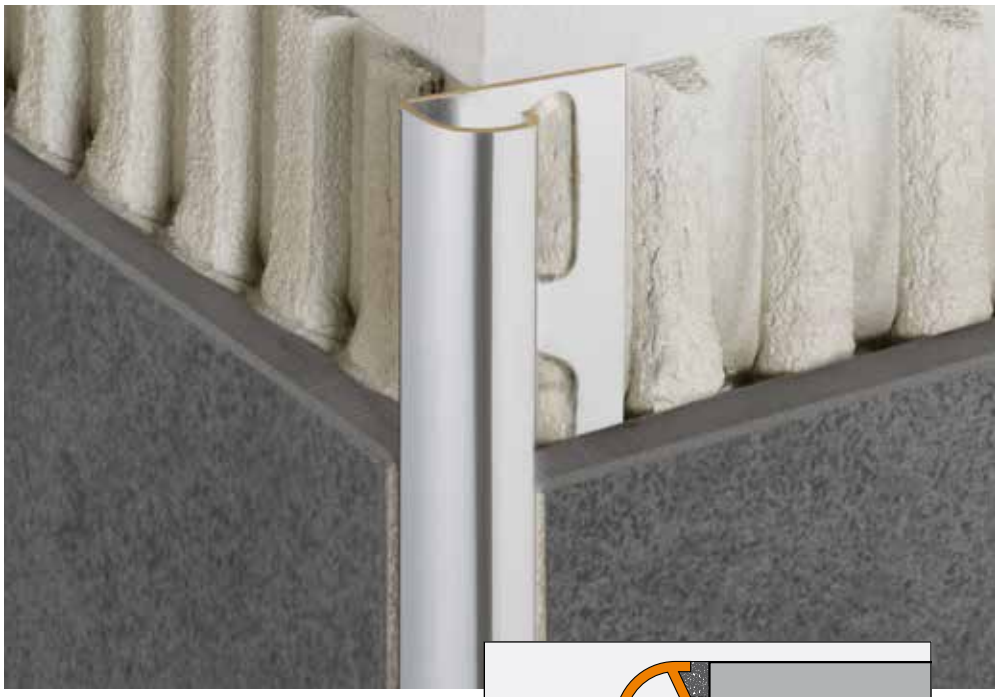
Schlüter®-RONDEC

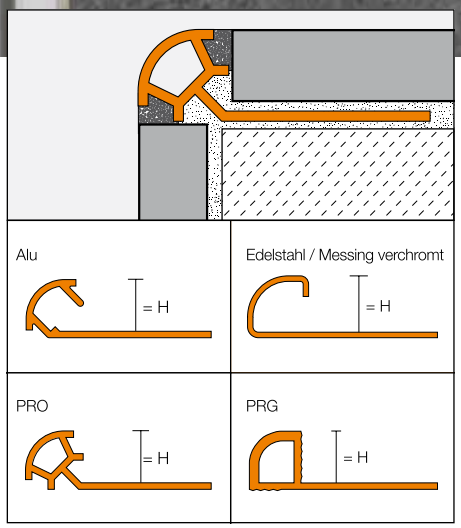
Wandecken und Abschlüsse
für dekorativen Kantenschutz

2.1
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-RONDEC ist ein Abschlussprofil für Wandaußenecken an Fliesenbelägen und bietet einen guten Kantenschutz. Die Außenfläche des Profils bildet eine symmetrisch gerundete Außenecke der Fliesenbeläge. Durch den integrierten Fugensteg wird eine definierte Fugenkammer zur Fliese vorgegeben. Schlüter-RONDEC aus Edelstahl, Messing und das RONDEC-PRG werden ohne Fugensteg gefertigt.
Die in verschiedenen Materialien, Farben und Oberflächen lieferbaren Profile ermöglichen, die Außenkanten des Belags farblich auf Fliesen- und Fugenfarben abzustimmen oder auch zur dekorativen Gestaltung interessante Kontraste zu schaffen.
Schlüter-RONDEC-E und -A eloxiert passen mit Schlüter-DESIGNLINE als Bordüre zusammen.
Neben der dekorativen Wirkung der Profile werden die Fliesen im Kantenbereich wirksam vor Beschädigungen durch mechanische Einwirkungen geschützt.
Schlüter-RONDEC aus Edelstahl ist besonders strapazierfähig als Kantenschutz und auch als Bodenabschluss oder Treppenkante einsetzbar.
Ebenso lassen sich mit RONDEC Abschlüsse, Ecken oder Sockelabdeckungen an anderen Belagsmaterialien, wie Teppich, Parkett, Natursteinfliesen oder Epoxidharzspachtelungen herstellen.
Für die einfache und formschöne Verbindung der RONDEC Profile an Innen- und Außenecken sind passende Formteile sowie für ausgewählte Materialien, Verbinder und Endkappen erhältlich.





Material

Das Profil ist in folgenden Materialausführungen lieferbar:

E = Edelstahl
V2A Werkstoff-Nr. 1.4301 = AISI 304
V4A Werkstoff-Nr. 1.4404 = AISI 316L
EB = Edelstahl gebürstet
EP = Edelstahl poliert
MC = Messing verchromt
AE = Alu natur matt eloxiert
AK = Alu kupfer matt eloxiert
AM = Alu messing matt eloxiert
AT = Alu titan matt eloxiert
ACG = Alu chrom glänzend eloxiert
AKG = Alu kupfer glänzend eloxiert
AMG = Alu messing glänzend eloxiert
ATG = Alu titan glänzend eloxiert
ACGB = Alu chrom gebürstet eloxiert
AGSB = Alu graphitschwarz gebürstet eloxiert
AKGB = Alu kupfer gebürstet eloxiert
AMGB = Alu messing gebürstet eloxiert
ATGB = Alu titan gebürstet eloxiert
TS = Alu strukturbeschichtet
AC = Alu farbig beschichtet
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*
PRO = farbiges PVC
PRG = farbiges PVC

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

RONDEC wird in einer Vielzahl von unterschiedlichen Materialien und Oberflächen hergestellt.
Die Verwendbarkeit des Profils bei chemischen oder mechanischen Belastungen ist für den jeweiligen Bedarfsfall zu klären. Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.

RONDEC-MC (Messing verchromt) ist besonders geeignet für Wandecken und Abschlüsse, z. B. passend zu Chromarmaturen in Bädern. Sichtflächen sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen. Mörtel oder Fugmaterial sind sofort zu entfernen.

RONDEC-E (Edelstahl) aus Werkstoff 1.4301 (V2A) oder Werkstoff 1.4404 (V4A) ist besonders geeignet, wenn hohe mechanische oder besondere chemische Belastungen erwartet werden. Anwendungsgebiete sind z. B. in der Lebensmittelindustrie, in Brauereien, Molkereien, Großküchen und Krankenhäusern, sowie auch im privaten Wohnbereich. Je nach zu erwartender Belastung kann zwischen den Legierungen Werkstoff 1.4301 oder 1.4404 gewählt werden. Bei höheren Belastungen, wie z.B. in Schwimmbädern (Süßwasser) empfehlen wir die Verwendung von 1.4404.
Auch Edelstahl der Qualität 1.4404 ist nicht beständig gegen alle chemischen Belastungen wie z. B. durch Salz- oder Flusssäure sowie bestimmter Chlor- und Solekonzentrationen. Dies gilt in bestimmten Fällen auch für Sole-Meerwasserschwimmbecken. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher stets im Vorfeld zu klären.
RONDEC-AE / -ACG / -ACGB / -AM / -AMG / -AMGB / -AK / -AKG / -AKGB / -AT / -ATG / -ATGB (Aluminium eloxiert): Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert. 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. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einbetten, damit sich in Hohlräumen kein Wasser ansammeln kann.

RONDEC-PRO/-PRG (farbiges PVC) sind aus durchgefärbtem Hart-PVC gefertigt und unempfindlich gegen Verbiegen oder Verkratzen. Das Material ist UV-stabilisiert, jedoch im Außenbereich nicht dauerhaft farbstabil. Es ist nicht geeignet für Ecken- oder Belagsabschlüsse mit starker mechanischer Belastung, z. B. an Stufenkanten oder Bodenabschlüssen.

RONDEC-AC (Alu 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.

Bei RONDEC-TS (Alu strukturbeschichtet) handelt es sich um Oberflächen mit Naturcharakter (weitere Eigenschaften, siehe RONDEC-AC).

MyDesign* by Schlüter-Systems

Das RONDEC-AC kann im Rahmen der Serie MyDesign by Schlüter-Systems* kundenindividuell in 190 Farbtönen der RAL-Classic-Farbpalette beschichtet oder mit einem Digitaldruck Ihrer Wahl gestaltet werden. (weitere Eigenschaften siehe RONDEC-AC).

*Bei Fragen zu MyDesign by Schlüter-Systems stehen Ihnen unsere Fachberater im Außendienst und unser Anwendungstechnischer Verkauf gerne hilfreich zur Seite.

Hinweis: Aufgrund von unterschiedlichen Fertigungstechnologien sind Farbunterschiede zwischen den Profilen und den Ecken nicht auszuschließen.

Verarbeitung

1. Die Profilhöhe ist entsprechend der Fliesendicke und der Verlegart auszuwählen.
2. Dort, wo der Fliesenbelag begrenzt werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen. Wird RONDEC an einer Wandaußenecke verarbeitet, wird zunächst eine Wand fertig gefliest, dann im Eckbereich der zweiten Wand Fliesenkleber aufgetragen.
3. Schlüter-RONDEC ist mit dem gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten.
4. Der gelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln und die offene Rundung mit Fliesenkleber auszufüllen.
5. Die anschließenden Fliesen sind möglichst vollflächig zu verlegen und so auszurichten, dass die Profiloberkante bündig mit der Fliese abschließt.

   Hinweis: Zum Ausgleich von Maßtoleranzen des Belagmaterials kann das Profil im Wandbereich leicht vor- oder zurückspringen. Im Bodenbereich darf das Profil nicht höher stehen als die Belagsoberfläche, eher bis ca. 1 mm niedriger.
6. Die Fliese wird an den seitlichen Fugensteg angelegt, dadurch ist eine gleichmäßige Fuge von 1,5 mm sichergestellt. Bei Edelstahl-, Messing und PRG-Profilen wird eine Fuge von ca. 1,5 mm freigelassen. Der Fugenraum von Fliesen zum Profil ist vollständig mit Fugmörtel auszufüllen.
7. Empfindliche Oberflächen sind mit Material und Werkzeug zu verarbeiten, das keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursacht. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber sind vor allem bei Aluminium sofort zu entfernen.
8. Für Innen- und Außenecken sind passende Eckstücke lieferbar.

Hinweise

Schlüter-RONDEC bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen keine schmirgelnden Reinigungsmittel verwenden.
Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben. Edelstahl erhält durch die Behandlung mit Chrompolitur o. dgl. eine glänzende Oberfläche.
Oberflächen aus Edelstahl, die der Atmosphäre oder aggressiven Medien ausgesetzt sind, sollten periodisch unter Benutzung eines milden Reinigungsmittels gesäubert werden. Regelmäßiges Reinigen erhält nicht nur das saubere Erscheinungsbild des Edelstahls, sondern verringert auch die Korrosionsgefahr. Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salzsäure und Flusssäure sein müssen.
Der Kontakt mit anderen Metallen wie z. B. normalem Stahl ist zu vermeiden, da dies zu Fremdrost führen kann. Dies gilt auch für Werkzeuge wie Spachtel oder Stahlwolle, um z. B. Mörtelrückstände zu entfernen. Im Bedarfsfall empfehlen wir die Verwendung der Edelstahl-Reinigungspolitur Schlüter-CLEAN-CP.

Material	Empfohlene Schneidwerkzeuge
Edelstahl	 Drehzahlreguliert 
Aluminium	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle
Messing	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle
Kunststoff	  Sägeblatt für Nichteisenmetalle 

Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen und Vorschriften des Herstellers des Schneidwerkzeugs, einschließlich Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhe.
Unabhängig vom verwendeten Schneidewerkzeug sind vor dem Einbau alle Grate am Profilende mit einer Feile oder ähnlichem zu entfernen.

Produktübersicht:

Schlüter®-RONDEC-PRO

PRO = PVC farbig — Lieferlänge: 2,5 m, 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
AP	•	•	•		
BH	•	•	•		
BW	•	•	•	•	•
CA	•	•	•		
G	•	•	•		
GS	•	•	•	•	•
HB	•	•	•		
HG	•	•	•		
NB	•	•	•		
PG	•	•	•	•	•
SP	•	•	•	•	•
W	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•

Schlüter®-RONDEC-PRG

PRG = PVC farbig — Lieferlänge: 2,5 m, 3 m

H = mm	6	8	10	12,5
BW	•	•	•	•
PG	•	•	•	•
W	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•



Schlüter®-RONDEC-PRO

Schlüter®-RONDEC-AC

AC = Alu farbig beschichtet — Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
BH	•	•	•	•	•
BW	•	•	•	•	•
C/A	•	•	•	•	•
G	•	•	•		•
GM	•	•	•		•
GS	•	•	•		•
HB	•	•	•		•
HG	•	•	•		•
PG	•	•	•	•	•
W	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•
MGS	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•		•

Schlüter®-RONDEC-AC

AC = Alu farbig beschichtet — Lieferlänge: 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
BW	•	•	•	•	•
C/A	•	•	•	•	•
PG	•	•	•	•	•
W	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•
MGS	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•		•

Schlüter®-RONDEC-MC

MC = Messing verchromt — Lieferlänge: 2,5 m

Material	MC
H = 6 mm	•
H = 8 mm	•
H = 10 mm	•
H = 11 mm	•
H = 12,5 mm	•
Außenecke	•
Innenecke	•

Schlüter®-RONDEC-A eloxiert

AE = Alu natur matt elox. / ACG = Alu chrom glänzend elox. / ACGB = Alu chrom geburstet elox. / AM = Alu messing matt elox. / AMG = Alu messing glänzend elox. / AMGB = Alu messing gebürstet elox. / AK = Alu kupfer matt elox. / AKG = Alu kupfer glänzend elox. / AKGB = Alu kupfer gebürstet elox. / AT = Alu titan matt elox. ATG = Alu titan glänzend elox. / ATGB = Alu titan gebürstet elox. / AGSB = Alu graphitschwarz gebürstet elox.

Lieferlänge: 2,5 m

Material	AE	ACG	ACGB	AM	AMG	AMGB	AK	AKG	AKGB	AT	ATG	ATGB	AGSB
H = 6 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 8 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 9 mm	•	•	•										
H = 10 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 11 mm	•	•	•										
H = 12,5 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
H = 15 mm	•	•	•										
Außenecke	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Hinweis: Verbinder sind für die Profilhöhen 6, 8, 10, 11 und 12,5 mm erhältlich.

Schlüter®-RONDEC-A eloxiert

AE = Alu natur matt elox. / ACG = Alu chrom glänzend elox. Lieferlänge: 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
AE	•	•	•	•	•
ACG	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•



Schlüter®-RONDEC-A (ACGB)

Schlüter®-RONDEC-TS

TS= Alu strukturbeschichtet Lieferlänge: 2,5 m, 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
TSI	•	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•	•
TSBG	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•	•
TSLA	•	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•	•
TSR	•	•	•	•	•
Außenecke	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

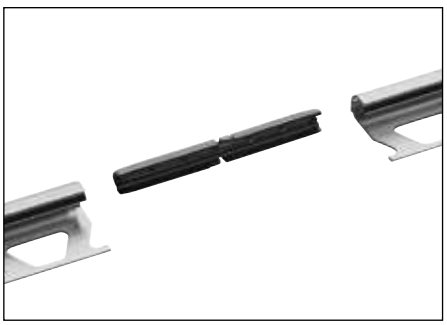
Farben:

AP	= soft aprikose
BH	= bahama
BW	= brillantweiß
CA	= caramel
C/A	= MyDesign by Schlüter-Systems*
G	= grau
GM	= graumetallic
GS	= graphitschwarz
HB	= hellbeige
HG	= hellgrau
NB	= nussbraun
PG	= pastellgrau
SP	= soft pfirsich
W	= weiß
MBW	= brillantweiß matt
MGS	= graphitschwarz matt
TSI	= strukturbeschichtet elfenbein
TSC	= strukturbeschichtet creme
TSBG	= strukturbeschichtet beigegrau
TSB	= strukturbeschichtet beige
TSSG	= strukturbeschichtet steingrau
TSG	= strukturbeschichtet grau
TSOB	= strukturbeschichtet bronze
TSLA	= strukturbeschichtet hellanthrazit
TSDA	= strukturbeschichtet dunkelanthrazit
TSR	= strukturbeschichtet rostbraun

* kundenindividuelle Beschichtung oder Bedruckung



Schlüter®-RONDEC-TS (TSI)



Schlüter®-RONDEC-A/V (Empalme für Aluprofile)



Schlüter®-RONDEC Außen- und Innenecken

Schlüter®-RONDEC-E

E = Edelstahl / EP = Edelstahl poliert / EB = Edelstahl gebürstet / E V4A = Edelstahl 1.4404 (V4A) Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	4,5	6	7	8	9	10	11	12,5	15
E	•	•	•	•	•	•	•	•	•
EP		•		•		•		•	•
EB		•	•	•	•	•	•	•	•
EV4A		•		•		•		•	
Außenecke	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Innenecke	•	•	•	•	•	•	•	•	•
Verbinder		•		•		•	•	•	
Endkappen EB*	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Hinweis: Außenecken sind in Metalldruckguss mit imitierter Edelstahl-Oberfläche und teilweise in V2A oder V4A Vollmaterial erhältlich. Innenecken in Metalldruckguss mit imitierter Edelstahl Oberfläche.
*Endkappen EB sind für Schlüter-RONDEC-E und -EP einsetzbar.

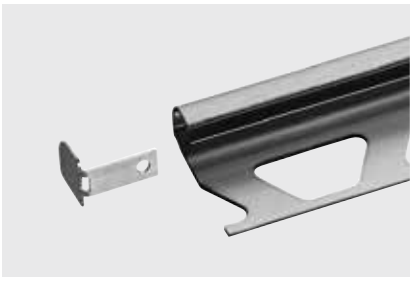
Lieferlänge: 1 m, 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
E	•	•	•	•*	•

*nur in 3 m lieferbar



Schlüter®-RONDEC_E



Schlüter®-RONDEC-EB/EK
(Endkappe Edelstahl gebürstet für RONDEC-E und -EB)



Schlüter®-RONDEC-E/V (Verbinder für Edelstahlprofile)

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-RONDEC als Belagsabschluss- oder Eckprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und symmetrisch gerundeter Sichtfläche liefern und fachgerecht einbauen.
Der Einbau von Formteilen wie Außenecken oder Innenecken
- ist in die Einheitspreise einzurechnen.
- wird gesondert vergütet.

Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.
Material:
- - E = Edelstahl 1.4301 (V2A)
- - E V4A = Edelstahl 1.4404 (V4A)
- - EB = Edelstahl gebürstet (V2A)
- - EP = Edelstahl poliert
- - MC = Messing verchromt
- - AE = Alu natur matt elox.
- - AK = Alu kupfer matt eloxiert
- - AM = Alu messing matt eloxiert
- - AT = Alu titan matt eloxiert
- - ACG = Alu chrom glänzend elox.
- - AKG = Alu kupfer glänzend elox.
- - AMG = Alu messing glänzend elox.
- - ATG = Alu titan glänzend elox.
- - ACGB = Alu chrom gebürstet elox.
- - AGSB = Alu graphitschwarz gebürstet elox.
- - AKGB = Alu kupfer gebürstet elox.
- - AMGB = Alu messing gebürstet elox.
- - ATGB = Alu titan gebürstet elox.
- - TS = Alu strukturbeschichtet
- - AC = Alu farbig beschichtet
- - C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- - PRO = farbiges PVC
- - PRG = farbiges PVC

Profilhöhe: _____ mm
Farbe: _____
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Art.-Nr. 550 354 – Ausgabe 05/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig - aktuellste Version siehe Web.

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-DESIGNLINE

Wandecken und Abschlüsse
für optische Wandgestaltung

2.2
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

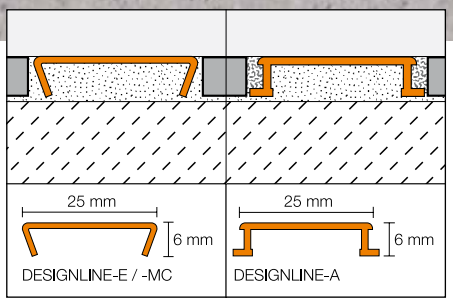
Schlüter-DESIGNLINE ist ein Bordürenprofil, mit dem sich optisch besonders ansprechende Wandbeläge im Innenbereich gestalten lassen. Die Profilserie lässt sich mit den entsprechenden Schlüter-RONDEC bzw. -QUADEC Profilen für Wandaußenecken kombinieren.
Schlüter-DESIGNLINE besitzt eine 25 mm breite Sichtfläche und ist an den Seitenkanten 6 mm dick. Somit können Fliesendicken ab 6 mm mit dem Profil kombiniert werden. Bei dickeren Fliesen wird das Profil mit Fliesenkleber hinterfüllt.
Durch den integrierten Fugensteg bei dem DESIGNLINE-A wird eine definierte Fugenkammer zur Fliese bereits vorgegeben.



Material

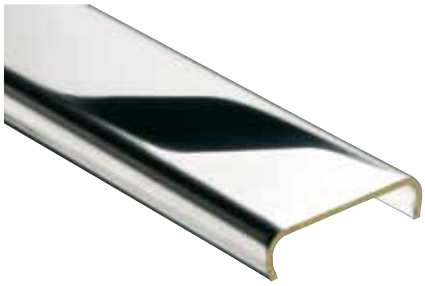
Das Bordürenprofil DESIGNLINE ist in den folgenden Materialausführungen lieferbar:

E = Edelstahl V2A glänzend (Werkstoff-Nr. 1.4301 = AISI 304)
EB = Edelstahl gebürstet
MC = Messing verchromt
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
AE = Alu natur matt eloxiert
AK = Alu kupfer matt eloxiert
AM = Alu messing matt eloxiert
AT = Alu titan matt eloxiert
ACG = Alu chrom glänzend eloxiert
AKG = Alu kupfer glänzend eloxiert
AMG = Alu messing glänzend eloxiert
ATG = Alu titan glänzend eloxiert
ACGB = Alu chrom gebürstet eloxiert
AKGB = Alu kupfer gebürstet eloxiert
AMGB = Alu messing gebürstet eloxiert
ATGB = Alu titan gebürstet eloxiert



Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Schlüter-DESIGNLINE wird in einer Vielzahl von unterschiedlichen Materialien und Oberflächen hergestellt. Die Verwendbarkeit des Profils bei chemischen oder mechanischen Belastungen ist für den jeweiligen Bedarfsfall zu klären. Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.



Schlüter®-DESIGNLINE-MC Messing verchromt



Schlüter®-DESIGNLINE-AME matt eloxiert (-AT)



Schlüter®-DESIGNLINE-AGBE gebürstet eloxiert (-ACGB)



Schlüter®-DESIGNLINE-AGBE gebürstet eloxiert (-ATGB)

DESIGNLINE-E wird aus Edelstahl-Blechbändern, V2A (Werkstoff 1.4301 = AISI 304) geformt. Edelstahl ist besonders für Anwendungen geeignet, die neben einer hohen mechanischen Belastbarkeit eine Beständigkeit gegenüber Chemikalienbeanspruchungen, z. B. durch saure oder alkalische Medien, Reinigungsmittel erfordern. Auch Edelstahl ist nicht gegen alle chemischen Angriffe beständig, wie z. B. Salz- und Flusssäure oder bestimmte Chlor- und Solekonzentrationen. Dies gilt in bestimmten Fällen auch für Sole-Meerwasserschwimmbecken. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher im Vorfeld abzuklären.

Das DESIGNLINE-MC (Messing verchromt) ist besonders geeignet für ansprechende Wandbeläge und passt z. B. zu Chromarmaturen in Bädern. Sichtflächen sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen. Mörtel oder Fugmaterial ist sofort zu entfernen.

DESIGNLINE-AE/-ACG/-ACGB/ -AM/-AMG/-AMGB/-AK/-AKG/-AKGB/ -AT/-ATG/-ATGB (Aluminium eloxiert): Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert. 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. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein Wasser ansammeln kann.

MyDesign
by Schlüter-Systems

DESIGNLINE-AC (Alu farbig beschichtet): kann im Rahmen der Serie MyDesign by Schlüter-Systems* kundenindividuell in 190 Farbtönen der RAL-Classic-Farbpalette beschichtet oder mit einem Digitaldruck Ihrer Wahl gestaltet werden.
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.

*Bei Fragen zu MyDesign by Schlüter-Systems stehen Ihnen unsere Fachberater im Außendienst und unser Anwendungstechnischer Verkauf gerne hilfreich zur Seite.

Hinweis: Aufgrund von unterschiedlichen Fertigungstechnologien sind Farbunterschiede zwischen den DESIGNLINE-Profilen und anderen Schlüter Profilen mit der AC-Oberflächenbeschichtung nicht auszuschließen.

Verarbeitung

1. Das DESIGNLINE ist in Verbindung mit Fliesendicken ab 6 mm bündig einsetzbar.
2. Der Fliesenbelag ist bis dahin zu verlegen, wo DESIGNLINE als Dekorationsstreifen verlegt werden soll. Dort ist ausreichend Fliesenkleber aufzutragen, oder Fliesenkleber auf die Rückseite von DESIGNLINE zu geben und das Profil soweit einzudrücken, dass die Oberfläche mit dem angrenzenden Fliesenbelag bündig abschließt.
3. Danach kann die nächste angrenzende Fliesenreihe verlegt werden.
4. Die Fliese wird an den seitlichen Fugensteg angelegt, dadurch ist eine gleichmäßige Fuge von 1,5 mm sichergestellt. Bei Edelstahlprofilen wird eine Fuge von ca. 1,5 mm freigelassen. Die Fugen sind vollständig mit Fugenmörtel zu füllen.
5. Empfindliche Oberflächen sind mit Materialien und Werkzeugen zu verarbeiten, die keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursachen. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber – vor allem bei Aluminium – sind sofort zu entfernen.

Hinweise

Das Profil bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnden Reinigungsmittel zu verwenden.
Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben. Edelstahl erhält durch die Behandlung mit Chrompolitur o. dgl. eine glänzende Oberfläche. Oberflächen aus Edelstahl, die der Atmosphäre oder aggressiven Medien ausgesetzt sind, sollten periodisch unter Benutzung eines milden Reinigungsmittels gesäubert werden. Regelmäßiges Reinigen erhält nicht nur das saubere Erscheinungsbild des Edelstahls, sondern verringert auch die Korrosionsgefahr.
Für alle Reinigungsmittel gilt, dass sie frei von Salzsäure und Flusssäure sein müssen. Der Kontakt mit anderen Metallen wie z. B. normalem Stahl ist zu vermeiden, da dies zu Fremdrost führen kann. Dies gilt auch für Werkzeuge wie Spachtel oder Stahlwolle, um z. B. Mörtelrückstände zu entfernen. Im Bedarfsfall empfehlen wir die Verwendung der Edelstahl-Reinigungspolitur Schlüter-CLEAN-CP.

Material	Empfohlene Schneidwerkzeuge
Edelstahl	 Drehzahlreguliert 
Aluminium	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle
Messing	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle

Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen und Vorschriften des Herstellers des Schneidwerkzeugs, einschließlich Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhe.
Unabhängig vom verwendeten Schneidewerkzeug sind vor dem Einbau alle Grate am Profilende mit einer Feile oder ähnlichem zu entfernen.



Schlüter®-DESIGNLINE-E im Bodenbereich



Schlüter®-DESIGNLINE-EB

Produktübersicht:

Schlüter®-DESIGNLINE-A

AE = Alu natur matt elox. / AK = Alu kupfer matt elox. / AM = Alu messing matt elox. / AT = Alu titan matt elox. / ACG = Alu chrom glänzend elox. / AKG = Alu kupfer glänzend elox. / AMG = Alu messing glänzend elox. / ATG = Alu titan glänzend elox. / ACGB = Alu chrom gebürstet elox. / AKGB = Alu kupfer gebürstet elox. / AMGB = Alu messing gebürstet elox. / ATGB = Alu titan gebürstet elox.

Lieferlänge: 2,50 m

Material	AE	AK	AM	AT	ACG	AKG	AMG	ATG	ACGB	AKGB	AMGB	ATGB
H = 6 mm	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•	•

Schlüter®-DESIGNLINE-E

E = Edelstahl glänzend / EB = Edelstahl gebürstet /

Lieferlänge: 2,50 m

Material	E	EB
H = 6 mm	•	•

Schlüter®-DESIGNLINE-MC

MC = Messing verchromt

Lieferlänge: 2,50 m

Material	MC
H = 6 mm	•

Schlüter®-DESIGNLINE-AC

AC = Alu farbig beschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

Material	C/A *
H = 6 mm	•

* kundenindividuelle Beschichtung bzw. Bedruckung

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-DESIGNLINE als Bordürenprofil mit einer sichtbaren Breite von 25 mm und einer Profildicke von 6 mm liefern und im Zuge der Fliesenverlegung fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben einbauen.

Material:

- -E = Edelstahl glänzend (V2A)
- -EB = Edelstahl gebürstet
- -MC = Messing verchromt
- -C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- -AE = Alu natur matt elox.
- -AK = Alu kupfer matt elox.
- -AM = Alu messing matt elox.
- -AT = Alu titan matt elox.
- -ACG = Alu chrom glänzend elox.
- -AKG = Alu kupfer glänzend elox.
- -AMG = Alu messing glänzend elox.
- -ATG = Alu titan glänzend elox.
- -ACGB = Alu chrom gebürstet elox.
- -AKGB = Alu kupfer gebürstet elox.
- -AMGB = Alu messing gebürstet elox.
- -ATGB = Alu titan gebürstet elox.

Art.-Nr.:_____

Material_____€/m

Lohn:_____€/m

Gesamtpreis: _____€/m

Art.-Nr. 550 347 – Ausgabe 05/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig - aktuelle Version siehe Web.

Schlüter Systems®

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-JOLLY

Wandecken und Abschlüsse
für dekorativen Kantenschutz

2.3
Produktdatenblatt

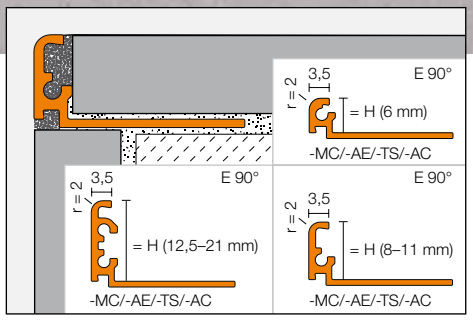
Anwendung und Funktion

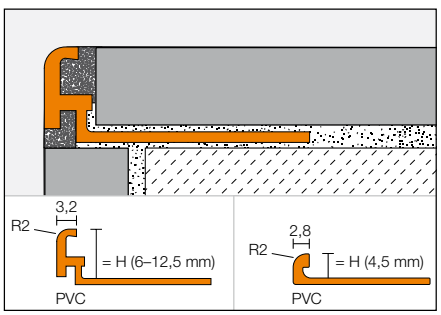
Schlüter-JOLLY ist ein hochwertiges Abschlussprofil für Wandaußenecken an Fliesenbelägen und bietet einen guten Kantenschutz. Die rechtwinklige Geometrie des Profils bildet einen sauberen Abschluss der Fliesenbeläge.
Die in verschiedenen Materialien, Farben und Oberflächen lieferbaren Profile ermöglichen die Außenkanten des Belags farblich auf Fliesen- und Fugenfarben abzustimmen oder auch zur dekorativen Gestaltung interessante Kontraste zu schaffen.
Weitere Anwendungsbereiche sind u. a. Sockelabdeckungen und die Gestaltung sauberer Abschlusskanten für Beläge aus Teppich, Naturstein oder Epoxidharzspachtelungen im Wandbereich.
Neben der dekorativen Wirkung der Profile werden die Fliesen im Kantenbereich wirksam vor Beschädigungen durch mechanische Einwirkung geschützt.
Durch die beidseitig ausgeformten Fugenstege bei den Materialien Aluminium, Messing und PVC werden definierte Fugenkammern zur Fliese vorgegeben (PVC erst ab 6 mm). Die geometrische Hinterschneidung erlaubt dem Fugmaterial eine zusätzliche Verkrallung. Das JOLLY aus Edelstahl weist einen Fugensteg an der Innenseite des rechtwinkligen Schenkels auf.
Mit den lieferbaren Eckformstücken (außer PVC) und der neu entwickelten Steckverbindung werden saubere und dekorative Eckausbildungen realisierbar. Als Einbauhilfe für die Ecken dienen hier innovative Kunststoffverbinder.
Für die einfache und formschöne Verbindung mehrerer JOLLY-Profile sind passende Verbinder erhältlich.

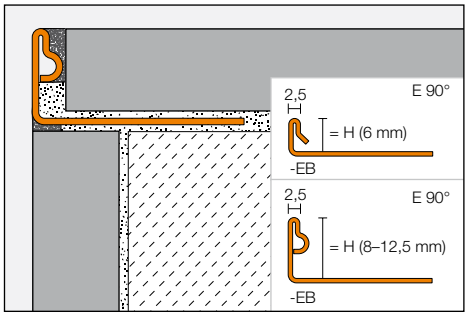


Material

Schlüter-JOLLY ist in folgenden Materialausführungen lieferbar:
MC = Messing verchromt
AE = Alu natur matt eloxiert
EB = Edelstahl gebürstet







TS = Alu strukturbeschichtet
AC = Alu farbig beschichtet
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
P = PVC farbig

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Die Verwendbarkeit des vorgesehenen Profiltyps ist in besonderen Einzelfällen je nach zu erwartenden chemischen, mechanischen oder sonstigen Belastungen zu klären.
Schlüter-JOLLY-MC (Messing verchromt) ist besonders geeignet für Wandecken und Abschlüsse, z.B. passend zu Chromarmaturen in Bädern. Sichtkanten sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen. Mörtel- oder Fugenmaterial sind sofort zu entfernen.

Schlüter-JOLLY-EB wird aus Edelstahl-Blechbändern V2A (Werkstoff 1.4301), geformt. JOLLY-EB ist mechanisch hoch belastbar und besonders geeignet für Anwendungsbereiche, in denen es auf Beständigkeit gegen Chemikalien und Säuren ankommt, z.B. in der Lebensmittelindustrie, in Brauereien, Molkereien, Großküchen und Krankenhäusern sowie auch auch im privaten Wohnbereich.
Besondere zu erwartende Belastungen sind daher stets im Vorfeld zu klären.

Schlüter-JOLLY-A (Aluminium eloxiert): Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert. Sichtkanten 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 (Aluminiumhydroxydbildung). Aus diesem Grund sind Mörtel- oder Fugenmaterial an Sichtflächen sofort zu entfernen und frisch verlegte Beläge nicht mit Folie abzudecken. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein alkalisches Wasser ansammeln kann.

Schlüter-JOLLY-P (farbiges PVC) ist aus durchgefärbtem Hart-PVC gefertigt und unempfindlich gegen Verbiegen oder Verkratzen. Das Material ist UV-stabilisiert, jedoch im Außenbereich nicht dauerhaft farbstabil.

Schlüter-JOLLY-AC (Alu 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.

Bei JOLLY-TS (Alu strukturbeschichtet) handelt es sich um Oberflächen mit Naturcharakter (weitere Eigenschaften, siehe JOLLY-AC).

MyDesign by Schlüter-Systems

Schlüter-JOLLY-AC kann im Rahmen der Serie MyDesign by Schlüter-Systems* kundenindividuell in 190 Farbtönen der RAL-Classic-Farbpalette beschichtet oder mit einem Digitaldruck Ihrer Wahl gestaltet werden (weitere Eigenschaften siehe JOLLY-AC).

* Bei Fragen zu MyDesign by Schlüter-Systems stehen Ihnen unsere Fachberater im Außendienst und unser Anwendungstechnischer Verkauf gerne hilfreich zur Seite.



Schlüter®-JOLLY-AE



Schlüter®-JOLLY-P



Eckausbildung mit Gehrungsschnitt



Eckausbildung mit Eckformstück

Verarbeitung

1. Die Profilhöhe von dem JOLLY ist entsprechend der Fliesendicke und der Verlegeart auszuwählen.
2. Dort, wo der Fliesenbelag begrenzt werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen. Ist das JOLLY an einer Wandecke zu verarbeiten, wird zunächst eine Wand fertig gefliest, dann im Eckbereich der zweiten Wand Fliesenkleber aufgetragen.
3. Das JOLLY ist mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten.
4. Der gelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln.
5. Die anschließenden Fliesen sind möglichst vollflächig zu verlegen und so auszurichten, dass die Profiloberkante bündig mit der Fliese abschließt.
   Hinweis: Zum Ausgleich von Maßtoleranzen des Belagmaterials kann das Profil im Wandbereich leicht vor- oder zurückspringen.
6. Die Fliese wird an dem seitlichen Fugensteg angelegt, dadurch ist eine gleichmäßige Fuge sichergestellt.
7. Der Fugenraum zwischen Fliesen und dem JOLLY Profil ist vollständig mit Fugmörtel auszufüllen.
8. Empfindliche Oberflächen sind mit Material und Werkzeug zu verarbeiten, die keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursachen. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber, vor allem bei Aluminium, sind sofort zu entfernen.
9. Die Ausbildung von Außenencken mit dem JOLLY-Profil kann wahlweise durch einen Gehrungsschnitt oder optional mit einer erhältlichen Außenecke für die Metallprofile realisiert werden. Bei Verwendung einer Außenecke dienen mitgelieferte Kunststoffstifte als Ausrichtungshilfe zwischen Profil und Eckstück. Nach dem Verfugen mit Fugmörtel erhält die Konstruktion ihre notwendige Festigkeit.

Hinweis:
Um einen idealen Sitz des Eckstücks während der Verarbeitung bzw. dem Verfugen sicherzustellen, empfiehlt es sich vor allem bei dem Einsatz von nur einem Kunststoffstift die Ecke zusätzlich zu stabilisieren, z.B. mittels eines Klebebandes.

Hinweise

Schlüter-JOLLY bedarf keiner besonderen Pflege und Wartung. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnden Reinigungsmittel zu verwenden. Eine Beschädigung der Eloxalschicht ist nur durch Überlackieren zu beheben.
Hinweis: Aufgrund unterschiedlicher Fertigungstechnologien sind Farbunterschiede zwischen den Profilen und den Ecken nicht auszuschließen.

Material	Empfohlene Schneidwerkzeuge
Edelstahl	 Drehzahlreguliert 
Aluminium	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle
Messing	   Sägeblatt für Nichteisenmetalle
Kunststoff	  Sägeblatt für Nichteisenmetalle 

Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen und Vorschriften des Herstellers des Schneidwerkzeugs, einschließlich Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhe.
Unabhängig vom verwendeten Schneidewerkzeug sind vor dem Einbau alle Grate am Profilende mit einer Feile oder ähnlichem zu entfernen.

Produktübersicht:

Schlüter®-JOLLY-AE

AE = Alu natur matt eloxiert — Lieferlänge: 2,5 m, 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
AE	•	•	•	•	•
Außenecken	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

Schlüter®-JOLLY-MC

MC = Messing verchromt — Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
MC	•	•	•	•	•
Außenecken	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

Schlüter®-JOLLY-EB

EB = Edelstahl gebürstet — Lieferlänge: 2,5 m, 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
EB	•	•	•	•	•
Außenecken*	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

* Im Lieferumfang der 6mm Außenecke befinden sich jeweils ein linkes und rechtes Formteil.

Schlüter®-JOLLY-A

A = Alu eloxiert — Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
ACG	•	•	•	•	•
ACGB	•	•	•	•	•
AT	•	•	•	•	•
ATG	•	•	•	•	•
ATGB	•	•	•	•	•
AK	•	•	•	•	•
AKG	•	•	•	•	•
AKGB	•	•	•	•	•
AM	•	•	•	•	•
AMG	•	•	•	•	•
AMGB	•	•	•	•	•
ABGB	•	•	•	•	•
ANGB	•	•	•	•	•
AGSG	•	•	•	•	•
AGRB	•	•	•	•	•
Außenecken	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

Schlüter®-JOLLY-ACG

ACG = Alu natur chrom glänzend — Lieferlänge: 2,5 m, 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
ACG	•	•	•	•	•
Außenecken	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

Schlüter®-JOLLY-AC

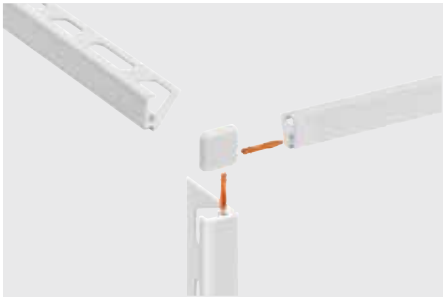
AC = Alu farbig beschichtet — Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
W	•	•	•	•	•
BW	•	•	•	•	•
C/A	•	•	•	•	•
G	•	•	•	•	•
PG	•	•	•	•	•
SB	•	•	•	•	•
GM	•	•	•	•	•
GS	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•
MGS	•	•	•	•	•
Außenecken	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

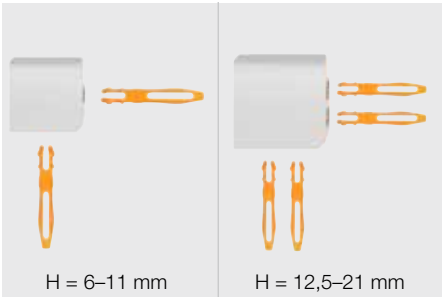
Schlüter®-JOLLY-AC

AC = Alu farbig beschichtet — Lieferlänge: 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
W	•	•	•	•	•
BW	•	•	•	•	•
C/A	•	•	•	•	•
PG	•	•	•	•	•
GS	•	•	•	•	•
MBW	•	•	•	•	•
MGS	•	•	•	•	•
Außenecken	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•



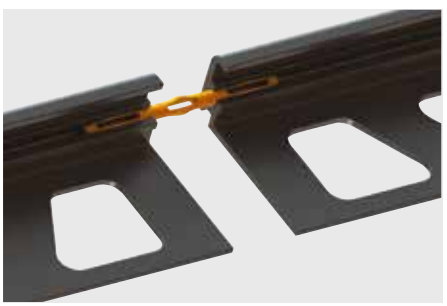
Eckformteil bei Schlüter®-JOLLY







Verbinder für Schlüter®-JOLLY



Schlüter®-JOLLY-TS

TS = Alu strukturbeschichtet Lieferlänge: 2,5 m, 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
TSI	•	•	•	•	•
TSC	•	•	•	•	•
TSBG	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•
TSG	•	•	•	•	•
TSOB	•	•	•	•	•
TSLA	•	•	•	•	•
TSDA	•	•	•	•	•
TSR	•	•	•	•	•
Außenecken	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•

Schlüter®-JOLLY-TS

TS = Alu strukturbeschichtet Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	6	8	10	11	12,5	14	16	21
TSI	•	•	•	•	•	•	•	•
TSB	•	•	•	•	•	•	•	•
TSSG	•	•	•	•	•	•	•	•
Außenecken	•	•	•	•	•	•	•	•
Verbinder	•	•	•	•	•	•	•	•

Schlüter®-JOLLY-P

P = PVC farbig Lieferlänge: 2,5 m

H = mm	4,5	6	8	10	11	12,5
W	•	•	•	•	•	•
BW	•	•	•	•	•	•
BH		•	•	•	•	
SP		•	•	•	•	
PG		•	•	•	•	•
HG	•	•	•	•	•	•
GS		•	•	•	•	

Schlüter®-JOLLY-P

P = PVC farbig Lieferlänge: 3 m

H = mm	6	8	10	11	12,5
W	•	•	•	•	•
BW	•	•	•	•	•
PG	•	•	•	•	•

Farben:
W = weiß
BW = brillantweiß
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*
G = grau
PG = pastellgrau
SB = schwarzbraun
GM = graumetallic
GS = graphitschwarz
MBW = brillantweiß matt
MGS = graphitschwarz matt
ACG = Alu chrom glänzend eloxiert
ACGB = Alu chrom gebürstet eloxiert

AT = Alu titan matt eloxiert
ATG = Alu titan glänzend eloxiert
ATGB = Alu titan gebürstet eloxiert
(Farbabweichungen gegenüber anderen Schlüter-Profilen in ATGB-Ausführung sind möglich)
AK = Alu kupfer matt eloxiert
AKG = Alu kupfer glänzend eloxiert
AKGB = Alu kupfer gebürstet eloxiert
AM = Alu messing matt eloxiert
AMG = Alu messing glänzend eloxiert
AMGB = Alu messing gebürstet eloxiert
ABGB = Alu antik bronze gebürstet eloxiert
AGSG = Alu schwarz glänzend eloxiert

AGRB = Alu graphit gebürstet eloxiert
TSI = strukturbeschichtet elfenbein
TSC = strukturbeschichtet creme
TSBG = strukturbeschichtet beigegrau
TSB = strukturbeschichtet beige
TSSG = strukturbeschichtet steingrau
TSG = strukturbeschichtet grau
TSOB = strukturbeschichtet bronze
TSLA = strukturbeschichtet hellanthrazit
TSDA = strukturbeschichtet dunkelanthrazit
TSR = strukturbeschichtet rostbraun

* kundenindividuelle Beschichtung bzw. Bedruckung

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-JOLLY als Abschluss- und Eckprofil für Wandbeläge mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem rechtwinkligen angeordneten Abschlussschenkel mit verbreiteter Profilkopfausbildung liefern und im Zuge der Fliesenverlegung fachgerecht unter Beachtung der Herstellerangaben verlegen.

Der Einbau von Außenecken für die JOLLY-Profile aus Metall

- ■ ist in die Einheitspreise einzurechnen.
- ■ wird gesondert vergütet.

Material:

- ■ -MC = Messing verchromt
- ■ -AE = Alu eloxiert
- ■ -EB = Edelstahl gebürstet
- ■ -TS = Alu strukturbeschichtet
- ■ -AC = Alu farbig beschichtet
- ■ -C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- ■ -P = PVC farbig

Profilhöhe: _____ mm
Farbe/Eloxierung: _____
Art.-Nr.: _____
Material _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Art.-Nr. 550 355 – Ausgabe 04/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig - aktuellste Version siehe Web.

Schlüter Systems®

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-RONDEC-DB

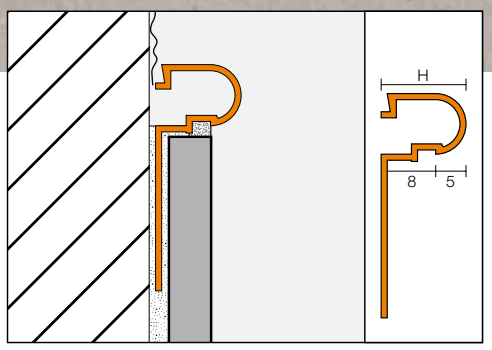
Wandecken und Abschlüsse
für dekorativen Kantenschutz

2.5
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-RONDEC-DB ist ein Profil für Wandaußenecken, Sockelabschlüsse, optische Borde und Rammschutz an Fliesenbelägen. Die betont vorstehende Außenfläche des Profils bildet einen sauberen Abschluss der Fliesenkanten und ermöglicht eine dekorative Gestaltung.
Neben der dekorativen Wirkung der Profile werden die Fliesen im Kantenbereich wirksam vor Beschädigungen durch mechanische Einwirkungen geschützt. Ebenso lassen sich mit RONDEC-DB Abschlüsse im Wandbereich herstellen, wie z.B. Ecken oder Sockelabdeckungen, an denen Belagsmaterialien, Putz, Tapete oder Fliesen angearbeitet werden können. Durch den integrierten Fugensteg wird eine definierte Fugenkammer zur Fliese vorgegeben.





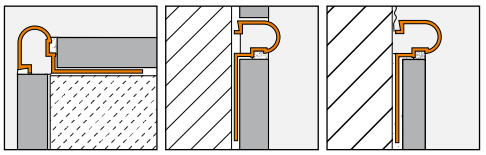
Material

RONDEC-DB ist in den Ausführungen Aluminium (-A), Aluminium eloxiert (-AE) und Aluminium messing eloxiert (-AM) lieferbar.

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

RONDEC-DB-A besteht aus Aluminium und ist bei zu erwartender chemischer Beanspruchung auf Verwendbarkeit zu prüfen. Aluminium ist empfindlich gegen alkalische Medien. Zementmaterialien in Verbindung mit Feuchtigkeit wirken alkalisch und können je nach Konzentration und Einwirkdauer zur Korrosion führen (Aluminiumhydroxydbildung). Mörtel oder Fugmaterial an Sichtflächen ist daher sofort zu entfernen. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein alkalisches Wasser ansammeln kann.

RONDEC-DB-AE und -AM besteht aus eloxiertem Aluminium und weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im normalen Einsatz nicht mehr verändert. 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). Aus diesem Grund sind Mörtel oder Fugenmaterial an Sichtflächen sofort zu entfernen und frisch verlegte Beläge nicht mit Folie abzudecken. Das Profil vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einbetten, damit sich in Hohlräumen kein Wasser ansammeln kann.



Verarbeitung

1. Das RONDEC-DB ist in Verbindung mit Fliesendicken von 6-12 mm einsetzbar.
2. Dort, wo der Fliesenbelag begrenzt werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen. Wird das RONDEC-DB an einer Wandaußenecke verarbeitet, wird zunächst eine Wand fertig gefliest, dann im Eckbereich der zweiten Wand Fliesenkleber aufgetragen.
3. RONDEC-DB ist mit dem gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten.
4. Der gelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln.
5. Die anschließenden Fliesen sind fest einzudrücken und auszurichten. Die Fliesen müssen im Profilbereich vollflächig verlegt werden.
6. Der Fugenraum von Fliesen zum Profil ist vollständig mit Fugmörtel auszufüllen.
7. Empfindliche Oberflächen sind mit Materialien und Werkzeugen zu verarbeiten, die keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursachen. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber sind vor allem bei Aluminium sofort zu entfernen.

Hinweise

Die Sichtfläche der RONDEC-DB bedarf keiner besonderen Pflege und Wartung. Für empfindliche Oberflächen keine schmirgelnden Reinigungsmittel verwenden.
Die Oxydationsschicht auf Aluminium kann durch handelsübliche Poliermittel entfernt werden, bildet sich jedoch wieder neu. Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben.

Material	Empfohlene Schneidwerkzeuge
Aluminium	 Sägeblatt für Nichteisenmetalle

Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen und Vorschriften des Herstellers des Schneidwerkzeugs, einschließlich Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhe.
Unabhängig vom verwendeten Schneidewerkzeug sind vor dem Einbau alle Grate am Profilende mit einer Feile oder ähnlichem zu entfernen.

Produktübersicht:

Schlüter®-RONDEC-DB

DBA = Alu / DBAE = Alu. matt eloxiert / DBAM = Alu. messing matt eloxiert

Lieferlänge: 2,50 m

Material	DBA	DBAE	DBAM
H = 14 mm	•	•	•



Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-RONDEC-DB als Belagsabschluss- oder Eckprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und gerundeter Sichtfläche liefern und fachgerecht einbauen. Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.
Material:
- -A = Aluminium
- -AE = Aluminium eloxiert
- -AM = Aluminium messing eloxiert

Profilhöhe: 14 mm
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Art.-Nr. 550 805 – Ausgabe 04/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig - aktuelle Version siehe Web.

Schlüter Systems®

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-RONDEC-STEP

Wandecken und Abschlüsse
für dekorativen Kantenschutz

2.8
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

Schlüter-RONDEC-STEP ist ein Abschlussprofil für Küchenarbeitsplatten oder Ablagen, die einen keramischen Belag erhalten.
Die Außenfläche des Profils bildet eine symmetrisch gerundete Außenecke der Fliesenbeläge und überdeckt mit dem senkrechten Schenkel die Stirnseite der Arbeitsplatten.
Die in zwei Oberflächen lieferbaren Aluminiumprofile ermöglichen eine dekorative Gestaltung und schaffen interessante Kontraste.
Durch die beidseitig ausgeformten Fugenstege an den Profilaußenkanten sowie Innenseiten des ausgeformten Freiraums wird eine definierte Fugenkammer zur Fliese vorgegeben.
Beim Schlüter-RONDEC-STEP-CT können in dem Freiraum des Profils der Belag der Oberseite wieder aufgegriffen oder Einleger aus anderen Materialien eingebracht werden.
Neben der dekorativen Wirkung der Profile werden die Fliesen im Kantenbereich wirksam vor Beschädigungen durch mechanische Einwirkungen geschützt.
Für die formschöne Verbindung der Profile an Innen- und Außenecken sind zu RONDEC-STEP passende Formteile erhältlich.

Material

RONDEC-STEP besteht aus Aluminium, welches mit unterschiedlich eloxierten Oberflächen versehen ist.

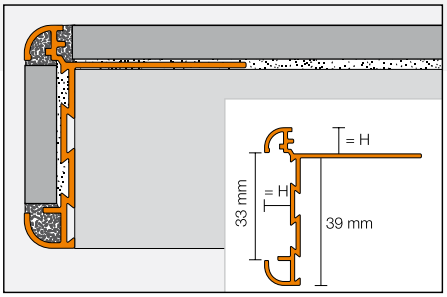


AE = Alu natur matt eloxiert
ACGB = Alu chrom gebürstet eloxiert
C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*

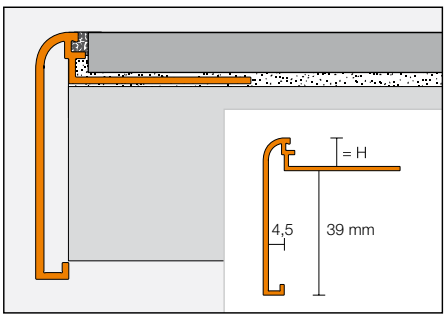
*nur Schlüter-RONDEC-STEP

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

Das RONDEC-STEP wird in einer Vielzahl von unterschiedlichen Materialien und Oberflächen hergestellt. Die Verwendbarkeit des Profils bei chemischen oder mechanischen Belastungen ist für den jeweiligen Bedarfsfall zu klären. Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden.
Das Aluminium weist eine durch die Eloxalschicht veredelte Oberfläche auf, die sich im üblichen Einsatz nicht mehr verändert. Sichtflächen sind vor schmirgelnder oder



Schlüter-RONDEC-STEP-CT



Schlüter-RONDEC-STEP

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. Das Profil ist vollflächig in die Kontaktschicht zur Fliese einzubetten, damit sich in Hohlräumen kein Wasser ansammeln kann.

Schlüter-RONDEC-STEP-AC (Alu 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.

MyDesign by Schlüter-Systems

RONDEC-STEP-AC (Alu farbig beschichtet) kann im Rahmen der Serie MyDesign by Schlüter-Systems*
kundenindividuell mit einem Digitaldruck Ihrer Wahl gestaltet werden (weitere Eigenschaften, siehe RONDEC-STEP-AC).

*Bei Fragen zu MyDesign by Schlüter-Systems stehen Ihnen unsere Fachberater im Außendienst und unser Anwendungstechnischer Verkauf gerne hilfreich zur Seite.

Hinweis: Aufgrund von unterschiedlichen Fertigungstechnologien sind Farbunterschiede zwischen den RONDEC-STEP-Profilen und anderen Schlüter Profilen mit Eloxaloberflächen nicht auszuschließen.

Verarbeitung

1. RONDEC-STEP ist entsprechend der Fliesenhöhe auszuwählen.
2. Dort, wo der Befestigungsschenkel aufgelegt werden soll, ist Fliesenkleber mit einer Zahnkelle aufzutragen.
3. RONDEC-STEP ist mit dem trapezförmig gelochten Befestigungsschenkel in das Kleberbett einzudrücken und auszurichten.
4. Der gelochte Befestigungsschenkel ist mit Fliesenkleber vollflächig zu überspachteln.
5. Die anschließenden Fliesen sind fest einzudrücken und so auszurichten, dass die Profiloberkante bündig abschließt. (Profil darf nicht höher stehen als die Belagsoberfläche, eher bis ca. 1 mm niedriger). Die Fliesen müssen im Profilbereich vollflächig eingebettet werden.
6. Die Fliese wird an den seitlichen Fugensteg angelegt, dadurch ist eine gleichmäßige Fuge von 1,5 mm sichergestellt.
7. Beim Profil RONDEC-STEP-CT ist der Einleger auf Breite zu zuschneiden und mit einem geeigneten Kleber einzubringen.
8. Der Fugenraum von Fliesen zum Profil ist vollständig mit Fugmörtel auszufüllen.
9. Empfindliche Oberflächen sind mit Material und Werkzeug zu verarbeiten, das keine Kratzspuren oder Beschädigungen verursacht. Verschmutzungen durch Mörtel oder Fliesenkleber sind vor allem bei Aluminium sofort zu entfernen.
10. Für Innen- und Außenecken sind passende Eckstücke lieferbar.

Hinweise

Schlüter-RONDEC-STEP bedarf keiner besonderen Wartung oder Pflege. Für empfindliche Oberflächen keine schmirgelnden Reinigungsmittel verwenden. Beschädigungen der Eloxalschichten sind nur durch Überlackieren zu beheben.

Material	Empfohlene Schneidwerkzeuge
Aluminium	 Sägeblatt für Nichteisenmetalle

Beachten Sie alle Sicherheitsanweisungen und Vorschriften des Herstellers des Schneidwerkzeugs, einschließlich Schutzbrille, Gehörschutz und Handschuhe.
Unabhängig vom verwendeten Schneidewerkzeug sind vor dem Einbau alle Grate am Profilende mit einer Feile oder ähnlichem zu entfernen.

Produktübersicht:

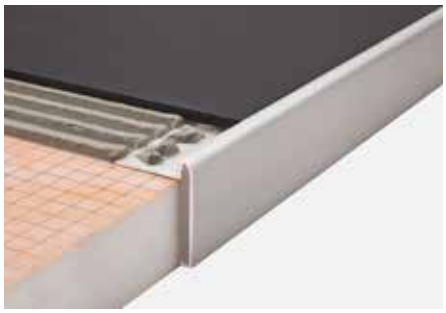
Schlüter®-RONDEC-STEP

AE = Alu natur matt eloxiert /
ACGB = Alu chrom gebürstet eloxiert
AC = Alu farbig beschichtet

Lieferlänge: 2,50 m

Material	AE	ACGB	C/A*
H = 8 mm	•	•	•
H = 10 mm	•	•	•
H = 12,5 mm	•	•	•
Außenecke 90°	•	•	•
Außenecke 135°	•	•	•
Innenecke 90°	•	•	•
Innenecke 135°	•	•	•

* kundenindividuelle Bedruckung



Schlüter-RONDEC-STEP

Schlüter®-RONDEC-STEP-CT

AE = Alu natur matt eloxiert /
ACGB = Alu chrom gebürstet eloxiert

Lieferlänge: 2,50 m

Material	AE	ACGB
H = 8 mm	•	•
H = 10 mm	•	•
H = 12,5 mm	•	•
Außenecke 90°	•	•
Außenecke 135°	•	•
Innenecke 90°	•	•
Innenecke 135°	•	•



Schlüter-RONDEC-STEP-CT

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-RONDEC-STEP als Belagsabschlussprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem breiten Sichtschenkel mit abgerundeter Anschlussecke liefern und fachgerecht einbauen.

Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.
Material: _____
☐ AE = Alu natur matt eloxiert
☐ ACGB = Alu chrom gebürstet elox.
☐ C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
Profilhöhe: ☐ 8 mm ☐ 10 mm ☐ 12,5 mm
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____lfdm Schlüter-RONDEC-STEP-CT als Belagsabschlussprofil mit trapezförmig gelochtem Befestigungsschenkel und einem breiten Sichtschenkel mit einem Freiraum für dekorative Einleger und abgerundeter Anschlussecke liefern und fachgerecht einbauen.
Die Verarbeitungshinweise des Herstellers sind zu beachten.
Material: _____

☐ AE = Alu natur matt eloxiert
☐ ACGB = Alu chrom gebürstet elox.
Profilhöhe: ☐ 8 mm ☐ 10 mm ☐ 12,5 mm
Art.-Nr.: _____
Material: _____ €/m
Lohn: _____ €/m
Gesamtpreis: _____ €/m

Art.-Nr. 550 814 – Ausgabe 05/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig - aktuellste Version siehe Web.