Schlüter Systems®

INNOVATIONEN MIT PROFIL

Schlüter®-SHOWERPROFILE-S / -R

Entwässerung
Bodenebene Duschen

14.1
Produktdatenblatt

Anwendung und Funktion

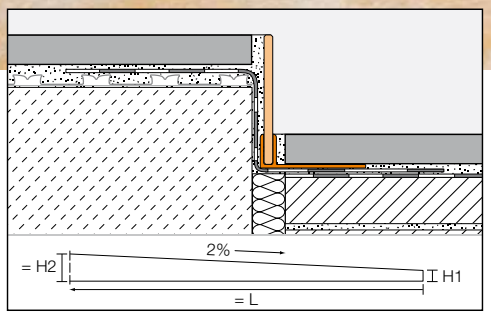
Schlüter-SHOWERPROFILE-S ist ein zweiteiliger Gefällekeil zur Verkleidung der seitlichen Wangen, die beim Einbau des Duschbodens mit 2 % Gefälle bei Linienentwässerungen entstehen. Der Gefällekeil aus Edelstahl V4A - wahlweise mit einer gebürsteten Sichtfläche oder mit hochwertiger Pulverbeschichtung - ist an der Rückseite mit einem Vlies zur Verankerung im Fliesenkleber ausgestattet und wird in die u-förmige Aufnahme des Trägerprofils aus Hart-Kunststoff eingesteckt. Das Profil ist als seitlicher Wandübergang oder seitlicher Übergang zum anschließenden Boden einsetzbar.
Das Kunststoff-Trägerprofil ist für Belagsstärken des Duschbodens von 6 mm bis 22 mm in 6 Abstufungen lieferbar. Die in Überlängen von 120 cm bis 200 cm lieferbaren Gefällekeile messen an der niedrigen Höhe (H1) 6 bzw. 10 mm und besitzen eine Steigung von 2 % (je 10 cm = 2 mm).
Die erforderliche Profilhöhe und -länge wird durch entsprechendes Kürzen an der niedrigen und/oder hohen Seite des Profils erreicht. Durch entsprechend tieferes oder geringeres Einschieben in die U-Aufnahme ist die Höhe zudem variabel.
Schlüter-SHOWERPROFILE-R ist ein zweiteiliges Wand-Anschlussprofil aus Edelstahl V4A - wahlweise mit einer gebürsteten Oberfläche oder mit hochwertiger Pulverbeschichtung - zur Verkleidung des gefällebedingt freibleibenden Wandbereichs über einer Linienentwässerung. Das Profil ist an der Rückseite mit einem Vlies zur Verankerung im Fliesenkleber ausgestattet. Durch den 2-teiligen Aufbau kann SHOWERPROFILE-R in einem Bereich von 23 bis 45 mm (in zwei Ausführungen) stufenlos in der Höhe angepasst werden. Das



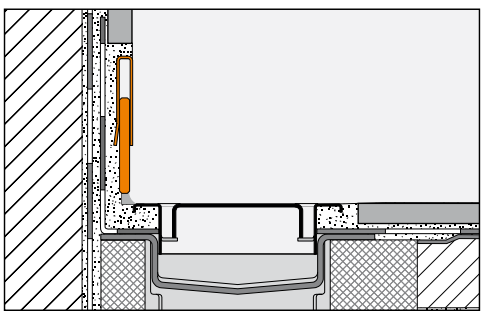
Profil ist in den Längen 100 und 140 cm lieferbar und kann auf die benötigte Länge zugeschnitten werden.

Material

Edelstahl V4A
Werkstoff-Nr. 1.4404 = AISI 316L
EB = Edelstahl V4A gebürstet
TS = Edelstahl V4A strukturbeschichtet
Die Profile sind rückseitig mit einem Vlies zur Verankerung im Fliesenkleber ausgestattet. Das Trägerprofil des SHOWERPROFILE-S besteht aus Hart-PVC-Regenerat. Die Sichtfläche des Profils der Edelstahl gebürsteten Variante ist mit einer Schutzfolie ausgestattet.



Schlüter®-SHOWERPROFILE-S


Schlüter®-SHOWERPROFILE-R

Materialeigenschaften und Einsatzgebiete:

SHOWERPROFILE-S und -R werden in einer Vielzahl von unterschiedlichen Oberflächen hergestellt. Die chemischen oder mechanischen Belastungen sind für den jeweiligen Bedarfsfall zu klären. Nachstehend können nur einige allgemeine Hinweise gegeben werden. SHOWERPROFILE-S und -R aus Edelstahl V4A (Werkstoff-Nr. 1.4404 = AISI 316L) sind besonders geeignet, wenn hohe mechanische oder besondere chemische Belastungen zu erwarten sind. Auch Edelstahl der Qualität 1.4404 ist nicht gegen alle chemischen Angriffe beständig, wie z. B. Salz- und Flusssäure oder bestimmte Chlor- und Solekonzentrationen, die ggf. in Reinigungsmitteln oder auch in Schwimmbädern auftreten können. Besondere zu erwartende Belastungen sind daher im Vorfeld abzuklären.

Bei TS (Edelstahl V4A strukturbeschichtet) handelt es sich um Oberflächen mit Naturcharakter. Das Edelstahl ist entsprechend vorbehandelt und anschließend mit Pulverlack beschichtet. Die Beschichtung ist farbstabil sowie UV- und witterungsbeständig. Sichtkanten sind vor schmirgelnder oder kratzender Beanspruchung zu schützen.

Verarbeitung

Schlüter®-SHOWERPROFILE-S

1. Das auf die benötigte Länge zugeschnittene Trägerprofil wird mit dem gelochten Befestigungsschenkel am Boden in den zuvor aufgetragenen Fliesenkleber eingedrückt und ausgerichtet.
2. Die erforderliche Länge und Höhe des Gefällekeils (vorne: niedrige Höhe, hinten: große Höhe) wird gemessen. Die Einstecktiefe in die U-Kammer ist entsprechend zu berücksichtigen.
3. Der Gefällekeil wird auf die erforderliche Länge zugeschnitten, so dass sich auch die passende Höhe ergibt.
   Anmerkung: Durch Kürzen an der schmalen und/oder breiten Profilseite wird die erforderliche Höhe aus dem überlangen Profil herausgeschnitten. Bei der Oberfläche EB ist die Schutzfolie vor der weiteren Verarbeitung zu entfernen. Auf die mit Vlies ausgestattete Rückseite wird Fliesenkleber aufgetragen. Anschließend wird dieser in das U-Trägerprofil eingesteckt, angedrückt und boden- oder wandbündig ausgerichtet.

Schlüter®-SHOWERPROFILE-R

1. Die Länge und Höhe des abzudeckenden Wandfreiraumes wird ermittelt und das Profil auf die benötigte Länge zugeschnitten. Bei der Oberfläche EB ist die Schutzfolie vor der weiteren Verarbeitung zu entfernen.
2. SHOWERPROFILE-R wird auf die entsprechende Höhe zusammengesteckt.
3. Auf die mit Vlies ausgestattete Rückseite wird Fliesenkleber aufgetragen. Anschließend wird das Profil fliesenbündig eingesetzt.

Hinweise

SHOWERPROFILE-S / -R bedürfen keiner besonderen Pflege oder Wartung. Verschmutzungen sind im Zuge der Belagsreinigung unter Verwendung geeigneter Reinigungsmittel zu entfernen. Die sichtbaren Bereiche der Profile erhalten durch Behandlung mit Chrompolitur oder 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 verhindert 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. Für empfindliche Oberflächen sind keine schmirgelnden Reinigungsmittel zu verwenden. Im Bedarfsfall empfehlen wir die Verwendung der Edelstahl-Reinigungspolitur Schlüter-CLEAN-CP.

Produktübersicht:

Schlüter®-SHOWERPROFILE-SA / -SB

EB = Edelstahl V4A gebürstet

TS = Edelstahl V4A strukturbeschichtet

Lieferlängen: 1,2 m, 1,6 m und 2,0 m

Gefällekeil H1= mm	SA	SB
	6	10
EB	•	•
TSI	•	•
TSG	•	•
TSSG	•	•
TSDA	•	•
MGS	•	•
MBW	•	•
TSBG	•	•
TSC	•	•
TSOB	•	•

Trägerprofil H = mm	SA	SB
5	•	
10		•
12,5		•

Hinweis:
Gefällekeil 120 cm H2 = SA: 30 mm / SB: 34 mm
Gefällekeil 160 cm H2 = SA: 38 mm / SB: 42 mm
Gefällekeil 200 cm H2 = SA: 46 mm / SB: 50 mm
Trägerprofile aus der Serie Schlüter®-DILEX-RF in 15, 18 und 22 mm Höhe sind auf Anfrage lieferbar.

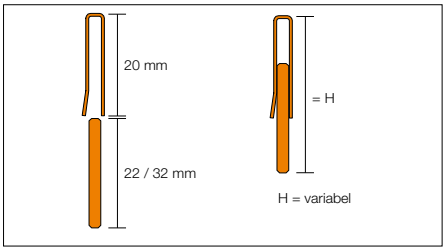
Schlüter®-SHOWERPROFILE-R

EB = Edelstahl V4A gebürstet

TS = Edelstahl V4A strukturbeschichtet

Lieferlängen: 1 m und 1,4 m

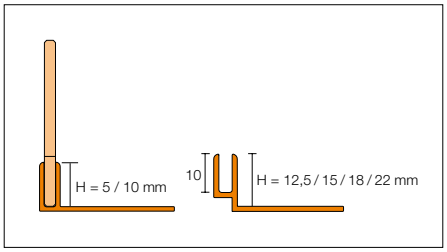
H = mm	23–35	33–45
EB	•	•
TSI	•	•
TSG	•	•
TSSG	•	•
TSDA	•	•
MGS	•	•
MBW	•	•
TSBG	•	•
TSC	•	•
TSOB	•	•



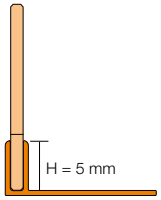
Schlüter®-SHOWERPROFILE-R

Farben:

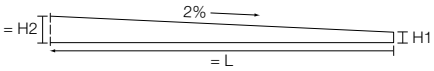
TSI = strukturbeschichtet elfenbein
TSG = strukturbeschichtet grau
TSSG = strukturbeschichtet steingrau
TSDA = strukturbeschichtet dunkelanthrazit
MGS = graphitschwarz matt
MBW = brilliantweiß matt
TSBG = strukturbeschichtet beigegrau
TSC = strukturbeschichtet creme
TSOB = strukturbeschichtet bronze



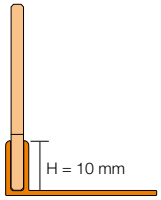
Schlüter®-SHOWERPROFILE-S



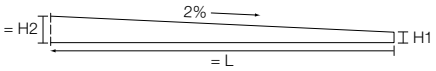
SPS 50
H = Höhe Trägerprofil
SPS 50 ist für Fliesendicken von 6–9 mm geeignet



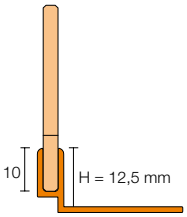
Gefällekeil 120 cm: H2 = 30 mm, H1 = 6 mm
Gefällekeil 160 cm: H2 = 38 mm, H1 = 6 mm
Gefällekeil 200 cm: H2 = 46 mm, H1 = 6 mm



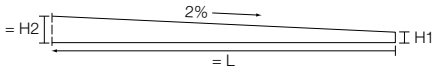
SPS 100
H = Höhe Trägerprofil
SPS 100 ist für Fliesendicken von 10–18 mm geeignet



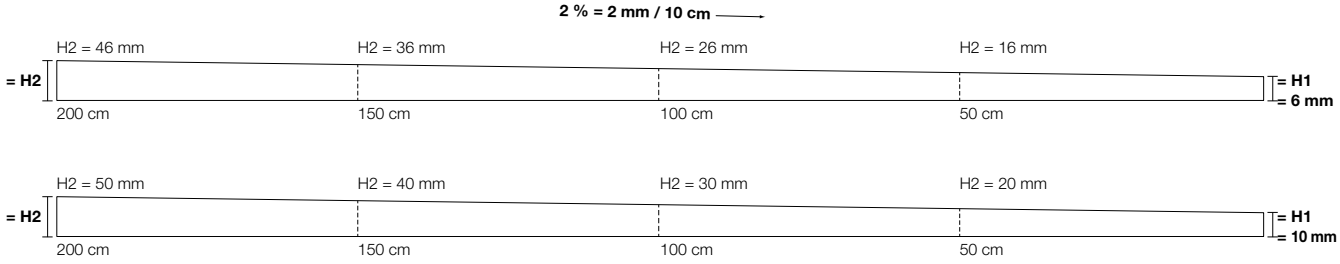
Gefällekeil 120 cm: H2 = 34 mm, H1 = 10 mm
Gefällekeil 160 cm: H2 = 42 mm, H1 = 10 mm
Gefällekeil 200 cm: H2 = 50 mm, H1 = 10 mm



SPS 125
H = Höhe Trägerprofil
SPS 125 ist für Fliesendicken von 12,5–20 mm geeignet



Gefällekeil 120 cm: H2 = 34 mm, H1 = 10 mm
Gefällekeil 160 cm: H2 = 42 mm, H1 = 10 mm
Gefällekeil 200 cm: H2 = 50 mm, H1 = 10 mm



Hinweis:
Für größere Fliesendicken sind Gefällekeile mit höheren Trägerprofilen in den Höhen 15, 18 und 22 mm auf Anfrage lieferbar.

Textbaustein für Ausschreibungen:

_____St. Schlüter-SHOWERPROFILE-S als zweiteiligen Gefällekeil aus Edelstahl V4A mit gebürsteter Oberfläche oder hochwertiger Pulverbeschichtung mit rückseitigem Vlies und einem Kunststoff-Trägerprofil mit U-förmiger Aufnahmenut liefern und im Zuge der Fliesenverlegung fachgerecht einbauen. Die Verarbeitungsempfehlungen des Herstellers sind zu beachten.
Profiltyp:
■ SHOWERPROFILE-SA
■ SHOWERPROFILE-SB
Material:
■ EB = Edelstahl V4A gebürstet
■ TS = Edelstahl V4A strukturbeschichtet
Profillänge:
■ 1,2 m ■ 1,6 m ■ 2,0 m
Art.-Nr.: _____
Material: _____ € / St.
Lohn: _____ € / St.
Gesamtpreis: _____ € / St.

_____St. Schlüter-SHOWERPROFILE-R als zweiteiliges Wand-Anschlussprofil aus Edelstahl V4A mit gebürsteter Oberfläche oder hochwertiger Pulverbeschichtung mit rückseitigem Vlies liefern und im Zuge der Fliesenverlegung fachgerecht einbauen. Die Verarbeitungsempfehlungen des Herstellers sind zu beachten.
Profiltyp:
■ SHOWERPROFILE-R (23 - 35 mm)
■ SHOWERPROFILE-R (33 - 45 mm)
Material:
■ EB = Edelstahl V4A gebürstet
■ TS = Edelstahl V4A strukturbeschichtet
Profillänge:
■ 1,0 m ■ 1,4 m
Art.-Nr.: _____
Material: _____ € / St.
Lohn: _____ € / St.
Gesamtpreis: _____ € / St.

Art.-Nr. 553 031 – Ausgabe 03/24 – Bei Neuauflage wird diese Ausgabe ungültig - aktuellste Version siehe Web.