

Schlüter®-SHOWERPROFILE-S / -R

Afwatering
Inlopdouches

14.1
Productdatablad

Toepassing en functie

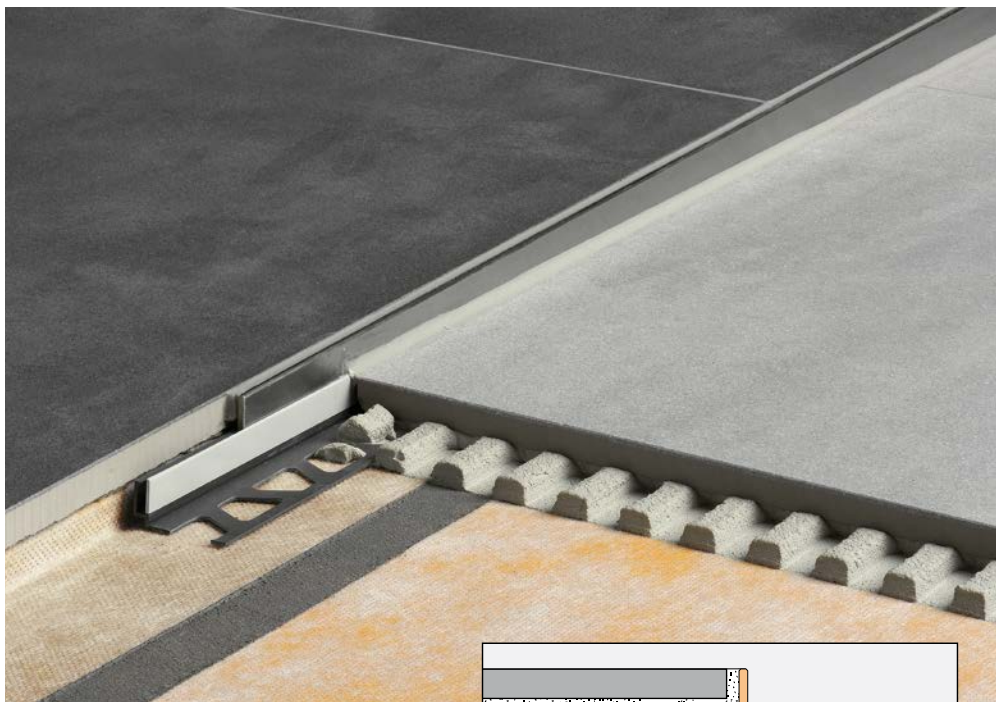
Schlüter-SHOWERPROFILE-S is een 2-delig profielsysteem, bestaand uit een draagprofiel en een afschotprofiel, voor de bekleding van de zijkanten die ontstaan bij het bouwen van een douchevloer met een lijnafvoergoot. Het roestvaststalen V4A afschotprofiel - naar keuze met een geborsteld zichtbaar vlak of met een hoogwaardige poedercoating - is aan de achterzijde voorzien van een vlies voor de verankering in de tegellijm en wordt in de gleuf van het draagprofiel uit kunststof gestoken. Het profiel is als zijdelingse wand- of vloerovergang te gebruiken.

SHOWERPROFILE-SA en **-SB** zijn in 6 hoogtes verkrijgbaar voor bekledingsdiktes van de douchevloer van 6 mm tot 22 mm. De in lengtes van 120 cm tot 200 cm leverbare afschotprofielen meten aan de lage hoogte (H1) 6 resp. 10 mm en hebben een helling van 2% (per 10 cm = 2 mm).

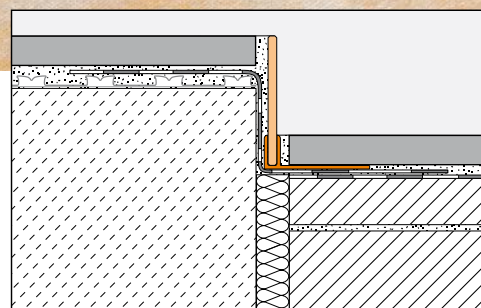
De vereiste profielhoogte en -lengte worden bereikt door het inkorten aan de lage en/of hoge kant van het profiel. De hoogte is bovendien variabel door het profiel dieper of juist minder diep in het draagprofiel te schuiven.

Schlüter-SHOWERPROFILE-SC is ontwikkeld voor gebruik in combinatie met de hellingsplaat Schlüter-KERDI-SHOWER-LTS (oppervlaktehelling 1,25%).

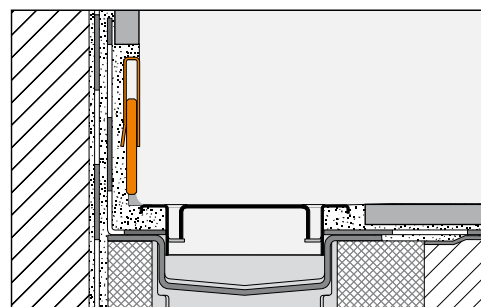
Het draagprofiel wordt in een lengte van 200 cm geleverd en is geschikt voor bekledingsdiktes van de douchevloer van 6 mm tot 15 mm. Het afschotprofiel is 249 cm lang, meet aan de lage hoogte (H1) 6 mm en heeft een helling van 1,25% (per 10 cm = 1,25 mm).



Schlüter-SHOWERPROFILE-R is een tweedelig wandaansluitprofiel van roestvast staal V4A - naar keuze met een geborsteld oppervlak of met een hoogwaardige poedercoating - voor de bekleding van het resterende openstaande wandgedeelte boven de lijnafvoergoot, dat veroorzaakt wordt door de helling. Het profiel is aan de achterzijde voorzien van een vlies voor de verankering in de tegellijm. Dankzij de 2-delige opbouw kan SHOWERPROFILE-R in toepassingen van 23 tot 45 mm (in twee uitvoeringen) traploos in de hoogte worden aangepast. Het profiel is leverbaar in de lengtes 100 cm, 140 cm en 200 cm en kan op de vereiste lengte worden ingekort.



Schlüter®-SHOWERPROFILE-S



Schlüter®-SHOWERPROFILE-R



Materiaal

Roestvast staal V4A
materiaalnr. 1.4404 = AISI 316L
EB = Roestvast staal V4A geborsteld
TS = Roestvast staal V4A met structuurcoating
De profielen van roestvast staal zijn aan de achterzijde voorzien van een vlies voor de verankering in de tegellijm. Het draagprofiel van SHOWERPROFILE-S is gemaakt van kunststof.

Materiaaleigenschappen en toepassingsgebieden:

SHOWERPROFILE-S en -R worden in diverse oppervlakteafwerkingen geproduceerd. Chemische of mechanische belastingen moeten voor de specifieke toepassing worden gecontroleerd. Hierna kunnen slechts enkele algemene richtlijnen worden gegeven. SHOWERPROFILE-S en -R van roestvast staal V4A (materiaalnr. 1.4404 = AISI 316L) zijn bijzonder geschikt wanneer hoge mechanische of speciale chemische belastingen worden verwacht. Ook roestvast staal van materiaaltype 1.4404 is niet bestand tegen elke chemische belasting, zoals bijv. zout- en vloeizuur of bepaalde chloor- en zout bronwaterconcentraties, die evt. in reinigingsmiddelen of in zwembaden kunnen voorkomen. Bijzondere te verwachten belastingen moeten daarom steeds vooraf worden gecontroleerd. Bij TS (roestvast staal V4A met structuurcoating) gaat het om oppervlakken met een natuurlijk karakter. Het roestvast staal wordt zorgvuldig voorbehandeld en vervolgens met poederlak gecoat. De coating is kleurvast, UV- en weerbestendig. De zichtbare oppervlakken moeten worden beschermd tegen schurende of krassende belasting.

Verwerking

Schlüter®-SHOWERPROFILE-S

1. Het op de vereiste lengte gesneden draagprofiel wordt met het trapeziumvormig geperforeerde bevestigingsvlak op de vloer in de vooraf aangebrachte tegellijm gedrukt en uitgelijnd.
2. De vereiste lengte en hoogte van het afschotprofiel (vooraan: lage hoogte, achteraan: grote hoogte) worden gemeten. Hierbij moet rekening worden gehouden met de insteekdiepte van het draagprofiel.
3. Het afschotprofiel wordt op de vereiste lengte ingekort, zodat de passende hoogte ontstaat.
Opmerking: Door het inkorten aan de lage en/of hoge kant van het profiel, wordt de vereiste hoogte uit het te lange profiel gehaald. Bij het oppervlak EB moet de beschermfolie vóór de plaatsing worden verwijderd. Op de van vlies voorziene achterzijde wordt tegellijm aangebracht. Vervolgens wordt deze in het draagprofiel gestoken, aangedrukt en gelijk met de aangrenzende vloer of wand uitgelijnd.

Schlüter®-SHOWERPROFILE-R

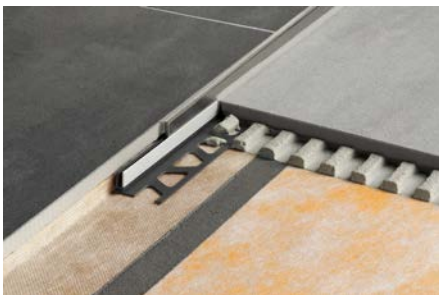
1. De lengte en de hoogte van het af te dekken wandgedeelte worden bepaald en het profiel wordt op de gewenste lengte ingekort. Bij het oppervlak EB moet de beschermfolie vóór de plaatsing worden verwijderd.
2. SHOWERPROFILE-R wordt op de juiste hoogte in elkaar gestoken.
3. Op de van vlies voorziene achterzijde wordt tegellijm aangebracht. Vervolgens wordt het profiel vlak aansluitend met de tegels geplaatst.

Opmerking

SHOWERPROFILE-S / -R vergen geen speciale reiniging of onderhoud. Vuil moet bij het reinigen van de bekleding met behulp van een geschikt reinigingsmiddel worden verwijderd. De zichtbare vlakken van het profiel beginnen na een behandeling met chroompolish of een vergelijkbaar product te glanzen. Oppervlakken van roestvast staal, die worden blootgesteld aan de buitenlucht of agressieve invloeden, moeten regelmatig met een zacht reinigingsmiddel worden schoongemaakt.

Wanneer roestvast staal regelmatig wordt schoongemaakt, ziet het er niet alleen fraaier uit, maar bestaat er ook minder gevaar voor corrosie.

Voor alle reinigingsmiddelen geldt dat deze vrij moeten zijn van zout- en vloeizuren. Contact met andere metalen moet worden vermeden, omdat dit kan leiden tot roestvorming. Dit geldt ook voor gereedschap zoals plamuurmes of staalwol om bijv. mortelresten te verwijderen. Voor gevoelige oppervlakken mogen geen schurende reinigingsmiddelen worden gebruikt. Indien nodig adviseren we het gebruik van de reinigingspolish voor roestvast staal Schlüter-CLEAN-CP.



Schlüter-SHOWERPROFILE-S
Inbouw in een gelijkvloerse douchevloer



Schlüter-SHOWERPROFILE-S
Inbouw aan de wand



Schlüter-SHOWERPROFILE-R
Inbouw aan de wand



Productoverzicht:

Schlüter®-SHOWERPROFILE-SA / -SB

EB = Roestvast staal V4A geborsteld

TS = Roestvast staal V4A met structuurcoating

Leverbare lengte: 1,2 m, 1,6 m en 2,0 m

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

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

Opmerking:

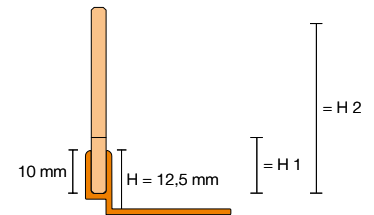
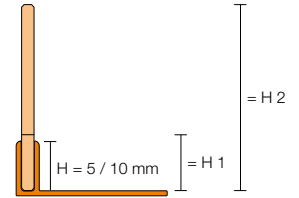
Afschotprofiel: L = 120 cm, H2 = SA: 30 mm / SB: 34 mm

Afschotprofiel: L = 160 cm, H2 = SA: 38 mm / SB: 42 mm

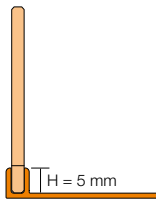
Afschotprofiel: L = 200 cm, H2 = SA: 46 mm / SB: 50 mm

Draagprofielen uit de serie Schlüter®-DILEX-RF in

hoogtes van 15, 18 en 22 mm zijn op aanvraag leverbaar.



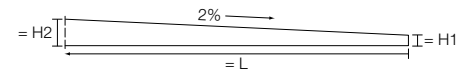
Schlüter®-SHOWERPROFILE-SA



SPS 50

H = hoogte draagprofiel

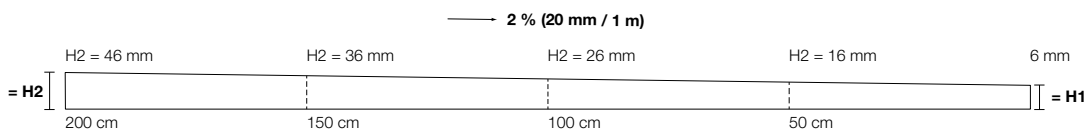
SPS 50 is geschikt voor tegeldiktes van 6-9 mm



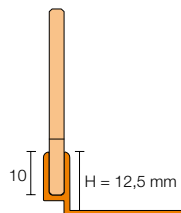
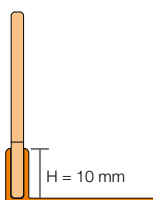
Afschotprofiel: L = 120 cm, H2 = 30 mm, H1 = 6 mm

Afschotprofiel: L = 160 cm, H2 = 38 mm, H1 = 6 mm

Afschotprofiel: L = 200 cm, H2 = 46 mm, H1 = 6 mm



Schlüter®-SHOWERPROFILE-SB



SPS 100

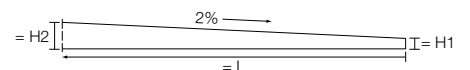
H = hoogte draagprofiel

SPS 100 is geschikt voor tegeldiktes van 10-18 mm

SPS 125

H = hoogte draagprofiel

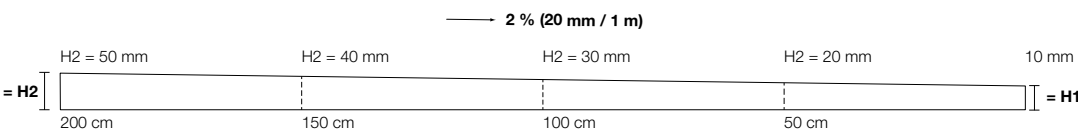
SPS 125 is geschikt voor tegeldiktes van 12,5-20 mm



Afschotprofiel: L = 120 cm, H2 = 34 mm, H1 = 10 mm

Afschotprofiel: L = 160 cm, H2 = 42 mm, H1 = 10 mm

Afschotprofiel: L = 200 cm, H2 = 50 mm, H1 = 10 mm





Schlüter®-SHOWERPROFILE-SC

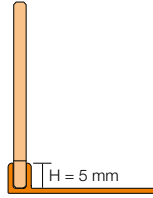
EB = Roestvast staal V4A geborsteld

Leverbare lengte: 2,49 m

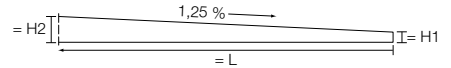
Afschotprofiel	SC
H1 = mm	6
EB	•

Leverbare lengte: 2,00 m

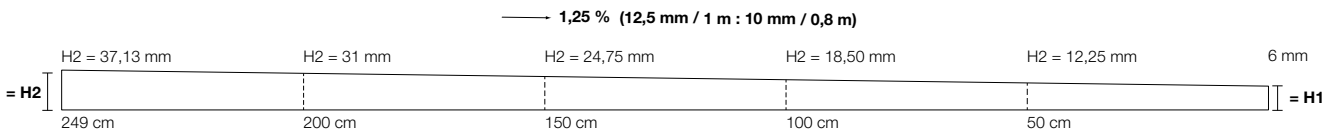
Draagprofiel	SC
H = mm	5
	•



SC
H = hoogte draagprofiel
SC is geschikt voor tegeldiktes van 6–15 mm



Afschotprofiel: L = 249 cm: H2 = 37,13 mm, H1 = 6 mm



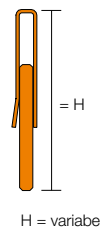
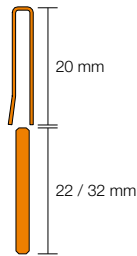
Schlüter®-SHOWERPROFILE-R

EB = Roestvast staal V4A geborsteld

TS = Roestvast staal V4A met structuurcoating

Leverbare lengte: 1 m en 1,4 m

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



Kleuren:

- TSI = structuur-gecoat ivoor
- TSG = structuur-gecoat grijs
- TSSG = structuur-gecoat steengrijs
- TSDA = structuur-gecoat donker antraciet
- MGS = grafietzwart mat
- MBW = zuiver wit mat
- TSBG = structuur-gecoat beigegrijs
- TSC = structuur-gecoat crème
- TSOB = structuur-gecoat brons

Leverbare lengte: 2,0 m

H = mm	23–35	33–45
EB	•	•
TSI	•	•
TSDA	•	•
MGS	•	•
MBW	•	•
TSBG	•	•

Schlüter-Systems KG | Schmölestraße 7 | D-58640 Iserlohn
 +49 2371 971-0 | +49 2371 971-1112 | export@schlueter.de | schlueter-systems.com

Schlüter-Systems KG | BeNeLux Bureau | Schotelven 28 | B-2370 Arendonk
 +32 14 44 30 80 | benelux@schlueter.de | schlueter-systems.nl