


Schlüter®-SHELF
Odkládací systémy

Pro přímou a dodatečnou montáž do spár obkladu

17.1

Technický list výrobku

Použití a funkce

Schlüter-SHELF je nástěnný odkládací systém volitelně z kartáčované ušlechtilé oceli nebo z hliníku s kvalitním práškovým lakováním - v designech FLORAL, CURVE, PURE, SQUARE a WAVE. Lze jej použít jako odkládací plochu na všech stěnách s keramickým obkladem (např. ve sprchách, na obložených plochách kuchyňských linek).

Schlüter-SHELF-E jsou poličky ve třech různých tvarech, které jsou určeny pro instalaci do rohu. Poličky lze instalovat přímo během obkládání nebo je dodatečně osadit do spár obložených stěn pomocí dosedacích ramen s tloušťkou pouhé 2 mm.

Optimálního přenosu zatížení se docílí díky dané instalaci do rohu a následnému zatmelení silikonem.

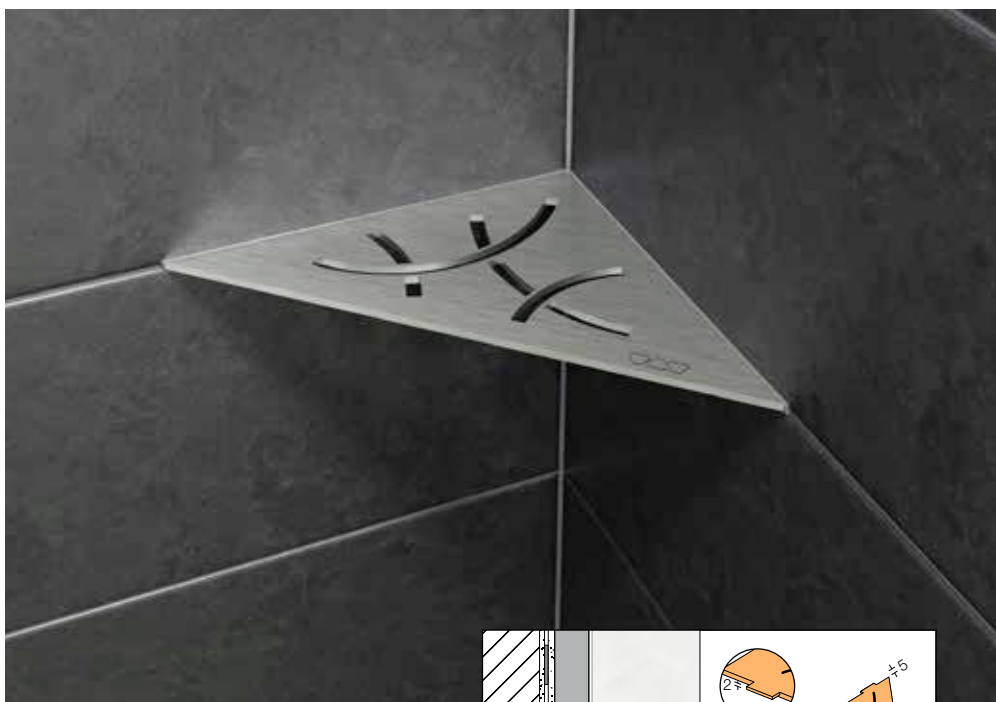
Schlüter-SHELF-W jsou obdélníkové poličky se dvěma lichoběžníkovitě perforovanými kotevními rameny pro přímou montáž do plochy stěn. Během pokládky obkladu se integrují do spáry obkladu.

Optimálního přenosu zatížení se docílí díky kotevním ramenům a následnému zatmelení silikonem.

Schlüter-SHELF-N jsou obdélníkové poličky určené pro použití v prefabrikovaných nikách Schlüter-KERDI-BOARD-N/-NLT.

Při obkládání je lze přesně integrovat do nik Schlüter-KERDI-BOARD-N/-NLT.

Optimálního přenosu zatížení se docílí díky osazení na hrany obkládaček a následnému zatmelení silikonem.


Materiál

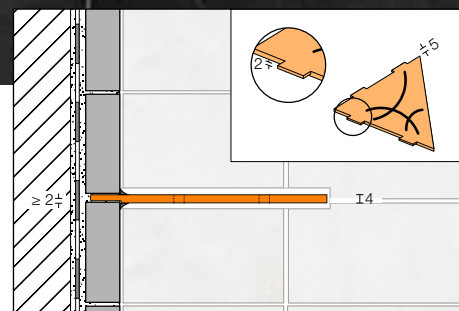
Schlüter-SHELF lze dodat v následujících materiálových provedeních:

EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná V2A,
č. materiálu 1.4301 = AISI 304

AC = hliník barevně lakovaný

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems

TS = hliník se strukturovaným povrchem



Schlüter®-SHELF-E

**Vlastnosti materiálu
a oblasti použití:**

Schlüter-SHELF se vyrábí v celé řadě různých materiálů a povrchů. V případě chemického nebo mechanického namáhání je nutné vyjasnit použitelnost poličky pro daný případ. Dále jsou uvedeny pouze některé všeobecné pokyny.



Schlüter-SHELF-EB se vyrábí z kartáčované ušlechtilé oceli V2A (materiál 1.4301 = AISI 304). Ušlechtilá ocel je vhodná pro použití zejména tam, kde je kromě vysokého mechanického namáhání vyžadována odolnost vůči namáhání chemikáliemi, např. kyselými nebo alkalickými (zásaditými) látkami a čisticími prostředky. Ani ušlechtilá ocel není odolná vůči veškerému chemickému namáhání, jako je např. kyselina solná a kyselina fluorovodíková nebo určité koncentrace chlóru a solných roztoků. To platí v určitých případech i pro bazény se slanou mořskou vodou. Očekávané chemické namáhání je proto nutné vyjasnit předem. Schlüter-SHELF-E/ SHELF-W/ SHELF-N AC (hliník barevně lakovaný): Hliník je odpovídajícím způsobem upravený a následně opatřený práškovým lakem. Povrchová úprava je barevně stálá, odolná vůči UV záření a povětrnostním vlivům. Viditelné hrany profilu je nutné chránit proti oděru a poškrábání.

U Schlüter-SHELF-TS (hliník strukturovaný povrch) se jedná o povrchy přírodního charakteru. Hliník je odpovídajícím způsobem upravený a následně opatřený práškovým lakem. Povrchová úprava je barevně stabilní, odolná proti ultrafialovému záření a povětrnostním vlivům. Pohledové hrany je nutné chránit před poškrábáním.



Schlüter-SHELF může být v rámci řady MyDesign by Schlüter-Systems* individuálně nalakován ve 190 barevných odstínech RAL-Classic (další vlastnosti viz Schlüter-SHELF-E/ SHELF-W/ SHELF-N AC).

* V případě dotazů k MyDesign by Schlüter-Systems jsou vám k dispozici naši obchodní zástupci a techničtí pracovníci prodejního oddělení.



ad 4.

Montáž

Schlüter®-SHELF-E

Roh – montáž přímo během pokládky obkladu

1. Obklad je nutné pokládat se šířkou spáry ≥ 2 mm.
2. Po vyschnutí lepidla na obklady se polička Schlüter-SHELF-E přiloží na určené místo a na obkládačkách se označí body, které se nacházejí cca 1 cm od vnějších okrajů poličky směrem dovnitř. Na ochranu proti znečištění by se měla polička na dobu následného spárování odstranit. Mezi značkami se ponechá spára volná.
3. Po zaschnutí spárovací hmoty lze provést definitivní umístění poličky.
4. Následně se po obvodu zatmelí silikonem.
5. Před používáním je nutné dodržet dobu schnutí silikonové spáry.



ad 1.



ad 2.



ad 3.



ad 4.

Roh - dodatečná instalace

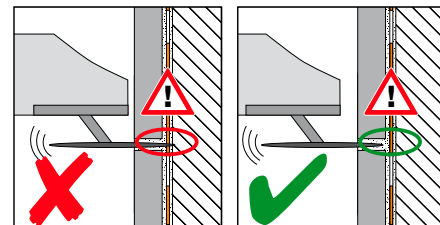
1. Určí se spára, do které se má polička SHELF-E nainstalovat.
2. Nyní se označí oblasti, ve kterých je nutné odstranit spárovací materiál.
3. Spára v obkladu se vyfrézuje vhodným nářadím (fréza na spáry, úhlová bruska atd.).
Pozor: Je nutné dávat pozor na hloubku řezu, aby se nepoškodila izolační vrstva, která se může nacházet za obkládačkou.
4. Polička se umístí na určené místo a po obvodu zatmelí silikonem.
5. Před používáním je nutné dodržet dobu schnutí silikonové spáry.



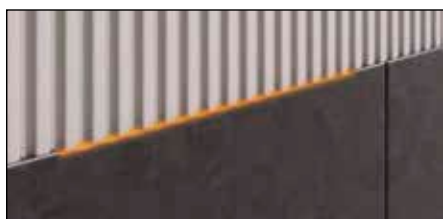
ad 2.



ad 3.



ad 3.



ad 1.



ad 2.



ad 3.

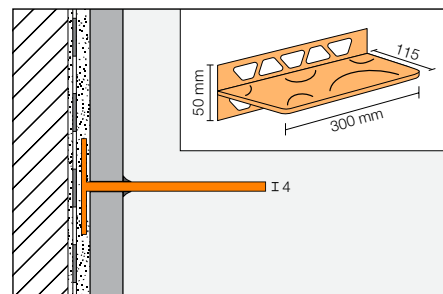


ad 4.

Schlüter®-SHELF-W

Plocha – montáž lze provádět pouze během pokládky obkladu

1. Protože 4mm tloušťka materiálu poličky je zpravidla větší než spára v obkladu, musí se v oblasti umístění poličky obkladový materiál odpovídajícím způsobem upravit. Pro zajištění rovnoměrného průběhu spáry doporučujeme provést tento výřez v materiálu pod poličkou.
2. Obklad se položí až do výšky, ve které má být nainstalována polička Schlüter-SHELF-W. Polička se zasune kotevním ramenem s tloušťkou 1 mm do vrstvy lepidla čerstvě nalepené obkládačky. Poličku je do doby vyschnutí lepidla na obklady ev. nutné podepřít.
3. Následně se pokračuje obkládáním v místě uložení horního kotevního ramene.
4. Po zaschnutí spárovací hmoty se polička po obvodu zatmelí silikonem.
5. Před používáním je nutné dodržet dobu schnutí silikonové spáry.



Upozornění

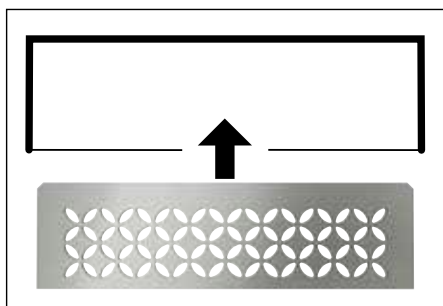
Schlüter®-SHELF nevyžaduje žádnou zvláštní péči nebo údržbu. Na citlivé povrchy nepoužívejte abrazivní čisticí prostředky. Povrchy z ušlechtilé oceli vystavené působení atmosféry nebo agresivním látkám by měly být pravidelně čistěny jemnými čisticími prostředky. Pravidelné čištění zachovává nejen čistý vzhled ušlechtilé oceli, ale snižuje také riziko koroze.

Žádné používané čisticí prostředky však nesmí obsahovat kyselinu solnou a kyselinu fluorovodíkovou.

Je nutné zabránit kontaktu s jinými kovy, jako například s běžnou ocelí, protože to může vést ke vzniku druhotné koroze. To platí také pro nářadí jako je stěrka nebo ocelová vlna používané např. k odstranění zbytků malty.



ad 1.



ad 2.

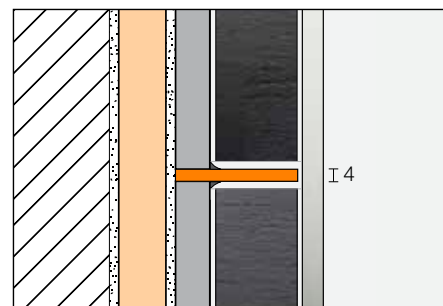
Schlüter®-SHELF-N

Prefabrikované niky – Montáž do Schlüter-KERDI-BOARD-N/ -NLT

1. Obklad se v nice položí do výšky, ve které má být nainstalována polička Schlüter-SHELF-N.
2. Schlüter-SHELF-N se volně položí - zaoblenými hranami směrem dozadu - na hranu obkladu a nahradí tak spáru v nice. Poté se pokračuje v obkládání.
3. Po zaschnutí spárovací hmoty se polička po obvodu zatmelí silikonem.
4. Před používáním je nutné dodržet dobu schnutí silikonové spáry.



ad 3.



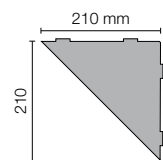


Přehled výrobků:

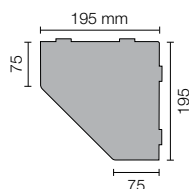
Schlüter®-SHELF-E (pro rohy)

EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná

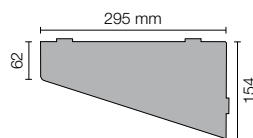
SHELF-E	S1	S2	S3
EB	•	•	•



SHELF-E-S1



SHELF-E-S2



SHELF-E-S3

Schlüter®-SHELF-E (pro rohy)

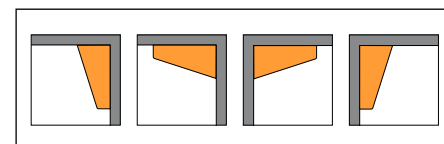
AC = hliník barevně lakovaný

SHELF-E	S1	S2	S3
C/A	•	•	•
MGS	•	•	•
MBW	•	•	•

Schlüter®-SHELF-E (pro rohy)

TS = hliník se strukturovaným povrchem

SHELF-E	S1	S2	S3
TSI	•	•	•
TSSG	•	•	•
TSDA	•	•	•
TSBG	•	•	•
TSC	•	•	•
TSG	•	•	•
TSOB	•	•	•



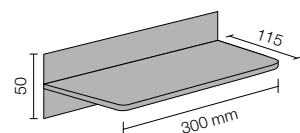
Možnosti montáže Schlüter-SHELF-E-S3



Schlüter®-SHELF-W (pro plochy stěn)

ušlechtilá ocel kartáčovaná

SHELF-W	S1
EB	•



SHELF-W

Schlüter®-SHELF-W (pro plochy stěn)

AC = hliník barevně lakovaný

SHELF-W	S1
C/A	•
MGS	•
MBW	•

Schlüter®-SHELF-W (pro plochy stěn)

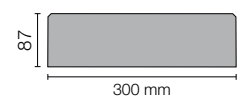
TS = hliník se strukturovaným povrchem

SHELF-W	S1
TSI	•
TSSG	•
TSDA	•
TSBG	•
TSC	•
TSG	•
TSOB	•

Schlüter®-SHELF-N (pro niky)

EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná

SHELF-N	S1
EB	•



SHELF-N

Schlüter®-SHELF-N (pro niky)

AC = hliník barevně lakovaný

SHELF-N	S1
C/A	•
MGS	•
MBW	•

Schlüter®-SHELF-N (pro niky)

TS = hliník se strukturovaným povrchem

SHELF-N	S1
TSI	•
TSSG	•
TSDA	•
TSBG	•
TSC	•
TSG	•
TSOB	•

Barevná provedení:

Barvy:

C/A = MyDesign by Schlüter-Systems*

TSI = strukturovaný povrch, slonová kost

TSSG = strukturovaný povrch, kamenná šedá

TSDA = strukturovaný povrch, tmavý antracit

MGS = grafitově černá mat

MBW = brilantová bílá mat

TSBG = strukturovaný povrch, béžovošedá

TSC = strukturovaný povrch, krémová

TSG = strukturovaný povrch, šedý

TSOB = strukturovaný povrch, bronzová

* individuální lakování

Designová provedení:

Design FLORAL (D5)



Design CURVE (D6)



Design PURE (D7)



Design SQUARE (D3)



Design WAVE (D10)

**Text pro výběrová řízení:**

Dodat a odborně osadit ____ ks Schlüter-SHELF-E, poliček pro instalaci do rohu během pokládky resp. dodatečnou instalaci do spáry v již obloženém povrchu.

Materiál:

- EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná (V2A)
- AC = hliník barevně lakovaný
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- TS = hliník se strukturovaným povrchem

Design:

- FLORAL (D5)
- CURVE (D6)
- PURE (D7)
- SQUARE (D3)
- WAVE (D10)

Geometrie:

- S1
- S2
- S3

... dodat a odborně osadit.

Č. vyr.: _____

Materiál: _____ Kč/ks

Mzda: _____ Kč/ks

Celková cena: _____ Kč/ks

Dodat a odborně osadit Schlüter-SHELF-N jako obdélníkovou poličku určenou speciálně pro montáž do prefabrikovaných nik Schlüter-KERDI-BOARD-N/-NLT.

Během pokládky obkladu se integruje do spáry obkladu.

Materiál:

- EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná (V2A)
- AC = hliník barevně lakovaný
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- TS = hliník se strukturovaným povrchem

Design:

- FLORAL (D5)
- CURVE (D6)
- PURE (D7)
- SQUARE (D3)
- WAVE (D10)

... dodat a odborně osadit.

Č. vyr.: _____

Materiál: _____ Kč/ks

Mzda: _____ Kč/ks

Celková cena: _____ Kč/ks

Dodat a odborně osadit ____ ks Schlüter-SHELF-W jako obdélníkovou poličku se dvěma lichoběžníkovitě perforovanými kotevními rameny určenou pro plochy stěn. Během pokládky obkladu se integruje do spáry obkladu.

Materiál:

- EB = ušlechtilá ocel kartáčovaná (V2A)
- AC = hliník barevně lakovaný
- C/A = MyDesign by Schlüter-Systems
- TS = hliník se strukturovaným povrchem

Design:

- FLORAL (D5)
- CURVE (D6)
- PURE (D7)
- SQUARE (D3)
- WAVE (D10)

... dodat a odborně osadit.

Č. vyr.: _____

Materiál: _____ Kč/ks

Mzda: _____ Kč/ks

Celková cena: _____ Kč/ks