

Schlüter®-DECO-SG / -SGC

Vägghörn och avslutning
för synlig väggdesign

2.16

Produktdatablad

Användning och funktion

Schlüter-DECO-SG / -SGC är högkvalitativa, dekorativa och funktionella profiler tillverkade av borstat rostfritt stål (V4A) eller anodiserad aluminium för skarvdesign i kakelbeklädnader och för montering av glaselement. Profilgeometrin kan användas som skuggfog för att skapa visuellt tilltalande väggbeklädnader inomhus.

Tack vare sin U-formade geometri är DECO-SG / -SGC idealisk för att integrera glaselement i vägg- och golvytor i samband med duschar i golvnivå.

DECO-SGC har specialutvecklats för hörnövergångar från kaklade till putsade väggar. Med monteringsbenet placerat bakom den U-formade mottagningskammaren installeras den med duschens väggplattor.

På golvytan erbjuder Schlüter-DECO-SG i kombination med de sluttande kilarna Schlüter-SHOWERPROFILE en funktionell och dekorativ lösning.

Obs: Schlüter-LIPROTEC-LLPM-belysningssetet innehåller en förmonterad LED-modul bestående av ett flexibelt, heltäckande LED-rör med homogen ljusfördelning och DECO-SG som monteringsprofil (se produktdatablad 15.8 Schlüter-LIPROTEC-LLPM/-LLP/-LLPE).



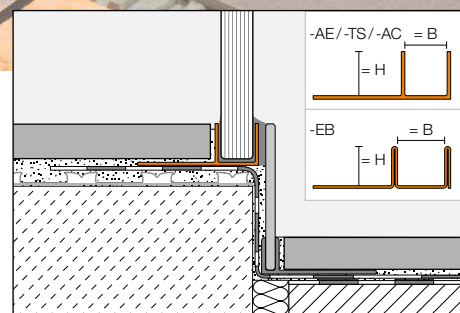
Material

Schlüter-DECO-SG / -SGC* finns i följande materialversioner:

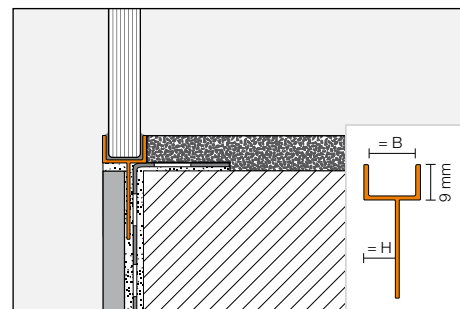
AE	= aluminium natur matt, anodiserat
EB	= borstat rostfritt stål (V4A) Materialnr. 1.4404 = AISI 316L
AC	= aluminium med färgad beläggning
C/A	= MyDesign by Schlüter-Systems**
TS	= strukturbelagd aluminium

*DECO-SGC levereras endast i AE

**endast Schlüter-DECO-SG



Schlüter-DECO-SG



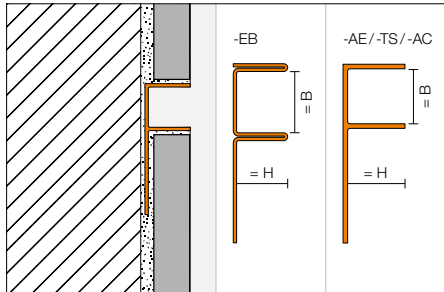
Schlüter-DECO-SGC



Schlüter-DECO-SG: Installation i duschutrymme med glaselement



Schlüter-DECO-SGC: Installation på ett ytterhörn



Installation i sockelområdet



Schlüter-DECO-SG: Installation som accentbelysning med LED-modulen LIPROTEC-LLPM

Materialtegenskaper och användningsområden

Den avsedda materialtypens användbarhet måste redas ut i särskilda enstaka fall, beroende på förväntade kemiska, mekaniska eller andra belastningar. Nedan följer endast allmänna råd.

Rostfritt stål: Rostfritt stål är mycket mekaniskt motståndskraftigt och har hög kemisk resistens. Rostfritt stål med kvaliteten 1.4404 är inte motståndskraftigt mot alla kemiska belastningar. Ämnen som saltsyra eller fluorvätesyra eller vissa koncentrationer av klor och saltlösning kan orsaka skador. Särskilda förväntade belastningar måste därför alltid klargöras i förväg.

Anodiserat aluminium: Aluminiumet har en yta som förädlats av anodskiktet och som inte förändras vid normal användning. Synliga ytor måste skyddas mot nötande eller repande slitage. Därför måste murbruk eller fogmaterial på synliga ytor omedelbart avlägsnas och nylagda beläggningar får inte täckas med folie. Aluminium är känsligt mot alkaliska medier. Material som innehåller cement i kombination med fukt har en alkalisk verkan och kan, beroende på koncentrationen och exponeringstiden, ge upphov till korrosion (aluminiumhydroxidbildning). Hållrum där alkaliskt vatten kan samlas måste undvikas genom att profilen och angränsande plattor helt ingjuts.

Aluminium färgbelagd: Aluminium är förbehandlad på motsvarande sätt och därefter belagd med pulverlack. Beläggningen behåller färgen och är UV- och väderbeständig. Synliga ytor ska skyddas mot smärpling och repning.

DECO-TS (aluminium med strukturbeläggning) har ytor med naturlig karaktär (ytterligare egenskaper, se DECO-SG-AC).



Inom ramen för serien MyDesign by Schlüter Systems* kan Schlüter-DECO-SG beläggas kundanpassat i 190 färgtoner i färgpaletten RAL-Classic (för ytterligare egenskaper, se färgbelagd aluminium).

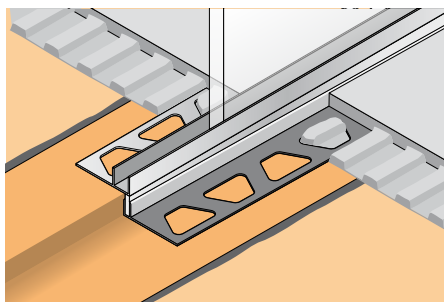
*Om du har frågor om MyDesign by Schlüter-Systems kontaktar du våra tekniska rådgivare i som arbetar i fält och vårt applikationstekniska säljteam som gärna hjälper till.

Bearbetning

1. Schlüter-DECO-SG / -SGC måste väljas efter kakelplattornas tjocklek.
2. Vid plattornas gräns ska en tandad murslev användas för att applicera fästmassa.
3. DECO-SG / -SGC trycks in i skiktet med fästmassa och riktas in med hjälp av fästbenet med hål i.
4. Fästbenet med hål i ska fyllas helt med fästmassa.
5. De angränsande plattorna måste tryckas in ordentligt och riktas in så att profilens överkant ligger i linje med plattan. Plattorna måste bäddas in så att de täcker hela profilområdet.
6. Ett mellanrum på cirka 1,5 mm måste lämnas fritt. Hela fogutrymmet mellan golvplattorna och profilen måste fyllas med fogbruk.
7. Känsliga ytor ska bearbetas med material och verktyg som inte orsakar repor eller skador. Smuts som uppkommer av bruk eller fästmassa måste omedelbart avlägsnas.
8. Installation av glaselement kan utföras efter slutmontering i DECO-SG / -SGC monteringsprofil.
Viktigt: Glaset får inte ha direkt kontakt med profilen. Lämpliga distanser måste användas. Fogarna måste fyllas med silikon.

Anvisning:

Vid installation av Schlüter DECO-SGC i kombination med Schlüter-DECO-SG och de sluttande kilarna Schlüter-SHOWERPROFILE måste försiktighet iakttagas under installationen. Sluttningskilarna måste placeras under Schlüter-DECO-SG och vara i jämnhöjd med denna.



Anvisningar

Schlüter-DECO-SG / -SGC kräver inget särskilt underhåll eller skötsel. Använd inte rengöringsmedel med smärglingseffekt på känsliga ytor. Skador på anodskikt kan endast åtgärdas genom att måla över dem. Rostfritt stål behåller sin eleganta yta när det behandlas med rengöringspolish som t.ex. Schlüter-CLEAN-CP.

Produktöversikt:

Schlüter®-DECO-SG-AE/-EB

AE = Aluminium natur matt, anodiserat /

EB = Borstat rostfritt stål (V4A)

Leveranslängd: 2,50 m

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

Schlüter®-DECO-SG-AC

AC = Aluminium med färgad beläggning

Leveranslängd: 2,50 m

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

* kundanpassad beläggning

Schlüter®-DECO-SG-TS

TS = strukturbelagd aluminium

Leveranslängd: 2,50 m

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

Schlüter®-DECO-SGC-AE

AE = Aluminium natur matt, anodiserat

Leveranslängd: 2,50 m

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

Schlüter®-DECO-SG-TS

TS = strukturbelagd aluminium

Leveranslängd: 2,50 m

H = mm	8	10	11	12,5
TSBG 15	•	•	•	•
TSC 15	•	•	•	•
TSDA 15	•	•	•	•
TSG 15	•	•	•	•
TSI 15	•	•	•	•
TSOB 15	•	•	•	•
TSSG 15	•	•	•	•

