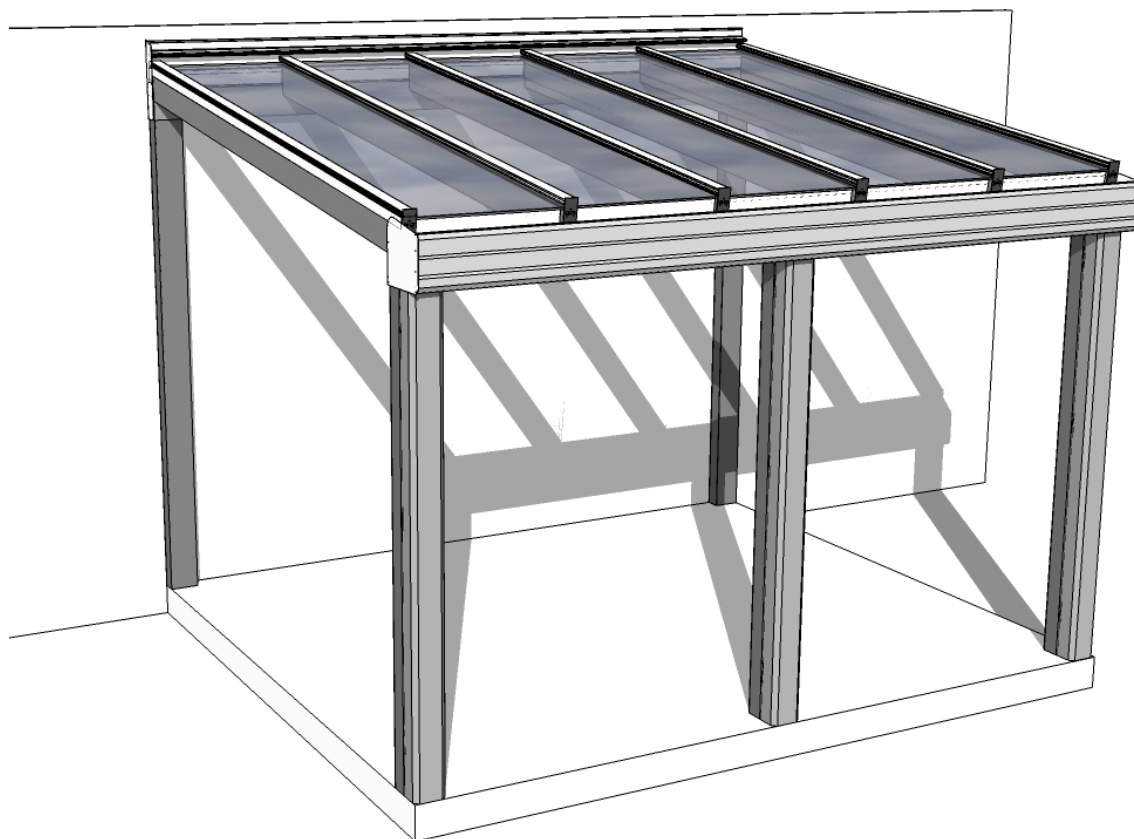


MONTERINGSANVISNING UTERUM - TRIVAS

Aluminiumstomme med pulpettak



TÄNK PÅ FÖLJANDE INNAN DU BÖRJAR:

- Kontrollera medföljande delar innan du börjar montera.
- Var noga med stolphålsmärkningen samt kontrollmät under montagets gång.
- Täta samtliga skarvar med MS Polymer fog.

Viktigt



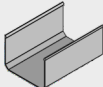
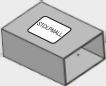
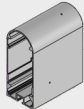
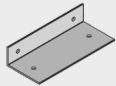
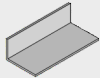
Läs noga igenom anvisningen innan och medans du monterar. Felmontage kan leda till att produkten inte fungerar på rätt sätt. Då gäller tyvärr inga garantier.

LÄS FÖLJANDE INNAN DU PÅBÖRJAR MONTAGET.

Detta dokument är ett viktigt verktyg för dig som montör. Den beskriver tillvägagångssätt för montage av Trivas Aluminiumstomme. Dokumentet innehåller anvisningar och beskrivande illustrationer för ett lyckat montage.

Viktigt att instruktioner i detta dokument följs för att inte riskera att produkten fungerar på ett felaktigt sätt.

PROFILER & DETALJER:

STOLPFÄSTE 70x70		STOLPLOCK 140x100		RÄNNSTAG 160x33	
STOLPE 140x80		STOLPMALL 140x80		VÄGGPROFIL 61,4x79,5	
BÄRLINA 80x190		L-PROFIL 50X25		TÄCKLOCK BAKRE BÄRLINA	
RÄNNFÄSTE 7x55		L-PROFIL 40X25		TÄCKLOCK RÄNNA	
TAKBALKSPROFIL 56X160		TÄTLIST 40X96,5		BUTYLTEJP	
TAKBALKSFÄSTE 40X74,5		SNÄPPLOCKSPROFIL 53X21,4		SKRUVLIST 100MM	
RÄNNPROFIL 170x77		TRYCKPLATTAPROFIL 170X77		SPRÖJSLOCK 56x4	
RÄNNLAMELL 32x81		TAPPSTYCKE		SPRÖJSPROFIL 56x31	

* 3D-vyer visas ej skalenliga

Kontrollera alla medföljande delar och läs igenom anvisningen noga innan du påbörjar montaget. Mät upp stommens placering med laser för bästa möjliga resultat.

PROFILER & DETALJER:

DISTANSLIST



TÄCKLIST 40x25
(FÖR VAL AV SPOTLIGHTS)



STÅLBAND



ALUMINIUMTEJP
FÖR KANALPLASTTAK



GLAS-STÖD



DRÄNERINGSTEJP
FÖR KANALPLASTTAK



GLASSTOPP



TAK	MÅTT	GLASSTOPP	SKRUV:
Glastak	8mm	56x135x3mm	A2 RTS 6,3X19
Kanalplasttak	16mm	56x144x3mm	A2 4,8X19
Kanalplasttak	32mm	56x160x3mm	A2 4,8X19
Glastak	33mm	56x160x3mm	A2 4,8X19

SKRUV:

A2 4,8X19 FÖRSÄNKT

A2 4,8X19

A2 4,2X16

A2 RTS 4,8X9,5
(Tillval skruvlist takspröjs)

LÅSMUTTER A2 M12

BULT M12X25

A2 P6SS M5X10

A2 FTS
SPRÖJSLOCK

TAK	MÅTT	SKRUV
Glastak	8mm	A2 FTS 6,3x19mm
Glastak	33mm	A2 FTS 6,3x45mm

A2 RTS
TRYCKPLATTA

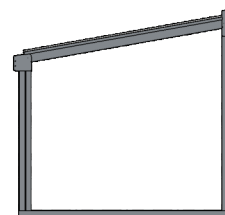
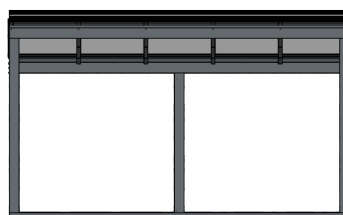
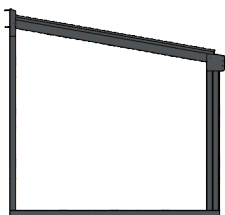
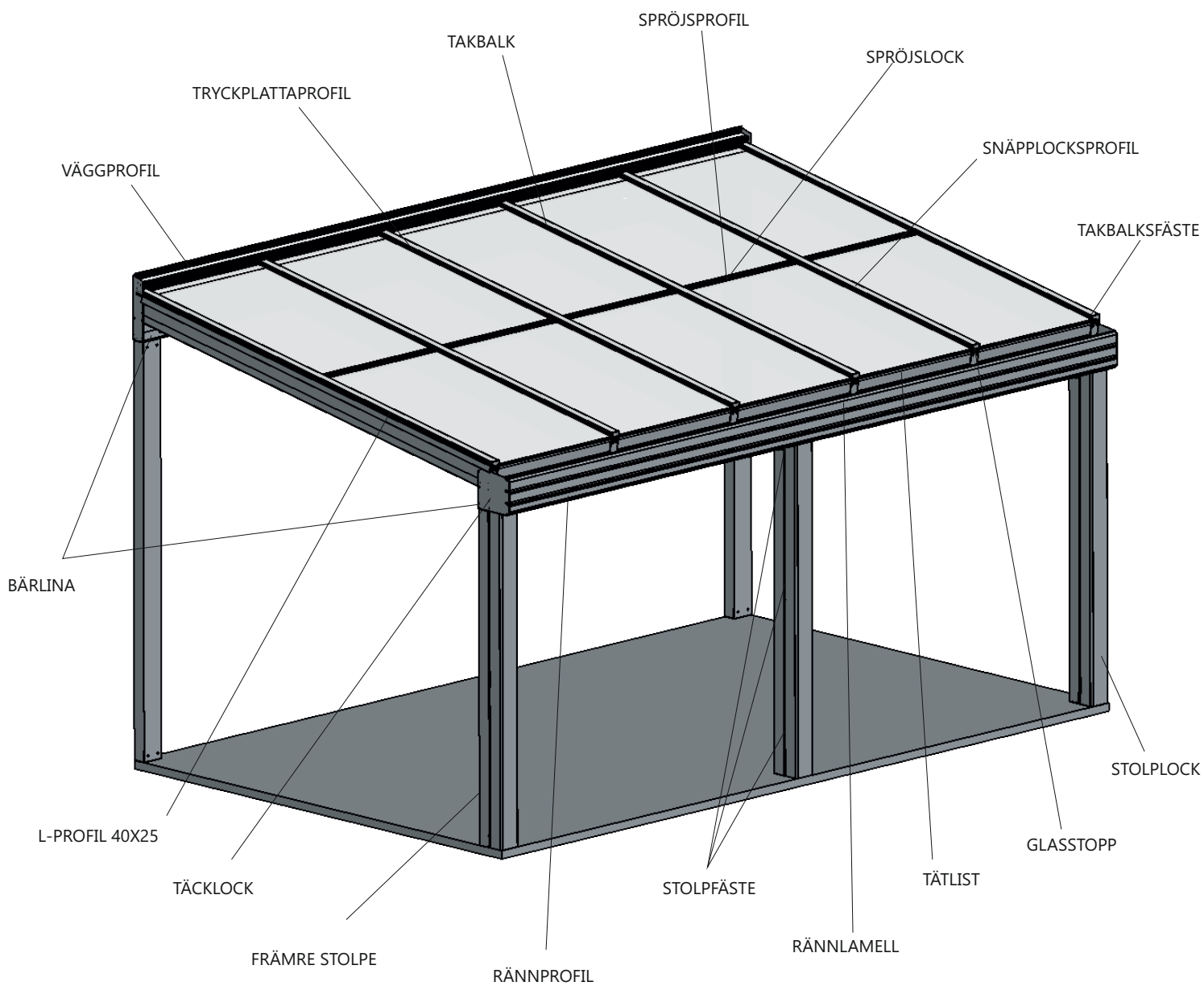
TAK	MÅTT	SKRUV
Glastak	8mm	A2 RTS 6,3x19
Kanalplasttak	16mm	A2 RTS 6,3x25
Kanalplasttak	32mm	A2 RTS 6,3x45
Glastak	33mm	A2 RTS 6,3x45

GUMMILISTER:

GUMMILIST 13MM		GUMMILIST 6MM		GUMMILIST 70MM	
GUMMILIST 10MM					

* 3D-vyer visas ej skalenliga

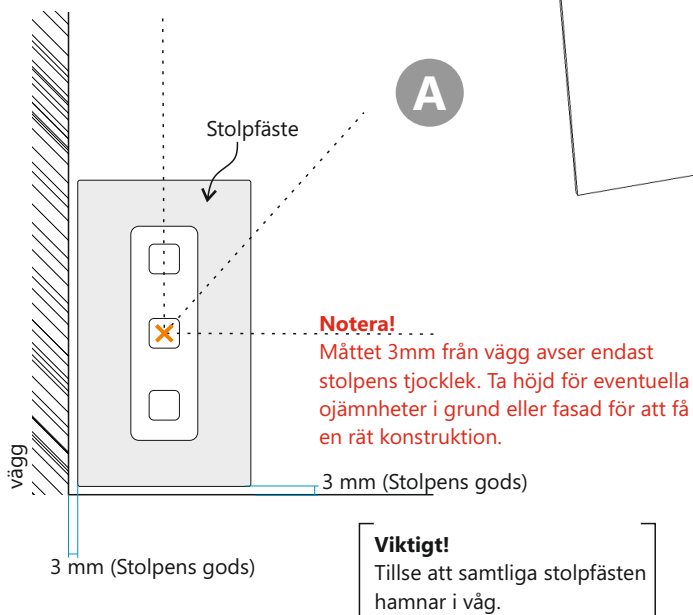
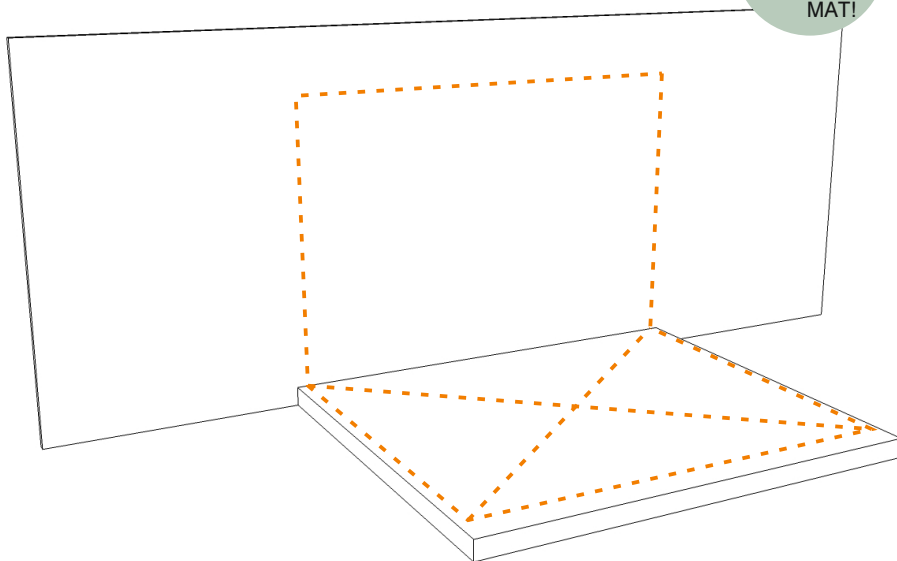
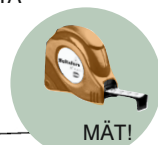
ÖVERSIKT:



Börja med att mäta ut stommens placering. Dina mått finner du i dokumentet Mått-satta vyer.

Var noggrann när du mäter och åtgärda eventuella ojämnheter i grund eller fasad innan du börjar montera.

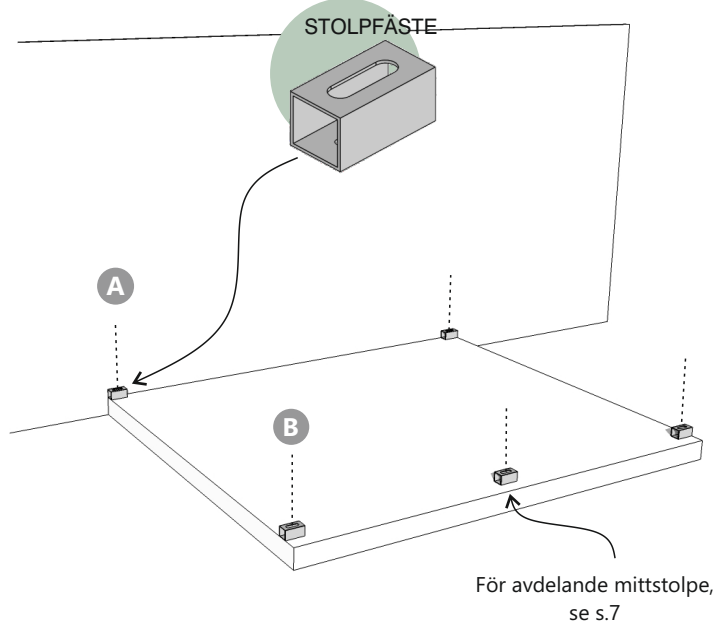
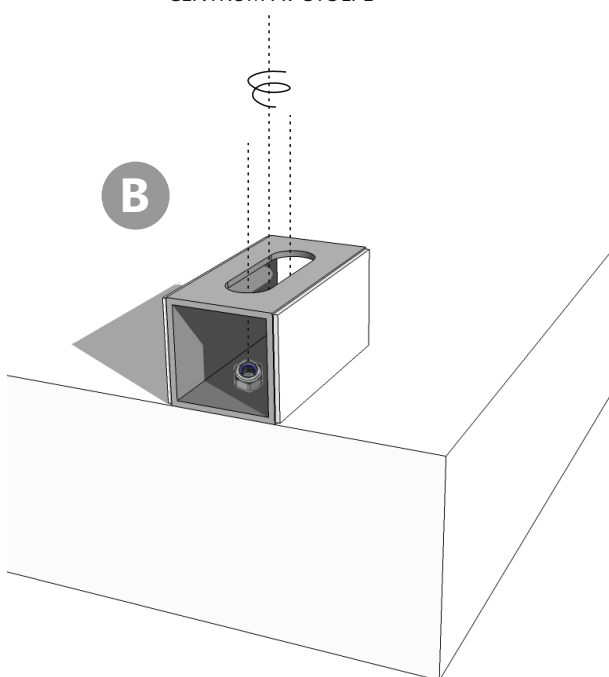
Mät ut och markera samtliga stolpars centrumpunkter. Kryssmät för extra kontroll.



FÖR GAVELSIDA MOT VÄGG/VINKELBYGGNAD

Lämna 6 mm från gavelvägg för att få en rät konstruktion. (Stolpprofilen bygger 3 mm och täcklock för rännprofil bygger ytterligare 3 mm.)

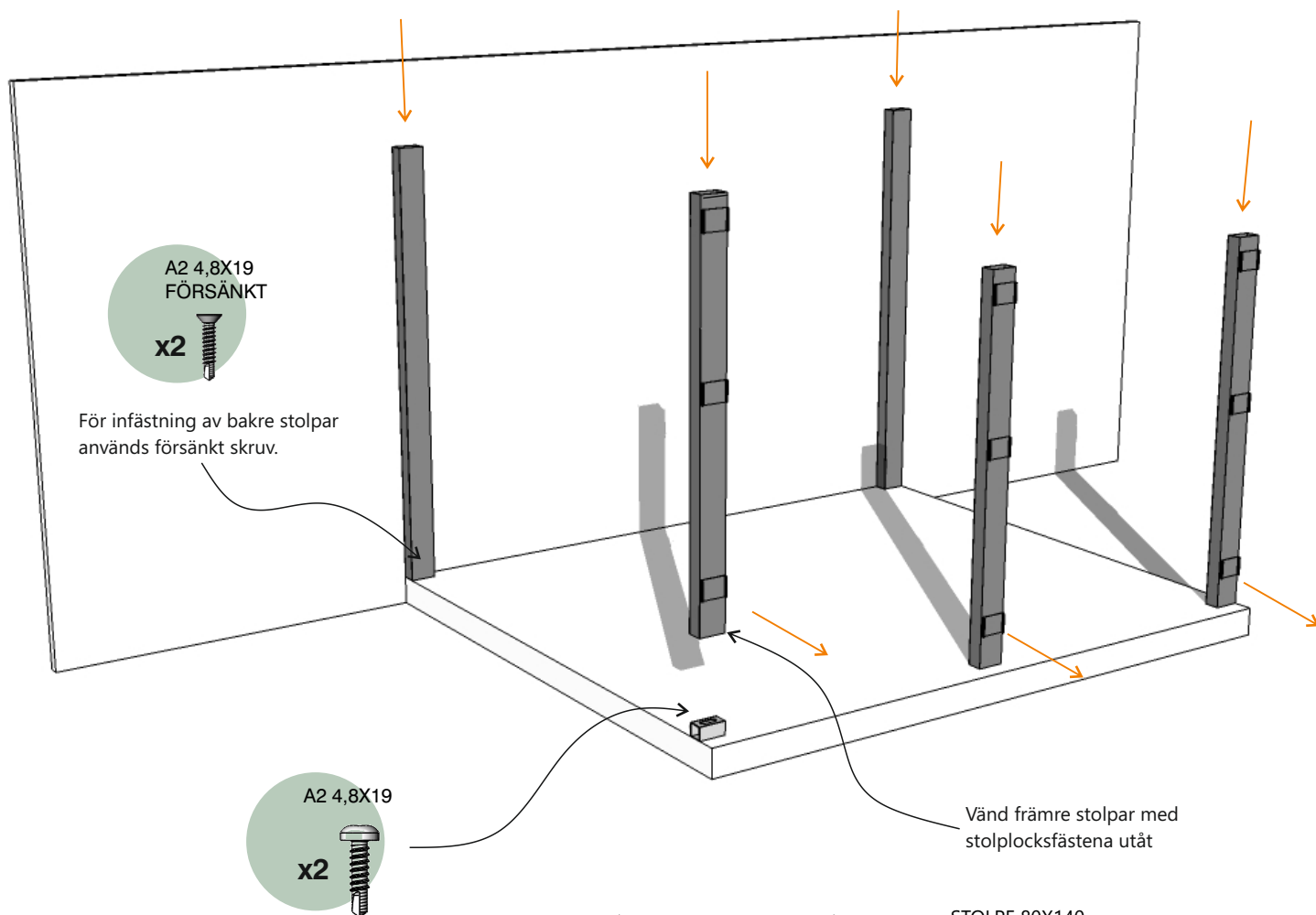
CENTRUM AV STOLPE



Efter att noga mätt ut stolpfästernas placering, fäst dem sedan i de två yttersta infästningshålén. Grundskruv ingår ej i byggsatsen.

Lägg ett lager fog under stolpfästet för att fuktsäkra mot grunden.

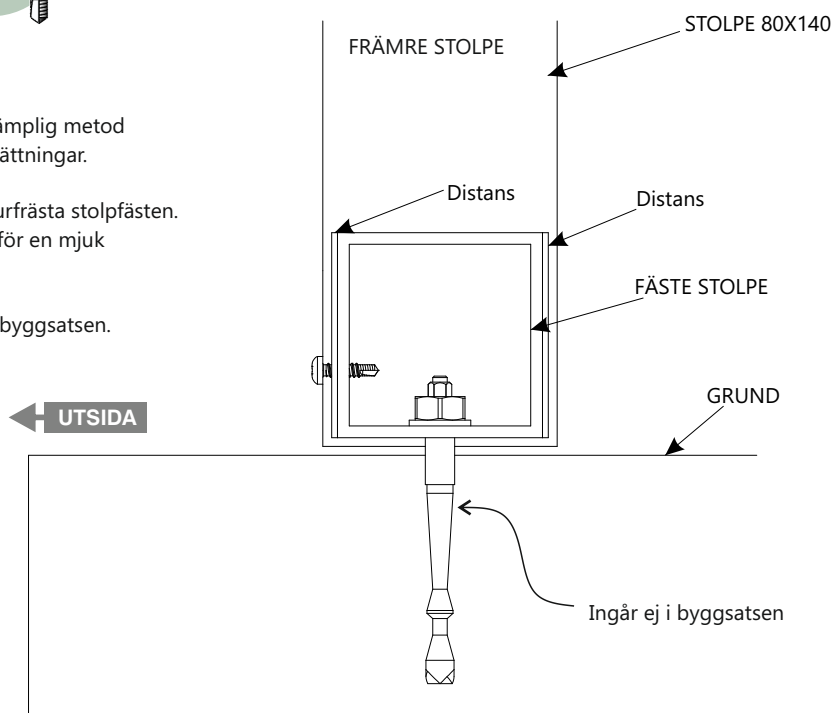




Infästning mot grund sker via lämplig metod anpassad efter grundens förutsättningar.

Stolparna fixeras med hjälp av urfrästa stolpfästen. Dessa utrustas med en distans för en mjuk anslutning mot stolpen.

Infästning mot grund ingår ej i byggsatsen.



ALUMINUMSTOMME MED AVDELANDE STOLPE:

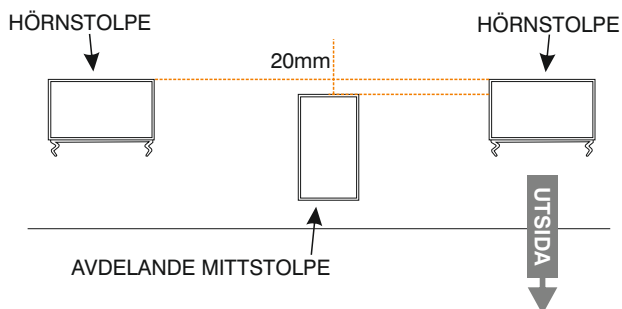
HOPPA ÖVER DENNA SIDA OM
DINA STOMME EJ HAR
AVDELANDE STOLPAR.

A2 4,8X19
FÖRSÄNK

x2

MÅTTSATTA
VYER

TÄTA!



För konstruktion med avdelande stolpe i fronten monteras stolpen uppvriden och skall **ej** utrustas med stolplocksfasten. Montera stolpfästet mot grund enligt anvisningar på föregående sida och fäst sedan stolpen med medföljande skruv.

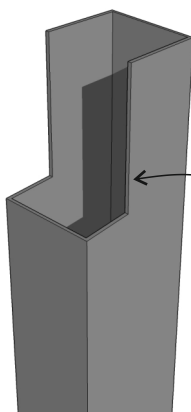
Viktigt! Notera att stolpens insida skall placeras 20mm längre ut på bärlinan gentemot övriga frontstolpar. Detta påverkar stolparnas c-c mått. Följ måttangivelser för stolpar i medföljande dokument Mått-satta vyer.

A2 4,8X19
FÖRSÄNK

x2

TÄTA!

Takbalksstolpen är snedkapad i
stommens takvinkel samt levereras
urfräst för den yttre takbalken.



Vänd stolpens
urfräsning utåt.

MÅTTSATTA
VYER

Takbalksfästet monteras i vald takvinkel för din konstruktion på bärlinornas kula.

TAKBALKSFÄSTE

A2 4,8X19

BAKRE BÄRLINA

FRÄMRE BÄRLINA

Fäst Talkbalksfästena med självborrande skruv i förborrade infästningshål på bakre och främre bärlinas ovansida.

Viktigt! Tänk på att dessa skall monteras rakt mot bärlinan.

BAKRE BÄRLINA

FRÄMRE BÄRLINA

UTSIDA →

RÄNNFÄSTE

A2 4,8X19

Rännfästet levereras förmonterad. Om inte, följ anvisningen nedan.

Fäst Rännfästet via förborrade infästningshål på främre bärlinans utsida.

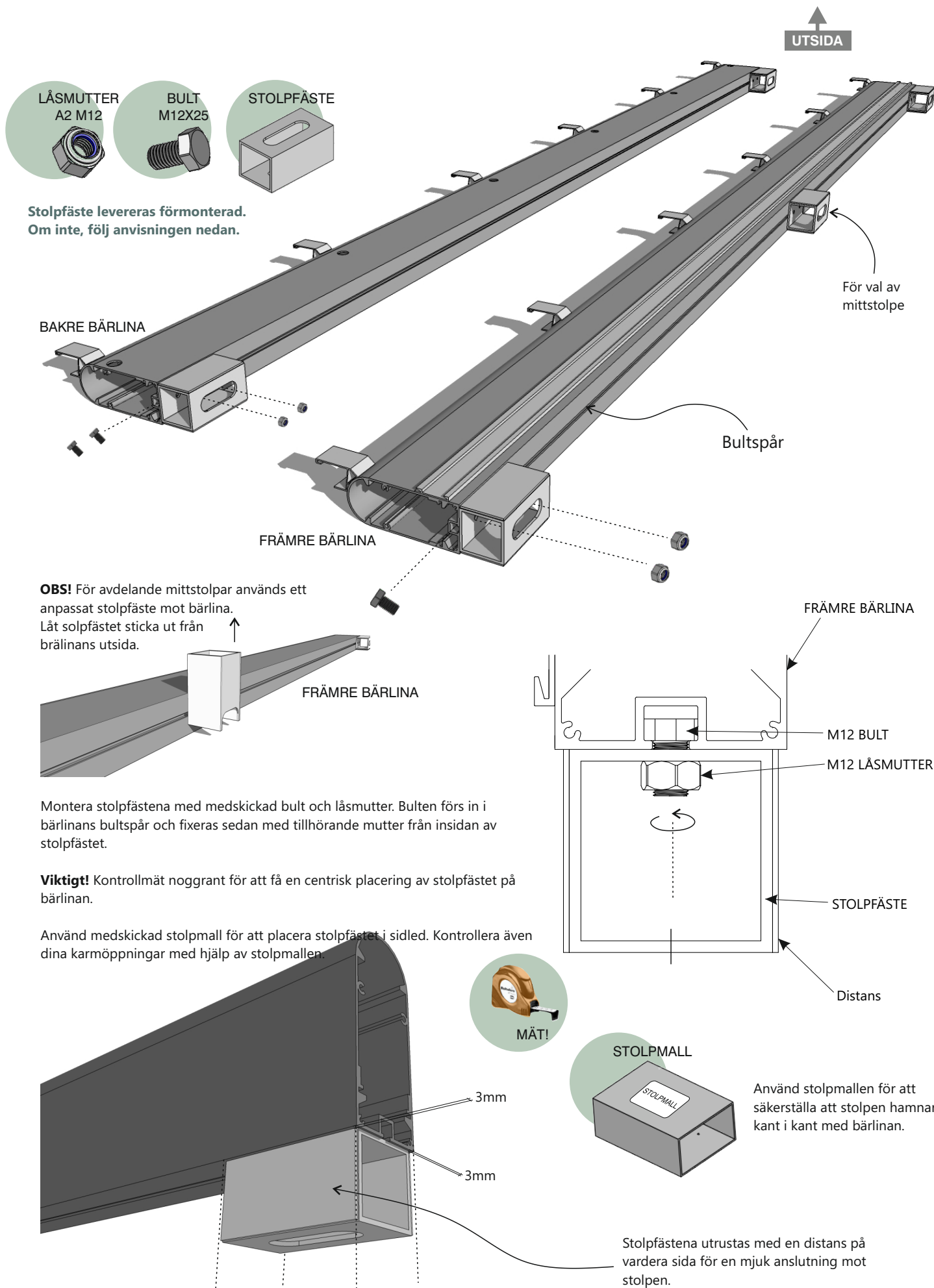
Placera Rännfästet med hakarna uppåt.

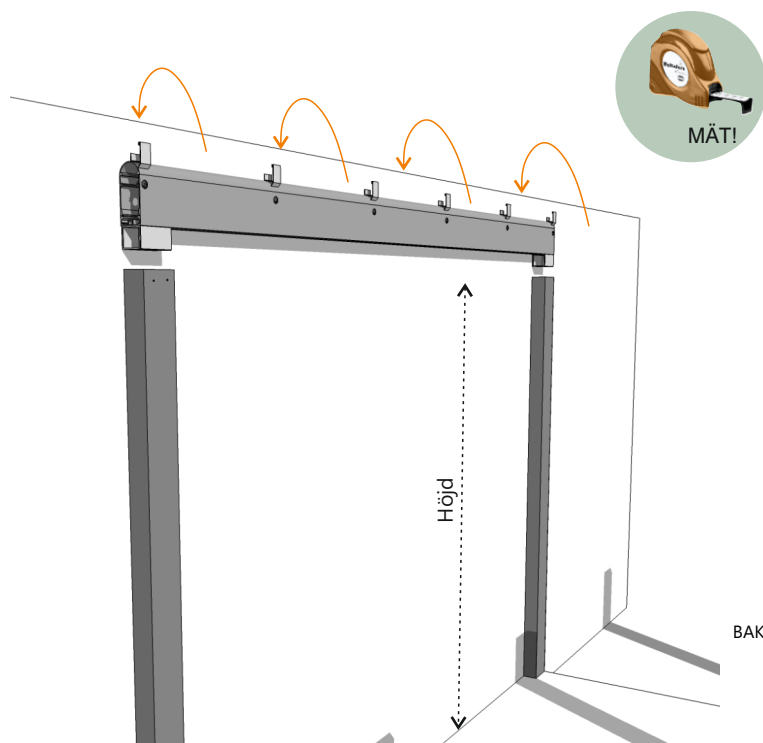
BAKRE BÄRLINA

FRÄMRE BÄRLINA

Infästningshål för fasad på bakrebärlina vänds utåt.

UTSIDA →

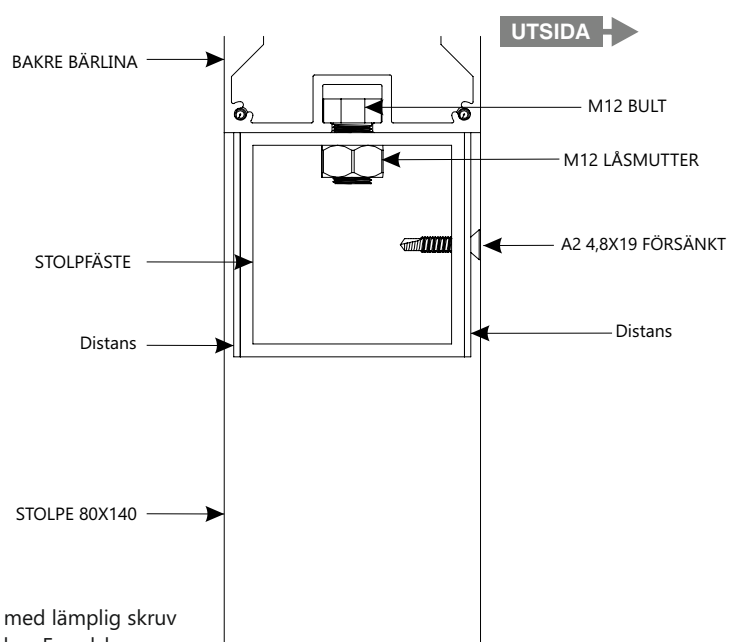




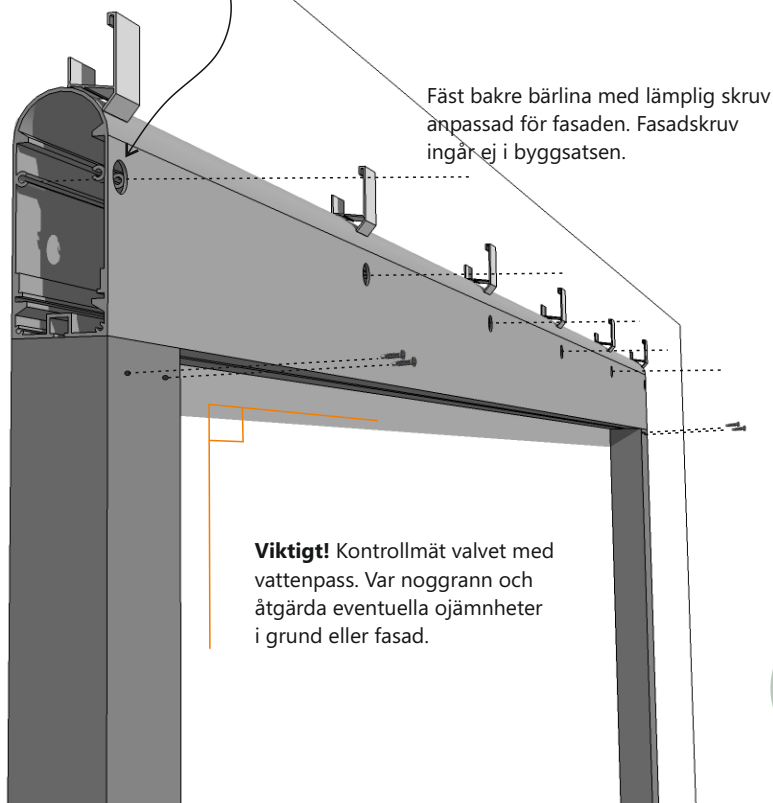
Lyft på bakre bärlinan med förborrade infästningshål ut mot rummet. Skjut ned bärlinans stolpfästen i stolparna ovanifrån.

Börja med att fästa stolparna med en skruv i vardera stolpe för att sedan kunna justera stolparna i lod. När valvet är i rät vinkel, fixera den med de två resterande skruvarna.

Viktigt! Kontrollera höjden i bakkant efter dina Måttsatta vyer.



Vid val av integrerad spotlightbelysning skall kabeldragning ske via en av de yttre takstolen och sedan genom infästningshålet mot vägg. Läs mer på s.26

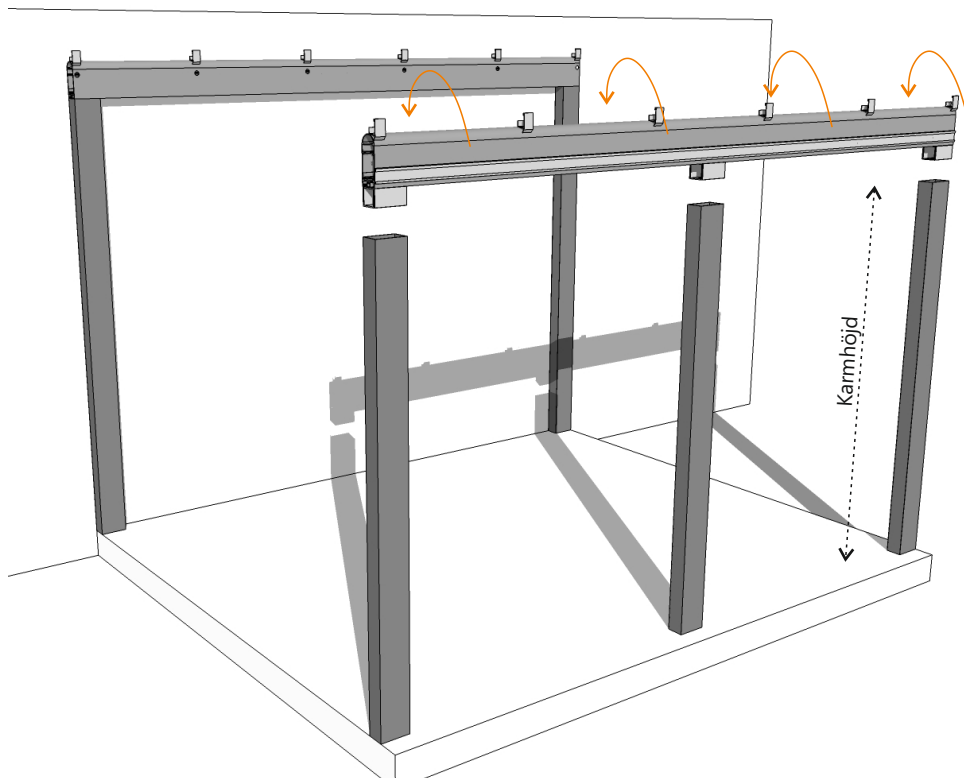


Viktigt! Kontrollmät valvet med vattenpass. Var noggrann och åtgärda eventuella ojämnheter i grund eller fasad.

A2 4,8X19 FÖRSÄNK

För infästning av bakre bärlina mot stolpar används en försänkt självborrande skruv.

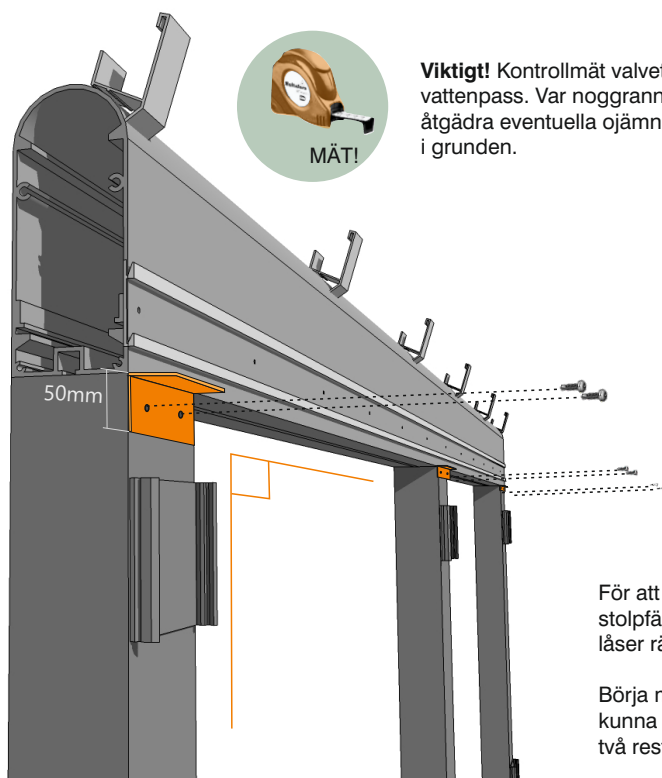




Lyft på främre bärlinan med rännfästet vänd utåt. Skjut ned bärlinans stolpfästen i stolparna ovanifrån.

Börja med att fästa stolparna med en skruv i de yttre stolparna för att sedan kunna justera stolparna i lod. När valet är i rätt vinkel, fixera den med de resterande skruvarna.

Viktigt! Kontrollera karmhöjden i efter dina Måttssatta vyer.



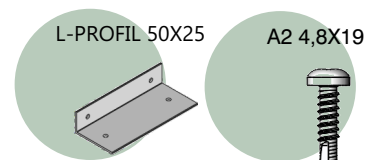
Viktigt! Kontrollmät valvet med vattenpass. Var noggrann och åtgärda eventuella ojämnheter i grunden.

FRÄMRE BÄRLINA

UTSIDA →

RÄNNFÄSTE

STOLPE 80X140



För att fixera bärlinan mot stolparna skruvas stolpen fast i bärlinans stolpfäste med medföljande skruv. Montera samtidigt L-profil som senare låser rännprofilen mot stolparna.

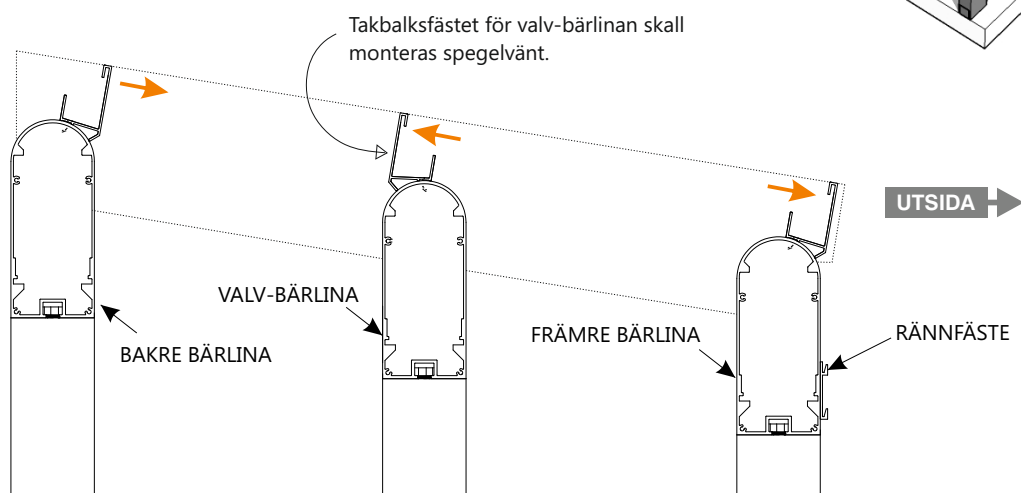
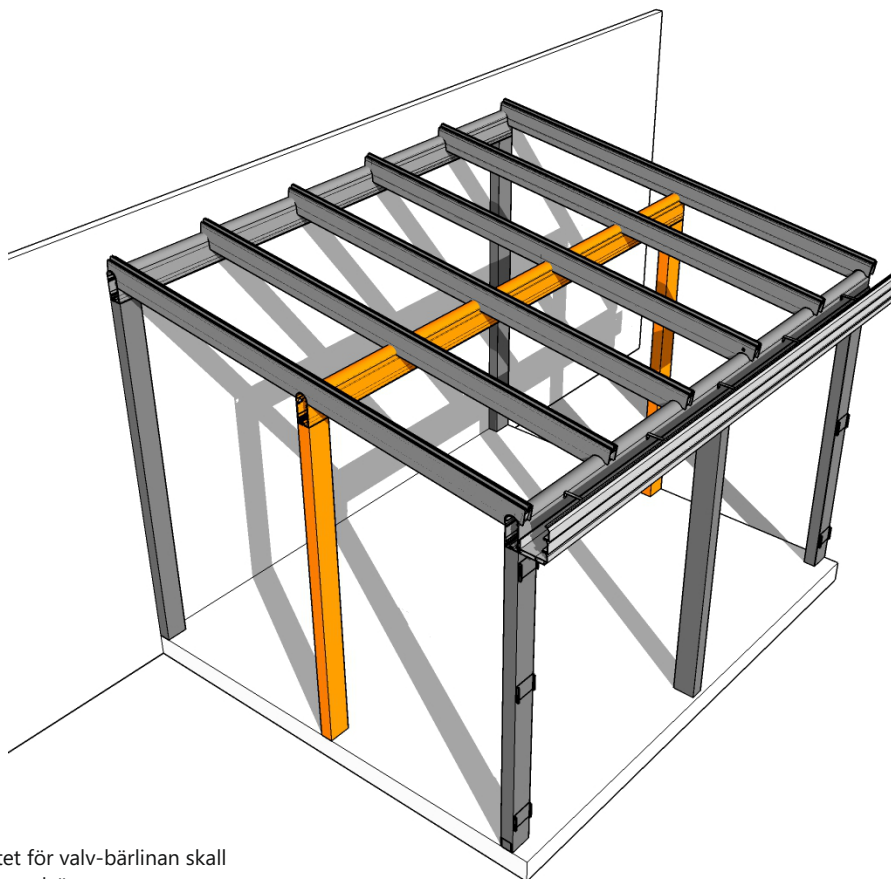
Börja med att fästa L-profil med en skruv i vardera stolpe för att sedan kunna justera stolparna i lod. När valvet är i rätt vinkel, fixera den med de två resterande skruvarna.

ALUMINUMSTOMME MED EXTRA BÄRANDE VALV:

HOPPA ÖVER DENNA SIDA OM
DINA STOMME EJ HAR EXTRA
BÄRANDE VALV

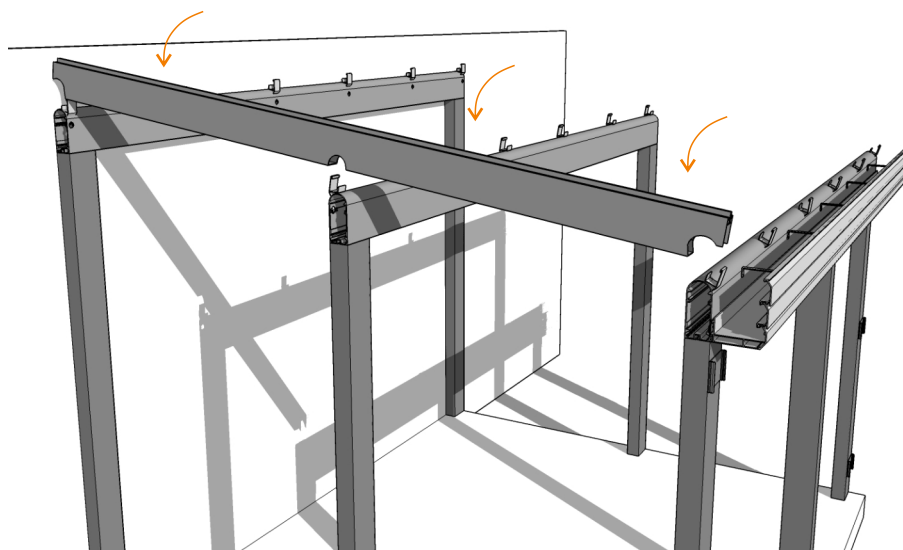
Stommekonstruktioner med ett extra bärande valv på djupet monteras på samma vis som den bakre och främre bärlinan. Se föregående sidor.

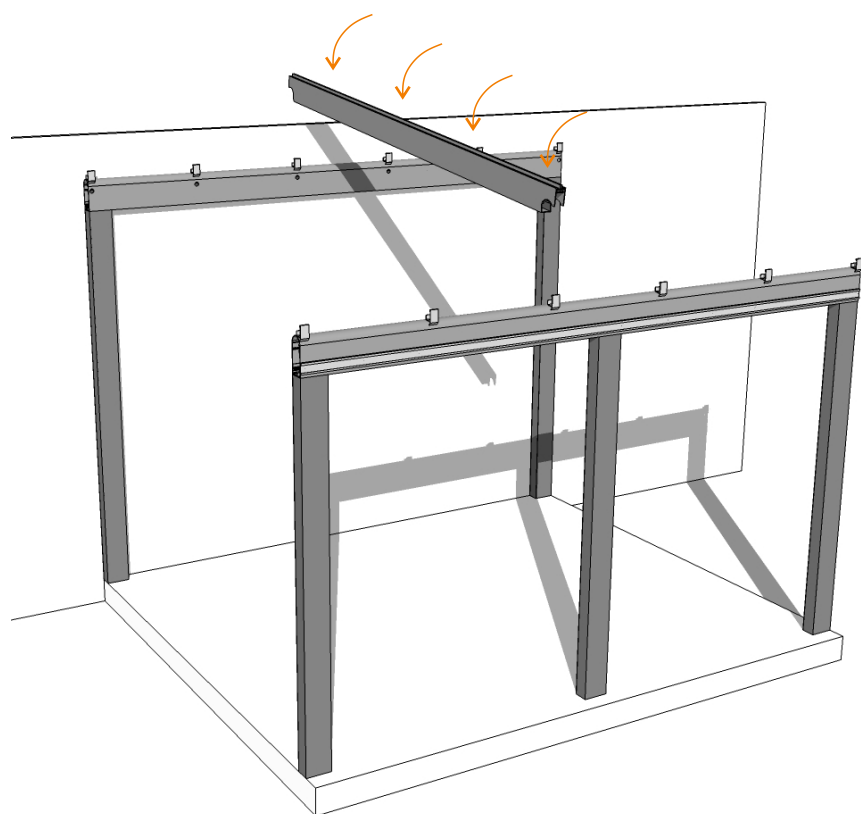
OBS! Tänk på att valv-bärlinans takbalksfästen skall vändas spegelvänt gentemot övriga bärlinor.



Montera sedan takbalkarna med hjälp av bärlinornas takbalksfästen. Se nästa sida.

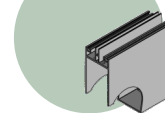
Viktigt! Kontrollmät valvet med vattenpass. Var noggrann och åtgärda eventuella ojämnheter i grund.



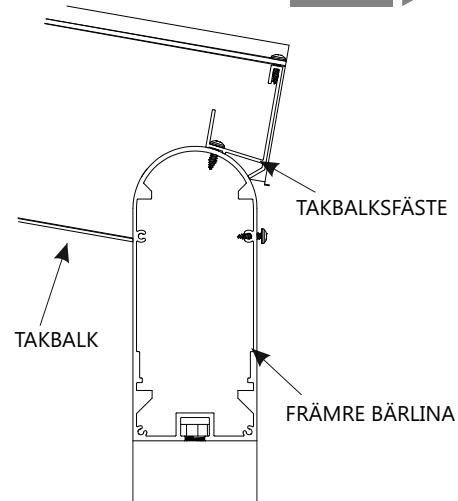


TAKBALKSPROFIL

A2 4,8X19

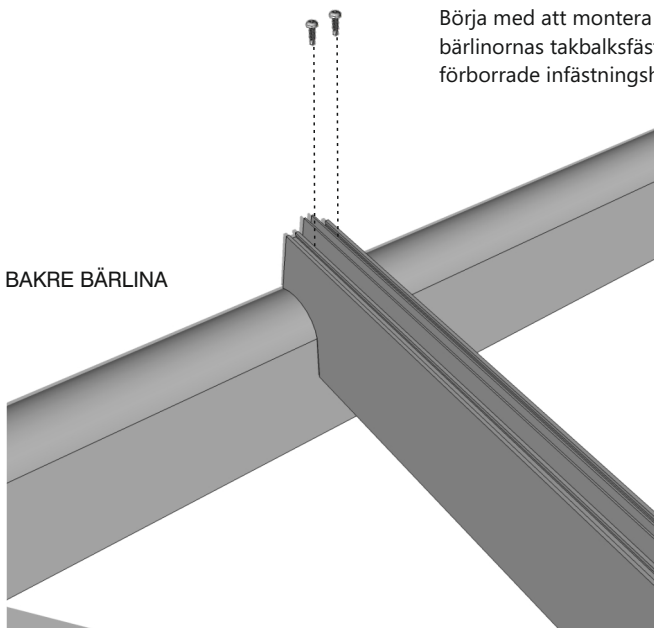


UTSIDA →

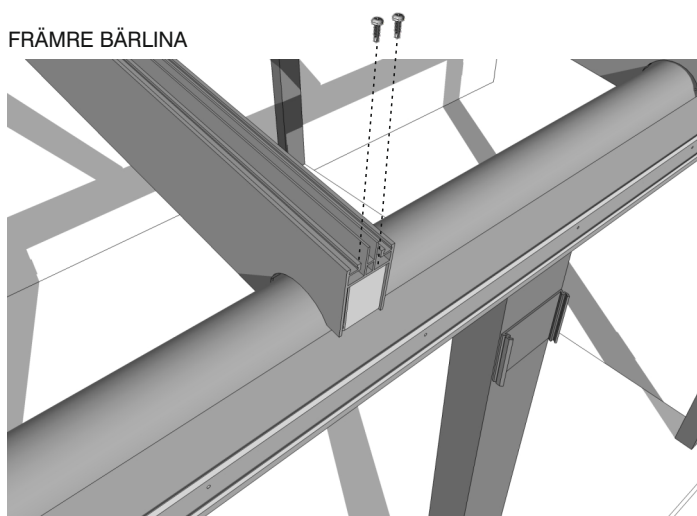


Börja med att montera den mittersta takbalken på bärlinornas takbalksfästen med medföljande skruv i de förborrade infästningshålen.

BAKRE BÄRLINA



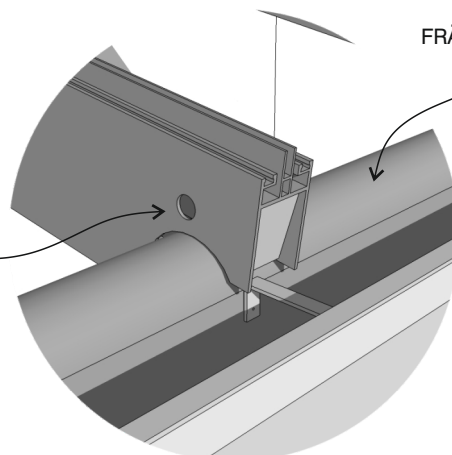
FRÄMRE BÄRLINA



Aluminiumstomme med integrerad spotlightbelysning Levereras med urfrästa hål för kabeldragning. Tänk på att vända dessa rätt.

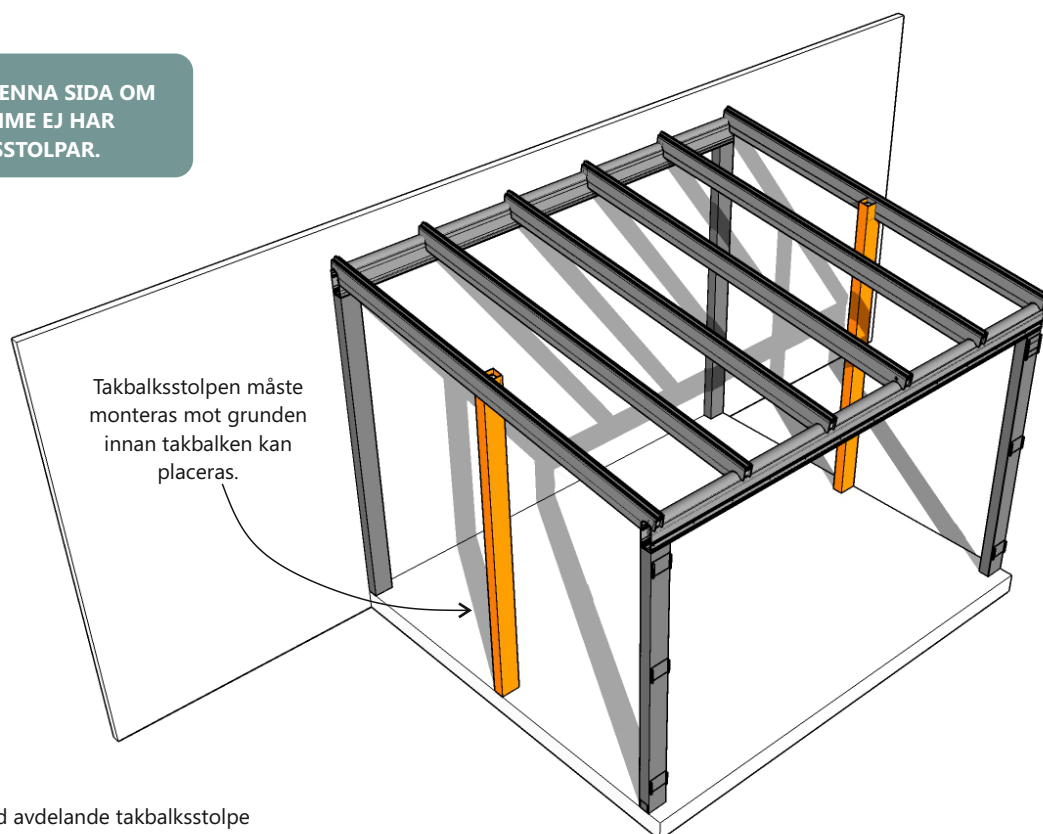
Kablaget kommer sedan att ligga dolt i bärlinans tätlistor. Se sidan 17.

FRÄMRE BÄRLINA



ALUMINUMSTOMME MED TAKBALKSSTOLPAR:

HOPPA ÖVER DENNA SIDA OM
DINA STOMME EJ HAR
TAKBALKSSTOLPAR.



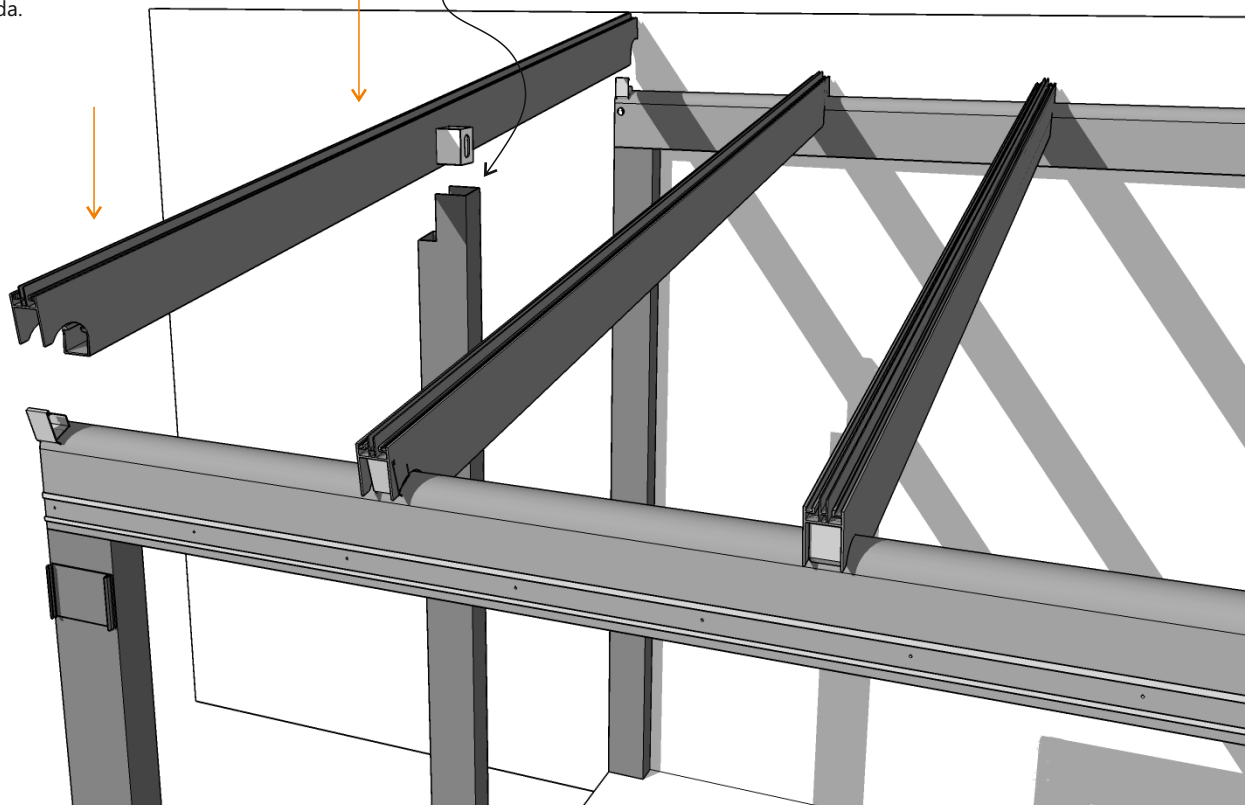
För konstruktion med avdelande takbalksstolpe monteras stolpfäste på insidan av takbalken. Takbalken levereras med förborrande hål som avser stolpfästets placering.

Sätt takbalken på plats samt fäst takbalksstolpen mot stolpfästet med medföljande skruv.

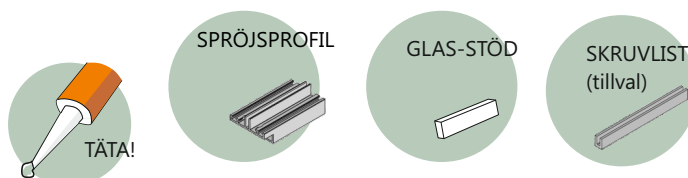
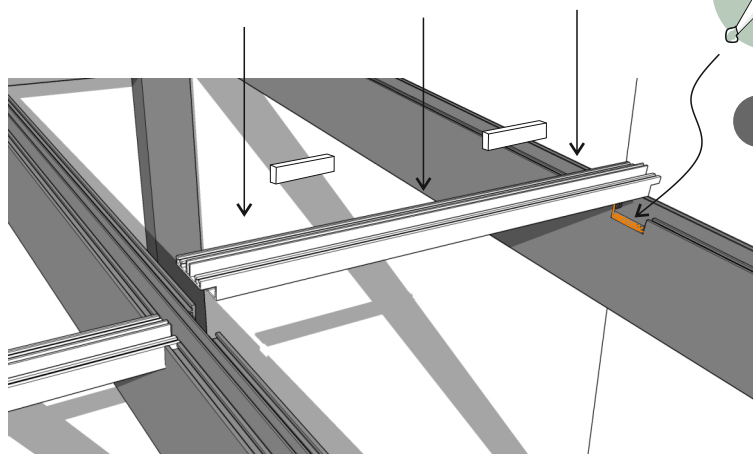
För infästning mot bärlinor, följ anvisningarna på föregående sida.

A2 4,8X19
FÖRSÄNK

x2



FÖR KONSTRUKTION MED TAKSPRÖJS

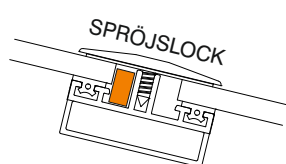


1 FÖR TAKSPRÖJS

Montera spröjsprofiler genom att placera dem i takbalkarnas urfrästa fack. Täta urfräsningen med fog.
(I vissa fall används en skruvlist (tillval) i takbalken för att fixera spröjsprofilen.)

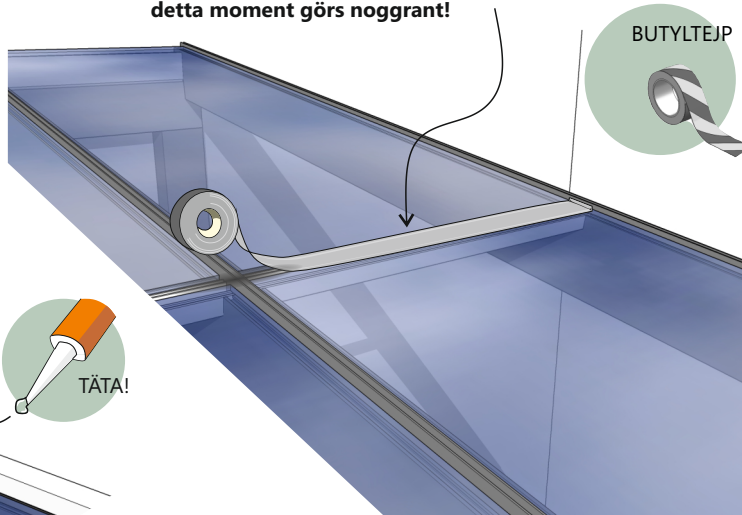
	GLAS-STÖD	TAK
Placera medföljande glas-stöd för de övre takskivorna. 2st/spröjs.	8x15x100mm 8x40x100mm	8mm Glastak 33mm Glastak

Montera takskivorna enligt anvisningar på s.20



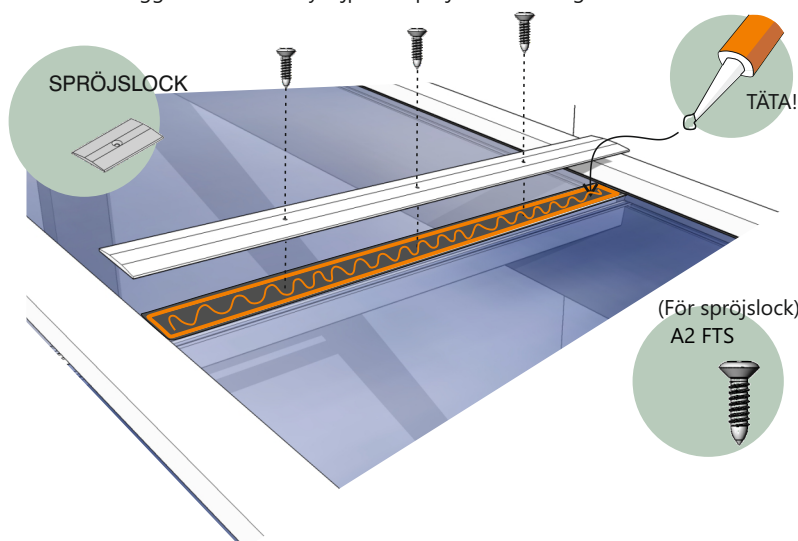
2

Täta skarven mellan takskivorna med medföljande butyltejp. Se till att tejpens placeras centriskt över skarven. **Viktigt att detta moment görs noggrant!**



3 Montera tryckplattaprofil och snäpplockprofil enligt anvisningar på s.21

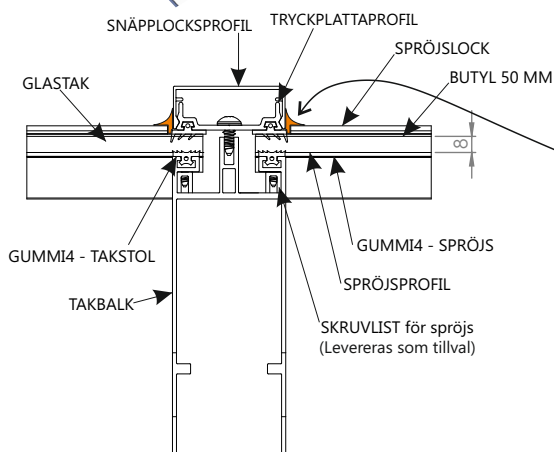
Montera sedan spröjslocket med hjälp av medföljande skruv. Täta noggrant mellan butyltejp och spröjslock med fog.



(För spröjslock)
A2 FTS

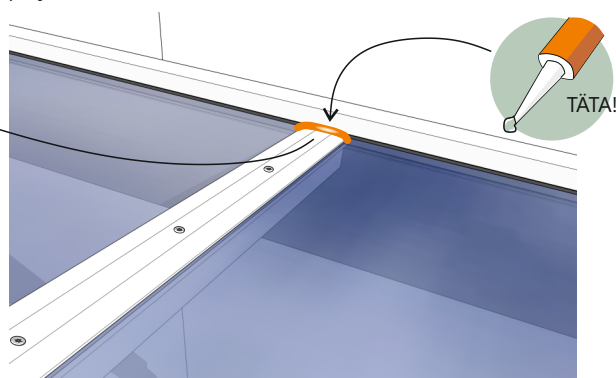


SKRUV	MÅTT	TAK
A2 FTS	6,3x19mm	8mm Glastak
A2 FTS	6,3x45mm	33mm Glastak

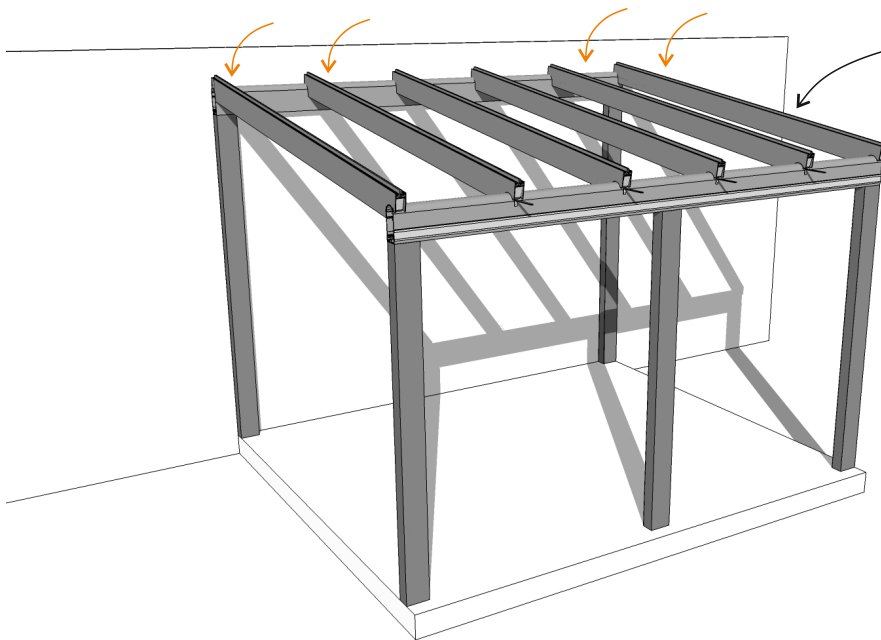


4

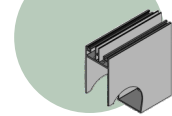
Täta skarven noggrant mellan takbalksprofilens täcklock och spröjslocket.



Montera resterande takbalkar enligt anvisning på s.13.



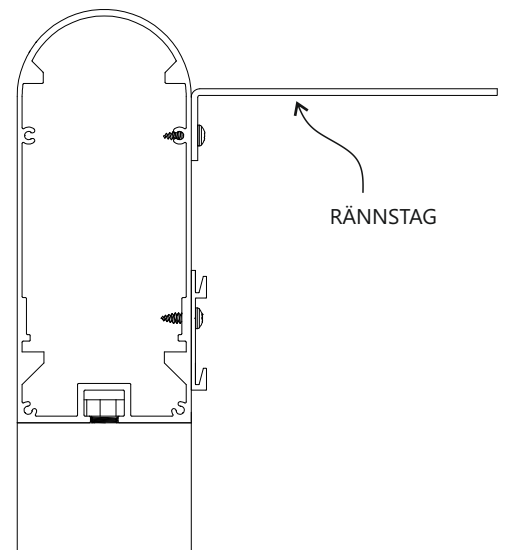
TAKBALKSPROFIL



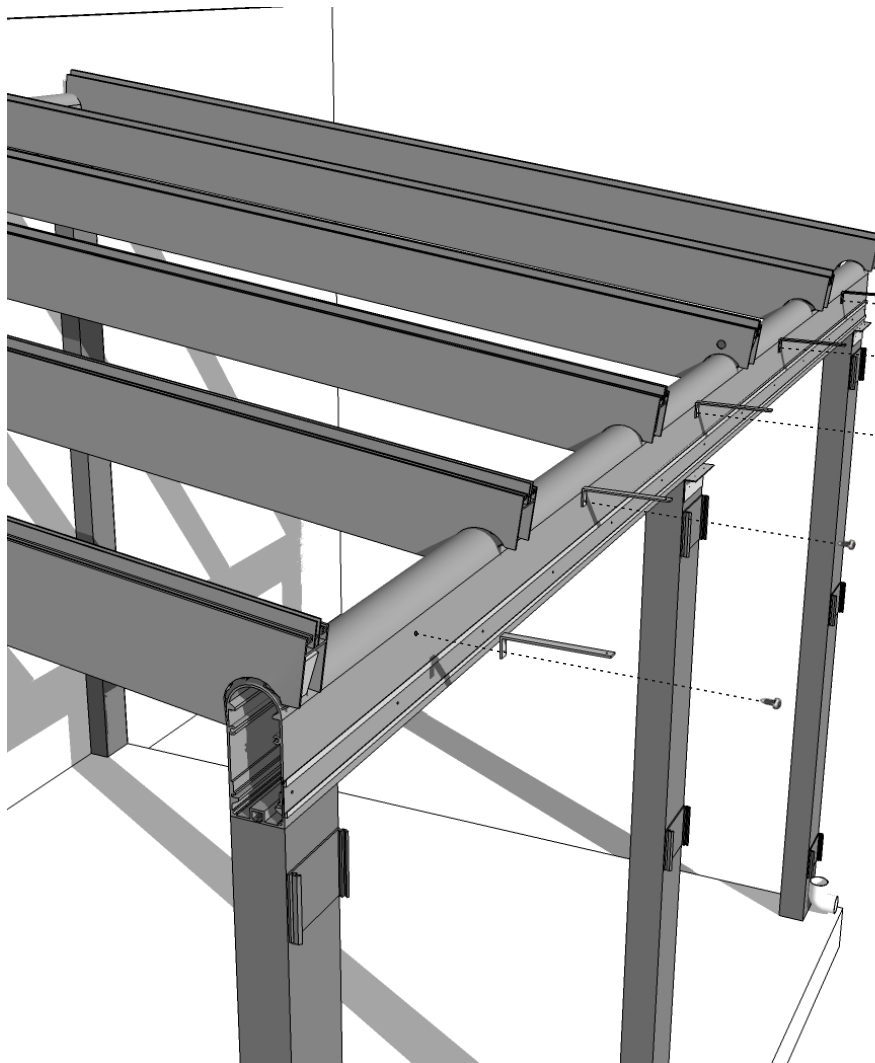
A2 4,8X19



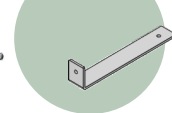
UTSIDA ➡



RÄNNSTAG



RÄNNSTAG



A2 4,8X19



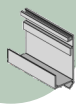
Montera rännstag på främre bärlina mellan varje takbalk. Rännstaget fungerar som ett stöd för rännprofilen.

Montera tätlist mot främre bärlina med medföljande skruv. Bärlinan för förberedd med urfrästa infästningshål där tätlisten skall fästas.

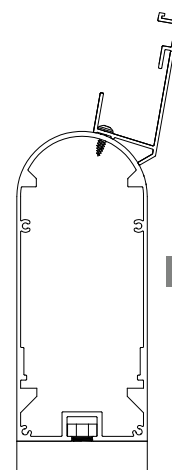
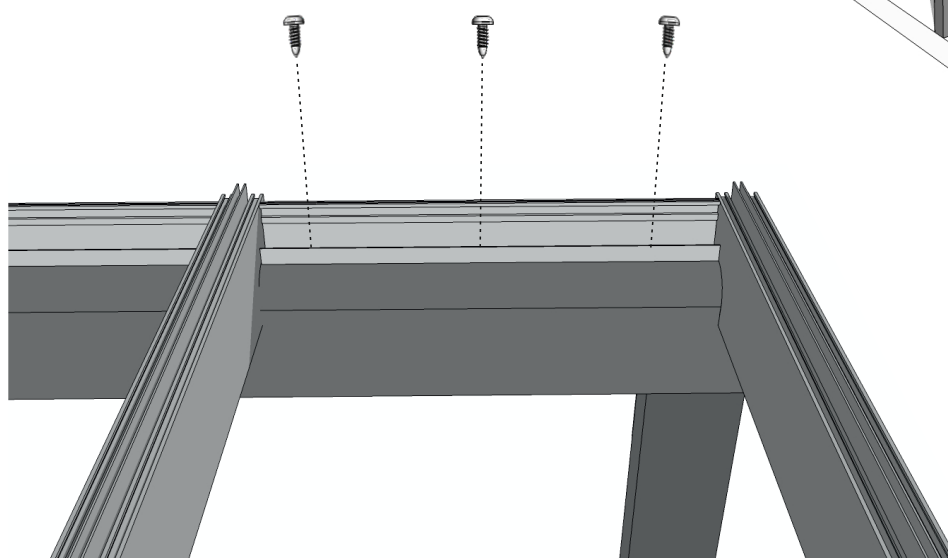
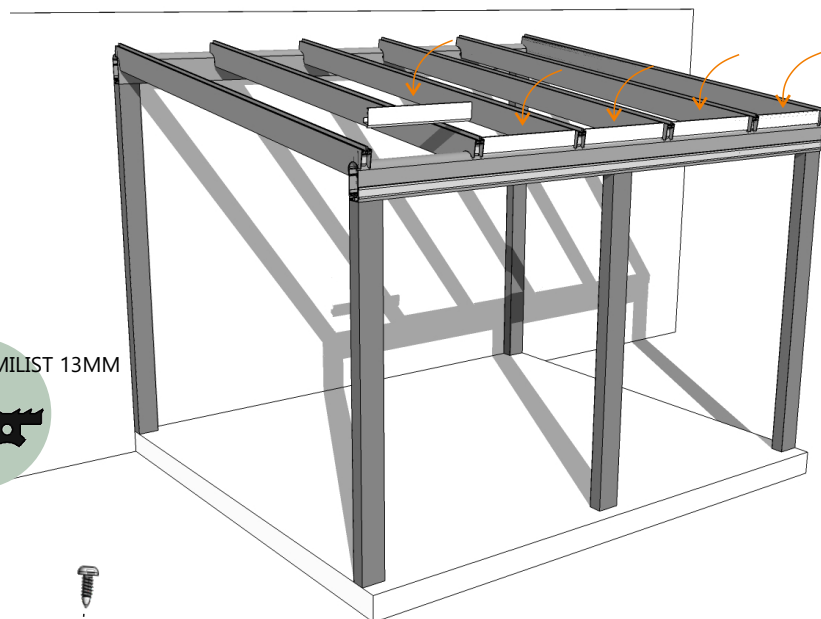
A2 4,8X19



TÄTLIST



GUMMILIST 13MM



UTSIDA

Tätlisterna monteras på samma sätt även på den bakre bärlinan.

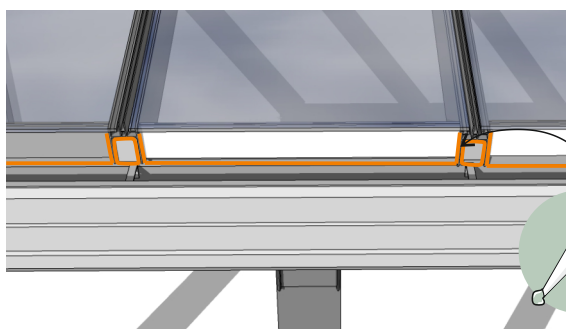
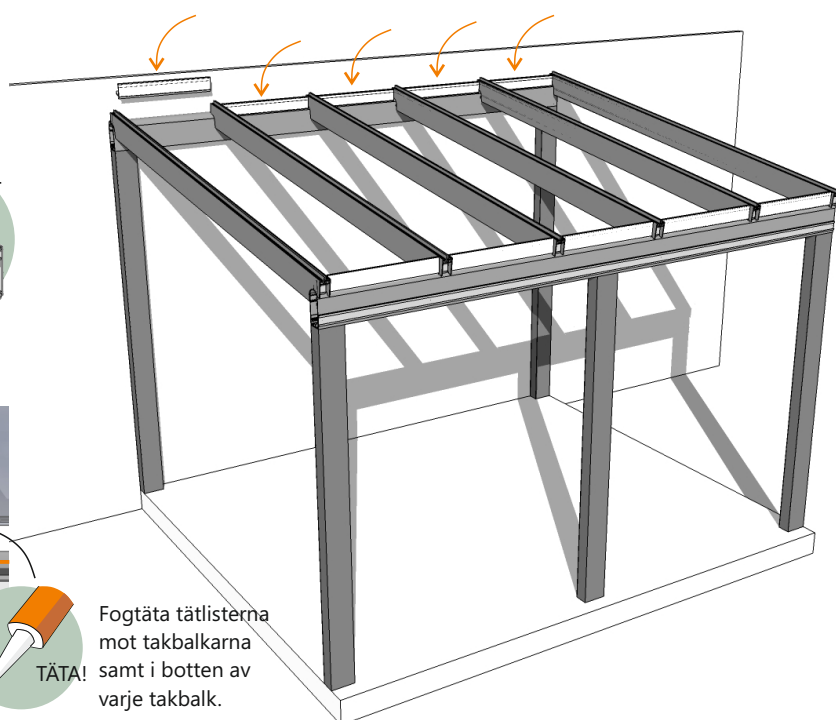
GUMMILIST 13MM



A2 4,8X19



TÄTLIST



TÄTA!

Fogtäta tätlisterna mot takbalkarna samt i botten av varje takbalk.

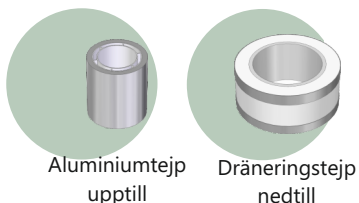
Montera takfyllning, glastak eller kanalplasttak.
För de olika takalternativen anpassas profilerna efter önskad fyllning. Se dina följensedlar.

Taket placeras ovanpå takbalkarna och ska vila på dess gummlist. Takskivorna skall placeras kant i kant med takbalkarnas nederkant.

Takskivorna skall placeras centriskt i takfacket, detta innebär att takskivan placeras 15mm in över takbalken.

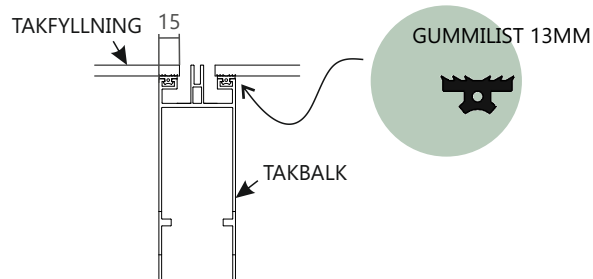
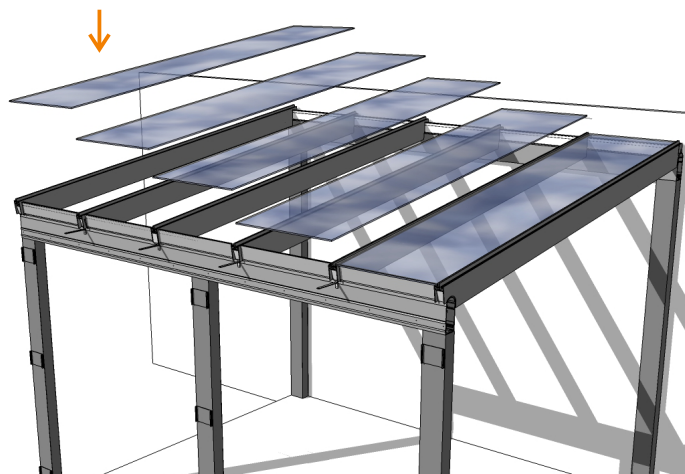
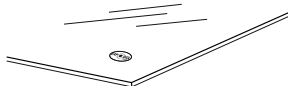
KANALPLASTTAK:

Tejpa takskivans kanaler med aluminiumtejp i ovkant och med dräneringstejp i nederkant.



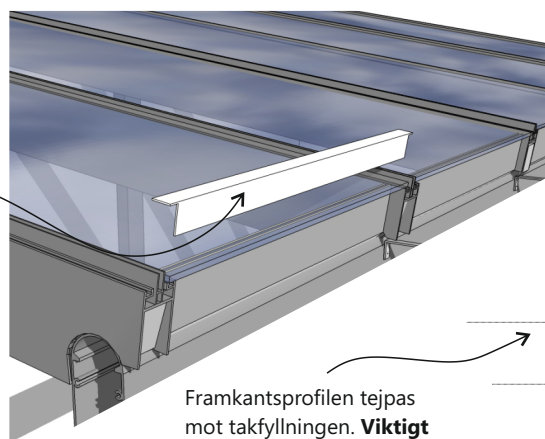
GLASTAK:

Härsmärke vänds utåt/nedåt

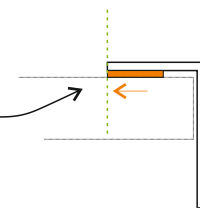


Framkantsprofilen fästs i framkant av takfyllningen och fixeras genom att passera bakom glasstoppet.

Vid val av kanalplasttak är framkantsprofilen utrustad med en 3mm distans för att ge fri väg för kondens att passera ut mot rännprofilen.

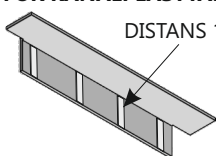


Framkantsprofilen tejpas mot takfyllningen. **Viktigt att tejpens placeras längst ut på profilen.**

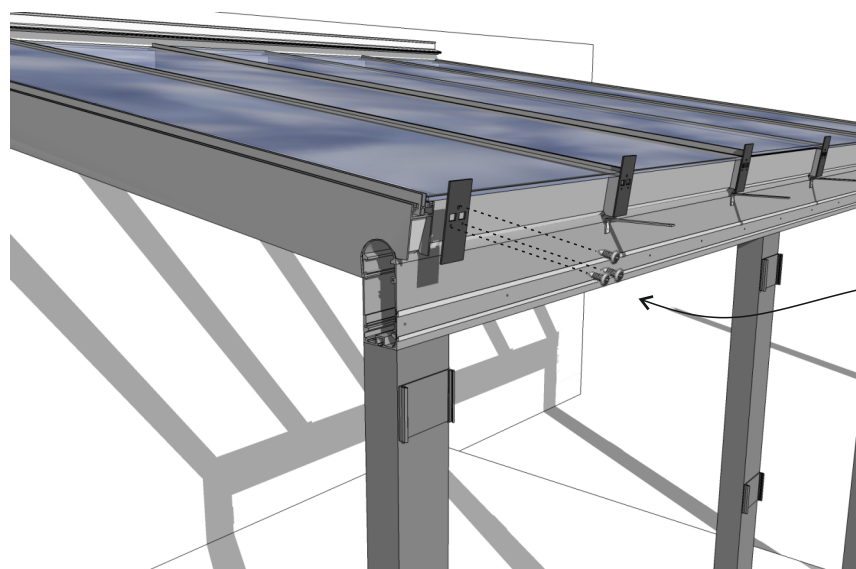
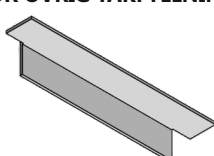


FÖR KANALPLASTTAK:

DISTANS 10x48x3



FÖR ÖVRIG TAKFYLLNING:



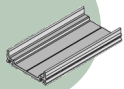
Montera glasstopp i framkant av takbalken med medföljande skruv.

Tillse att de kvadratiske dräneringshålen skall ha fri passage för eventuell kondens från takbalken att passera.

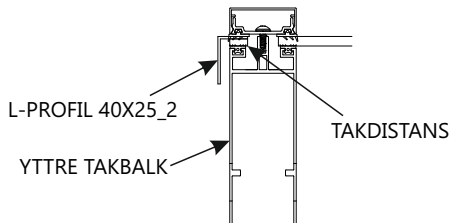


TAK	SKRUV	GLASSTOPP
Glas 8mm	A2 RTS 6,3x19	56x135x3mm
Kanalplast 16mm	A2 4,8X19	56x144x3mm
Kanalplast 32mm	A2 4,8X19	56x160x3mm
Glas 33mm	A2 4,8X19	56x160x3mm

TRYCKPLATTAPROFIL



Montera distanslist och L-profil på båda yttersidor. L-profil fungerar som en avslutningslist och fästes med hjälp av tryckplattaprofilen. Tryckplattaprofilen monteras mitt på takbalken och fixerar takskivan. Använd medföljande skruv.



L-PROFIL 40X25

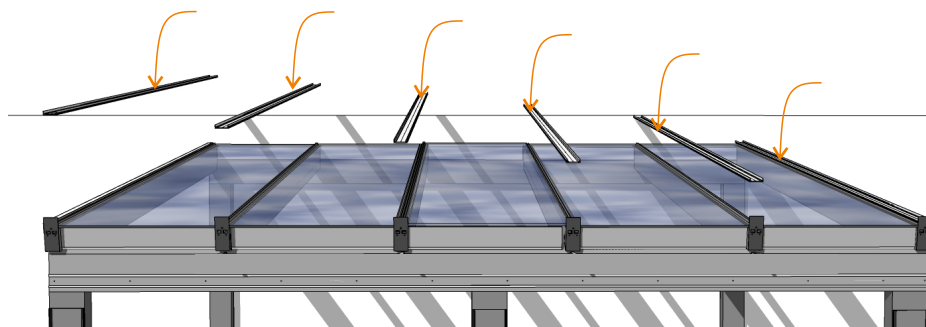
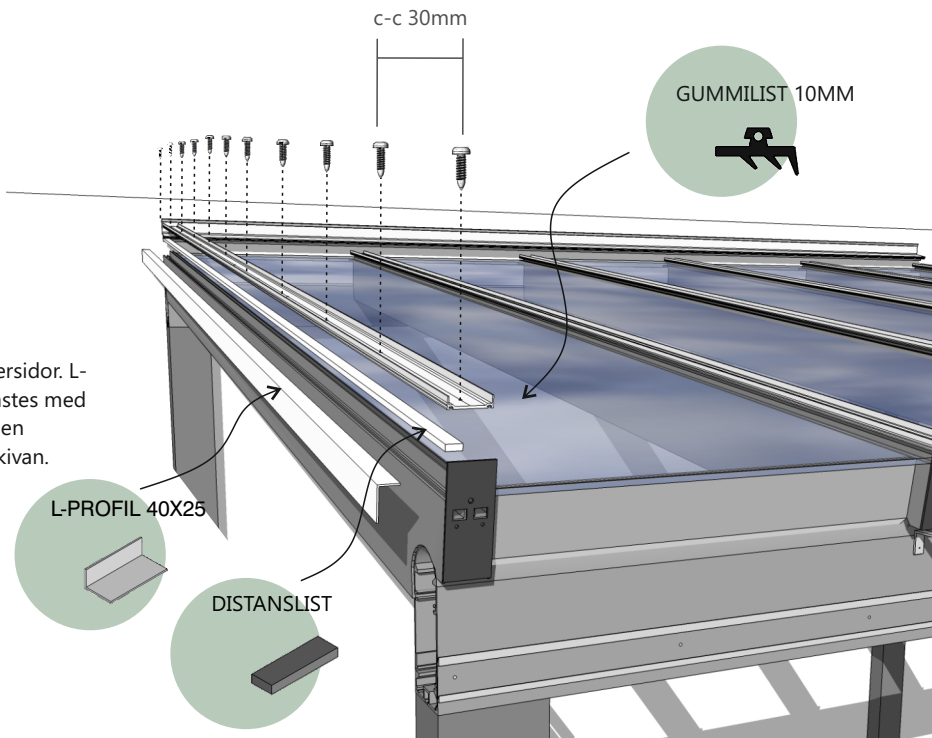


DISTANSLIST



c-c 30mm

GUMMILIST 10MM

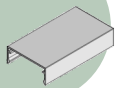


A2 RTS

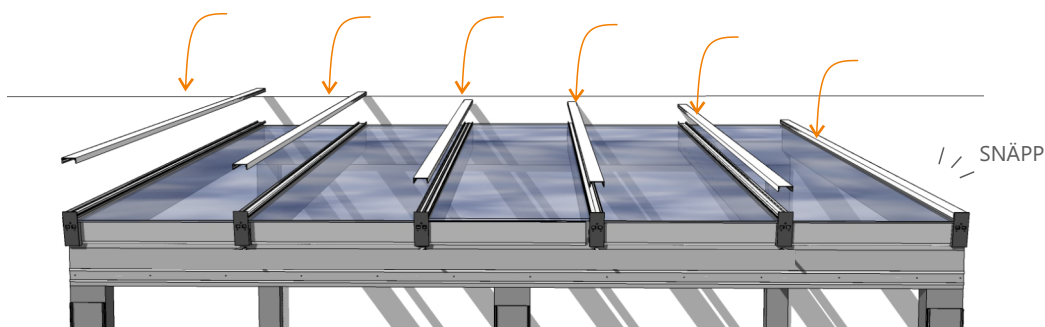
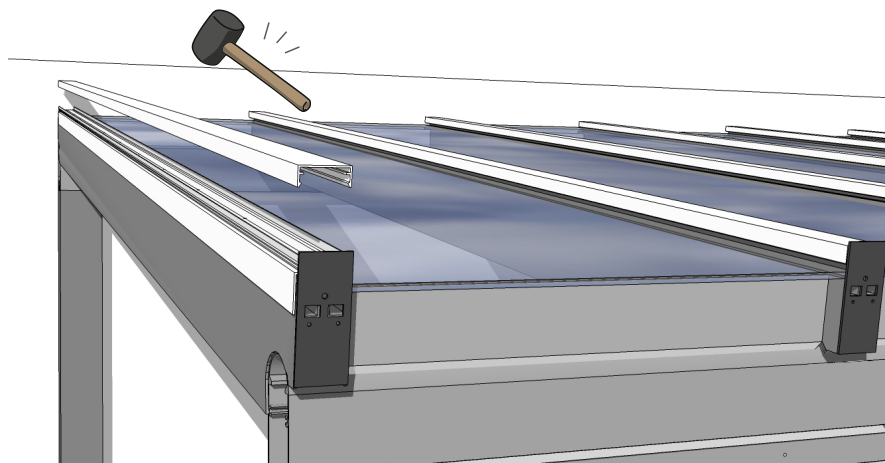


TAK	SKRUV
Glas 8mm	A2 RTS 6,3x19
Kanalplast 16mm	A2 RTS 6,3x25
Kanalplast 32mm	A2 RTS 6,3x45
Glas 33mm	A2 RTS 6,3x45

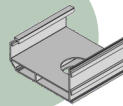
SNÄPPLOCKSPROFIL



Snäpp sedan på snäpplocksprofilerna på varje tryckplattaprofil med hjälp av en gummiklubba.



RÄNNPROFIL

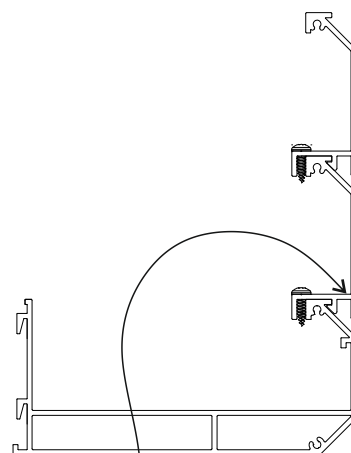


Förbered rännprofilen innan den monteras på bärlinan för att underlätta arbetet. Montera två rännlameller i ytterkant av rännprofilen med medföljande skruv.

Rännlamell levereras förmonterad.
Om inte, följ anvisningen nedan.

Var noggrann med att rännlamellerna monteras kant i kant med rännprofilen för att täcklock senare skall sluta tätt mot rännprofilen.

Notera! Rännstag (Se s.18) monteras i samma förborrade hål med samma skruv som fäster den övre rännlamellen.



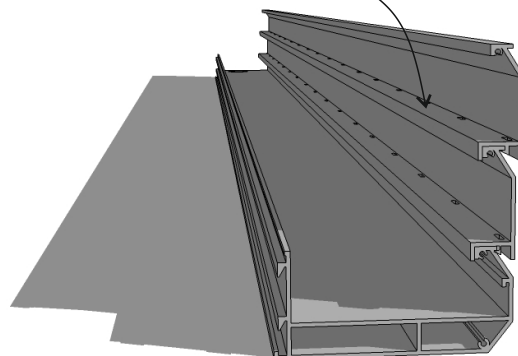
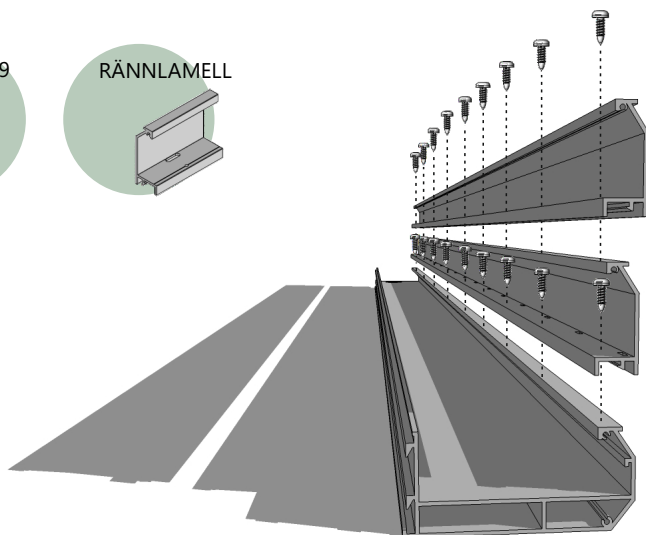
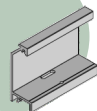
UTSIDA ➔

Rännlamellerna levereras med urfrästa dräneringshål.

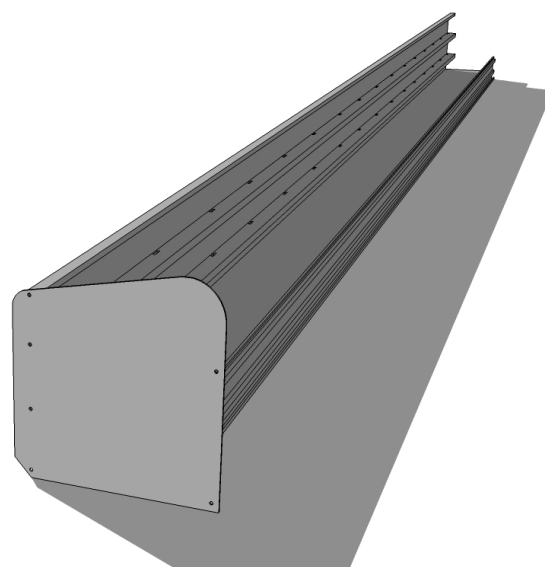
A2 4,8X19



RÄNNLAMELL



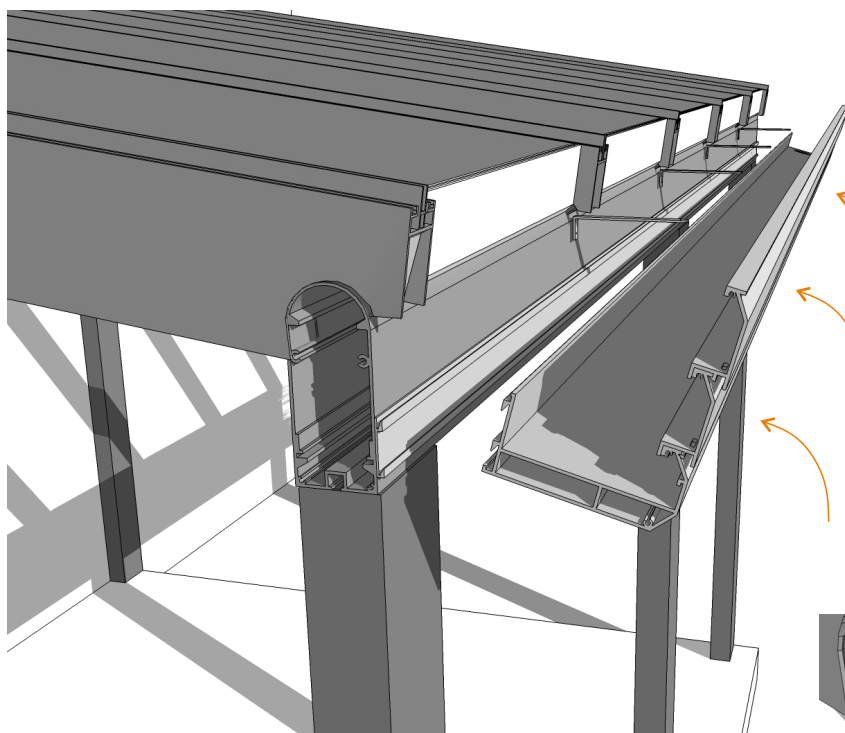
Montagetips! Montera täcklock på ena sidan av rännprofilen för att underlätta montaget av rännlamellerna. Detta för att fixera dem kant i kant med rännprofilen.



A2 4,2X16



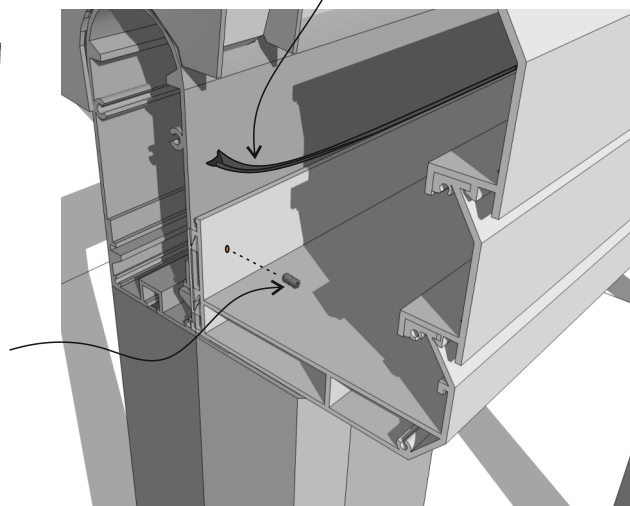
TÄTA!



Montera rännprofilen på främre bärlina genom att haka fast den mot rännfästet.

Rännprofilen skall placeras kant i kant med bärlinan och fixeras sedan med medföljande stoppskruv.

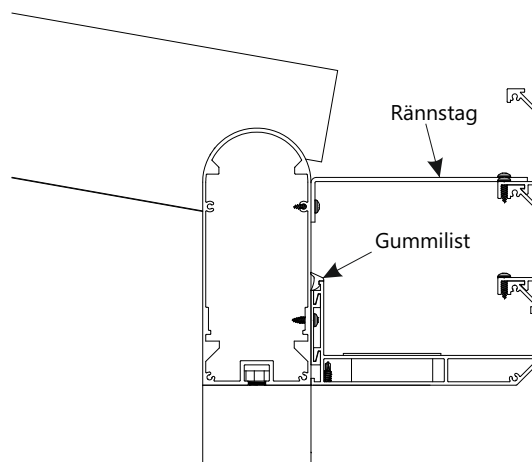
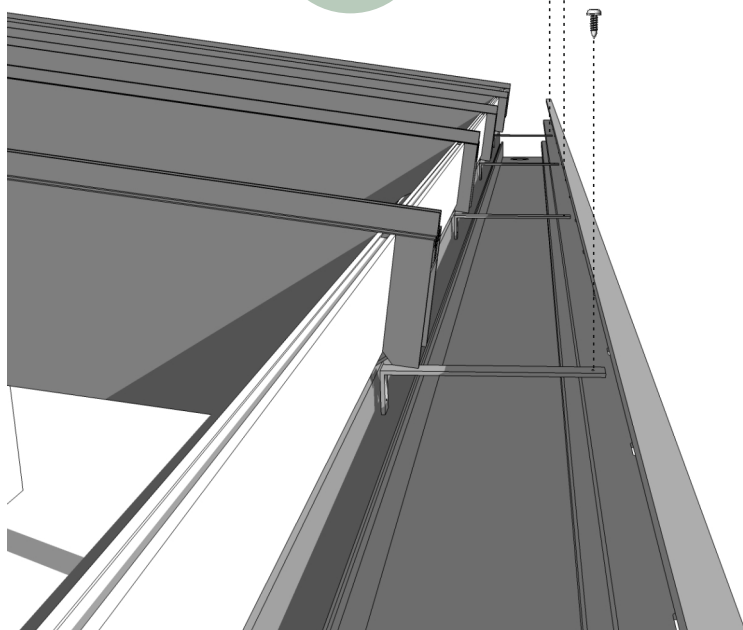
Placera med fördel en fogrand längs hela spåret och montera sedan medföljande kilgummlist mellan rännprofil och rännfäste.



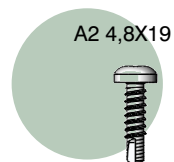
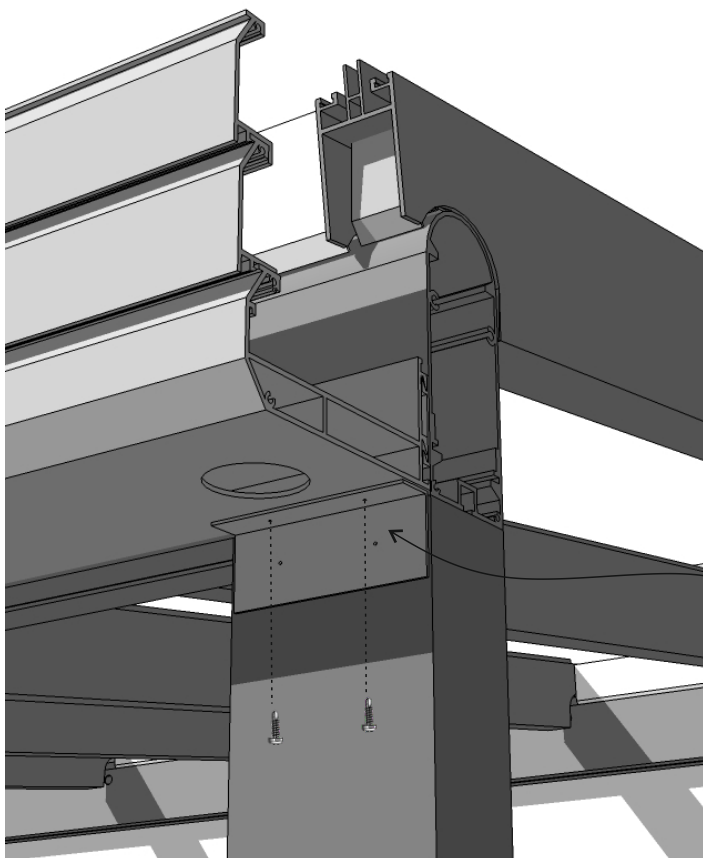
A2 P6SS M5X10

GUMMILIST 6MM

A2 4,8X19

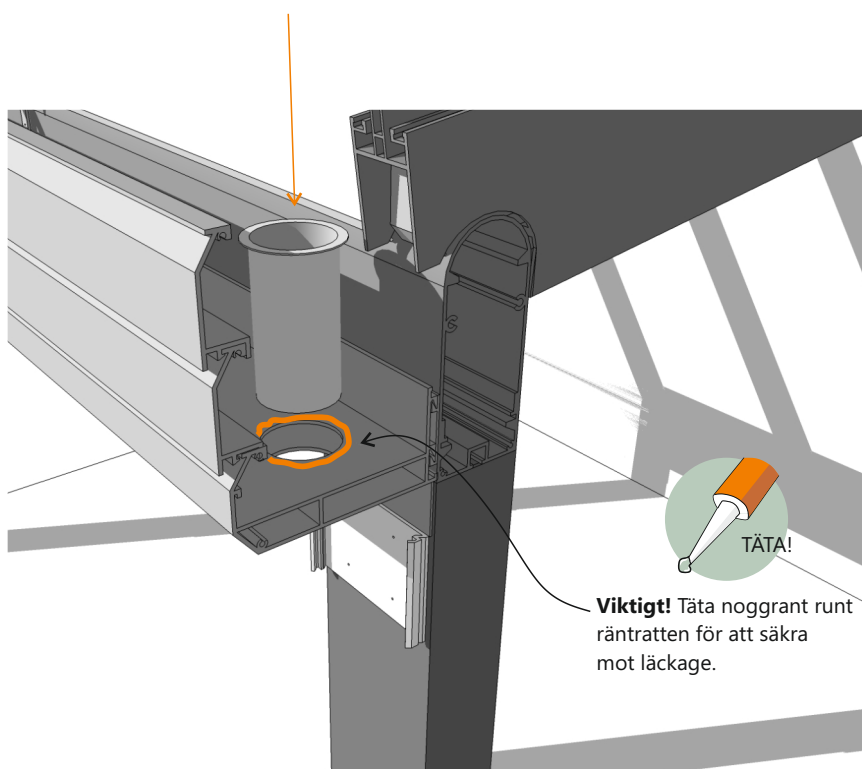
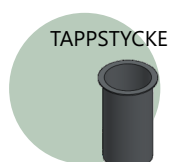


Fixera rännstag med medföljande skruv på ovansidan av den översta rännlamellens insida.



Fäst L-profilen med två skruv mot rännprofilen

Placera tappstycket i det urfästa hålet. Täta med fogmassa runt om tappstycket.



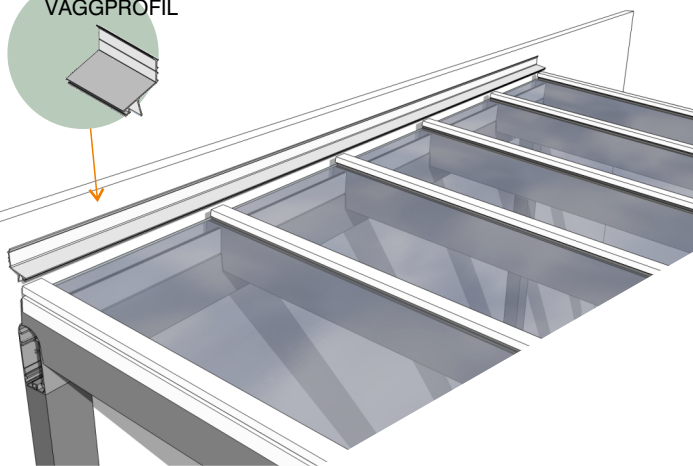
Viktigt! Täta noggrant runt räntratten för att säkra mot läckage.

BUTYLTEJP

Placera väggprofilen i bakkant och fäst den med lämplig skruv för din fasad.

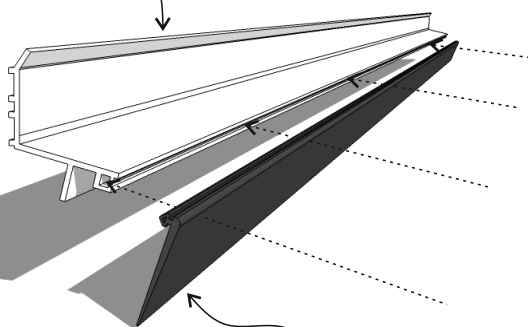
Täta sedan mellan väggprofilen och taket med medföljande butyltejp. Se till att tejpens sluter tätt överallt. Var även noga med att tejpens monteras rakt då den skall täckas av gummilisten i nästa steg. Vid kallt väder bör tejpens förvaras inomhus innan montering.

Montagetips! Klipp mindre bitar av butyltejpens "plåsterlappar". För att täta vid skarvar.

VÄGGPROFIL

Skruv för fasad ingår ej i byggsatsen.

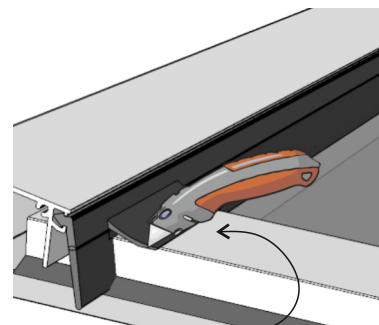
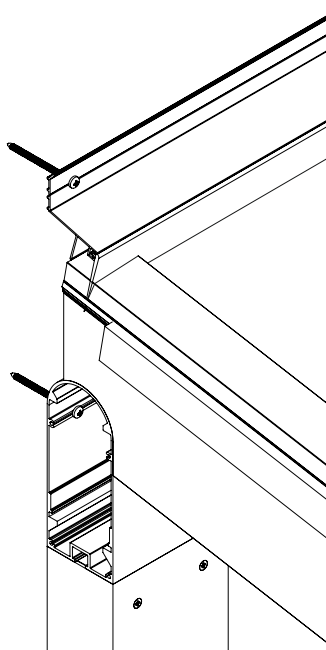
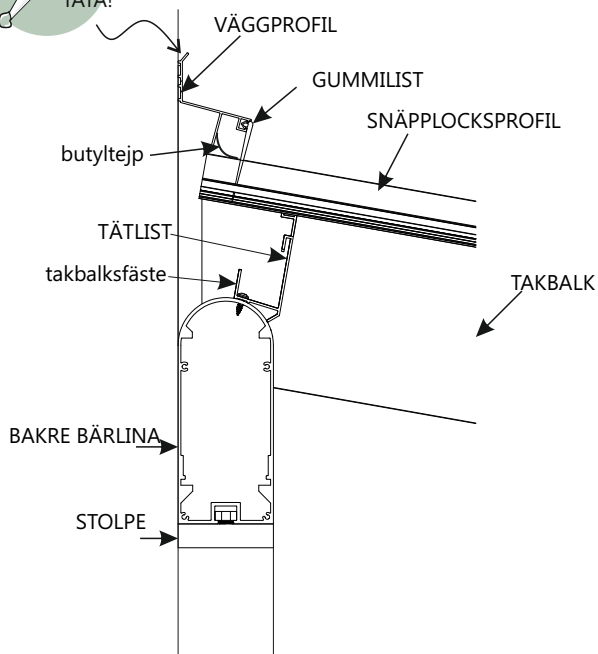
Klipp upp tejpens vid takets snäpplock och täta sedan med mindre bitar.

GUMMILIST 70MM**VÄGGPROFIL**

GUMMILIST 70MM

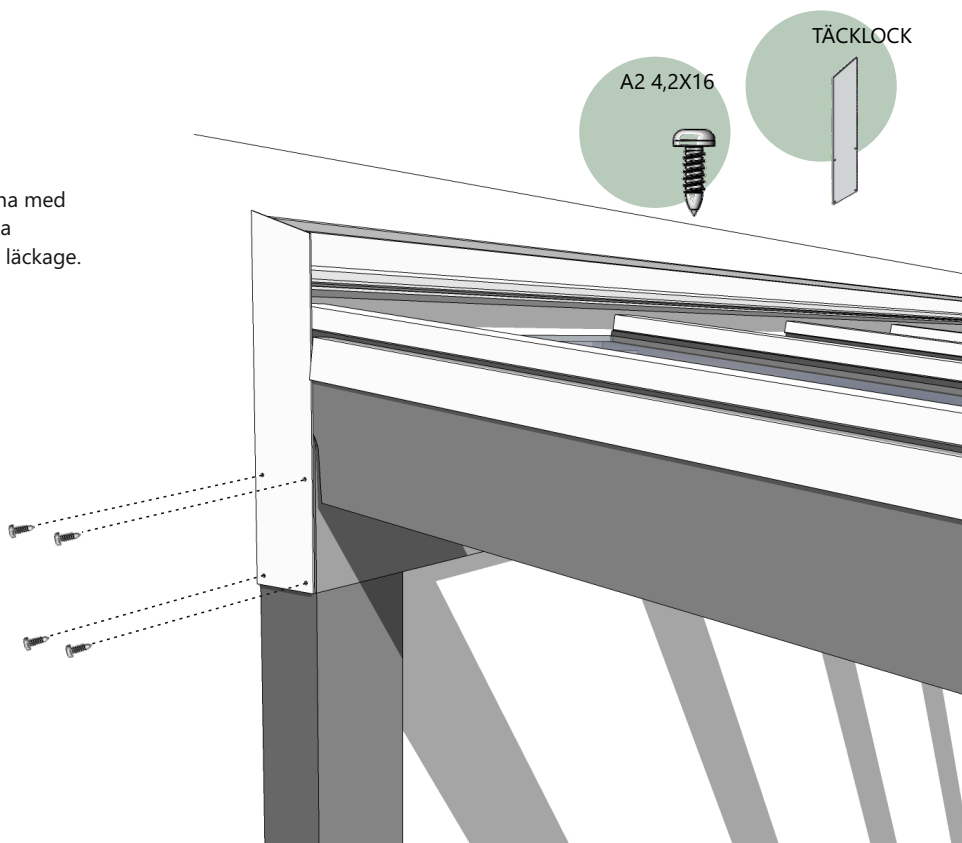
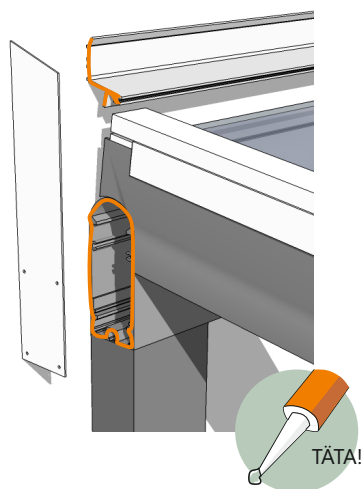
Montera tillhörande gummilist i väggprofilens rilla. Gummilisten skall täcka butyltejpens längst hela taklängden.

TÄTA!

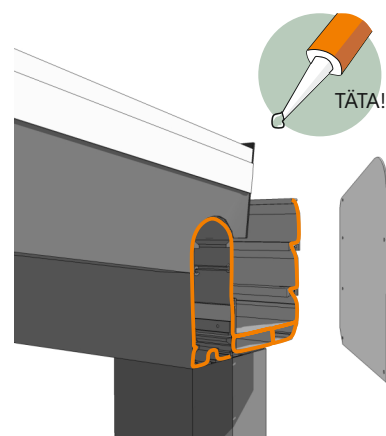
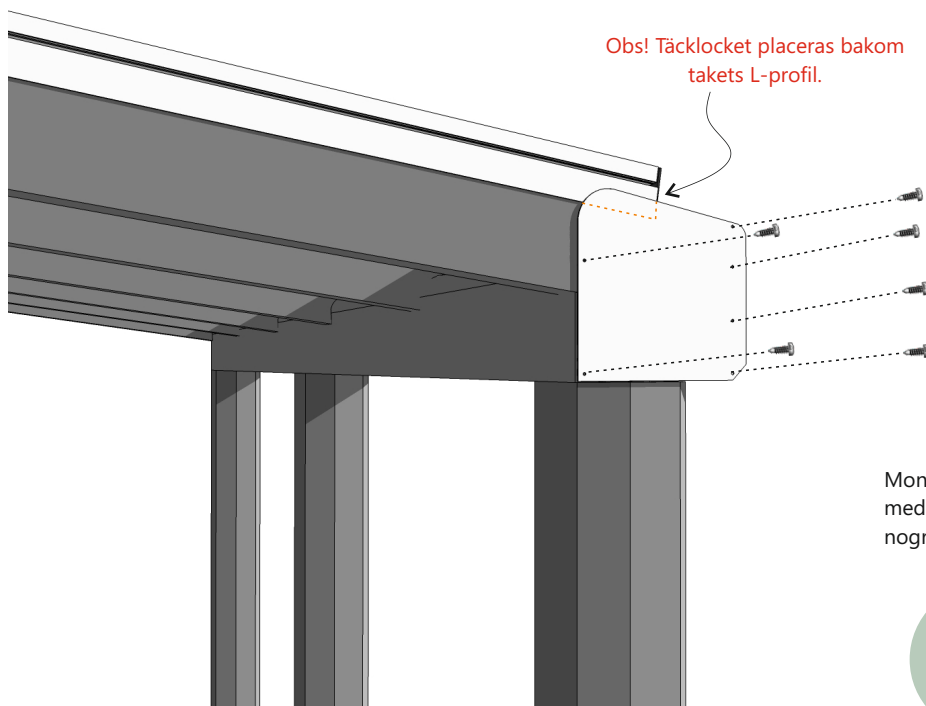


Gör ett snitt i gummilisten på var sida där den möter snäpplocksprofilen.

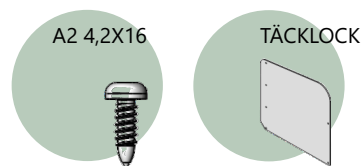
Montera täcklock mot bakre bärlina med medföljande skruv. Tänk på att tätat noggrant med fog för att undvika läckage.

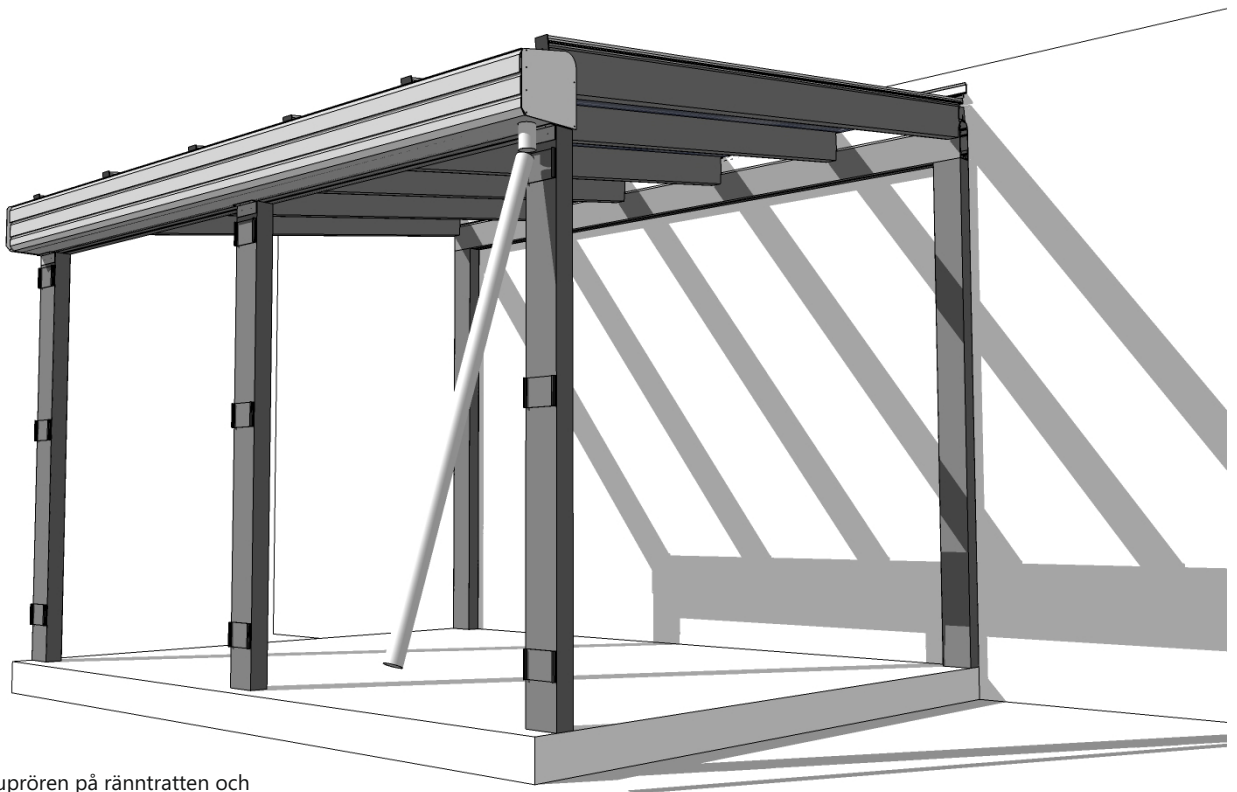


Obs! Täcklocket placeras bakom takets L-profil.



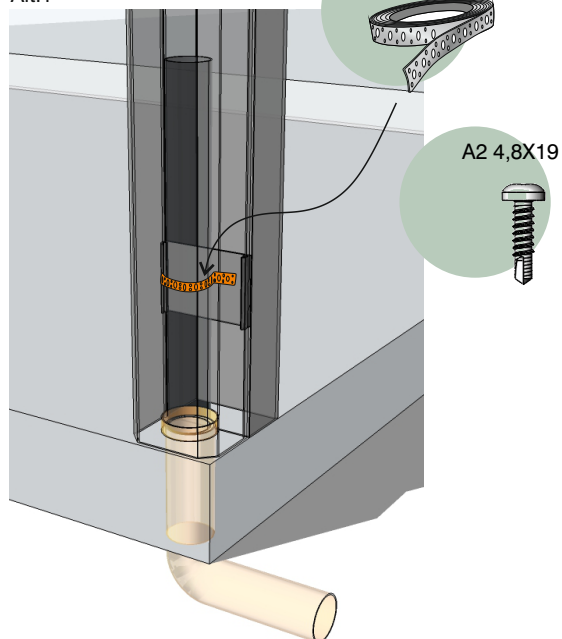
Montera täcklock mot främre bärlina med medföljande skruv. Tänk på att tätat noggrant med fog för att undvika läckage.





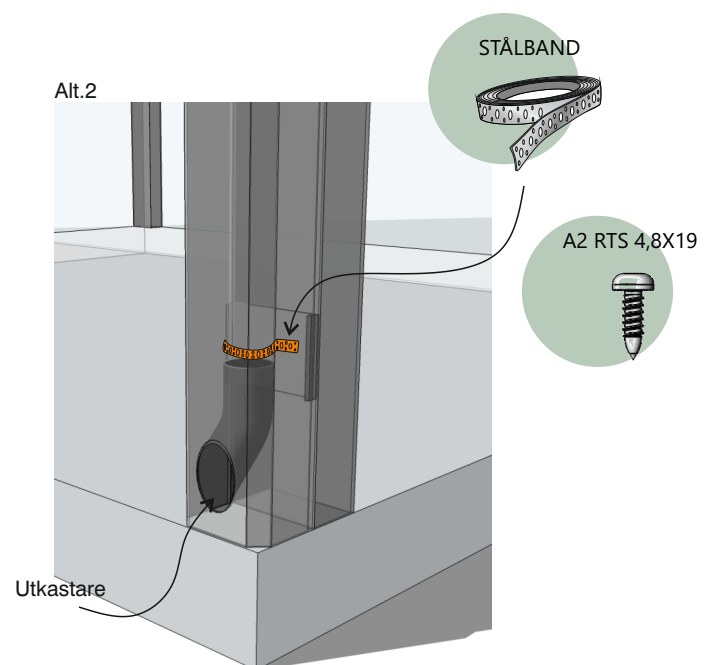
Montera stupröret på ränntratten och koppla sedan ihop med fördragen vattenavledare i grunden. alternativt avslutar med utkastare.

Alt.1



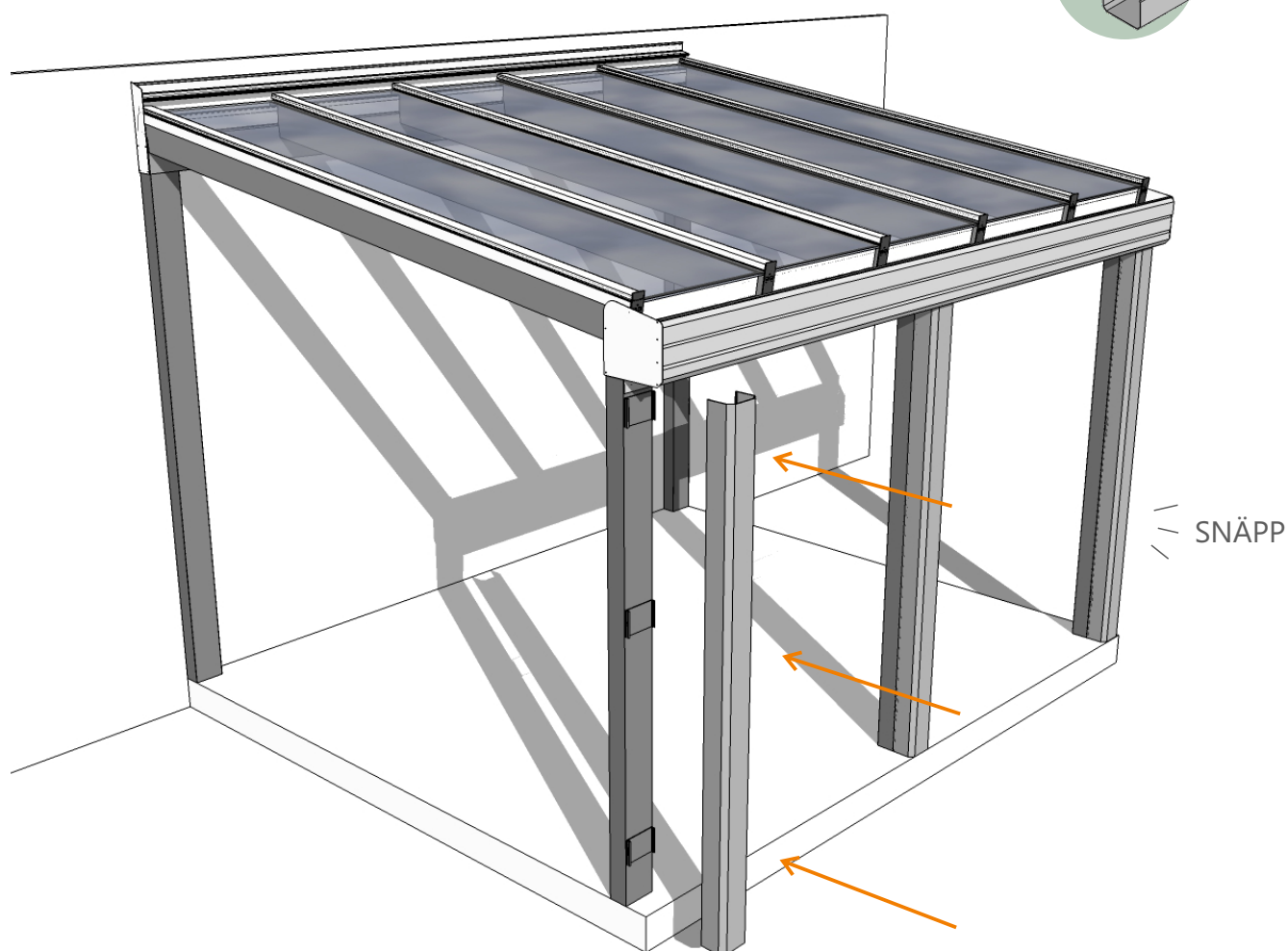
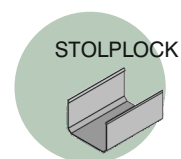
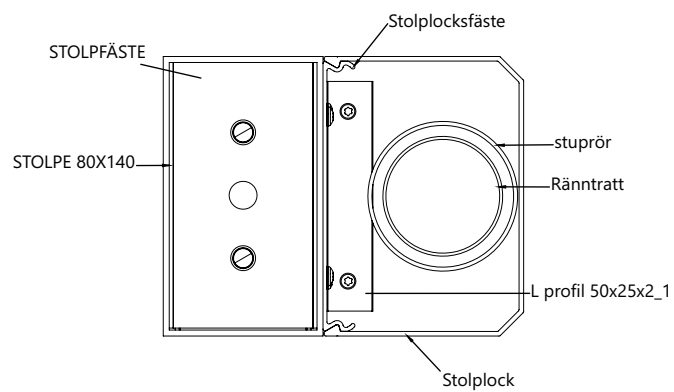
För Alternativ 1 kopplas stupröret med dagvattenledningen eller annan vattenavledare från grunden. Stupröret fästes med stålband mot stolpen i nederkant. Förborra för infästning av stålbandet och fäst med skruv.

Alt.2



För Alternativ 2 levereras stolplocket urfräst för utkastare. Stupröret fästes med stålband mot stolpen i nederkant. Förborra för infästning av stålbandet och fäst med skruv.

Montera stolplock på främre stolpar. Dessa snäpps fast på stolplocksfästena.



Kopplingschema spotlightbelysning

FÖR STOMMAR MED
INTEGRERAD BELYSNING.

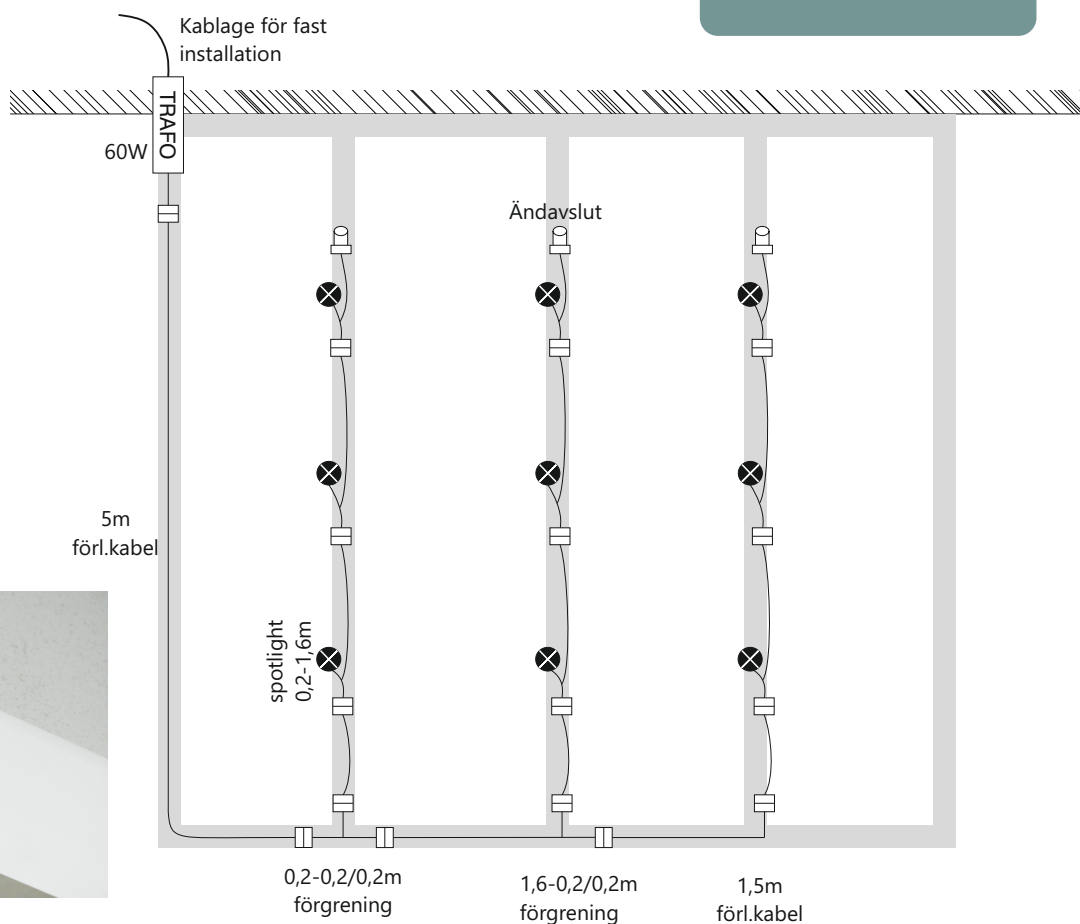
Exempel: Pulpettak-stomme:

Vid val av spotlightbelysning levereras takbalkarna fördragna med spotlights. Dessa kopplas sedan samman via den främre bärlinans tätlistor.

Trafo kan fördelaktigt placeras inuti den bakre bärlinan för att sedan kopplas samman med fast elinstallation.

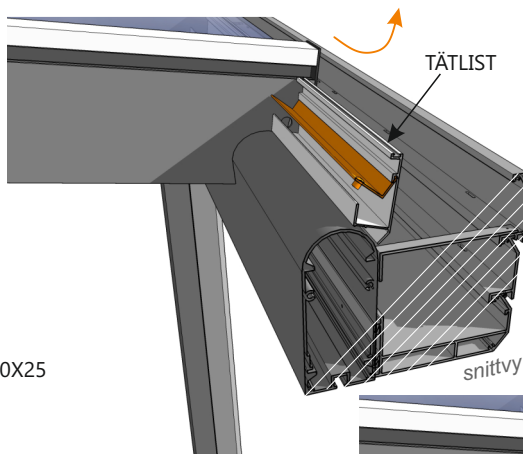
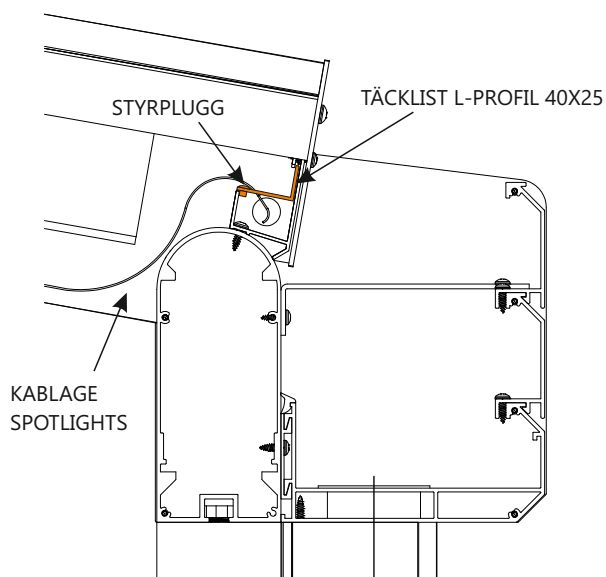


Bakre bärlina



För stommar med integrerad belysning medföljer en anpassad täcklist som monteras mot tätlisten på den främre bärlinan.

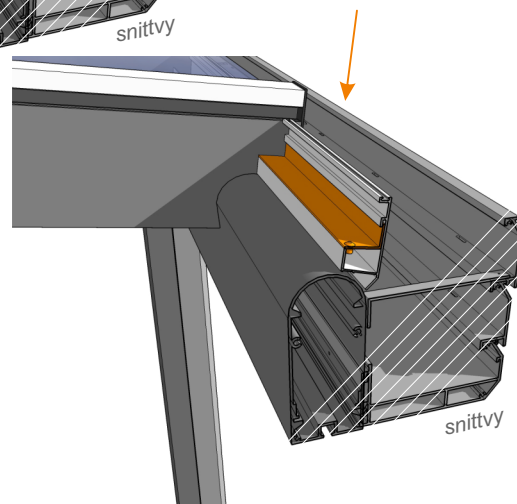
Täcklisten är försedd med en styrplugg som håller listen på plats.



Montera täcklist mellan varje takbalk för att dölja kablagen till spotlightbelysningen.

Trä upp den kortare delen av täcklisten under tätlistens ficka och vik sedan ned täcklisten för att stänga om kablagen.

Täcklisten kan sedan enkelt demonteras vid hantering av spotlightsystemets kablar.



MÅTTBESKRIVNING FÖR MONTAGE AV GLASPARTIER.

Följande del beskriver montage av glaspartier för uterum med aluminiumstomme. Anvisningen beskriver måttförhållande för montage av olika varianter av spårskenor. Se nedan.

Viktigt! Anvisningen beskriver montage av glaspartier för säsong Sommar och Isolerglassystem Vår & Höst. Följ symbolerna för vardera säsong. **Börja med den övre spårskenan för ditt skjutparti då den styr glaspartiets placering i karmöppning.**

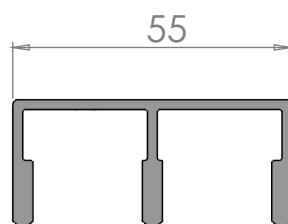
DEL 1: SOMMAR



ÖVRE SPÅRSKENA

För 2-delade & 3-delade skjutpartier

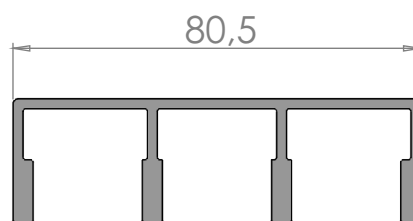
HS3



ÖVRE SPRÅSKENA

För 4-delade skjutpartier

HS4



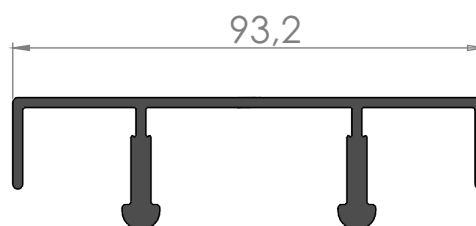
DEL 2: VÅR & HÖST



ISOLERGLASSYSTEM ÖVRE SPÅRSKENA

För 2-delade skjutpartier

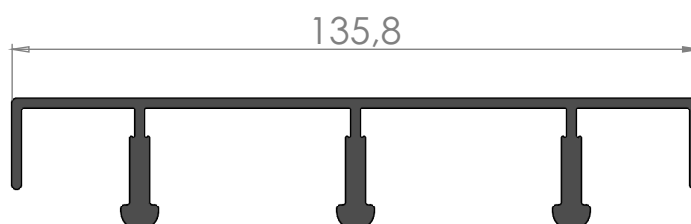
HSI2



SOLERGLASSYSTEM ÖVRE SPÅRSKENA

För 3-delade skjutpartier

HSI3





DEL 1: SOMMAR



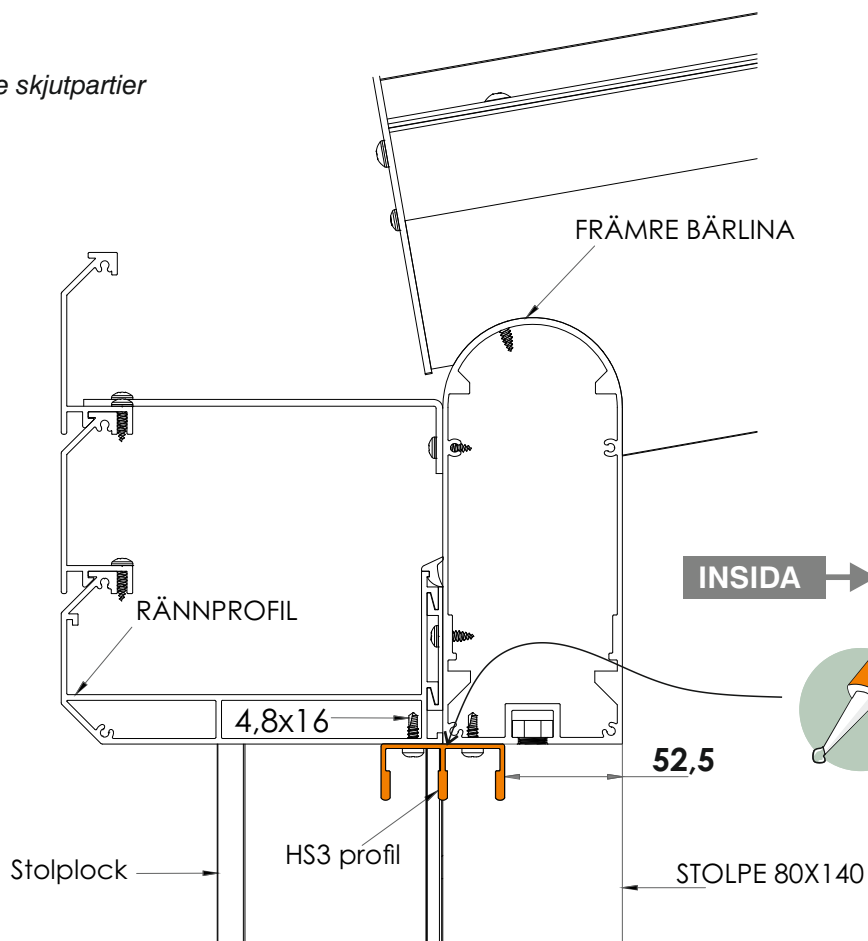
SOMMAR

För 2-delade & 3-delade skjutpartier

HS3

Förborra den övre spårskenan och fäst med självborrande skruv enligt följande måttangivelser. Borr-schema finner du på nästa sida.

Skruv 4,8x16 självborrande

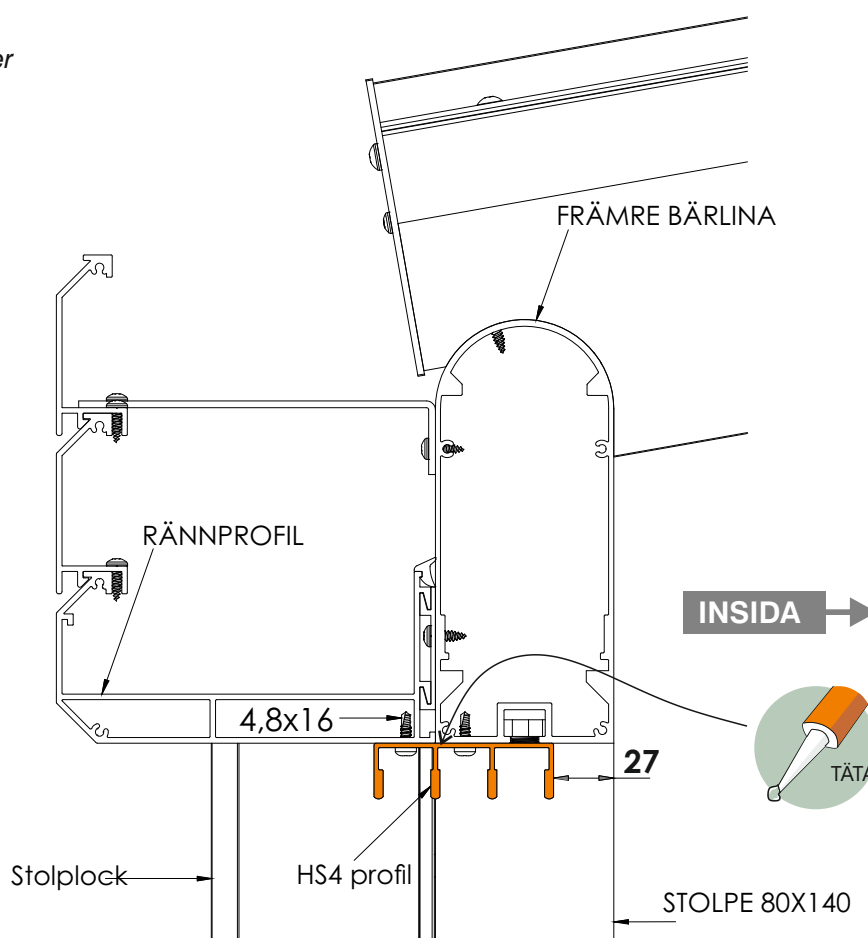


Viktigt! Foga mellan spårskena och bärlina. Tänk på att placera tätningen under bärlinans ytterkant.

SOMMAR

För 4-delade skjutpartier

HS4

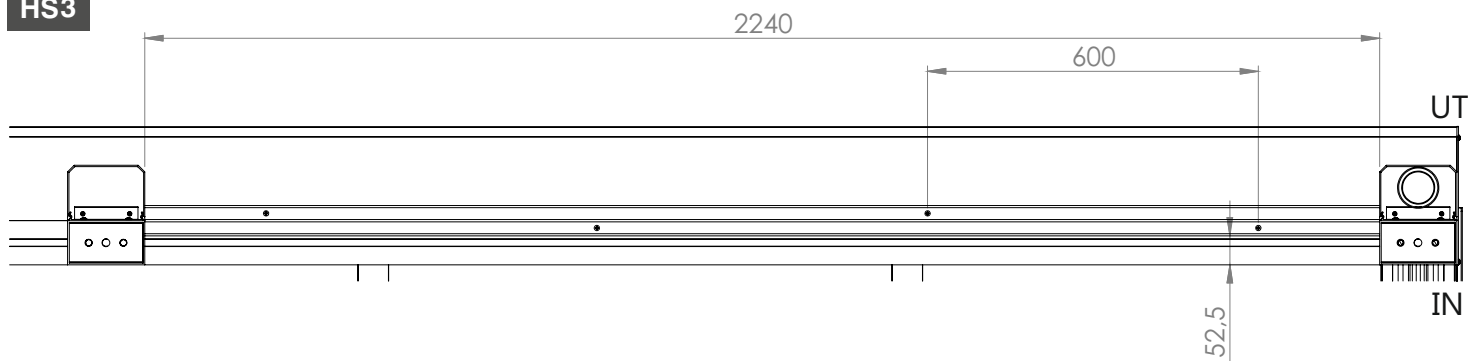


Viktigt! Foga mellan spårskena och bärlina. Tänk på att placera tätningen under bärlinans ytterkant.

SOMMAR

Hs3 mellan främre stolpar

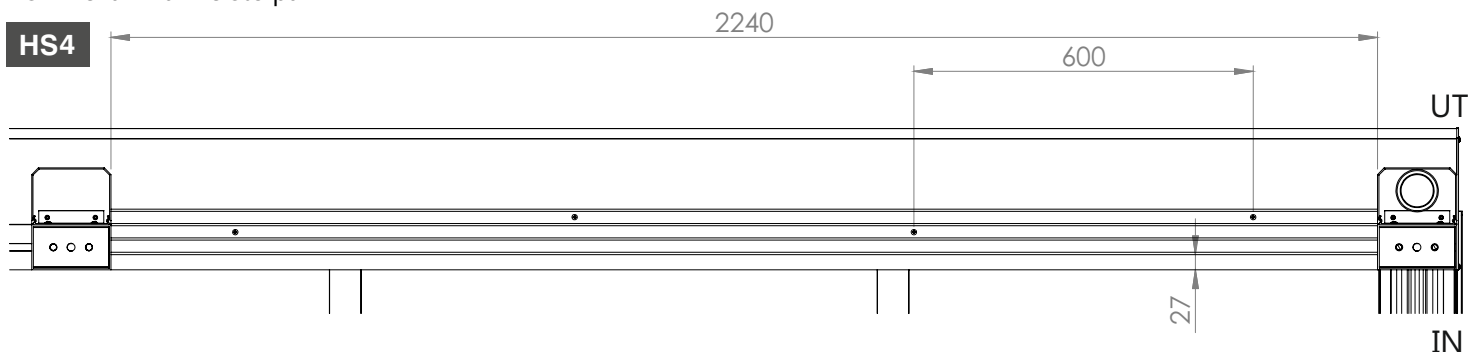
HS3



SOMMAR

Hs4 mellan främre stolpar

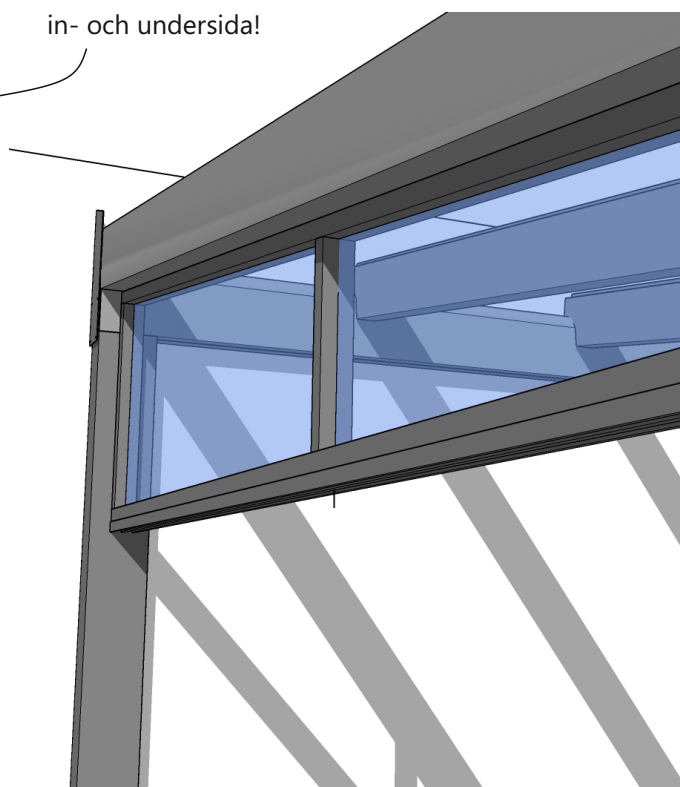
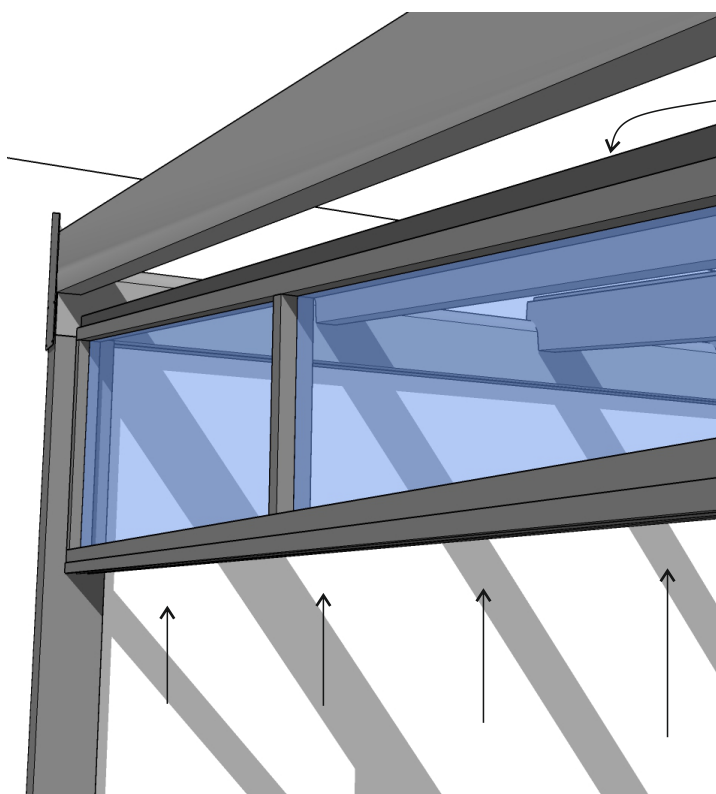
HS4



Montering av fast gavelspetsparti.
Måttangivelser finner du på nästa sida.

30x40 rör skjuts
upp omlott mot takbalkens insida.

Se till att partiet
bottnar mot takbalkens
in- och undersida!



SOMMAR

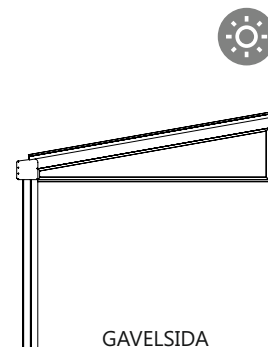
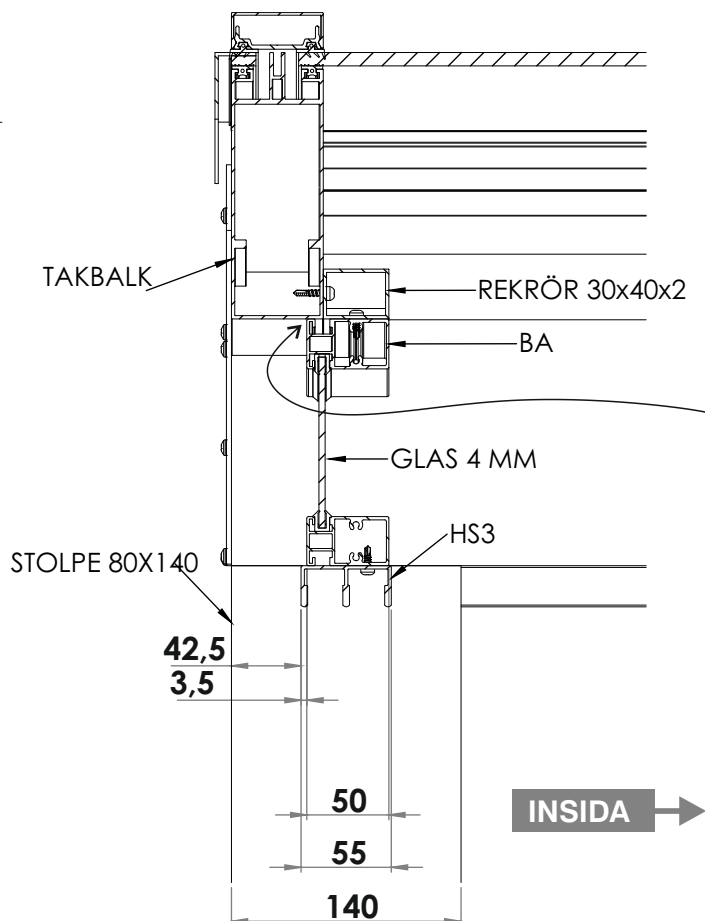
2 & 3-delat skjutparti med snedkapat överljus

Montera det fasta gavelspetspartiet mot takbalken med hjälp av självborrande skruv (4,8x45mm) via rekt.rör 30x40.

Rekt.rör 30x40 samt övre spårskena levereras förmonterad.

Låt partiet bottna mot takbalken och täck sedan infästningshålen med medföljande täckplugg

Foga partiet mot bakre och främre bärlina.



Viktigt! Foga på utsidan mellan takbalk och glasparti.
TÄTA!

SOMMAR

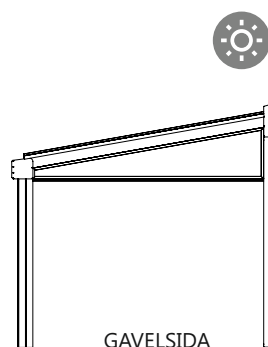
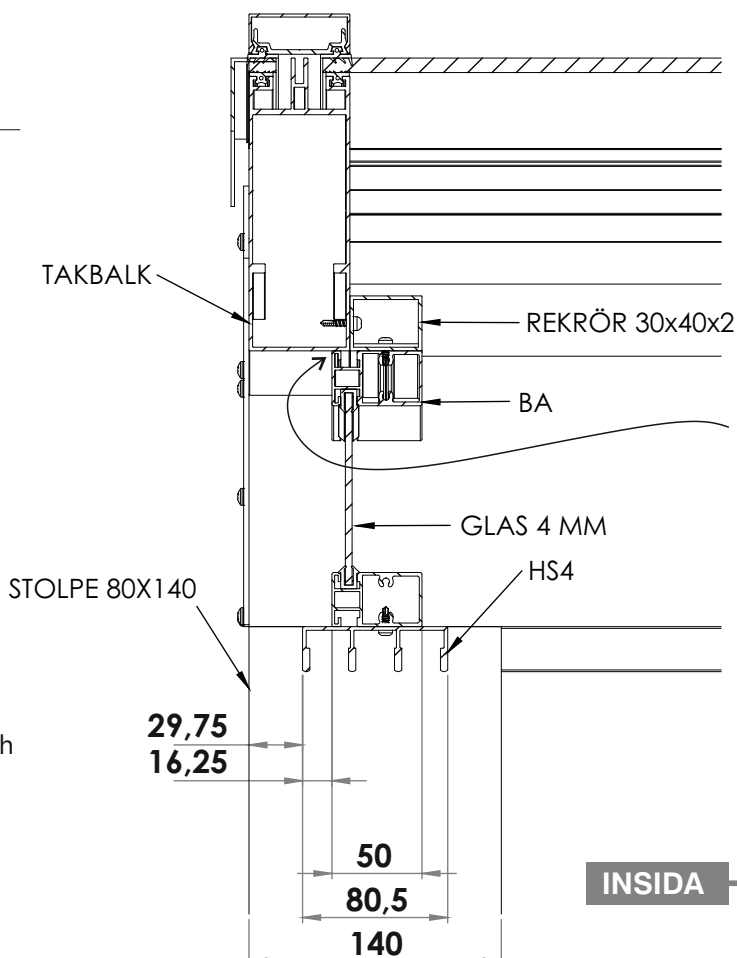
4-delat skjutparti med snedkapat överljus

Montera det fasta gavelspetspartiet mot takbalken med hjälp av självborrande skruv (4,8x45mm) via rekt.rör 30x40.

Rekt.rör 30x40 samt övre spårskena levereras förmonterad.

Låt partiet bottna mot takbalken och täck sedan infästningshålen med medföljande täckplugg

Foga partiet mot bakre och främre bärlina.



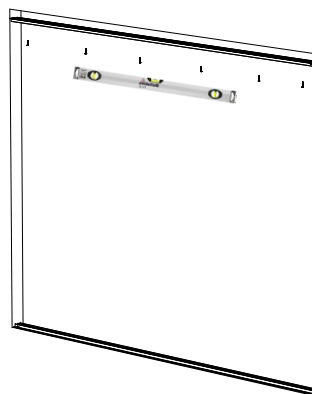
Viktigt! Foga på utsidan mellan takbalk och glasparti.
TÄTA!

SOMMAR



Montera övre spårskena.

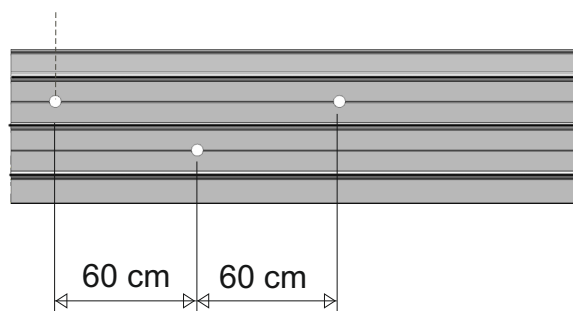
Montera den övre spårskenan enligt anvisning på föregående sidor.



Förborra nedre spårskena

Förborra profilerna med ca. 60 cm. mellanrum för infästningsskruven.

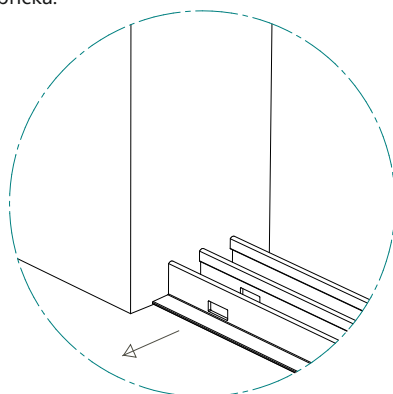
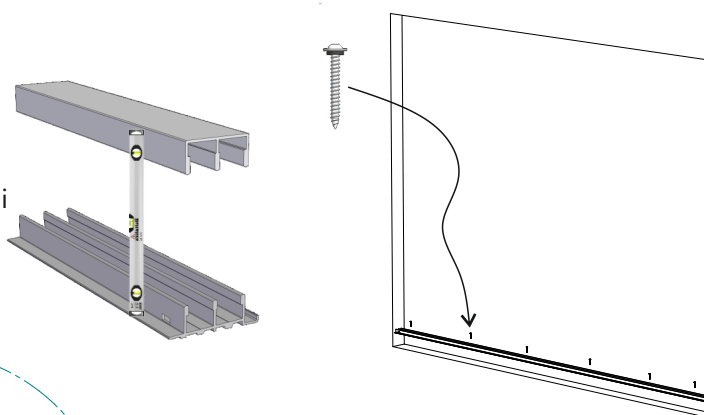
Borr 5 mm.



Montera den nedre spårskena

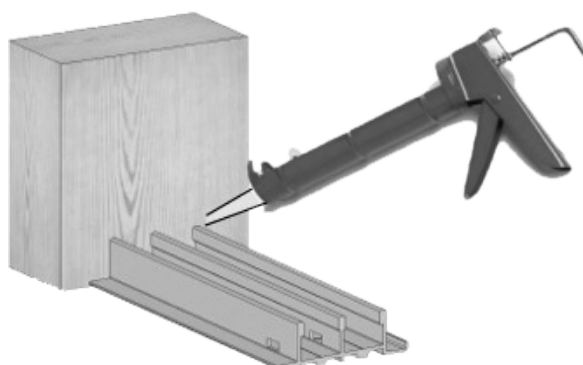
Montera spårskenan och låt den linjera med övre spårskena. Var noga med att vända profilen rätt, dräneringshålen ska vändas utåt. Låt skenan centreras i karmöppningen.
Skruva fast skenan.

Skruv Torx 4,8 x 40 mm med neoprenbricka.



Foga nedre spårprofil

Täta den nedre spårprofilen med fogmassa mot stolpe. Montera sidoprofilerna medans fogmassan är fuktig.



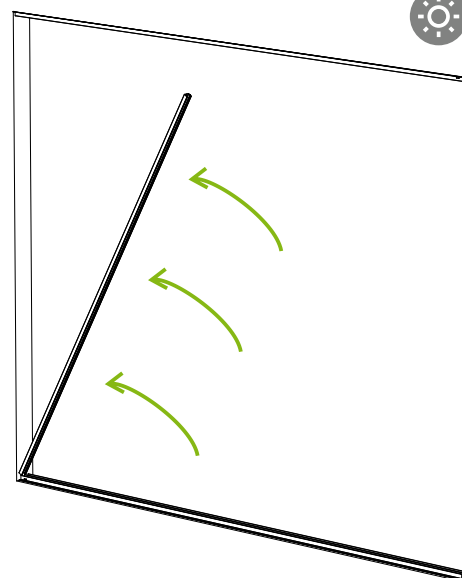
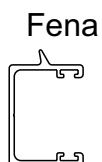
SOMMAR

Montering av väggprofiler

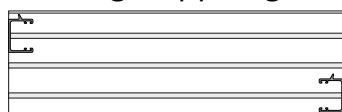
Förborra profilen med ca. 60 cm mellanrum för infästningsskruven. Placera profilen på rätt spår för vald öppningssida, se illustration nedan.

Vänd fena på profilen inåt. Kontrollera att profilen är i lod och fäst den med medföljande skruv.

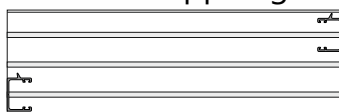
Skruv 4,8x16mm självborrande
Borr 4 mm.



IN Högeröppning



Vänsteröppning

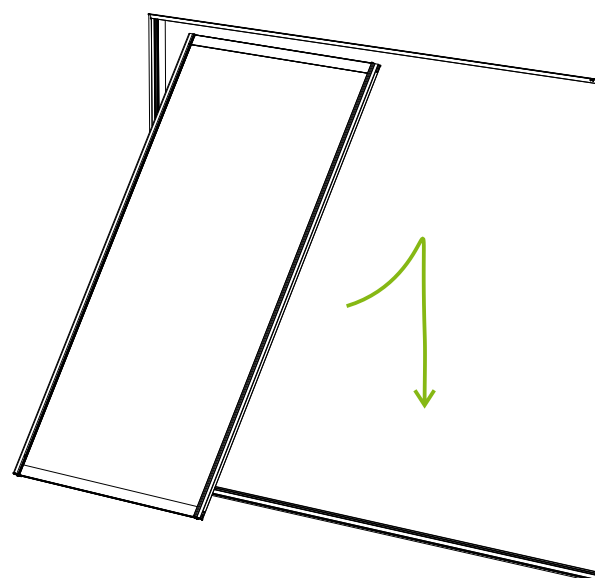
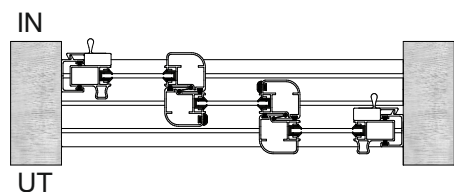


UT

Lyft i luckor

Börja med den innersta luckan. Lyft i luckan i den övre spårskenan och ställ ned den på motsvarande spår på den nedre spårskenan.

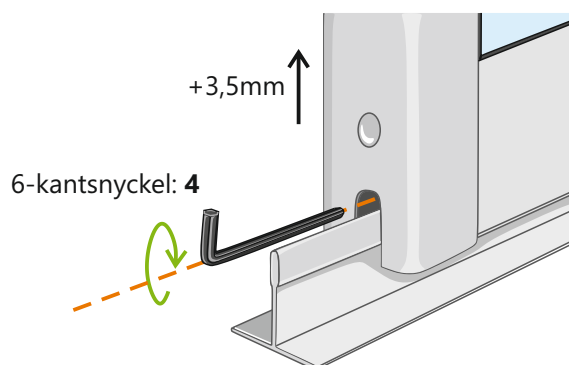
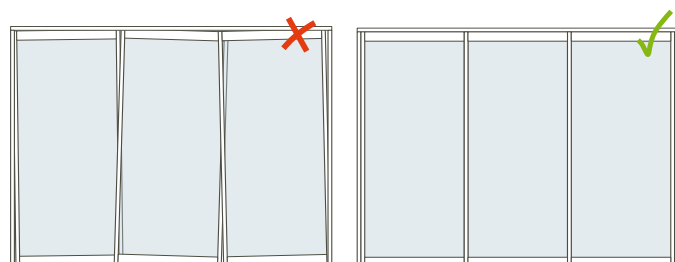
Fortsätt med nästa lucka och tänk på att luckorna måste lyftas i omlott redan från början!
Luckorna ska tandas i varandra.



Varje lucka är försedd med två hjul. Skjutdörrar och fönster med ställbara hjul kan höjdjusteras till +3,5mm.

Börja med att stänga skjutpartiet och kontrollera luckornas lodräta position.

Justera höjden på höger eller vänster sida av luckan tills att luckornas lodräta profiler möts parallellt.



Position: 0mm



Position: +3,5mm



SOMMAR



Låsmontering (vid hakregellås)

Låshus levereras förmonterad i väggprofilen.

Fäst cylinderlåset i väggprofilen med hjälp av tillhörande cylinderskruv.

Montera sedan medföljande låsrosetter. Tänk på att dessa blir känsligare vid kallt väder och kan spricka vid ovarsam hantering.

Skruv: FXS A2 PIL 2,9x6,5mm



Montering av handtag

Rengör ytan på handtaget som skall fästas mot dörren.

Kontrollera att skjutpartiet är centrerat i karmöppningen innan handtaget limmas. Stäng skjutpartiet.

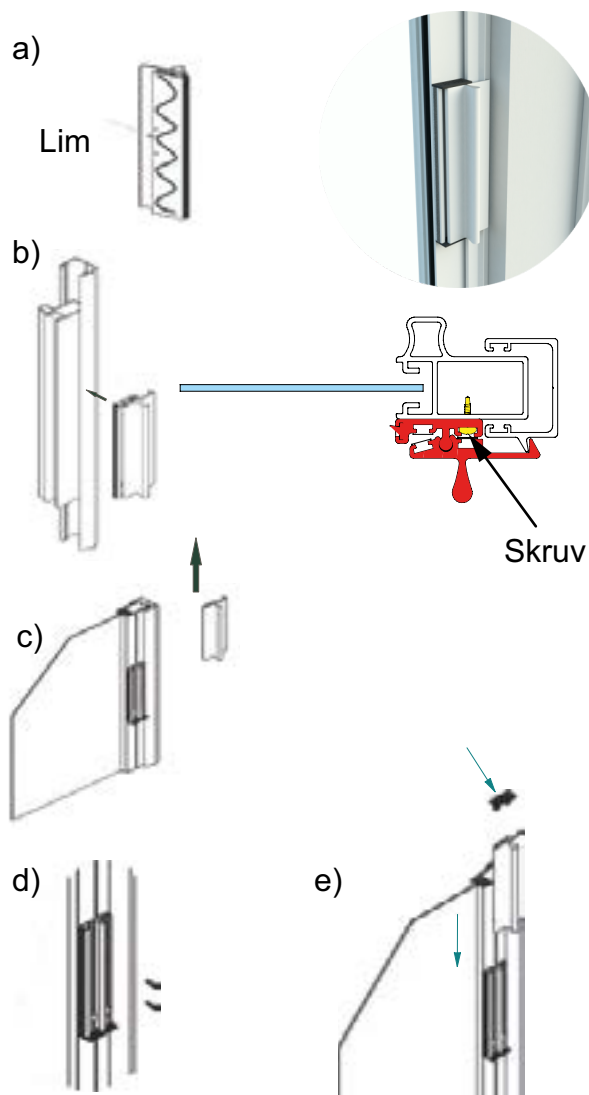
Fördela medföljande lim på handtagets baksida (se bild a) och tryck handtaget på plats. Styr mot väggprofilen och se till att borstlistan pekar mot glaset (se bild b). Var noggrann och se till att inte få lim på synliga ytor då den kan lämna fläckar.

Dra loss frontstycket dra det rakt uppåt. Se bild c.

När handtaget är limmat, låt torka (minst 2h) helst 24h. Öppna sedan dörren.

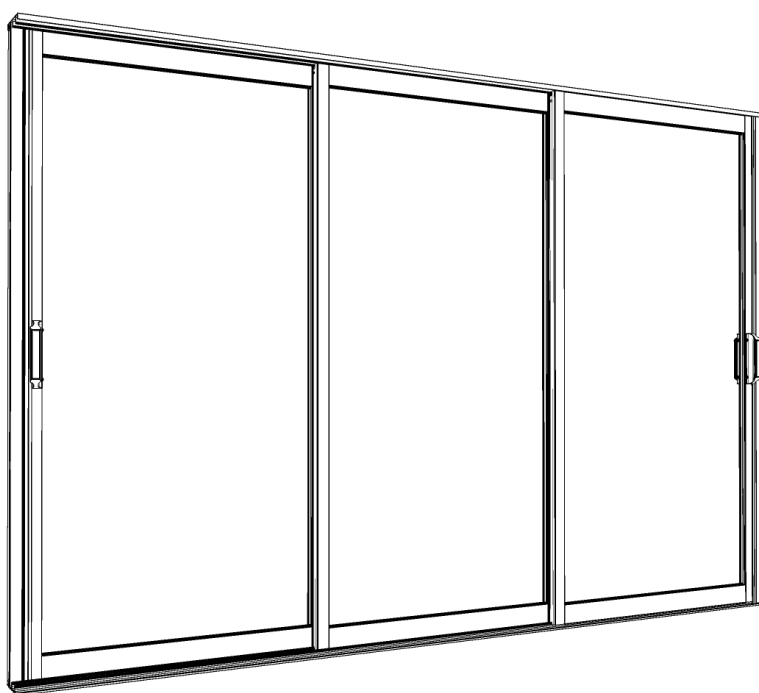
Skruva fast handtaget med de självborrande skruvarna (se bild d och b)

Passa in frontstycket och limma ändförslutningarna. Se bild e. Lägg en lim-sträng på den **släta sidan av ändförslutningens två ben**. Var noggrann och se till att inte få lim på synliga ytor då den kan lämna fläckar.





DEL 2: VÅR & HÖST



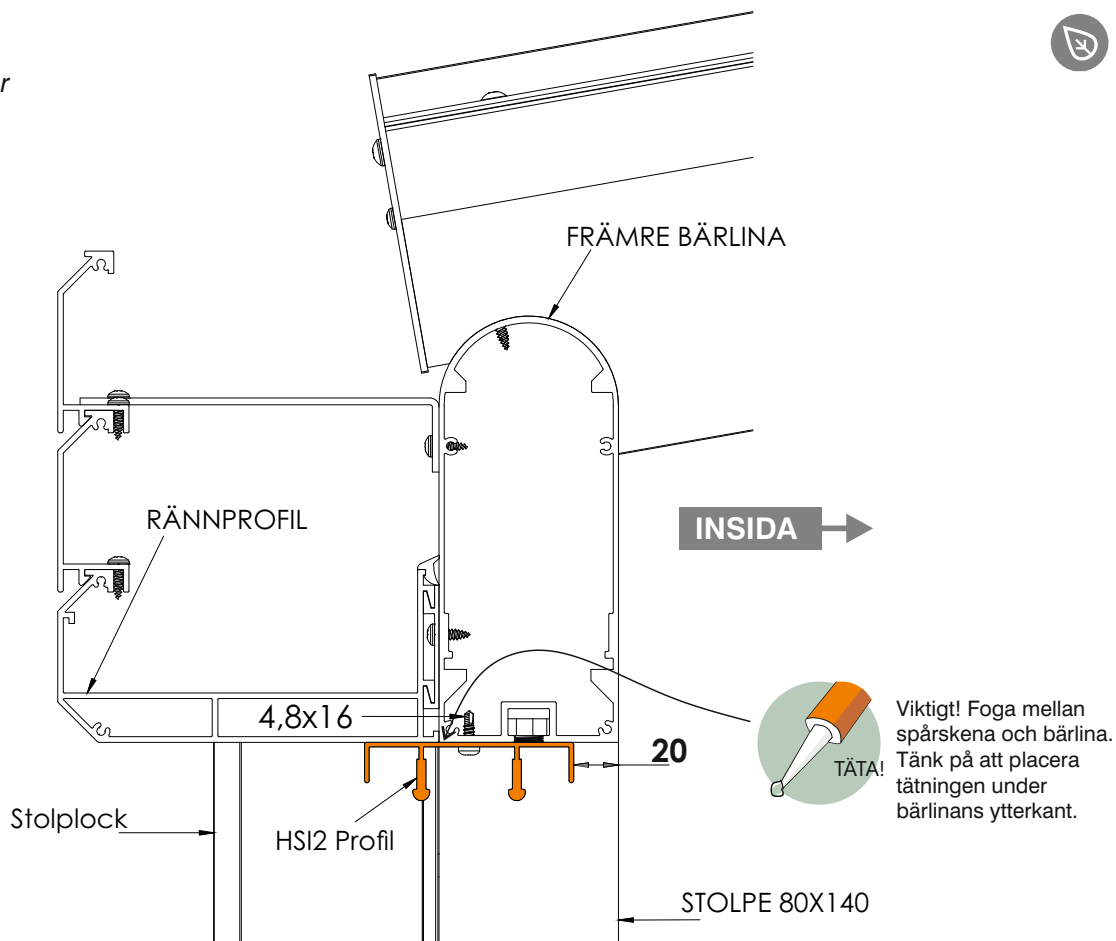
VÅR & HÖST

För 2-delade skjutpartier

HSI2

Förborra den övre spårskenan och fäst med självborrande skruv enligt följande måttangivelser. Borr-schema finner du på nästa sida.

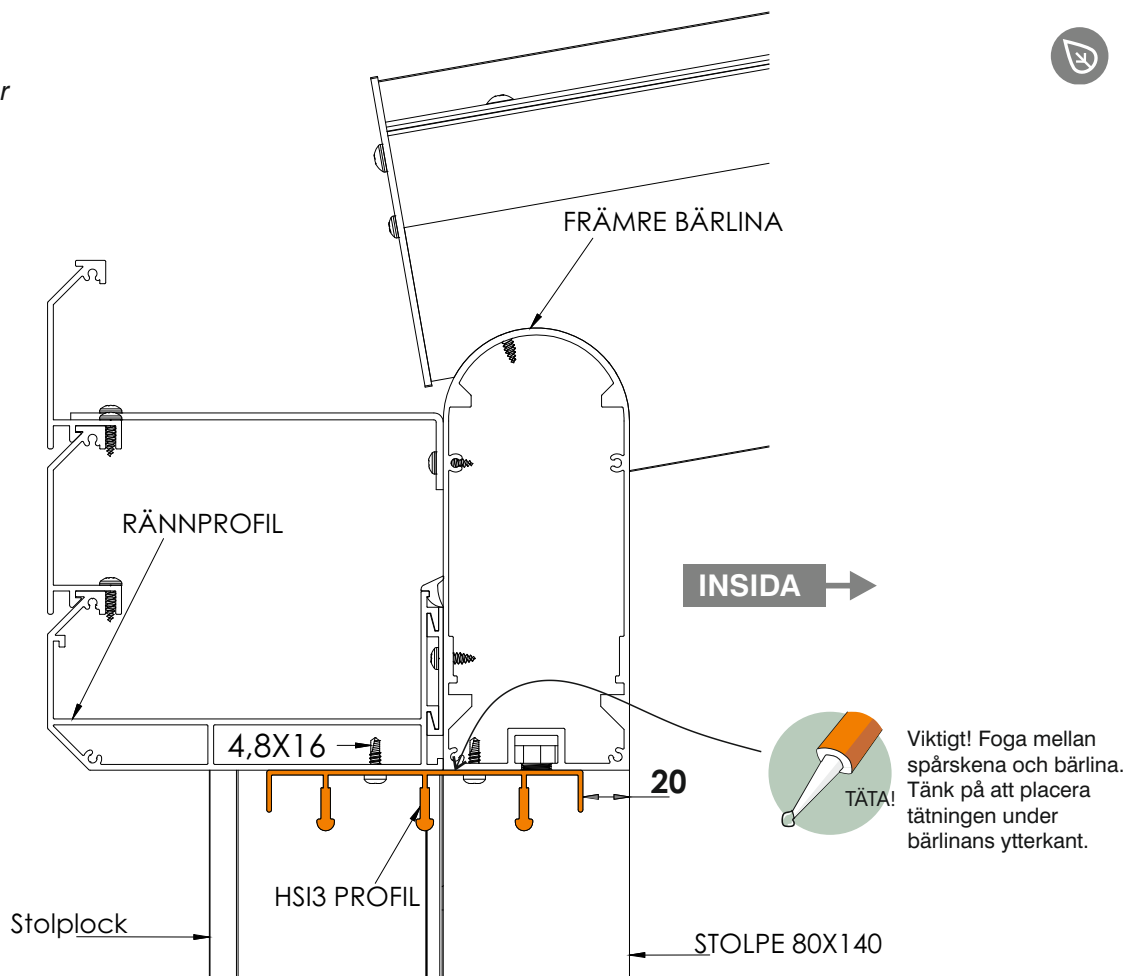
Skruv 4,8x16 självborrande



VÅR & HÖST

För 3-delade skjutpartier

HSI3



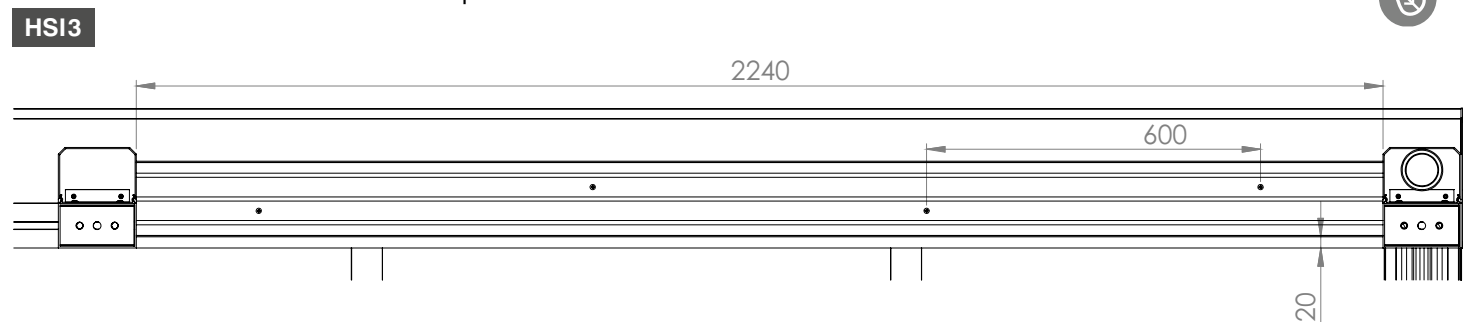
VÅR & HÖST

Borr-schema - HSI2 mellan främre stolpar



VÅR & HÖST

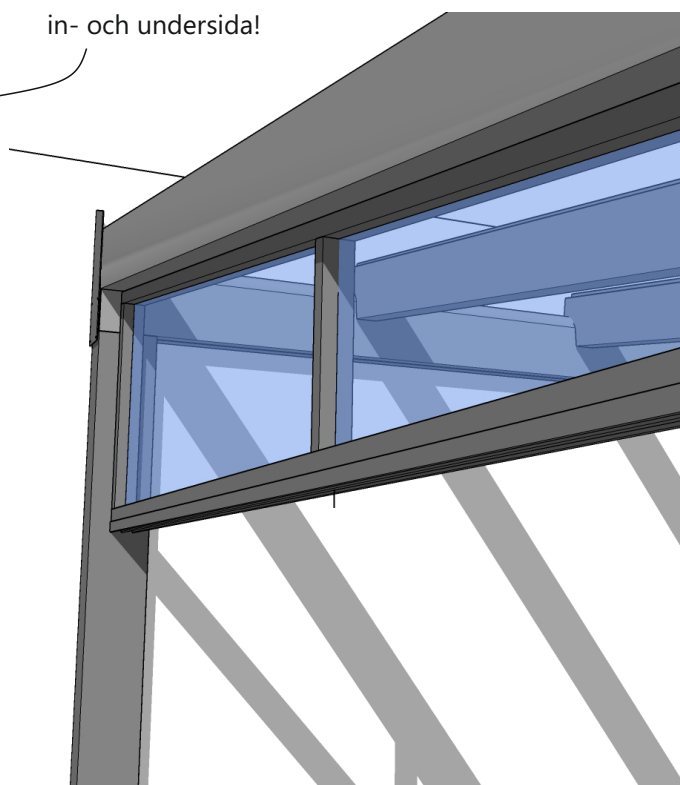
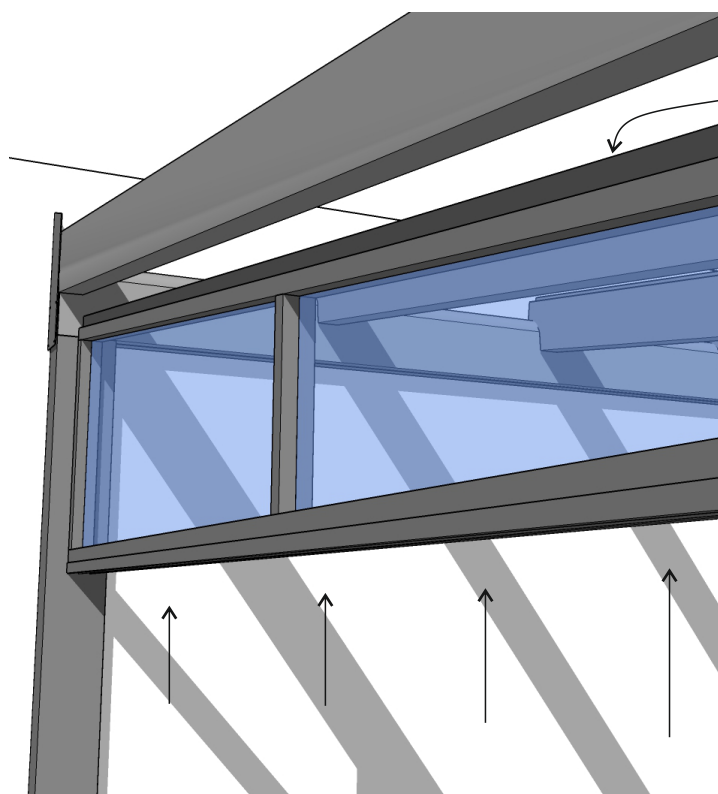
Borr-schema - HSI3 mellan främre stolpar



Montering av fast gavelspetsparti.
Måttangivelser finner du på nästa sida.

30x40 rör skjuts
upp omlott mot takbalkens insida.

Se till att partiet
bottnar mot takbalkens
in- och undersida!



VÅR & HÖST

2-delat skjutparti med snedkapat överljus

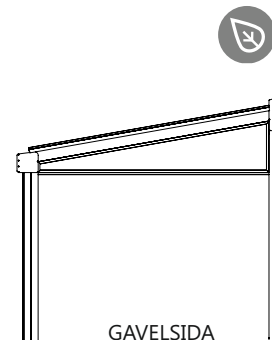
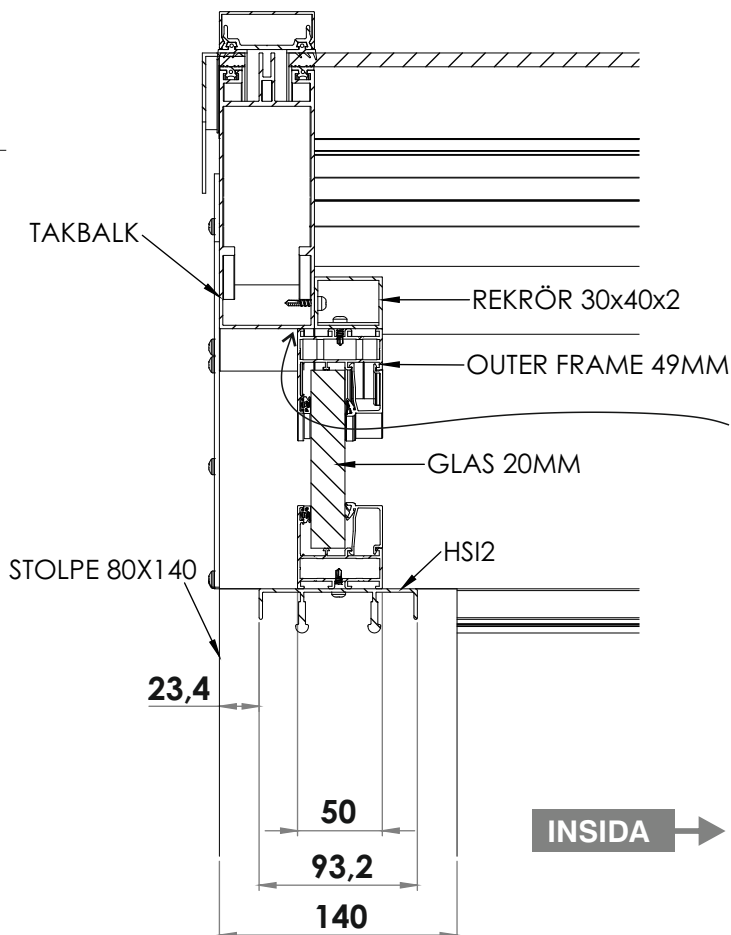
Montera det fasta gavelspetspartiet mot takbalken med hjälp av självborrande skruv (4,8x45mm) via rekt.rör 30x40.

Rekt.rör 30x40 samt övre spårskena levereras förmonterad.

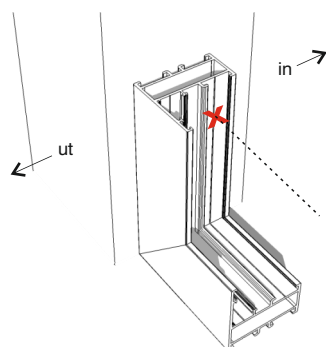
Låt partiet bottna mot takstolen och täck sedan infästningshålen med medföljande täckplugg

Foga partiet mot bakre och främre bärlina.

Glasmontering
finner du på s.40



Viktigt! Foga på utsidan mellan takbalk och glasparti.



Fäst partier mot stolpar via det inre spåret i profilen.

VÅR & HÖST

3-delat skjutparti med snedkapat överljus

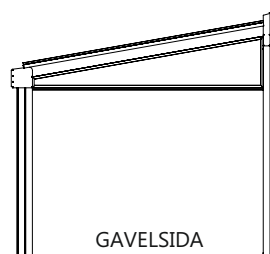
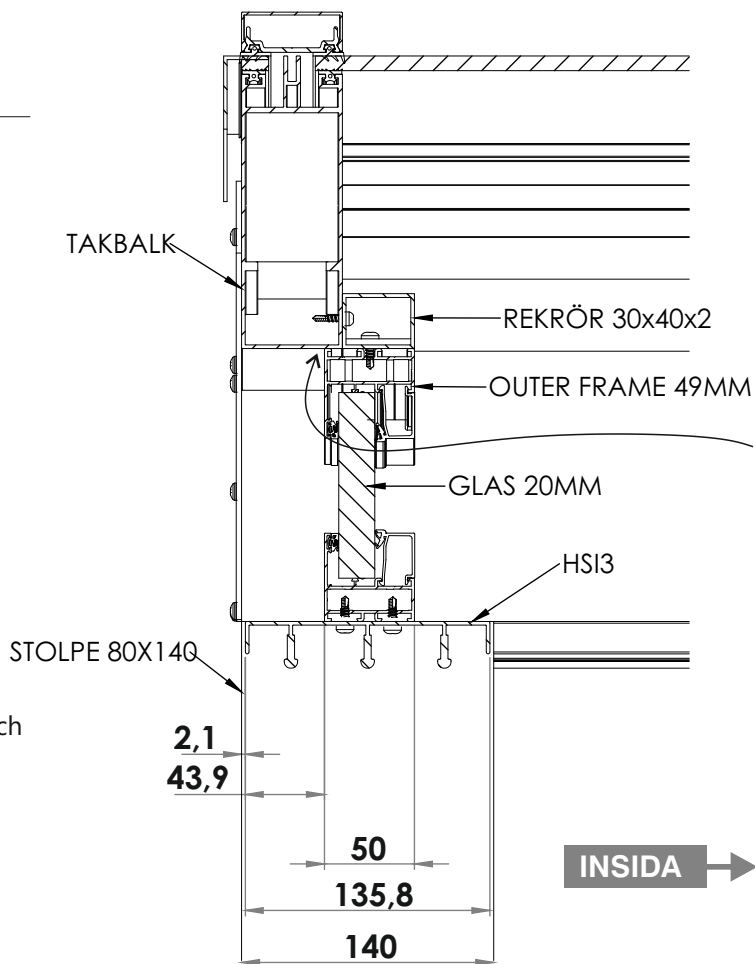
Montera det fasta gavelspetspartiet mot takbalken med hjälp av självborrande skruv (4,8x45mm) via rekt.rör 30x40.

Rekt.rör 30x40 samt övre spårskena levereras förmonterad.

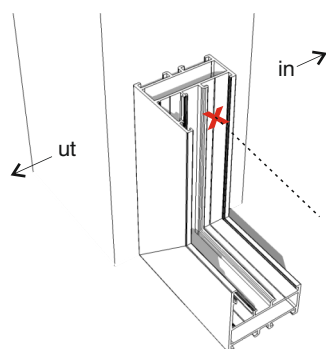
Låt partiet bottna mot takstolen och täck sedan infästningshålen med medföljande täckplugg

Foga partiet mot bakre och främre bärlina.

Glasmontering
finner du på s.40



Viktigt! Foga på utsidan mellan takbalk och glasparti.



Fäst partier mot stolpar via det inre spåret i profilen.

VÅR & HÖST

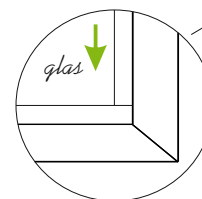
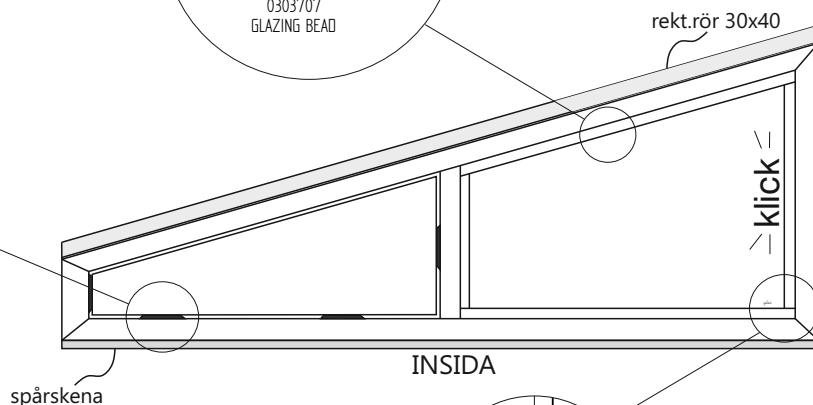
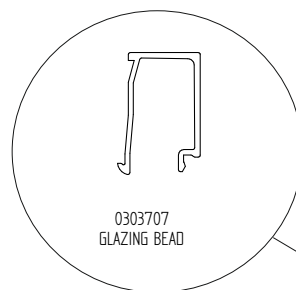
Glasmontering för fast parti



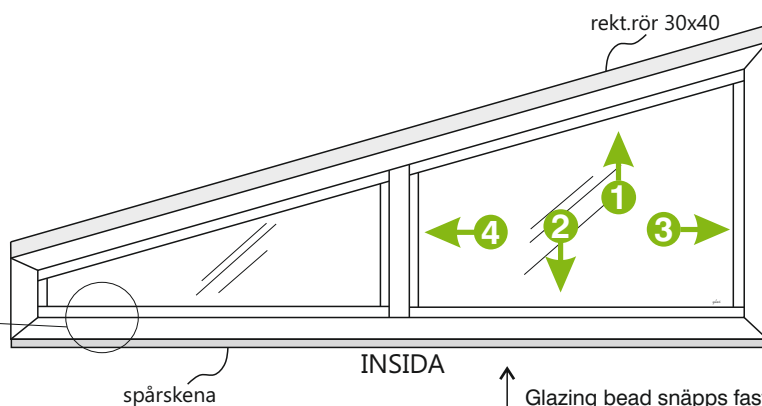
Kontrollera att medföljande Glass support sitter monterad.

Plocka bort Glazing bead men kom ihåg vilken placering de hade.

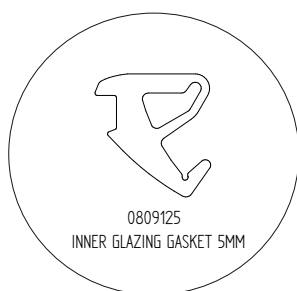
Lyft i glaset. Var alltid försiktig när du hanterar glas.
Snäpp tillbaka Glazing bead-profilerna på deras ursprungliga plats.



Montera ev.
härsmärke nedåt.

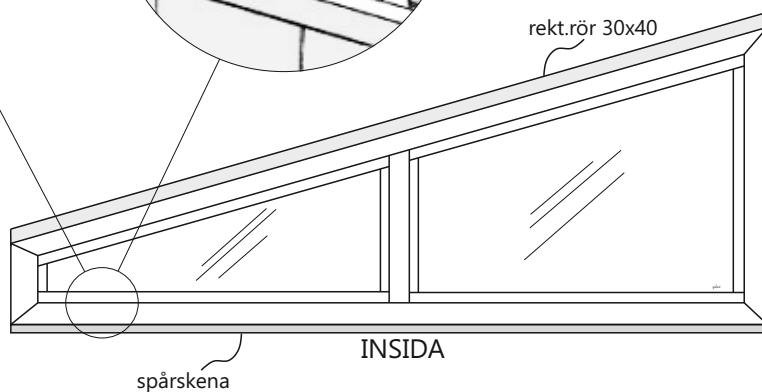


Glazing bead snäpps fast i följande ordning.



Tryck fast medföljande kilgummilist mellan glas och Glazing bead. Börja upptill och nedtill. Försett sedan på båda sidor. Klipp hörnen så rakt som möjligt. Kila mellan glas och glazing bead för att lättare trycka fast gummlisten.

Vänd den färgade linjen på gummlisten bort ifrån glaset.



Montering av spårskenor

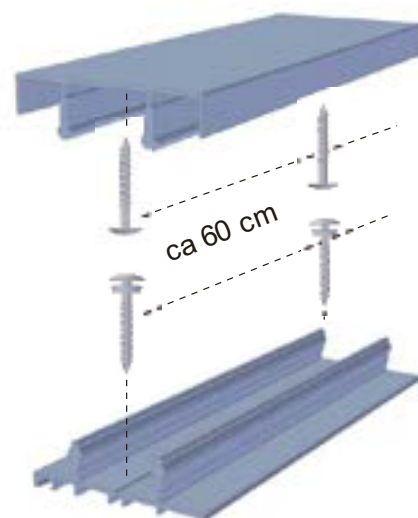
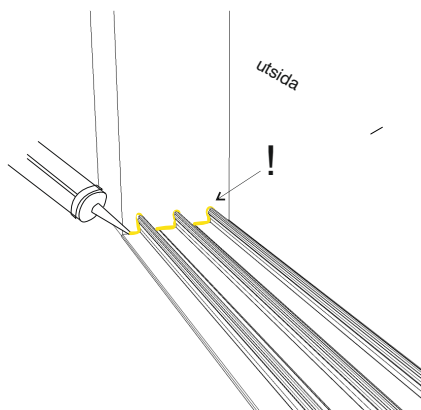
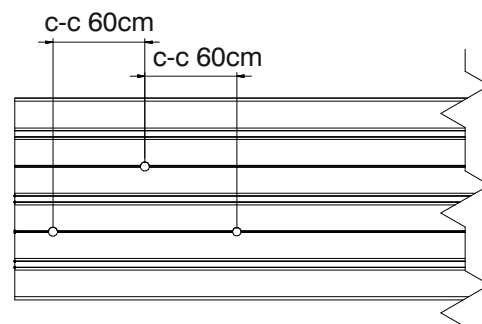
Borra infästningshål med diameter 5mm i vardera skena. Avståndet mellan infästningshålen bör vara ca. 60cm.

Montera den övre spårskenan med självborrande skruv enligt måttangivelser på s. 26. Lossa lätt på spårtätningarna och skjut dem på plats där dörrarna möts.

Montera sedan den nedre spårskenan. Tänk på att vända dräneringshål utåt samt att spåren på övre och nedre spårskena linjerar med varandra.

Fäst nedre spårskena med medföljande skruv och tätningsbricka. Var försiktig och undvik att brickan pressas sönder.

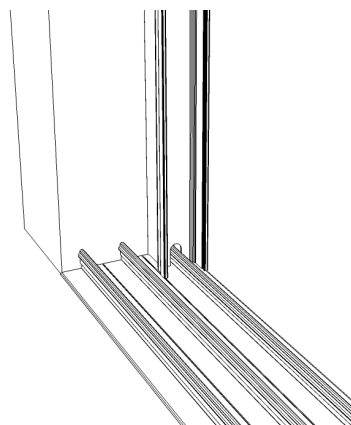
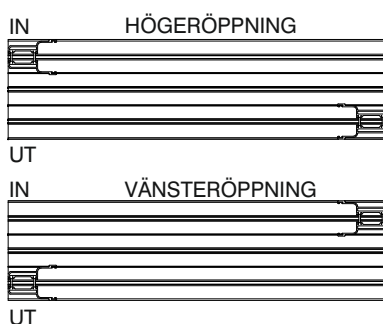
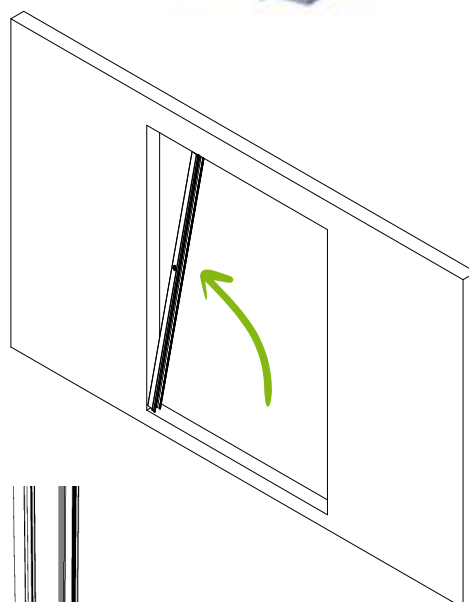
Täta nedre spårskena mot stolparna med fogmassa (ingår ej). Montera därefter väggprofilerna (VAO) medans fogmassan är fuktig.



Montering av väggprofiler VAO

Förborra väggprofilen med 4mm borr. Fördela infästningshålen ca. 60cm mellan varje hål. Placera väggprofilerna på de spår som avser öppningssida för ditt skjutparti. Se illustration nedan.

Fäst sedan med självborrande skruv 4,8x60mm.



Montering av luckor

Kontrollera med din följesedel om partiet är en höger eller vänsteröppning. Med högeröppning tandas dörrarna med den innersta dörren till höger, sett från insidan. Vänsteröppning blir tvärtom. Stick först in ovansidan av luckan i rätt spår på den övre spårprofilen och ställ sedan ned den på motsvarande spår i bottenprofilen. Fortsätt på liknande sätt med nästa lucka.

Tänk på att luckorna måste placeras omlott redan från början!

Tillse att de iträdda spårtätningarna i den övre spårprofilen inte är placerade vid inlyftningstillfället.

Stäng partiet och väg ut luckorna med de ställbara hjulen.

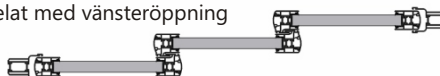
Obs! Luckorna lyfts underifrån



2-delat med högeröppning



3-delat med vänsteröppning

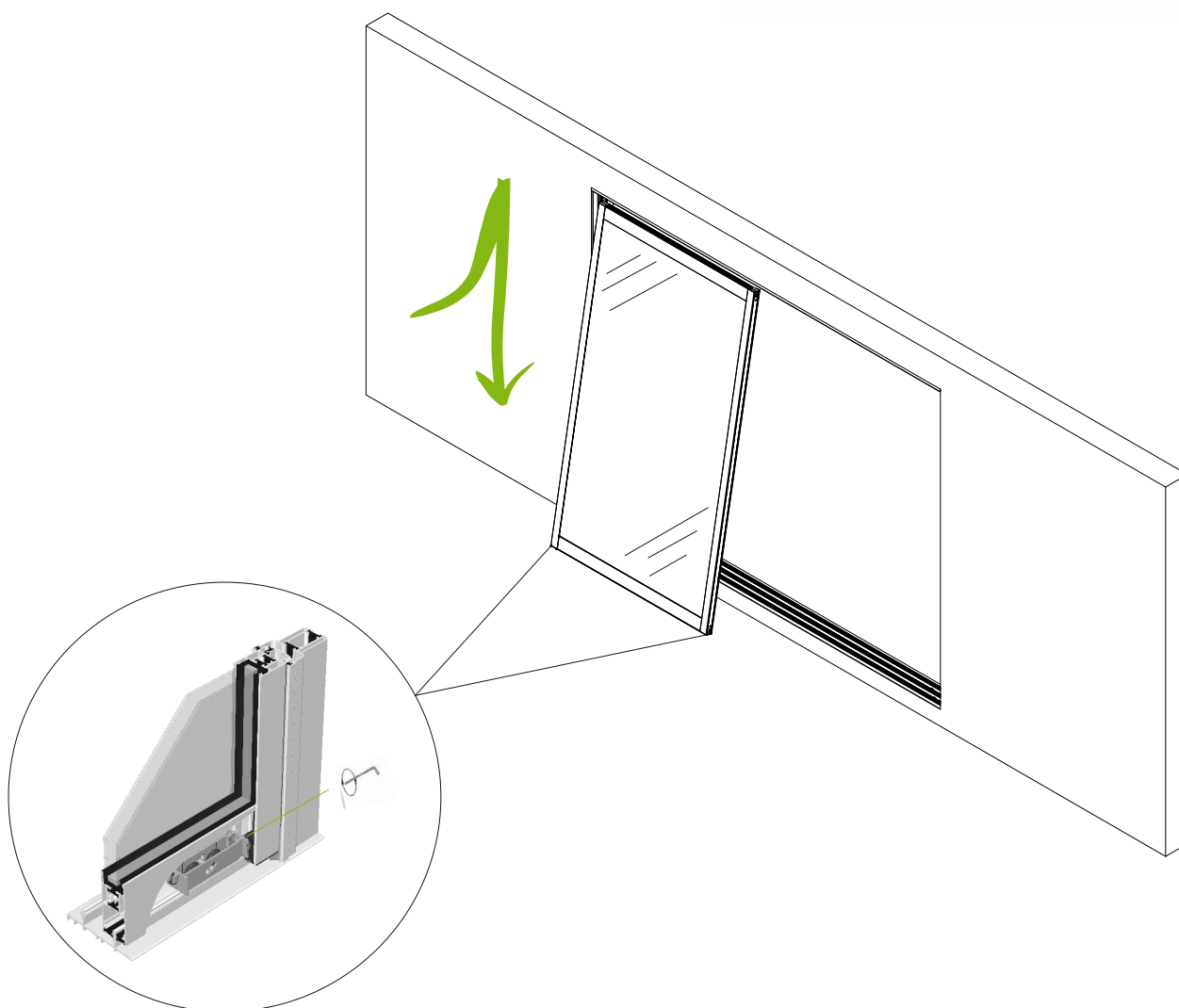


2+2-delat mötesöppning



ut

in

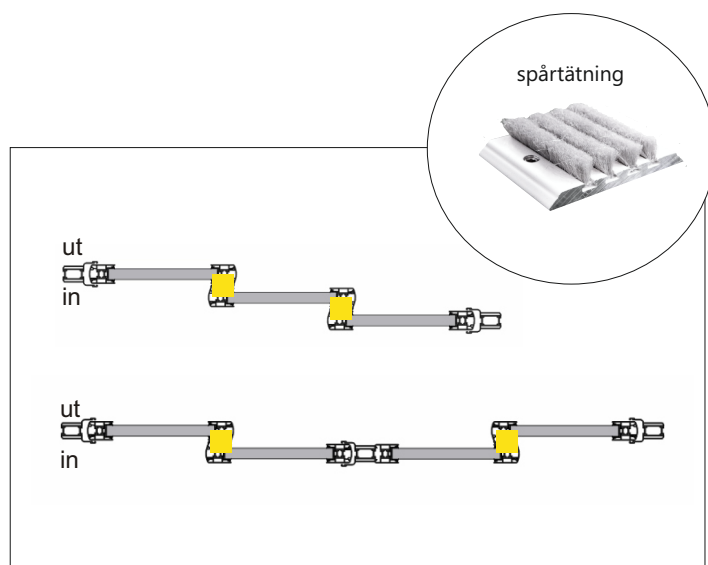


Fixering av spårtätningar

Skjut övre spårtätningar på plats genom att placera dessa över luckornas mötningar.

Dessa fungerar som lufttätningar och även som urluftningsskydd för luckorna.

För att kunna skjuta spårtätningarna till rätt plats måste eventuellt vissa spårskensskruvar tillfälligt demonteras.



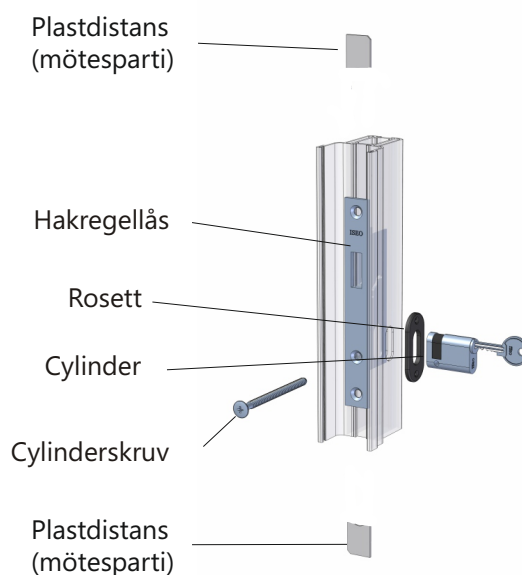
Montering av hakregellås

Placera cylinderlåset i väggprofilen och skruva fast den med medskickad cylinderskruv. Var varsam med låsrosetterna när du monterar låset.

För mötespartier:

Plastdistanser skickas med och fästs under låshus för att kunna justeras vågrätt. För Twin Light används medskickade popnit.

Låsrosett monteras med medföljande skruv.

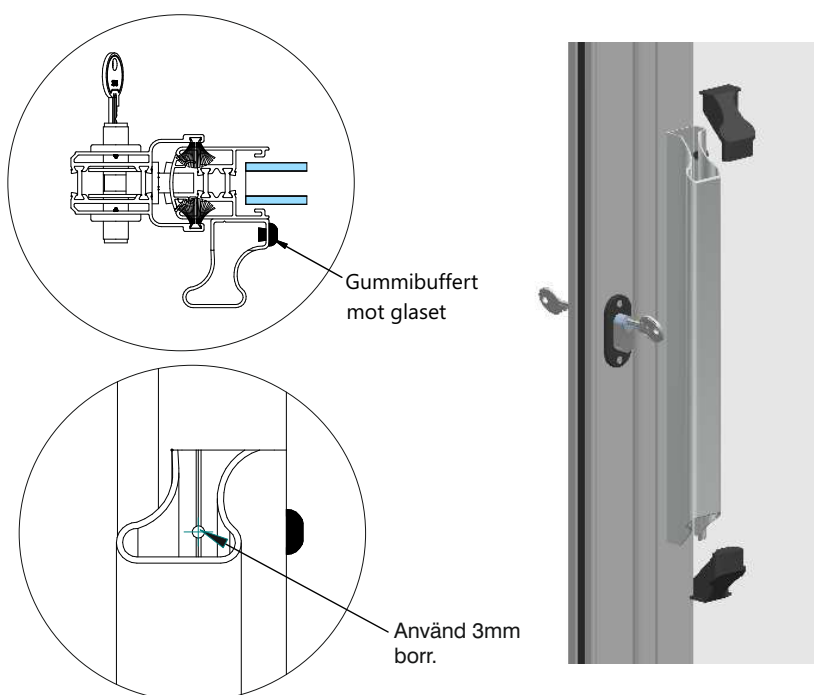


Montering av handtag

Tvätta av dörrprofilen där handtaget ska placeras.

Dra av tejpens skyddsfilm och fäst handtaget på lämplig höjd. Se bild.

Borra upp dörrprofilen vid förborrade hål på handtaget. Skruva fast handtaget i luckan och tryck dit plastdetaljerna uppe och nere.





EN DEL AV **BYGGMAX**

MONTERINGSANVISNING
UTERUM - TRIVAS
Aluminiumstomme med pulpettak