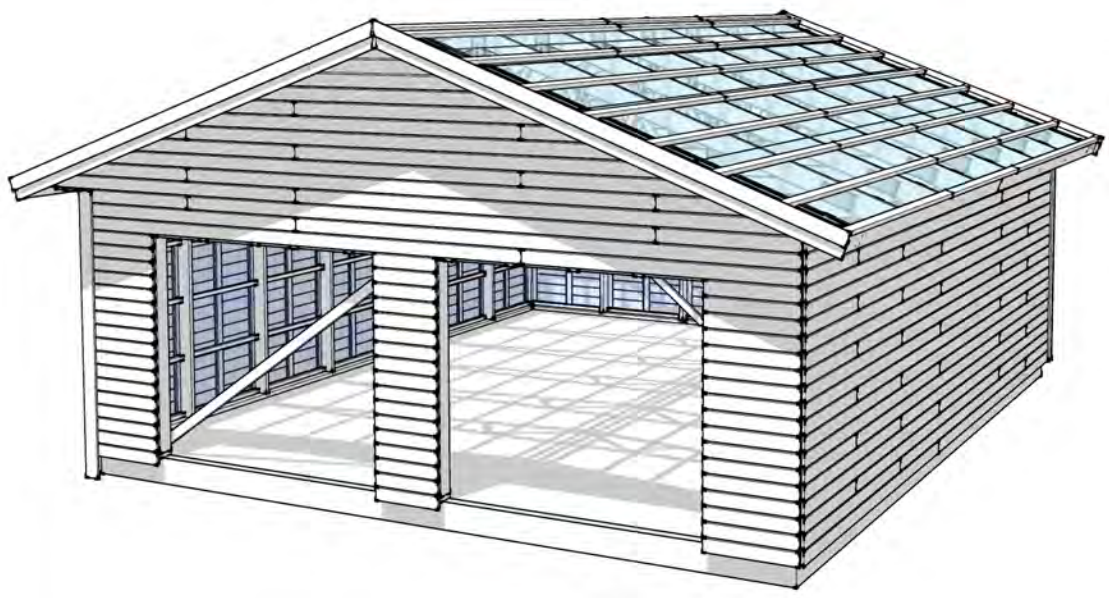
LÖVÅNGERS BYGG

Monteringsanvisning

Blocksystem med sadeltak

& liggande panel



Vers.26.05
Art.nr:N103776

VIKTIGT

Läs igenom hela anvisningen innan montage påbörjas

Monteringsanvisningen beskriver hur du bygger en byggnad med vårt väggblockssystem. Anvisningen är generell och tillvägagångssättet är detsamma oavsett byggnadens storlek eller användningsområde.

Innehåll:

Grundläggning och Sylltätning sid. 4

Syllplanka sid. 5-6

Montering av väggar

Montering av väggblock sid. 7 –11

Montering av carport / terrass sid. 12-13

Förberedande vindstabilisering carport / terass sid. 14-15

Montering av väggband sid. 16

Avväxling över portar eller glaspartier sid. 17

Montering av takstolar

Montering gavelspets och vinkeljärn sid. 18

Montering takstolar sid. 19

Undertak—takduk

Insektsnät och första takregel sid. 20

Montering kondensduk och takreglar sid. 21

Montering takfotsbrädor och vindskivor sid. 22-23

Undertak—råspont

Insektsnät och första råspontluckan sid. 24-25

Montering takfotsbrädor och vindskivor sid. 26-27

Övriga detaljer

Montering fasadpanel sid. 28-29

Montering underspikning och knutar sid. 30-31

Montering fönster & dörrar sid. 32-33

Montera farstukvist sid. 34-37

VIKTIGT

Läs igenom hela anvisningen innan montage påbörjas

Monteringsanvisningen beskriver hur du bygger en byggnad med vårt väggblockssystem. Anvisningen är generell och tillvägagångssättet är det-samma oavsett byggnadens storlek eller användningsområde.

Innehåll:

Isolering

Väggisolering sid. 38

Mellanstolpe & isolering i hörn sid. 39

Isolering yttertak sid. 40

Ångspärr och glesregling innertak sid. 41

Invändig ångspärr sid. 42

Installationsskikt sid. 43

Skivbeklädnad sid. 44

Vindstabilisering oisolerat utförande sid. 45

Tydliga ritningar gör jobbet lättare.

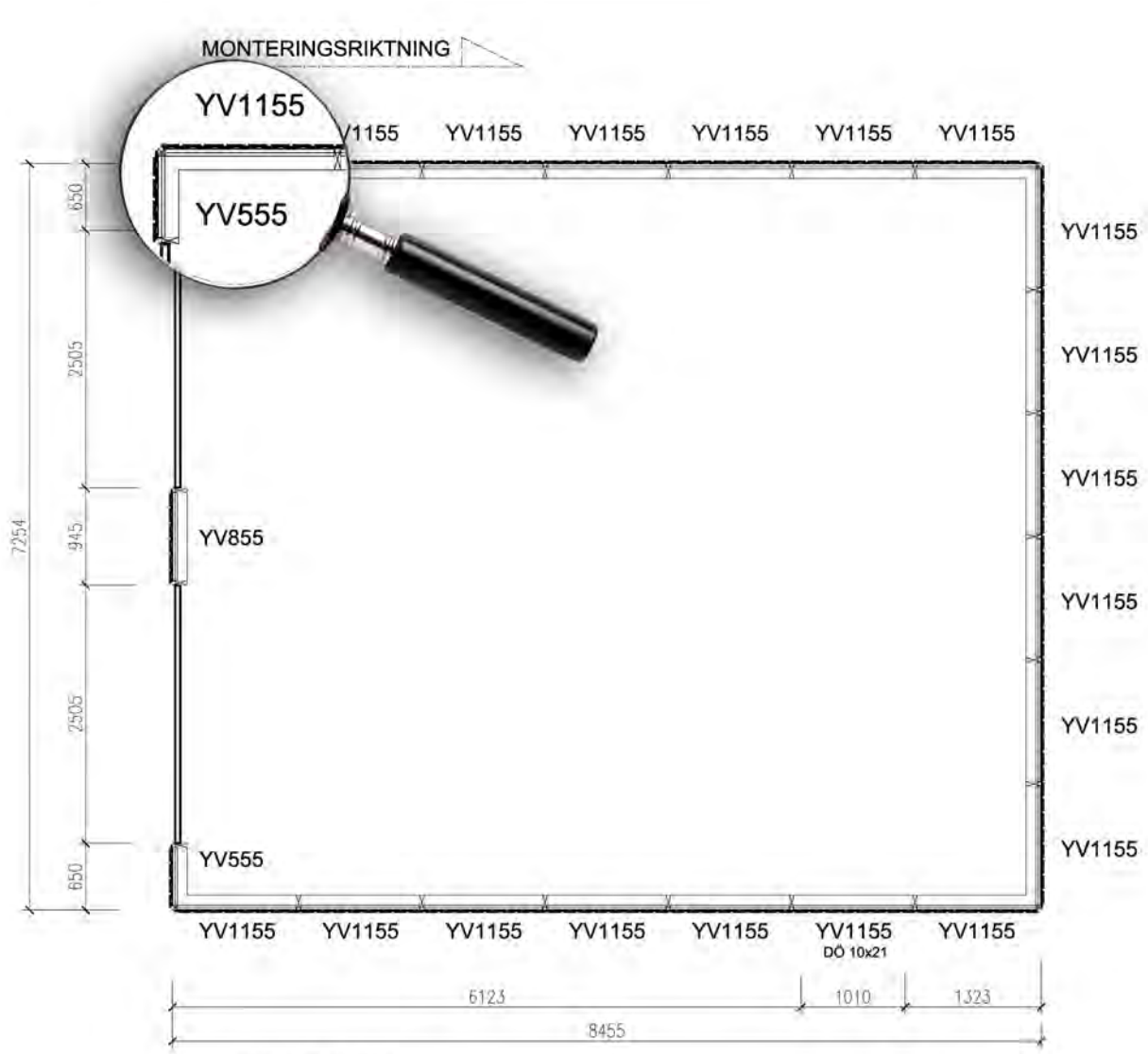
Bygglovsritningar med tillhörande tekniska beskrivningar ska alltid införskaffas från vår onlinetjänst eller via vår rit-tjänst från kontoret.

1. Vår onlinetjänst ger ritningar direkt med fasad & planritning, teknisk beskrivning samt block & grundritning. Allt efter vad du kan rita online från oss.

2. När dina önskemål ej kan ritas i vår konfigurator så kan vi lösa en specialanpassning med konstruktionsanalys från vår rittjänst på kontoret.

Alltid samma höga standard med fasad & planritning, tekniska beskrivningar samt block & grundritning efter vårt blocksystem.

Lycka till.



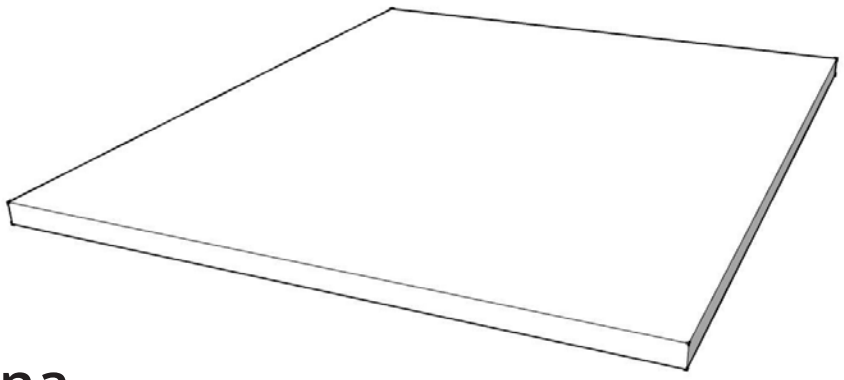
Grundläggning

Samtliga måttstorlekar från Lövångers Bygg baserar sig på ett blocksystem med c/c 1200mm. Detta mått avser yttermått grund.

Ex. Byggnad 6,0 x 7,2 m har grundyttermåttet 6,0 x 7,2 m

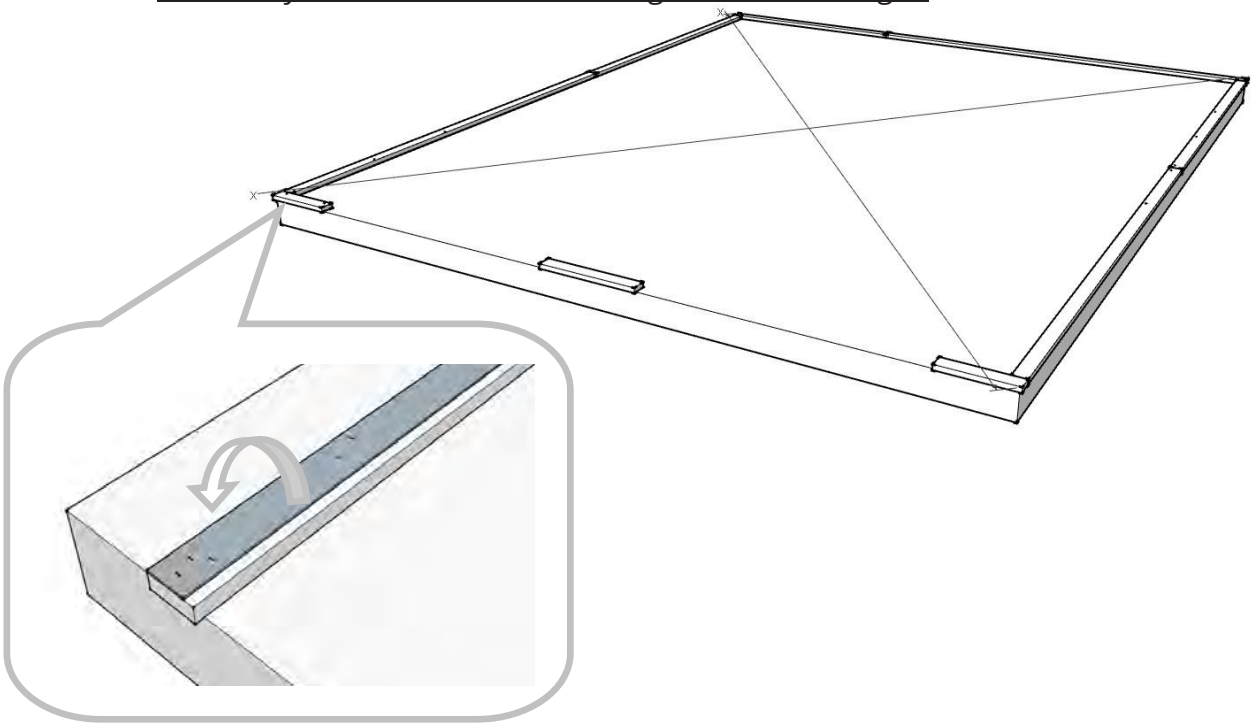
Grundläggningen nedan symboliserar betongplatta, men kan givetvis bytas ut mot svensk torpargrund eller liknande. Kontakta oss innan Ni gör ert val av grundläggning så att vi tillsammans kommer fram till det bästa alternativet.

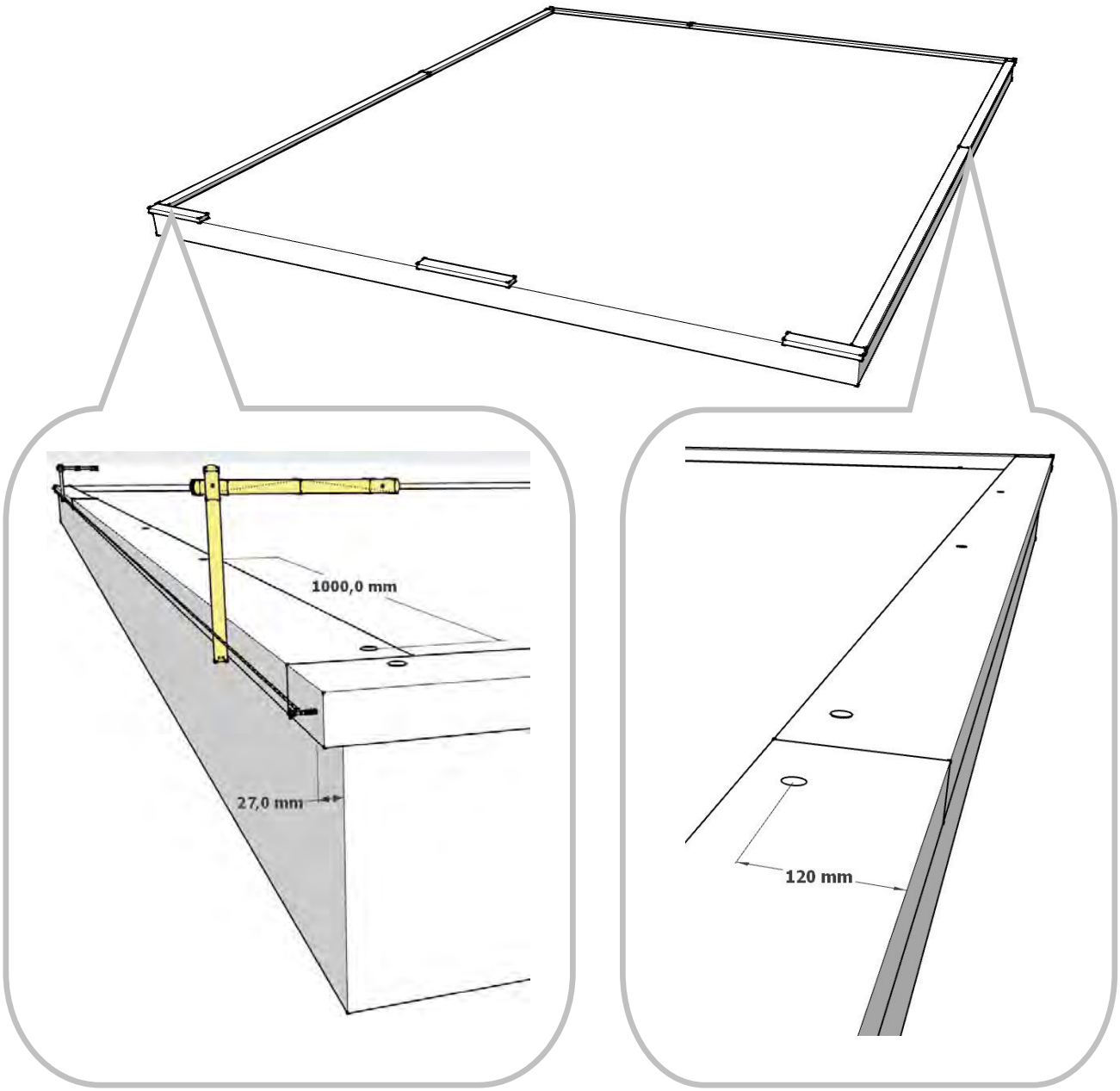
Se montagefilm



Syllplankorna

Kontrollera ritningen och kapa fram syllplankorna. Fäst sedan sylltätningen med häftklammer kant i kant med den ena sidan. Vänd sedan plankan så att sylltätningen ligger mot grunden. Om grunden är ”perfekt” ska yttermåttet på syllen vara 54mm större än grundmåttet. Syllen centreras och sticker därför ut 27mm på alla sidor av grundläggning. Det är syllmåttet som är viktigast, så kontrollera syllmåttens storlek och diagonal från ritningen





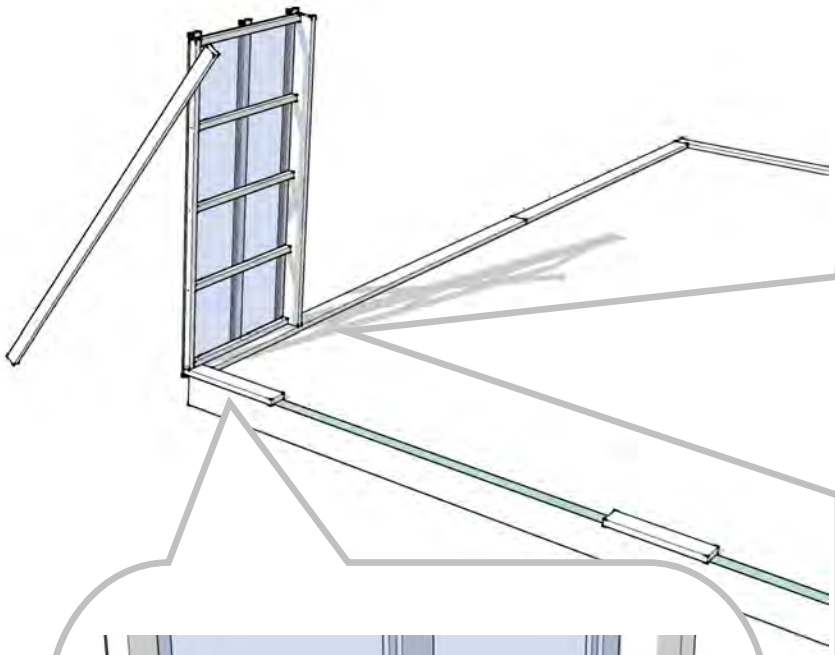
Montera syll med murarsnöre som riktlinje.

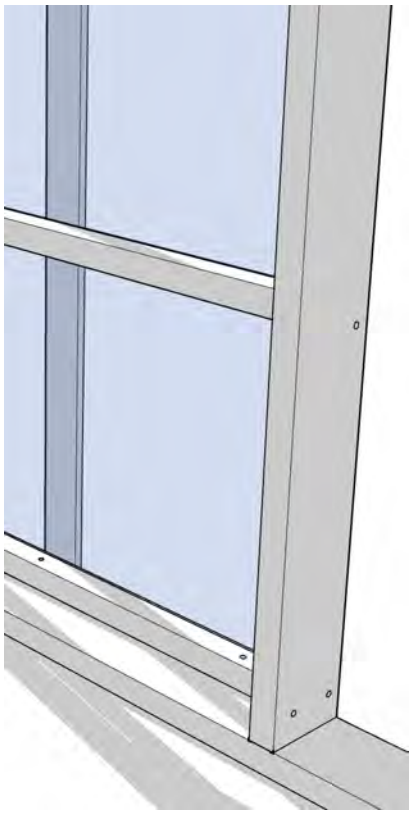
Montera fast syllplankan i hörnet. Spänn sedan fast ett murarsnöre från hörn till hörn för att säkerställa att syllen ligger rakt hela vägen. Som avståndskontroll är det smidigt att använda sig av bredden på tumstocken. Syllen monteras sedan med expanderhylsor på cc 1000mm. Förborra med 8mm betongborr genom syll och i betongen. Placera infästningen 120mm från syllens utsida.

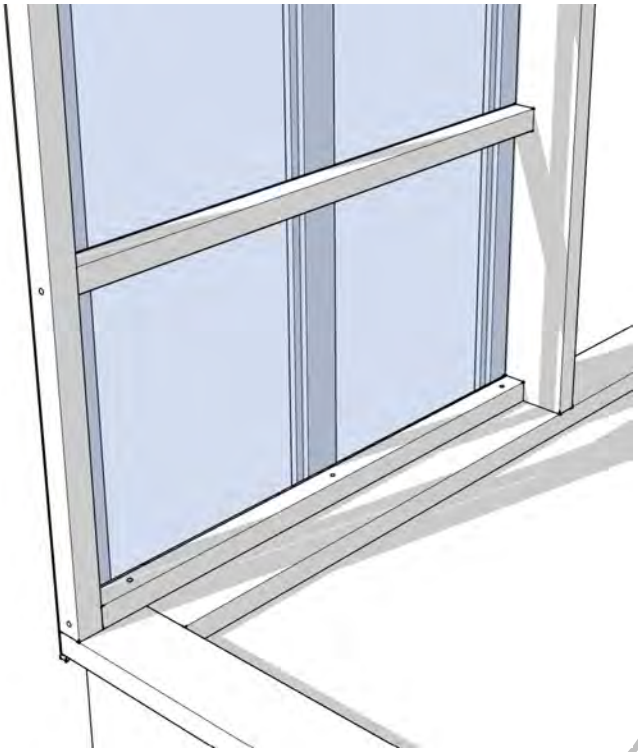
Man kan även sprätta linjer på syllens insida, se montagefilm, länk sid 5

Montering väggblock

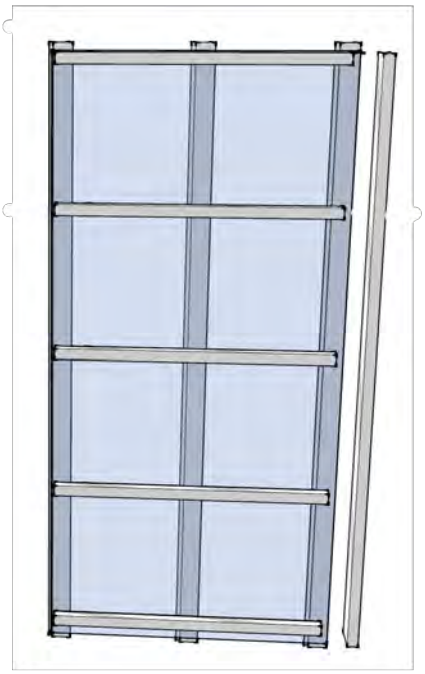
Montera fast hörnstolpen 50x50 med skruv 6x90 i blockskarven. Placera sedan väggblocket med hörnstolpe så den livar mot syllplankans hörn. Montera även dit stomstolpen (45x145 eller 45x195) i andra ändan av blocket genom att skruva 6x90 genom stolpen och in i väggblockets liggande 45x45. 2st 6x90 i stomstolpe mot syll. Skruva även 4st 6x90 genom den nedersta regel 45x45 och in i syllplankan.
Avsluta med att sträva blocket från utsida eller insida. Så det står stabilt under monteringen.







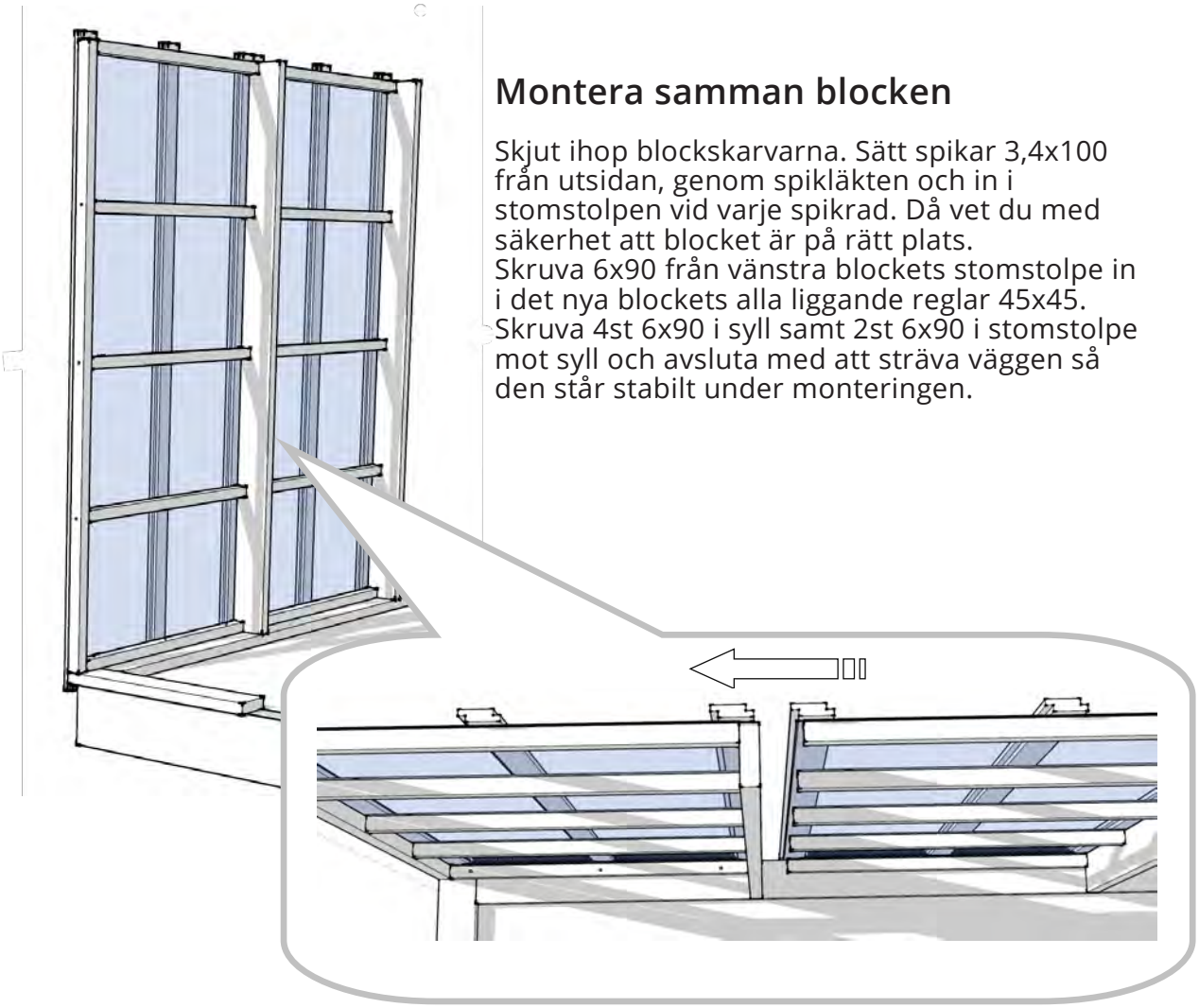
Se montagefilm



Montera stomstolpe i blockskarven

Montera stomstolpen i blockskarven. Detta kan med fördel göras när blocket ligger ner. Sätt endast stolpe på ena sidan, då den andra stolpen redan sitter i hörnblocket.

Stolpen monteras med skruv 6x90 och skruvas genom stolpen in i blockets liggande regel 45x45

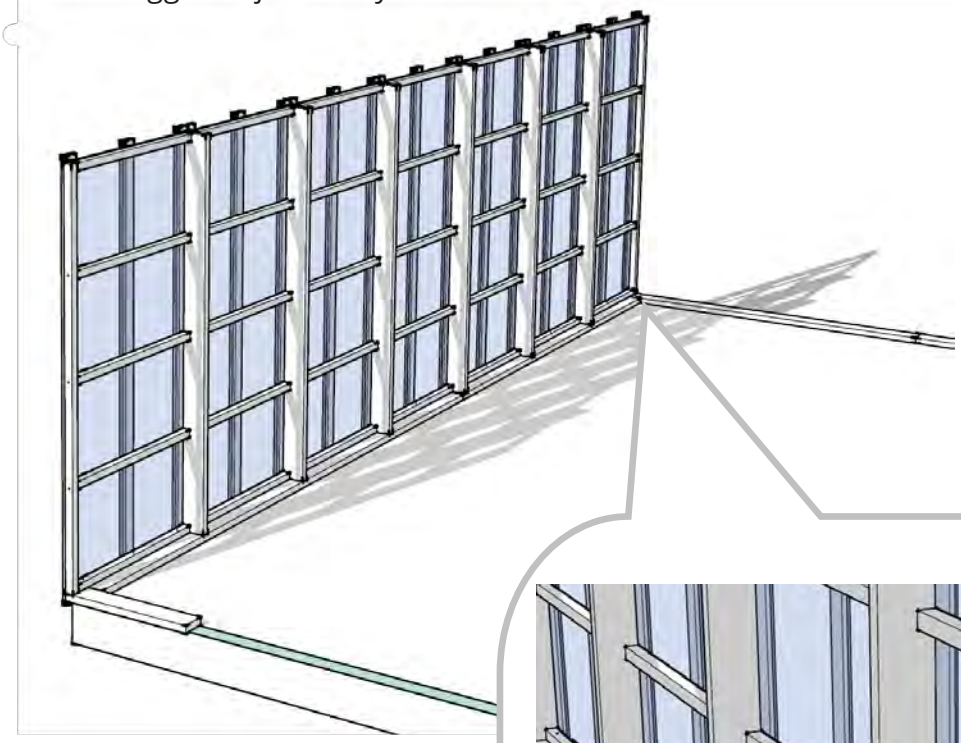


Montera samman blocken

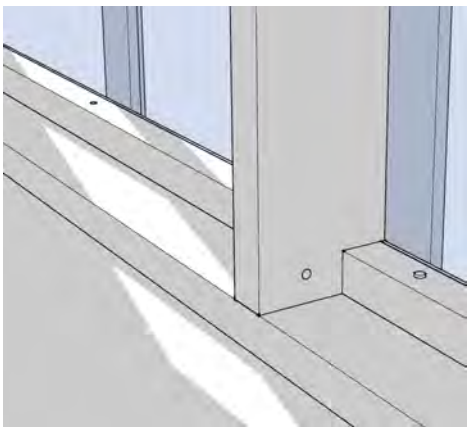
Skjut ihop blockskarvarna. Sätt spikar 3,4x100 från utsidan, genom spikläkten och in i stomstolpen vid varje spikrad. Då vet du med säkerhet att blocket är på rätt plats.
Skruva 6x90 från vänstra blockets stomstolpe in i det nya blockets alla liggande reglar 45x45.
Skruva 4st 6x90 i syll samt 2st 6x90 i stomstolpe mot syll och avsluta med att sträva väggen så den står stabilt under monteringen.

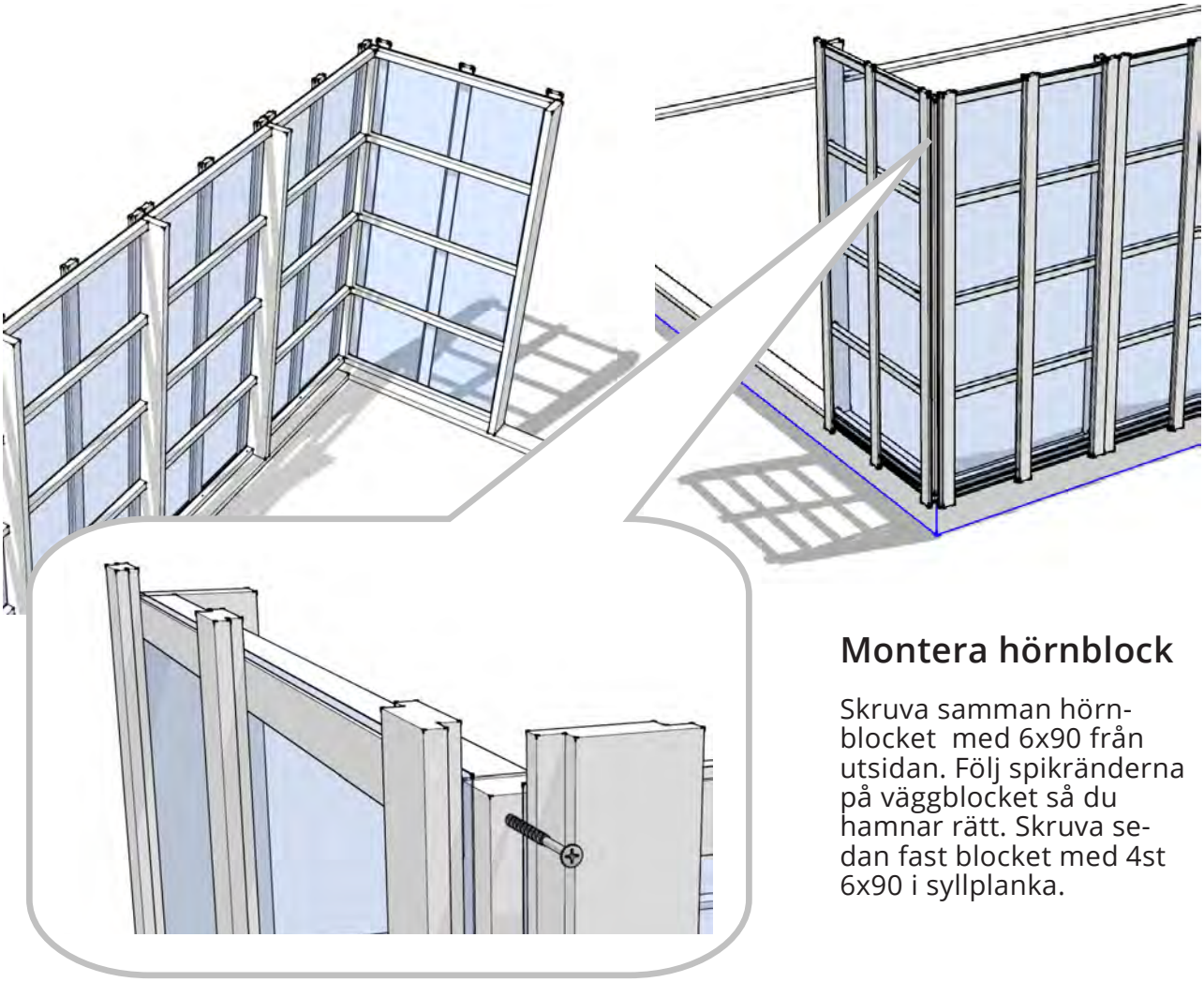
Montera samman blocken avsluta med hörnstolpe

Fortsätt att montera väggblock och avsluta väggen med hörnstolpe 50x50. Denna skruvas med 6x90 i väggblockets alla liggande reglar 45x45. Denna hörnstolpe bör nu ligga i linje med syllkanten.



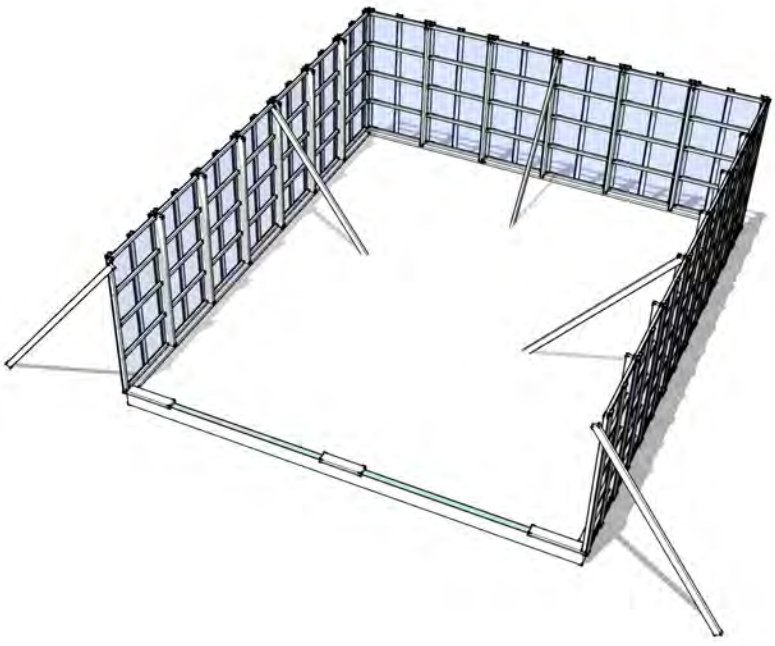






Montera hörnblock

Skruva samman hörn-blocket med 6x90 från utsidan. Följ spikränderna på väggblocket så du hamnar rätt. Skruva se-dan fast blocket med 4st 6x90 i syllplanka.

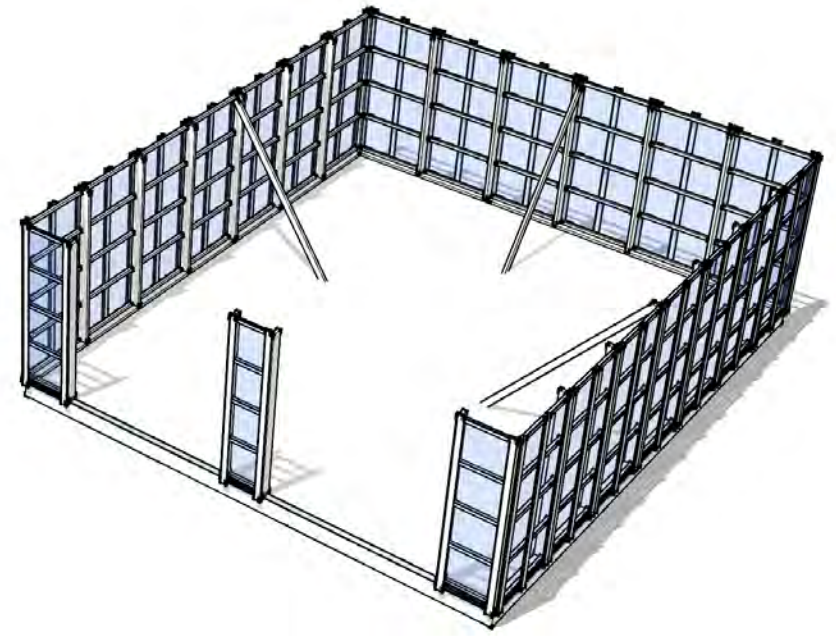


Sträva byggnaden

Byggnaden är nu som känsligast. Innan taksto-larna är på så lämna ald-rig byggnaden osträvad för att klara starka vindar.

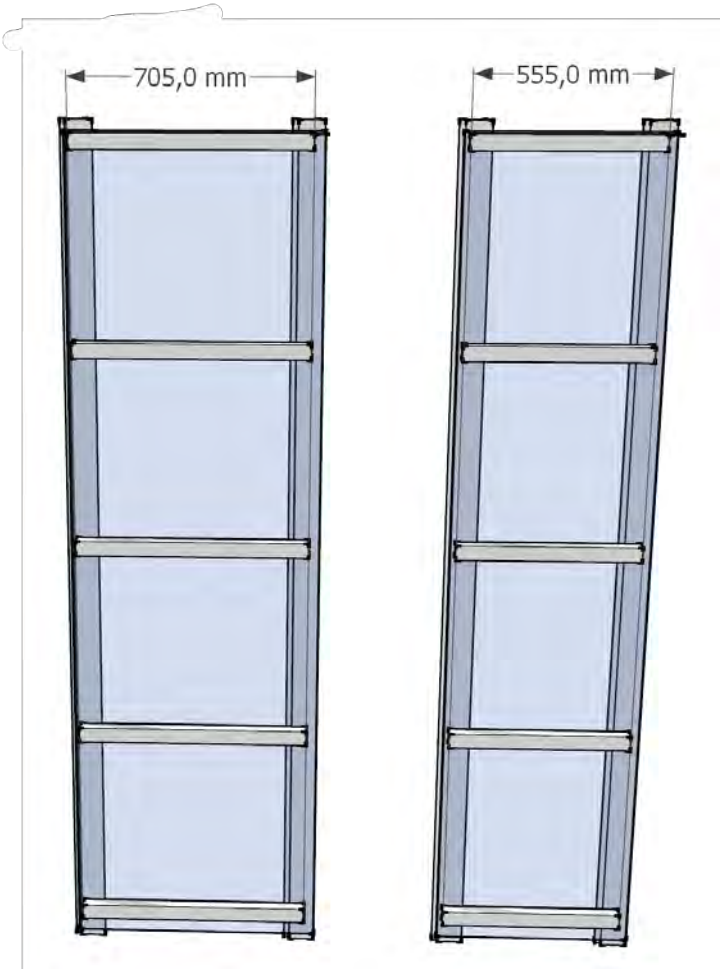
Vi rekommenderar att ni sätter sträva varje 4,8m på alla husets sidor.

Dessa strävor kommer att flyttas och återanvändas längre fram i denna be-skrivning



Anpassade väggblock enligt blockritning

Nedan ser man storlekar på väggblocken som ibland förkommer på ritningen. Ex YV555 står för längd 555mm på liggande 45x45 i blocken. Dessa kommer färdiga och ligger bland de andra väggblocksdelarna.

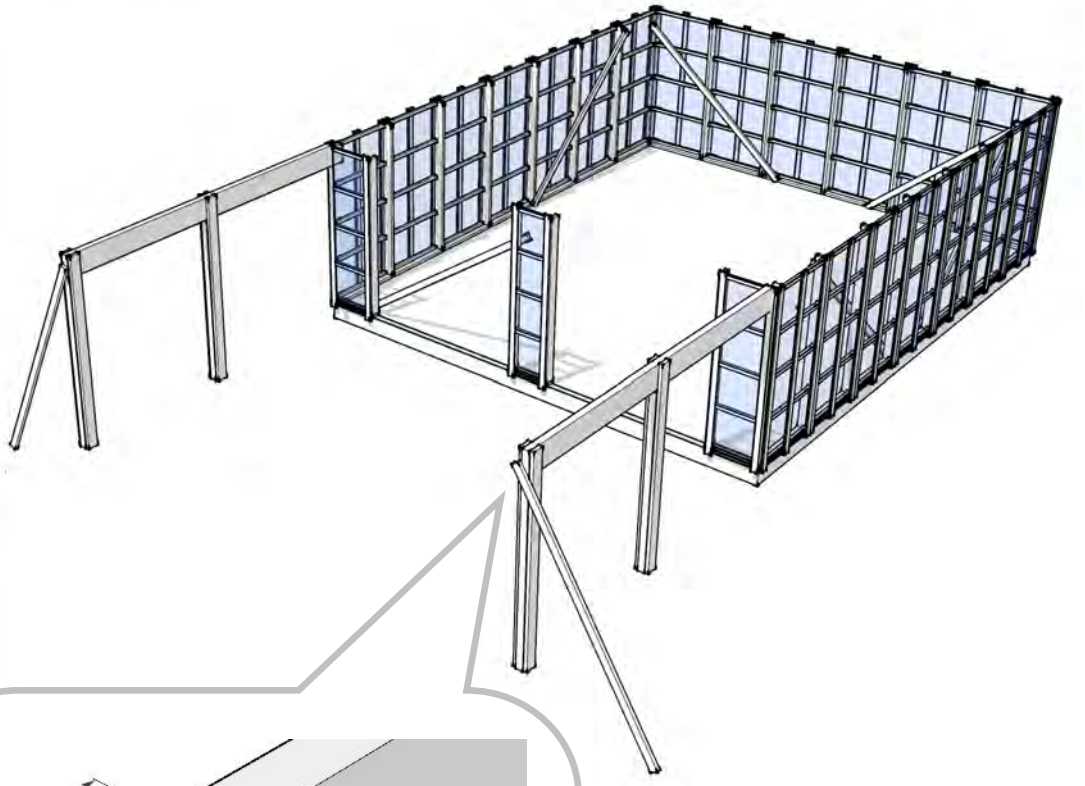


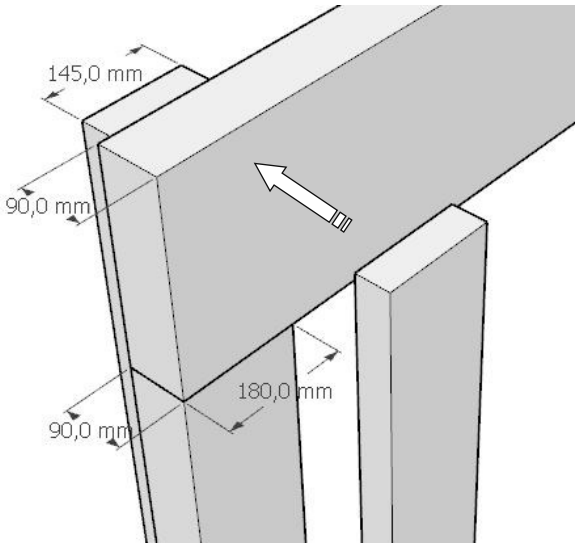
Montering av terrass eller carport.

(Om inte gå vidare till sida 16)

Ifall du har valt att köpa terrass eller carport ska man fälla in limträbalken innan väggbandet monteras. Ett urtag ska göras i hörnblocket samt kapa hörnstolpen. Placeringen av balken ska vara på insidan av fasadpanelen jäms med utsida stomstolpe. Ett urtag görs från limträbalken så att väggbandet får omsluta hela väggkonstruktionen. Avsluta med att montera ett stöd under balken från insidan.

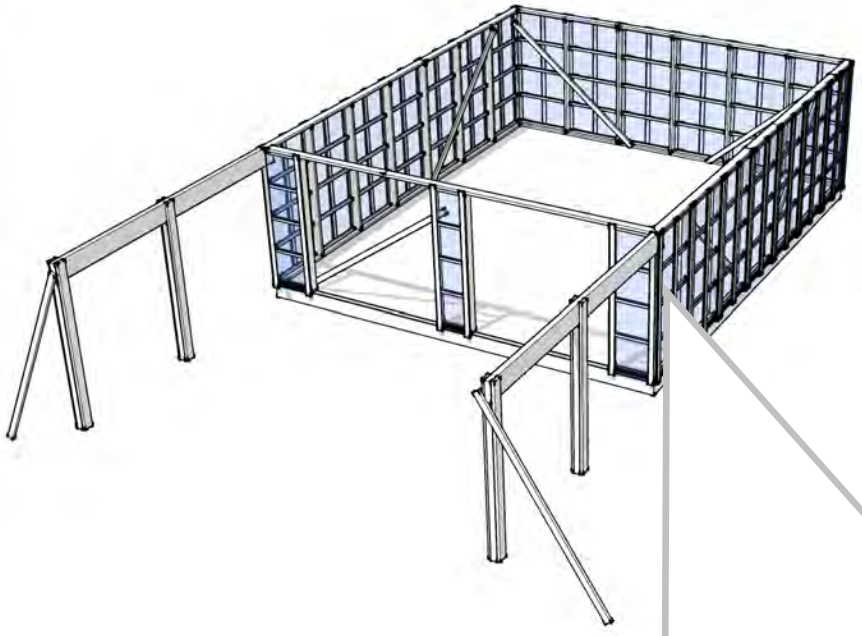
Pelarna till limträbalken ska göras enligt detaljskiss nedan. Avståndet mellan pelarna får du från grundritningen

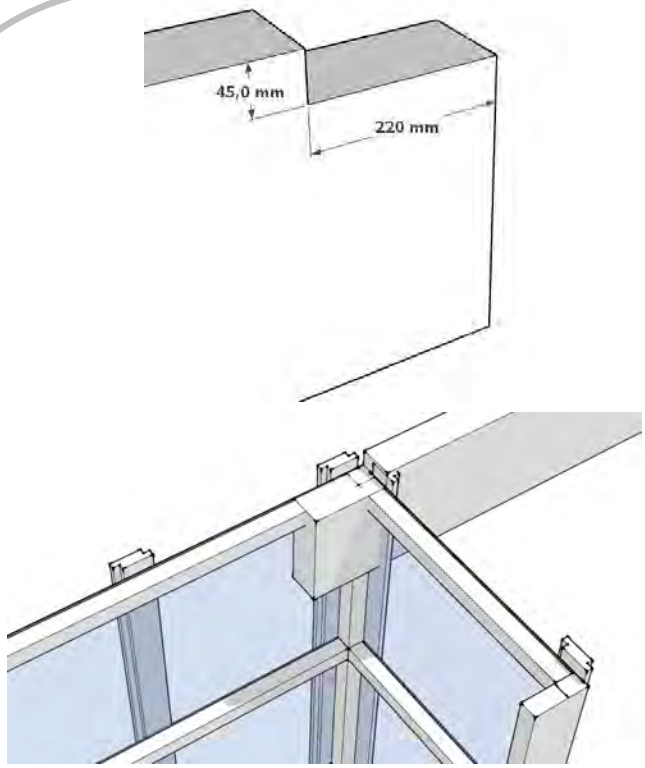


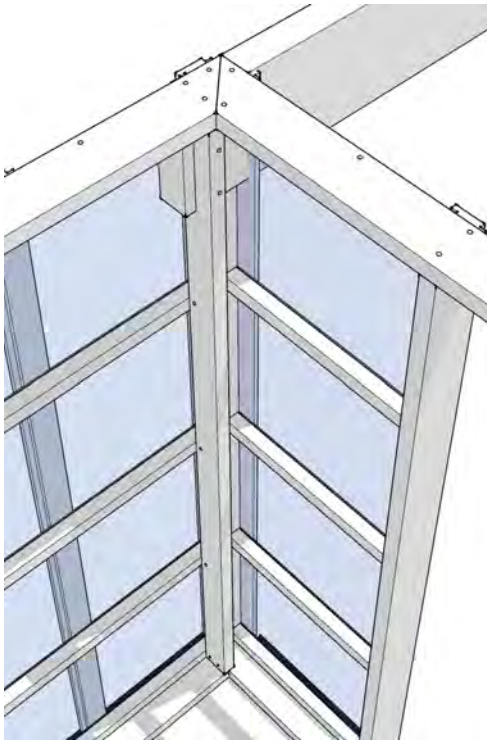


Pelare

Byggnaden levereras med stolpar som består av limträ 90x180 + 2st 45x145.

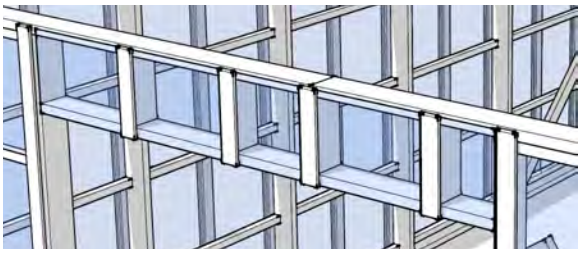



45,0 mm
220 mm



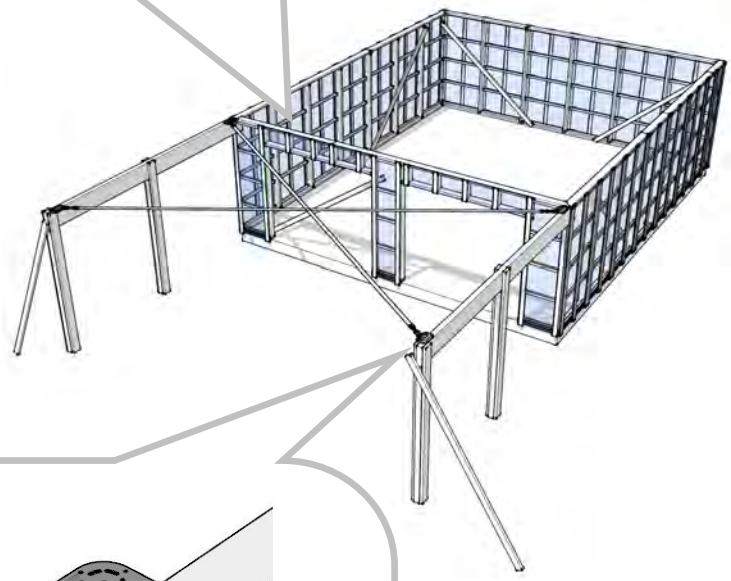
Vindstabilisering terrass eller carport

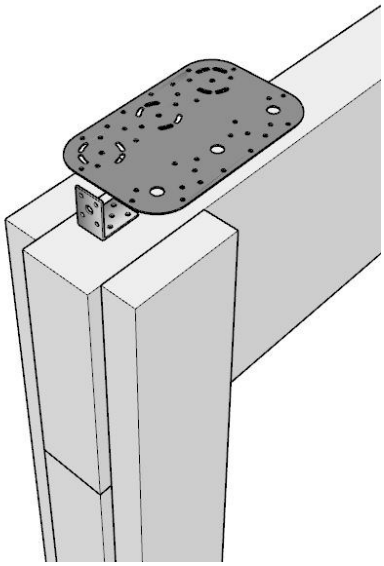
Vi skickar alltid vindavstyvningsband med infästning och spännare till samtliga carports eller terrasser större än 2,4m, där limträ balkar och pelare sticker ut från byggnaden.



Avväxling ovan portar eller glaspartier

Vid håltagningar som inte är lika höga som väggen behöver man sätta avväxling eller kortlingar ovan håltagningen. Dessa monteras med skruv 6x90. Avsluta sedan att montera vindduk och spikläkt. (Mer bilder, se sid 17)





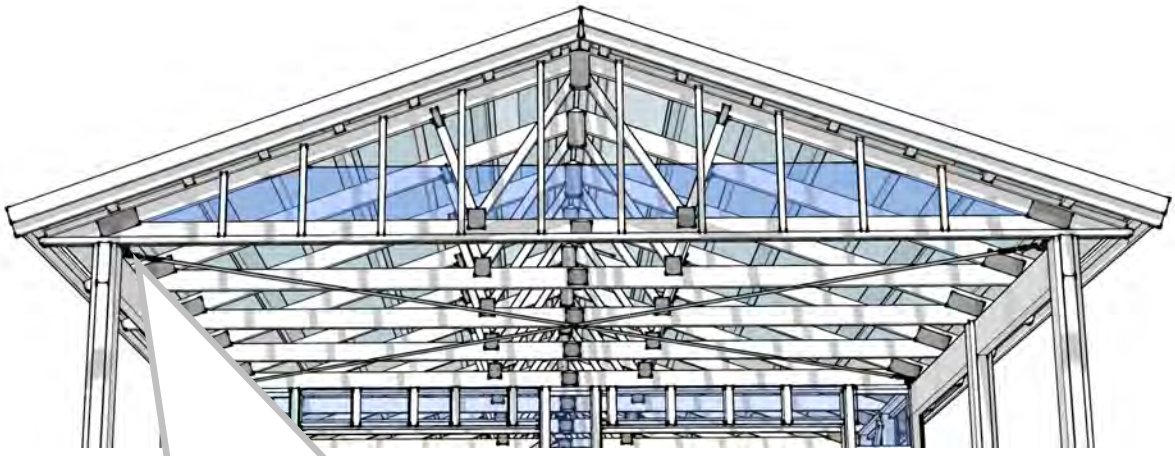
Montering toppbeslag

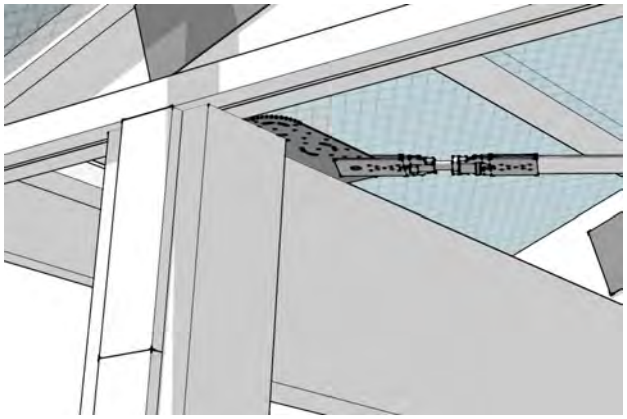
Montera toppbeslaget på limträbalken i alla fyra hörn. Låt halva plåten sticka ut på insidan.
Denna skruvas sedan med ankarskruv 5,0x40 i samtliga hål i toppen på limträbalken.

Infästningarna för dragband klarar max gradvinkel 60 grader, så ibland måste plåtplaceringarna anpassas beroende på husets utformning

Gör nu klart med takstolar och gavelspets enligt efterkommande sidor 16-27

Rikta och montera takstolar och gavelspetsar, takreglar eller råspont, takfotsbrädor och vindskivor.
OBS: Flytta nu gavelspetsen till i början på carport istället.
Avsluta med att montera dragband i toppbeslaget innan underspikning..





Montera dragband och spännare

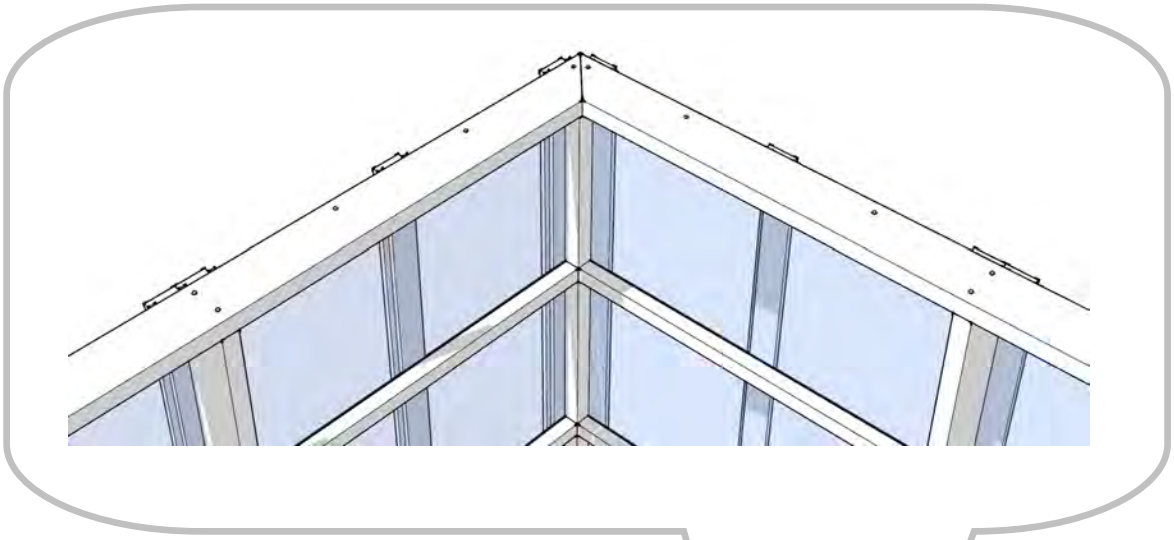
Montera dragband och spännare i samtliga topp-beslag enligt medföljande specifik instruktion. Efter dra spännarna ordentligt och skruva sedan fast drag-bandet med ankarskruv 5.0x40 i alla takstolars un-derram.

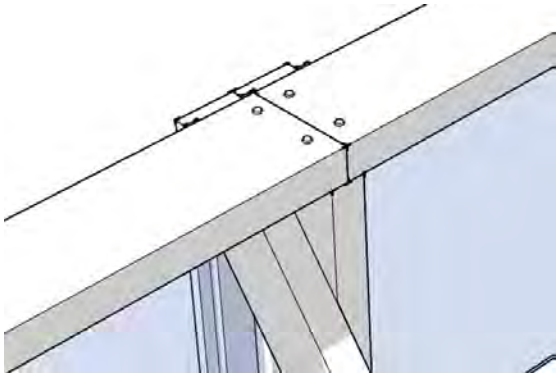
Underspikning.

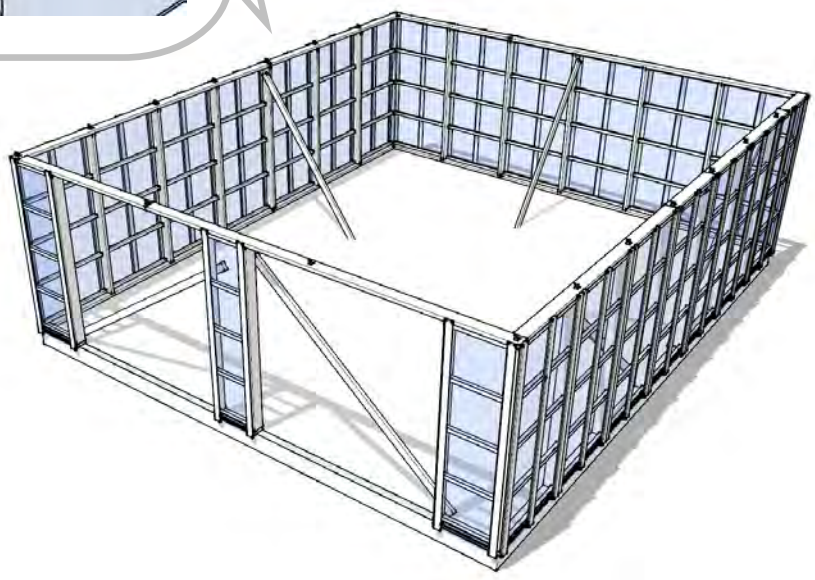
Till våra carport och terrasser skickar vi 22x120 som slås ihop tätt.
Spika i takstolarna underramar cc1200.

Montering av väggband

Avsluta ditt väggmontage med att montera väggband. Denna ska monteras på samma sätt som syllen men hörnen kapas i 45 grader. Den skruvas i stående stomstolpar med 2 st 6x90, spika 2 st 28x75 från utsidan genom spikläkt i väggbandet. Skruvas sedan 2st 6x90 i blockets överst liggande 45x45 regel



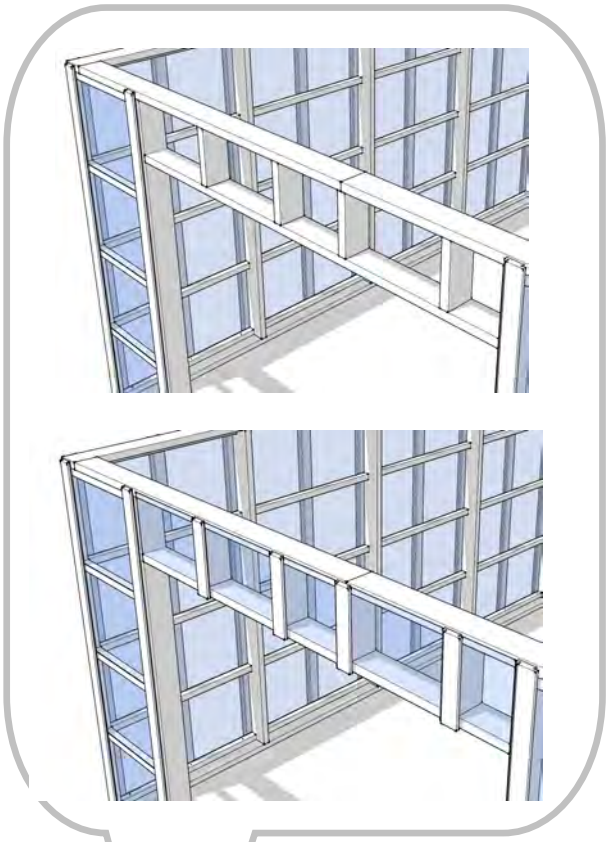




Se montagefilm

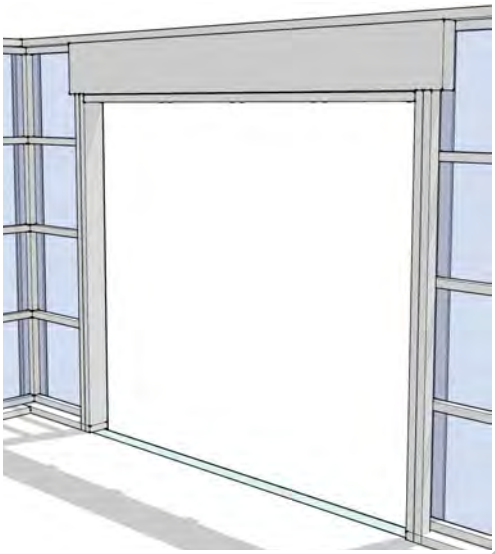
Avväxling ovan portar eller glaspartier

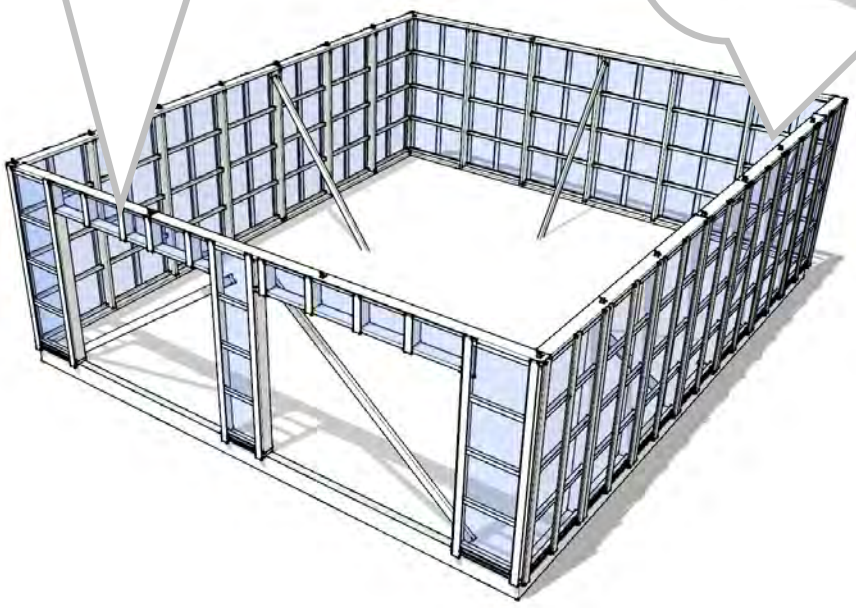
Vid håltagningar som inte är lika höga som väggen behöver man sätta avväxling eller kortlingar ovan håltagningen. Dessa monteras med skruv 6x90. Avsluta sedan att montera vindduk och spikläkt.



Avväxling av bärande väggar

Vid håltagningar av bärande väggar, fäller man in en bärlina genom att göra ett urtag från stomstolparnas insida. Limträbalken ska ligga direkt under väggbandet. Sätt in en mellanstolpe för att bredda upplaget för limträbalken



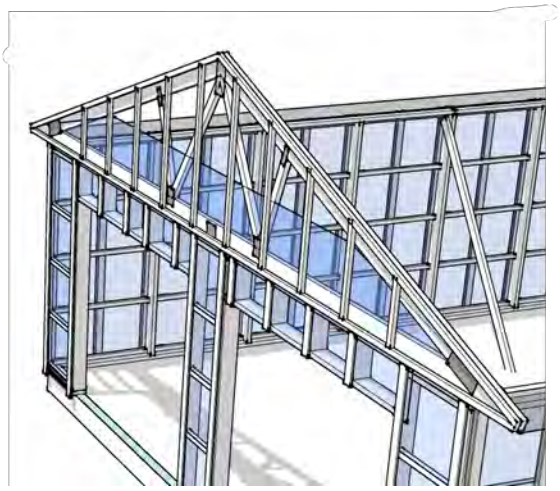


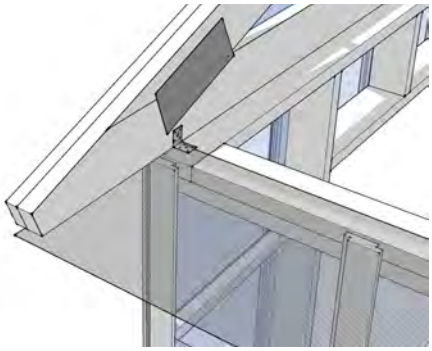
Montering av takstolar och undertak.

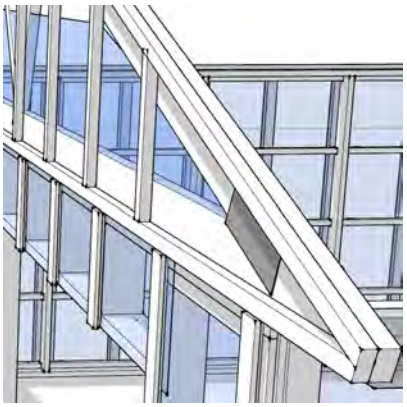
Gavelspets och vinkeljärn

Gavelspetsen levereras med vinduk och spikläkt utan panel för att få ett skarvfri fasadpanel. Förflytta gavelspetsen så att dess spikläkt linjererar med väggblocken spikläkt. Panelen följer givetvis med i leveransen och spikas enkelt fast i spikreglarna som sitter på takstolen. Använd spik 28x75

OBS: Vid carport/terrass flyttas gavelspetsen ut till början av denna.

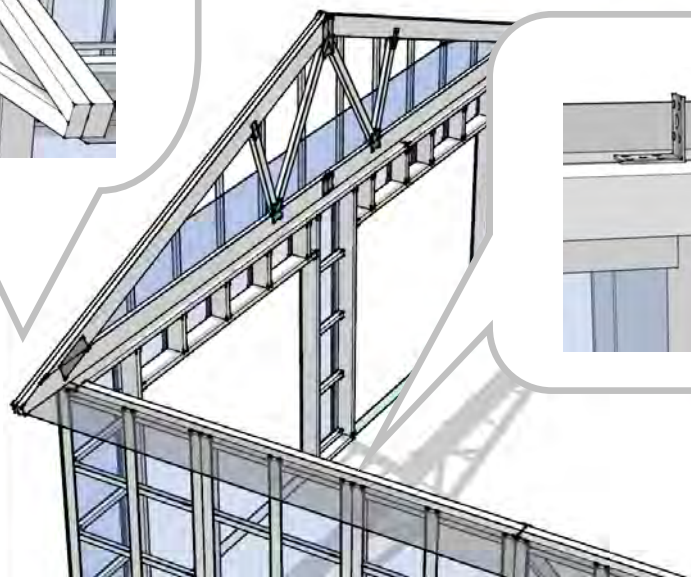






Börja med att fästa myggnätet på väggbandet och låt det dingla fritt på väggens utsida. Montera ett vinkeljärn vinkelrätt ovan stomstolpar på långsidorna med ankarskruv 5x40
Gavelspetsen lyfts sedan på plats, så att gavelspetsens fasadpanel ligger utanpå väggens fasadpanel.

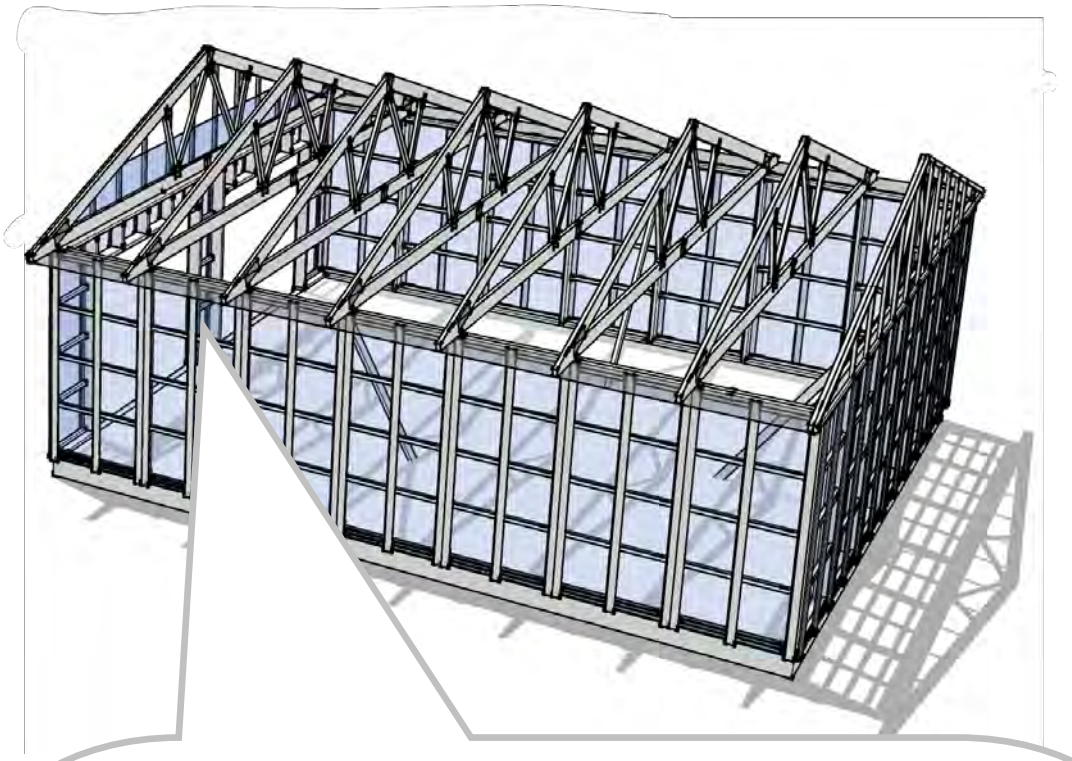
Rikta takstolen så att lika utstick finns på båda långsidor. Därefter monteras gavelspetsens 4 vinkeljärn på plats.

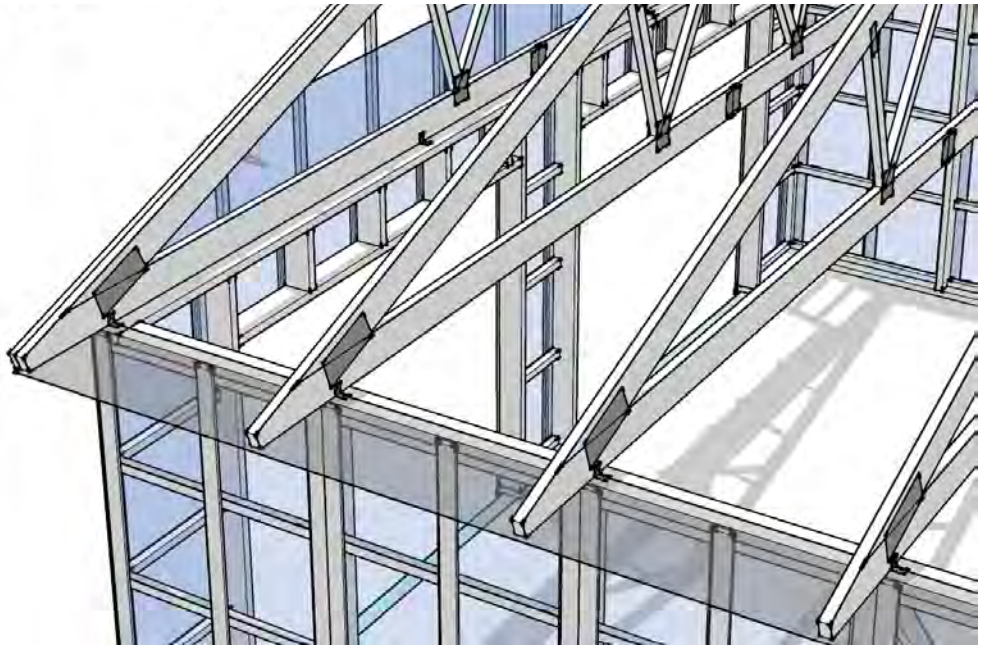


Se montagefilm

Takstolar

Centrera och montera takstolarna mot vinkeljärnet uppe på väggbandet. Montera vinkeljärnet med ankarskruv 5x40 (4+4). Andra sidan skrå skruvas med 6x90 genom takstol och in i väggbandet. Avsluta med den andra gavelspetsen.



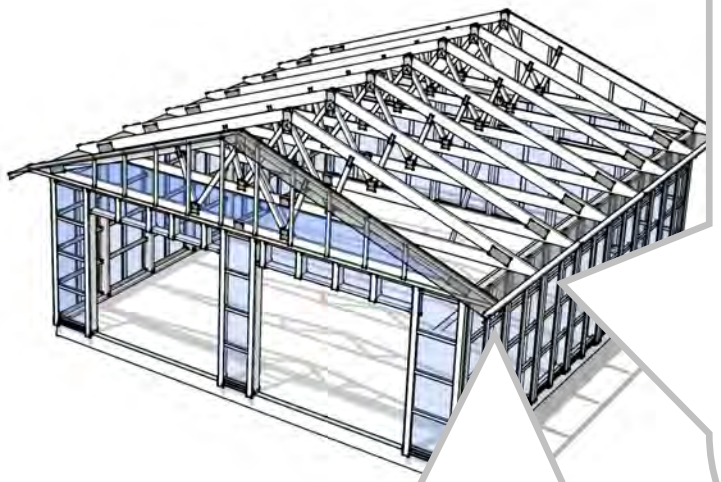


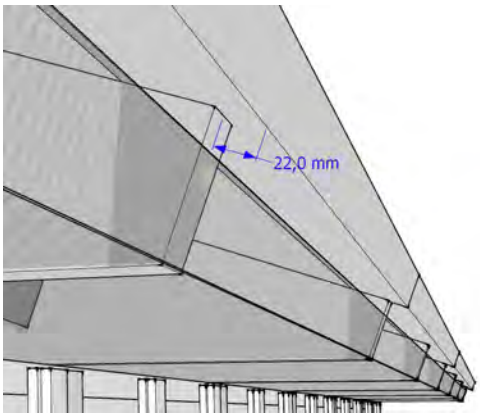
Undertak av kondensduk med bärande takläkt

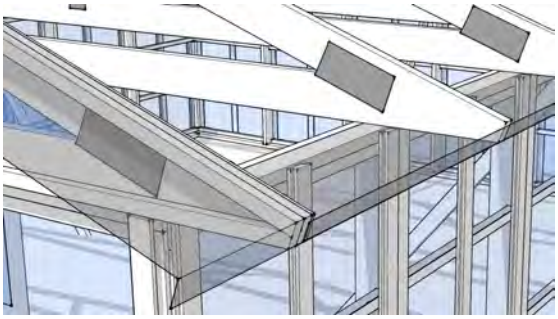
(Om du valt undertak med råspont, gå vidare till sida 24-27)

Insektsnät och första takregel 45x70

Vik upp insektsnätet och häfta fast det i underkant takstol och på taktassar. Stifta även fast myggnät över gavelspetsarna.
Börja med att montera den första takregeln vid takfoten. Den ska sticka ut 22 mm utanför takstolstassen. Skarva reglar över takstol och montera med 3.4x100, 2st / infästning.



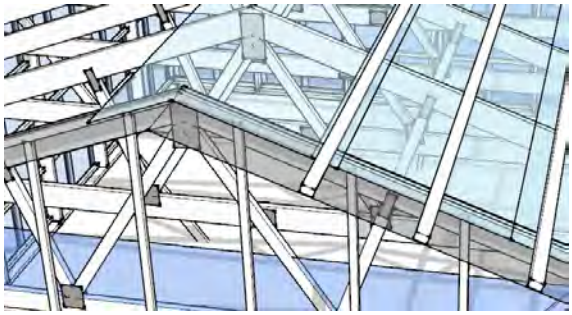


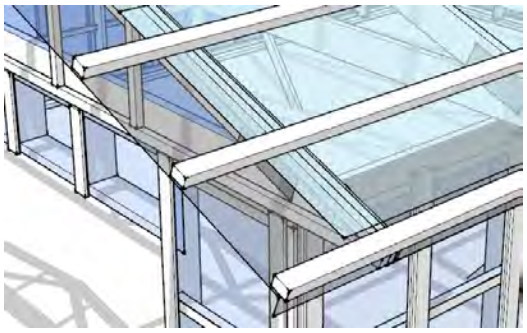


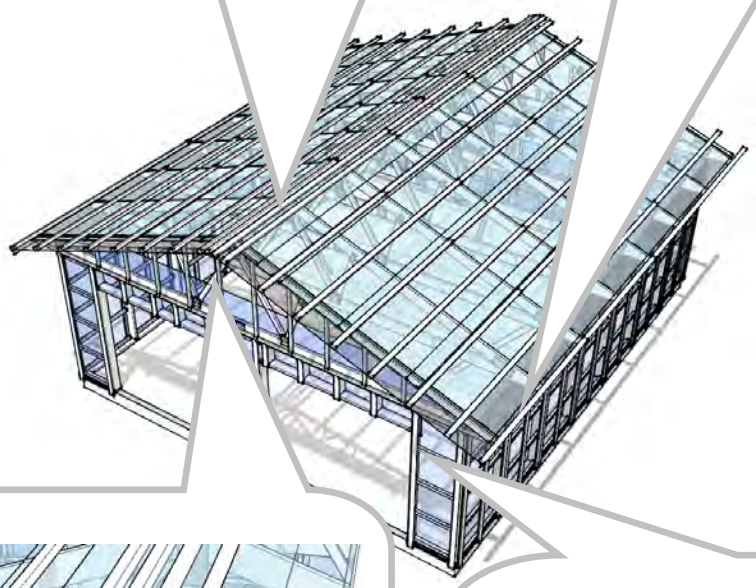


Kondensduk samt takreglar 45x70

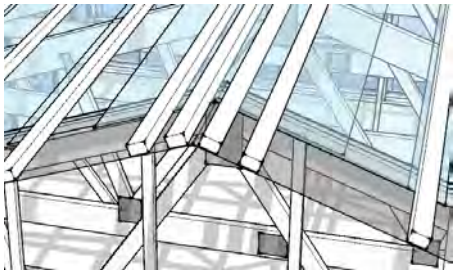
Rulla ut det första varvet med kondensduk. Denna ska börja ca 10 cm ovan första regeln. Detta för att kondens ska kunna ta sig ut i takfoten. Fortsätt att regla 45x70 enligt yttertakets monteringsanvisning. Rulla sedan ut nästa varv med kondensduk och överlappa skarvarna enligt undertakets monteringsbeskrivningen. Vid nock överlappas båda sidor innan sista takreglarna monteras.



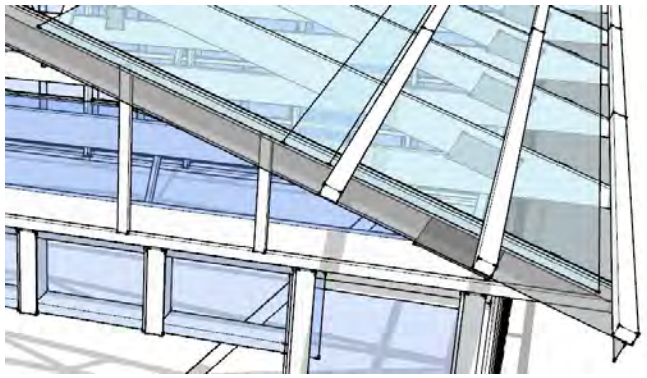




Se montagefilm



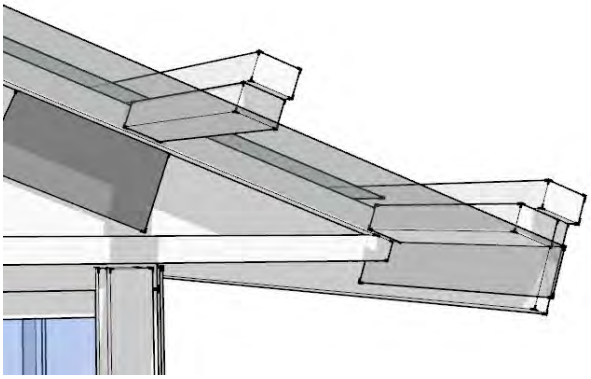
Försök ha max 50mm mellan nock och sista takläkten. Beroende på yttertak så kan det därför bli ganska tätt mellan sista reglarna vid nock.

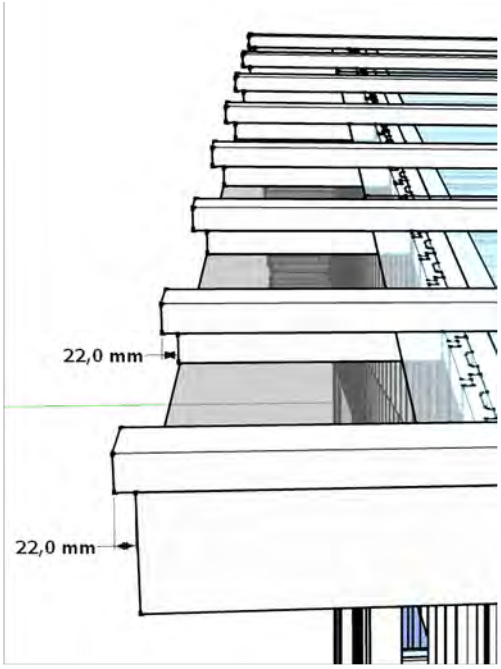


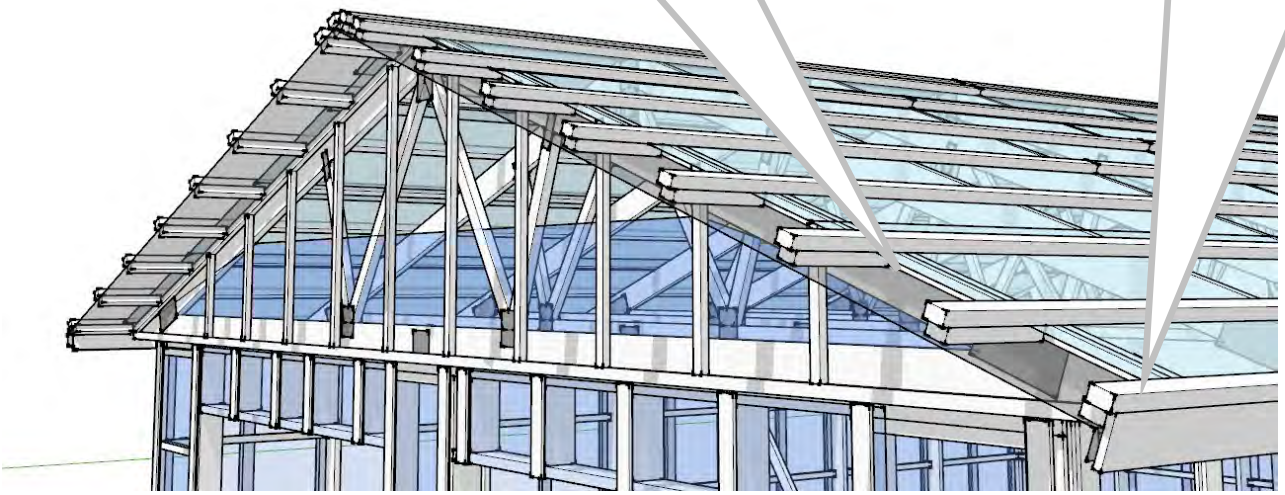
Takfotsbrädor & klossar gavel (för underspikning)

Takfotsbräda 22x145 monteras under takregel 45x70 på husets långsida och spikas med 3.4x100 i ändar på takstol. Skarvar görs på takstolsändar.

Kloss för utsticket på gavlar ska vara 22mm kortare än takregel 45x70, vik ner myggnätet och placera en 45x70, längd 400mm, under varje takregel som stöd för vindskivor och underspikning. Denna kloss skruvas med 2st 6x90 skruv uppifrån.

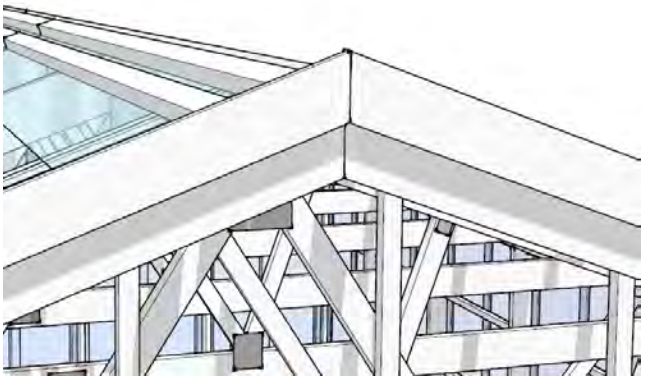


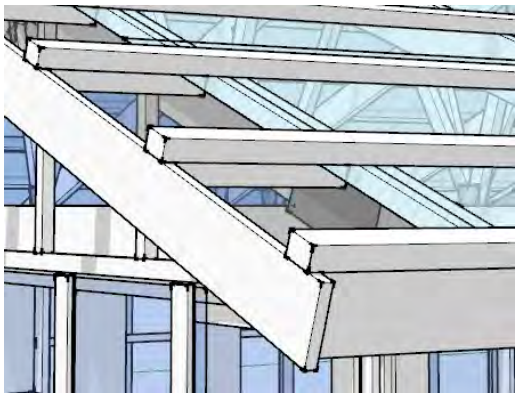


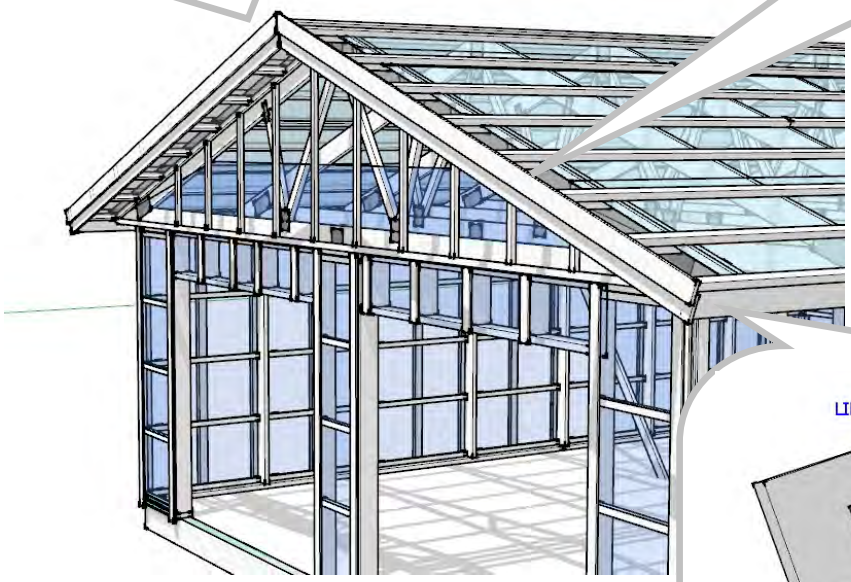


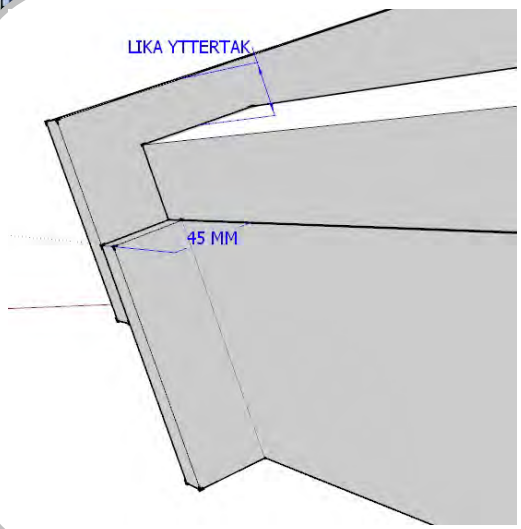
Vindskivor

Montera underliggande vindskiva 22x145 direkt under takregel 45x70 genom att spika 2.8x75 i ”Stödklossarna” Övre vindskiva 22x120 monteras mot takregel 45x70 med 2.8x75 och dras upp så att ovankant linjerar med valt yttertak. Nocken fogas samman med ett vertikalt skär.





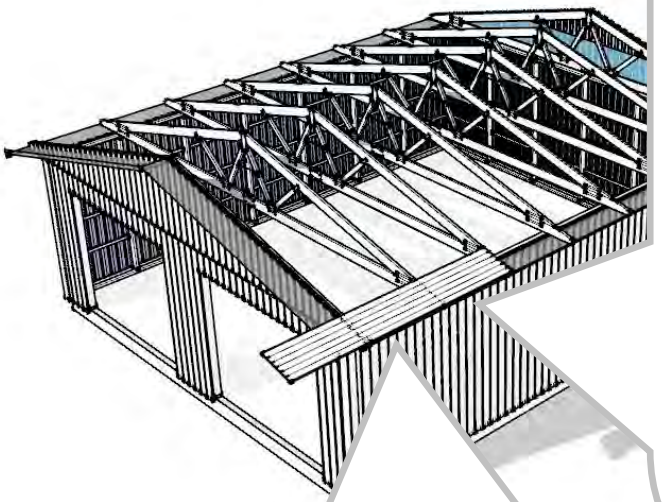


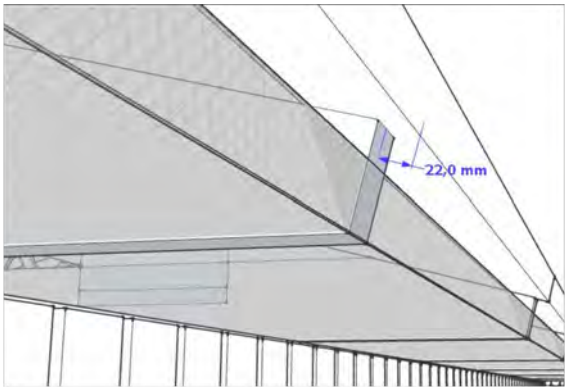


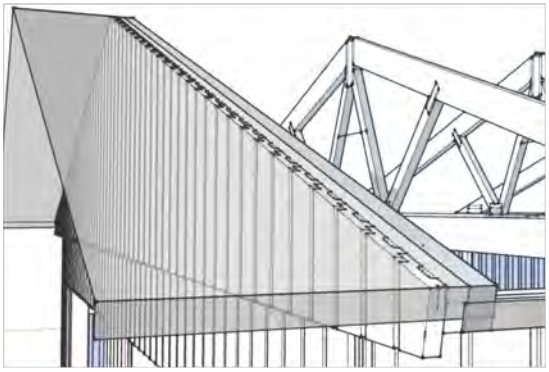
Undertak av råspont, papp, strö & bär-läkt

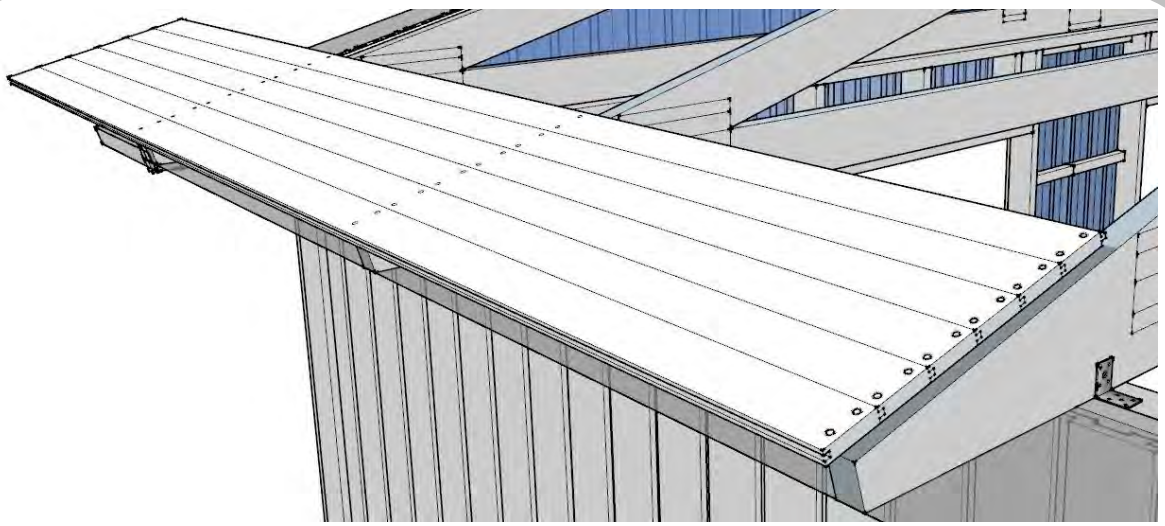
Insektsnät och första råspontluckan

Vik upp insektsnätet och häfta fast det i underkant takstol och på taktassar. Stifta även fast myggnät över gavelspetsarna.
Börja med att montera den första råspontluckan vid takfoten. Den ska sticka ut 22 mm utanför takstolstassen. Skarva luckorna över takstol och montera med 2.8x75, 2st /bräda i luckan.
Fördela luckorna så att max 1200mm och min 400mm sticker ut på varje långsida.
Ibland kan luckorna måsta delas.
Varje lucka ska alltid ligga på minst 3st takstolar

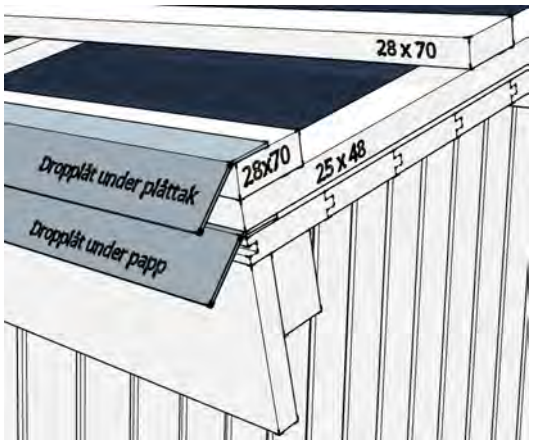




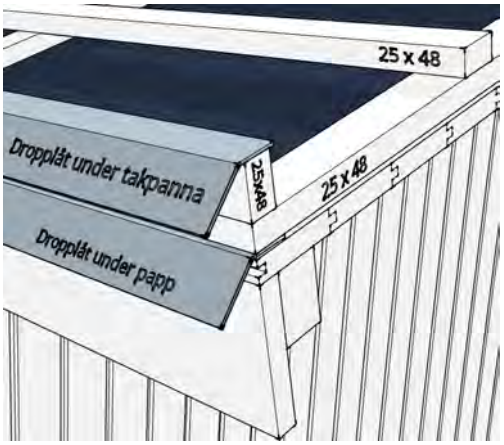


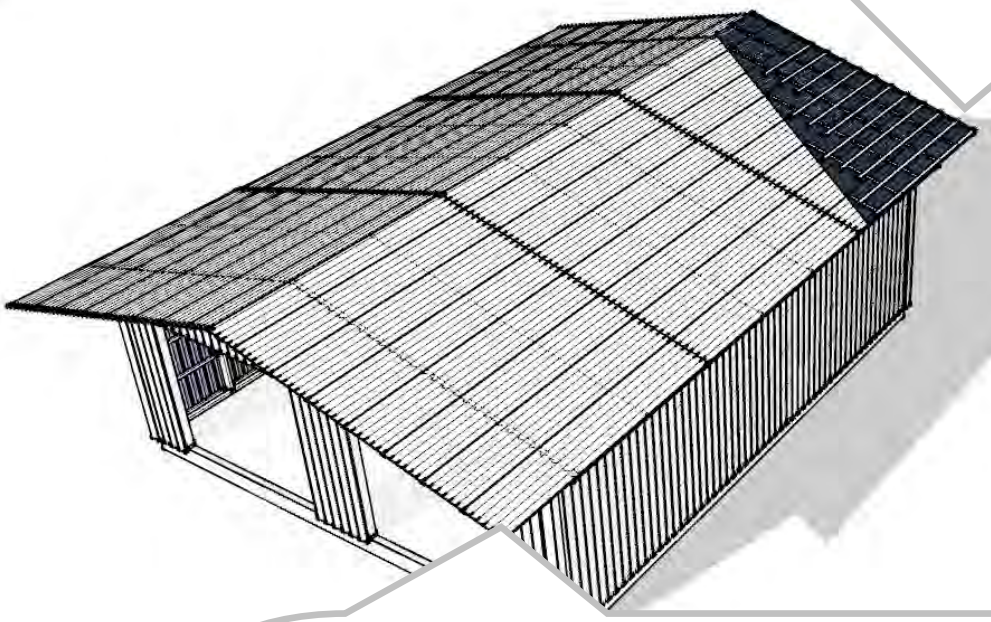


Råspont med plåttak



Råspont med takpannor

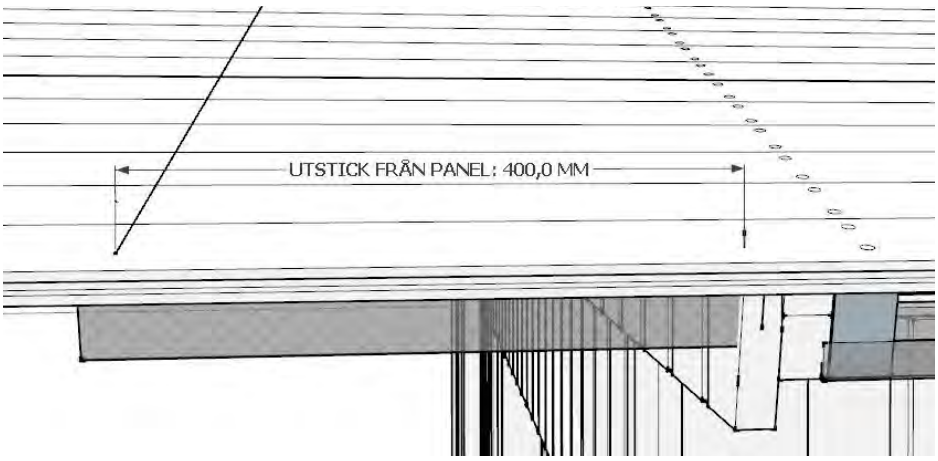




Efter montaget av alla luckor ska utsticket på gavlar kapas till rätt längd. Utsticket ska vara 400mm från gavelspetsens fasadpanel.

Montera klossar för underspikning på gavlarna (sid 26)

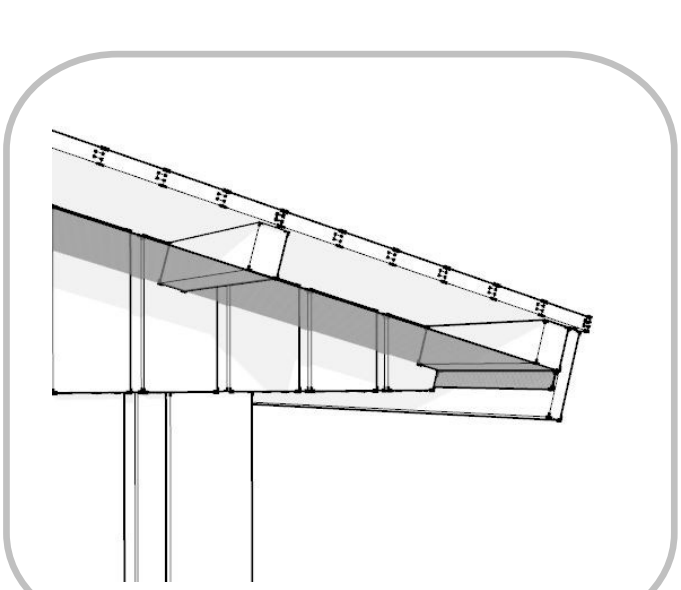
Därefter lägger man papp, bär strö enligt yttertakets monteringsanvisning

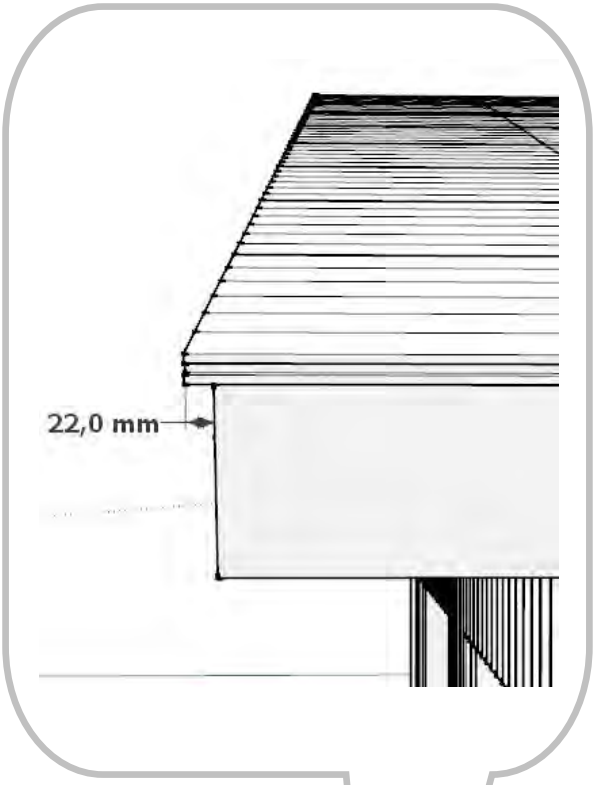


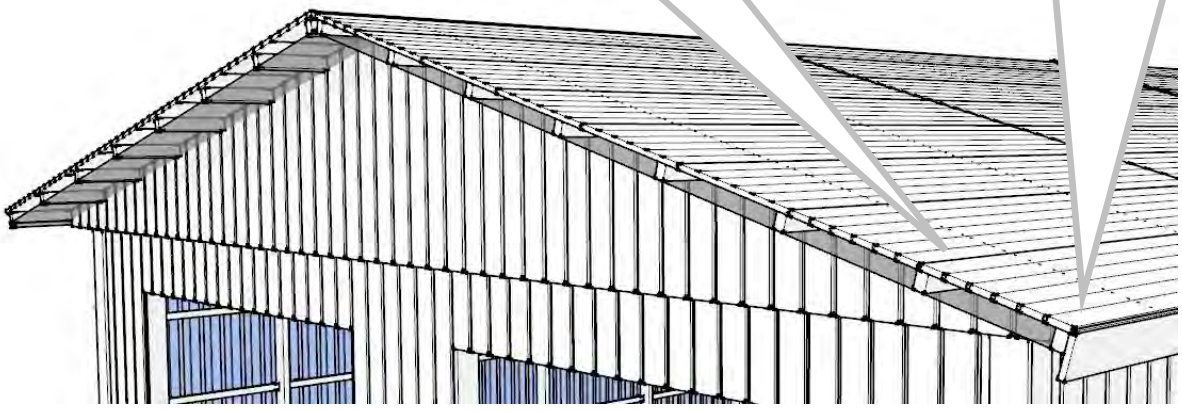
Takfotsbrädor & klossar gavel (för underspikning)

Takfotsbräda 22x145 monteras under utstickande råspont på husets långsida och spikas med 3.4x100 i ändar på takstol. Skarvar görs på takstolsändar.

Kloss för utsticket på gavlar ska vara 22mm kortare än råsponten. Vik ner myggnätet och placera en 45x70, längd 378mm, cc600 som stöd för vindskivor och underspikning. Denna kloss skruvas med 2st 6x90 skruv uppifrån.

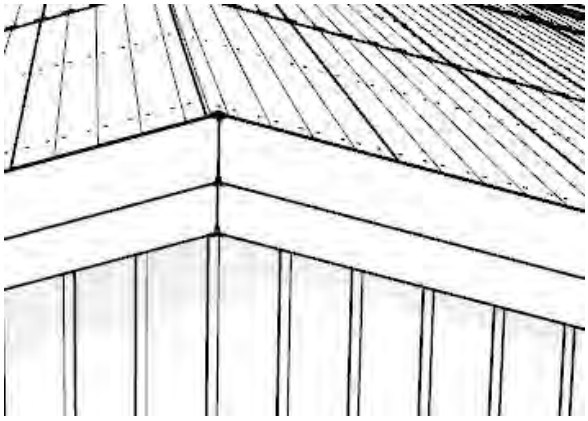


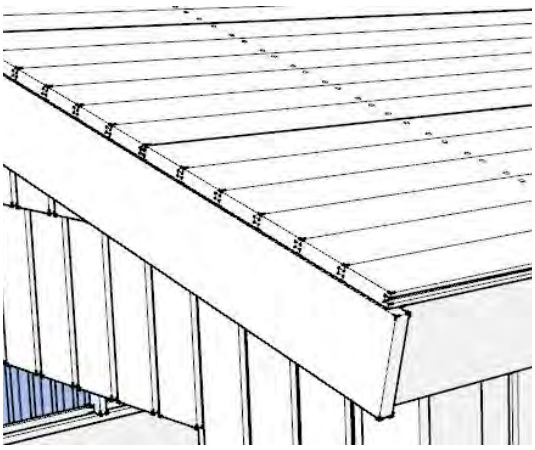


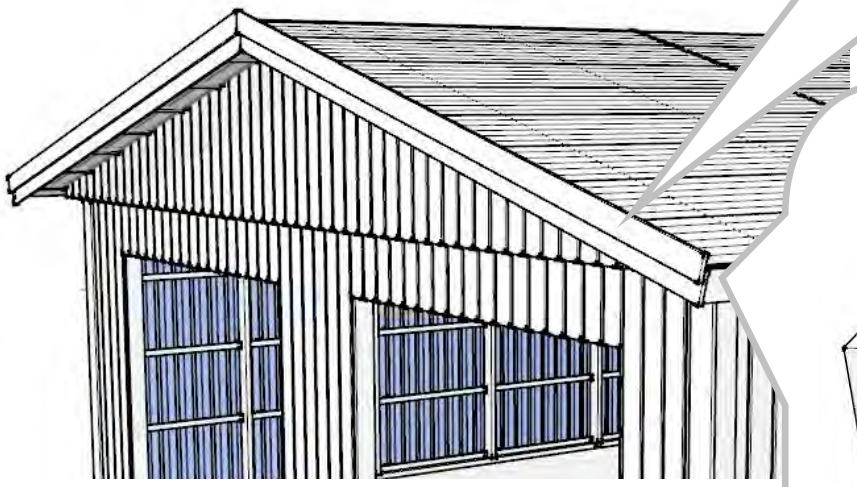


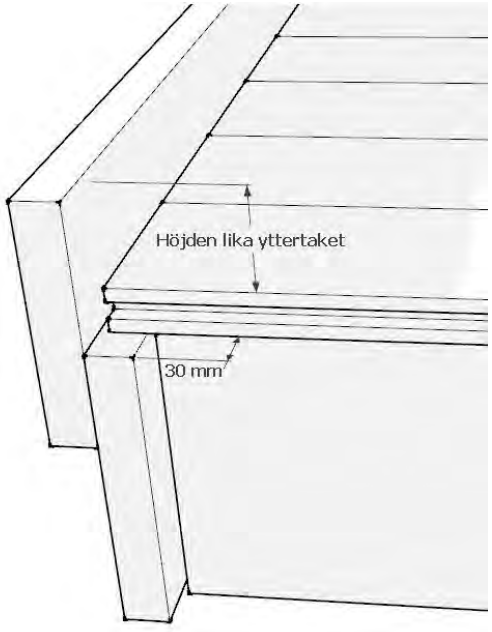
Vindskivor

Montera underliggande vindskiva 22x145 direkt under råsponten genom att spika 2.8x75 i ”Stödklossarna” Övre vindskiva 22x145 (22x170 vid betongpannor) monteras mot råspont och underliggande vindskiva med 2.8x75 och dras upp så att ovankant linjerar med valt yttertak. Nocken fogas samman med ett vertikalt skär.



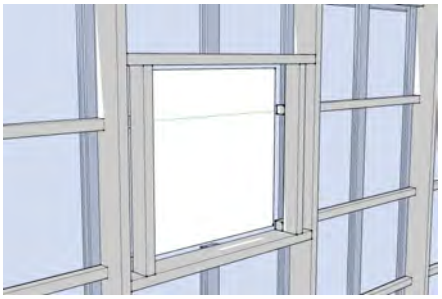


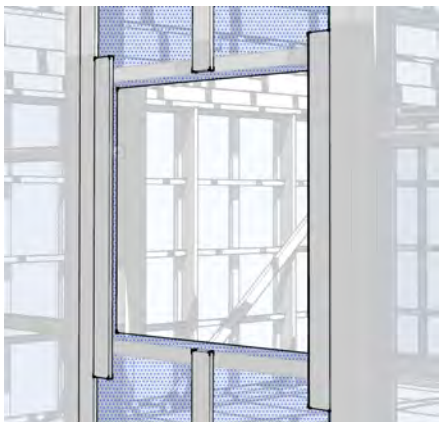




Montera fönster och dörrar

Våra dörrar har överkantshöjden 2100mm. Det ser bra ut att följa den linjen när man monterar fönster också. Valet är ditt.



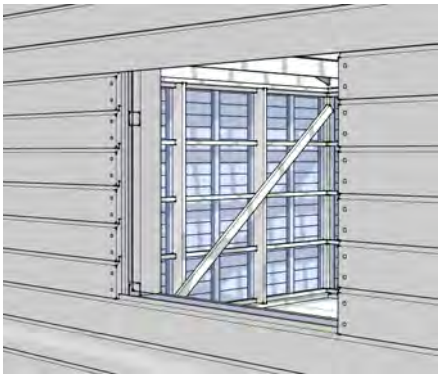


Invändigt regelverk

Montera överliggare och underliggare. Dessa är samma dimension som vald stomme. Längden ska vara 1155mm och skruvas i närliggande stomstolpe. De vertikala reglarna monteras mot liggande 45x45 i väggblocket.

Kapa av 45x45 reglarna som ligger på insidan av ramen du skapat. Kapa även stående spikläkt och komplettera med spikläkt på sidan av fönstret så fasadpanelen har något att fästa i. Skär vinduken en 2-3 cm innanför detta

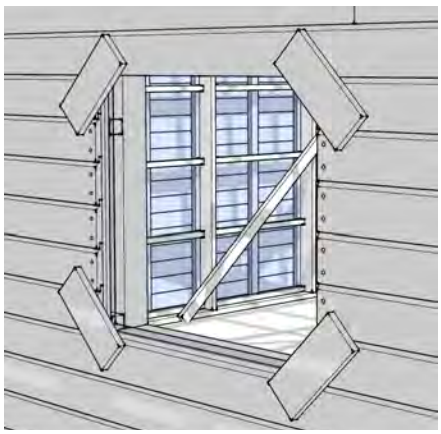
STRL	HÅLMÅTT	STRL	HÅLMÅTT	STRL	HÅLMÅTT
5X9	510X880	9X9	910X880	9X20	910X2000
5X20	510X2000	9X12	910X1250	D9X21	910X2110
9X5	910X510	9X16	910X1630	D10X21	1010X211



Montera fasadpanelen och anpassa mot fönsterplaceringar

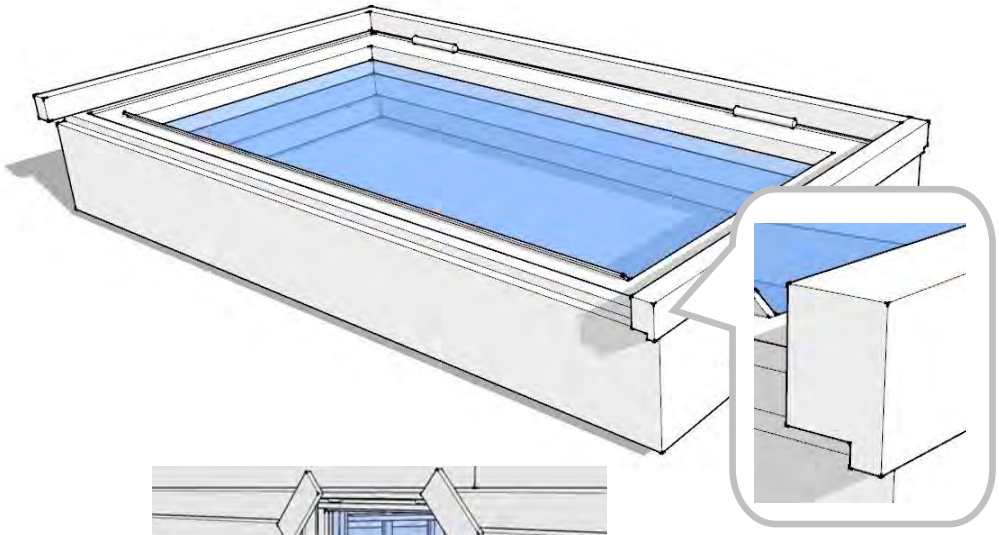
Viktigt att veta var fönster ska sitta innan ni monterar fasadpanelen. Spika sedan ändarna i spikläkten med 2st 2,8 x48 i varje panel.

Montage av fasadpanel se sid 30-33



Förbered fönstermontage

Spika klossar runt väggblockets hålöppning. Dessa gör att montaget av fönster blir lättare från insidan.



Påsalning fönster

Förborra och spika fast påsaling över och på sidorna av fönstret med 2.8x75. Alla lister bygger in 15mm på karmen. Låt även sidorna sticka ner 15mm under karmen (täcker fönstrets drevmån)



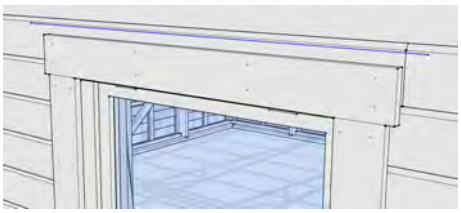
Montera fönstret

Skjut in fönstret tills det stoppar mot de fastspikade klossarna på utsidan. Fönstrets drevmån ska var ca 15mm runt om hela fönstret. Centrera, rikta och skruva fast fönstret i regelverket runt fönstret.



Montera foder och plåtbläck

Montera foder runt fönstret enligt bild. Anpassa bredden efter det nedre plåtbläcket. Bläcket monteras med vit bläckskruv i fönsterkarmen samt en skruv i uppvik vid foder.



Spåra för plåtbläck ovan fönster

Såga med klinga ett spår som är 13mm djupt, 30mm ovanför fodret för montage av fönsterbläck.



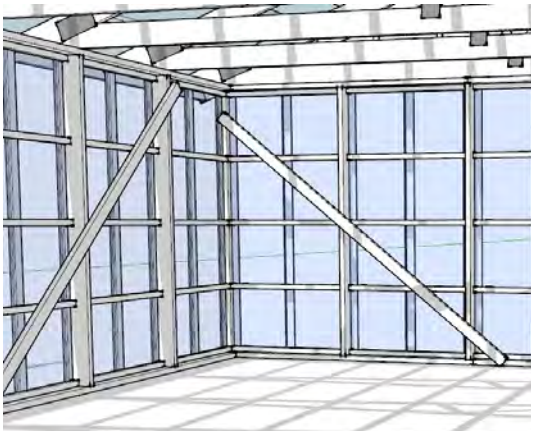
Montera toppbläcket

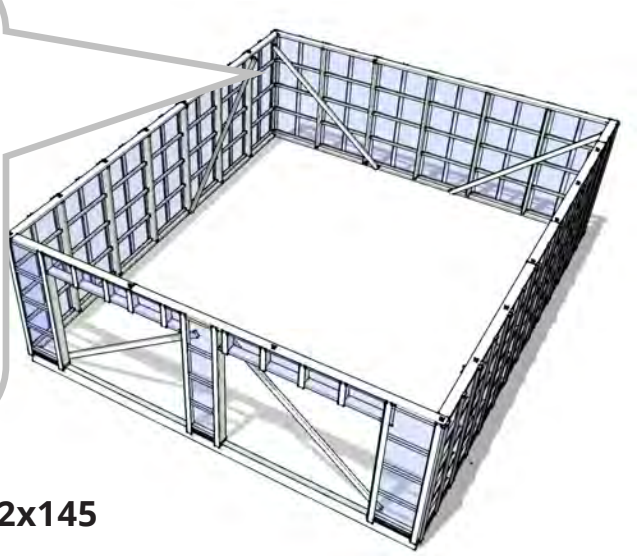
Skjut in bläcket i spåret och centrera ovan fönsterfodret. Använd latexfog i spåret för att få det riktigt tätt. Skruva med bläckskruv mot fasadpanel.

Montering av fasadpanel

Flytta vindstabiliseringen

Nu när takstolar och väggblock är riktade kan vi flytta stabiliseringen så de ligger längs med väggarnas insida. Detta för att helt fokusera på horisontalkrafter som vind kan utgöra. Montera 2 st 45x70 eller likvärdigt på varje långsida. Gärna lutning på 45 grader. Montera i syll och längst upp nära väggband. Skruva i stomstolparna



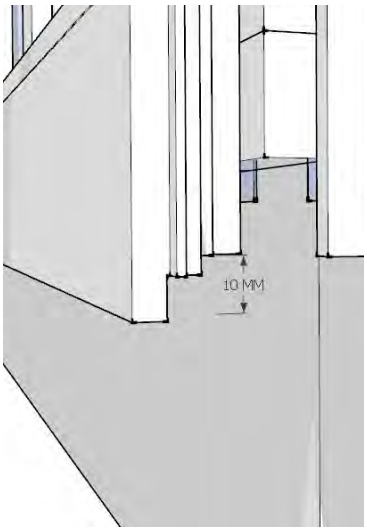


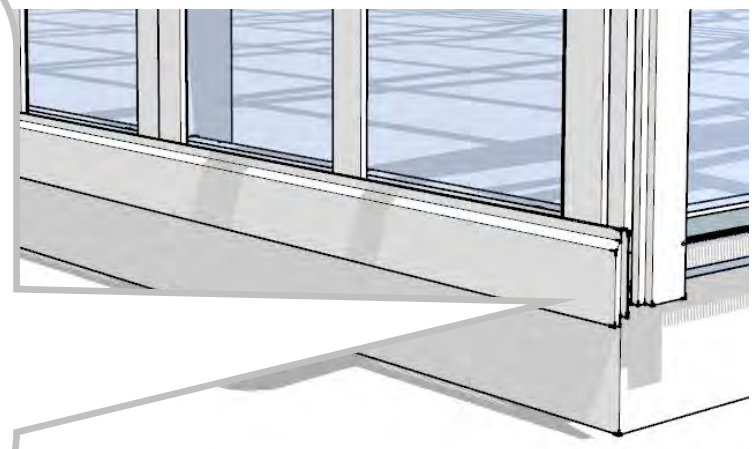
Ändspontad liggande fasadpanel 22x145

Vår standard är en liggande 22x145mm panel med ändspont. Detta gör att nästan inget spillvirke uppstår.

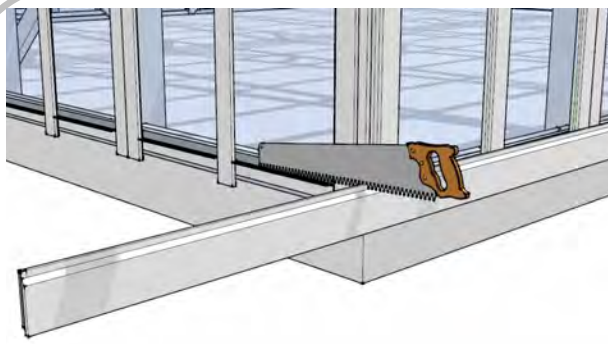


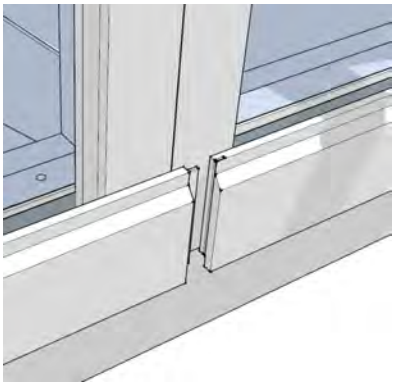
Montera den första panelen vid knut längst ner på någon av husets sidor. Montera den lite nedanför spikläkten. Ungefär 10 mm blir bra. Använd vår bandad panelspik 2,8x48

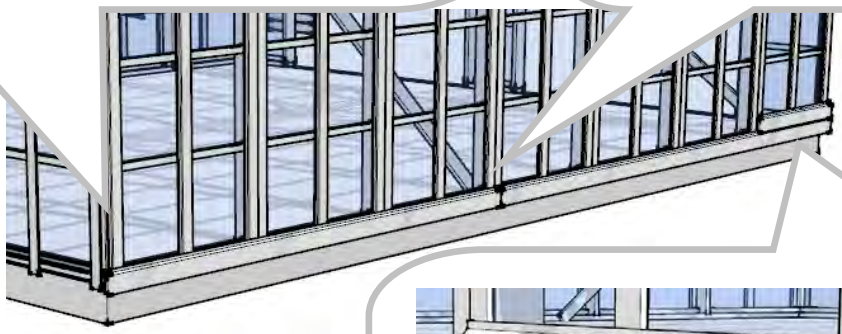




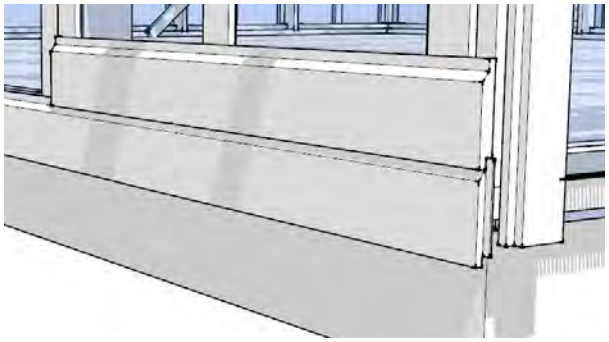
Skarven mellan panelerna skjuts ihop. Denna skarv får sitta mellan spikreglar då den själv tätar och är stark nog. Fortsätt spika med 2 spik vid varje spikregel. Vid knut kapas panelen av och den bit som blir över börjar man med i samma hörn där första panelraden startade. Fortsätt så ända upp till takfot

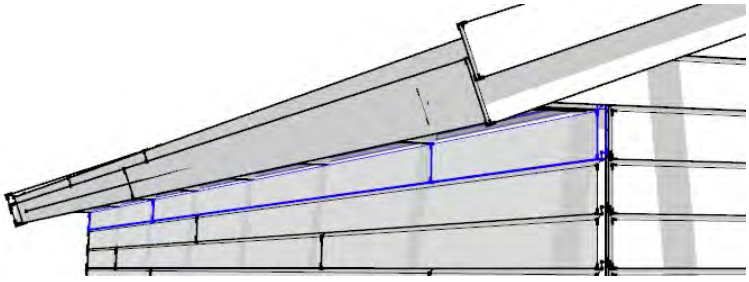








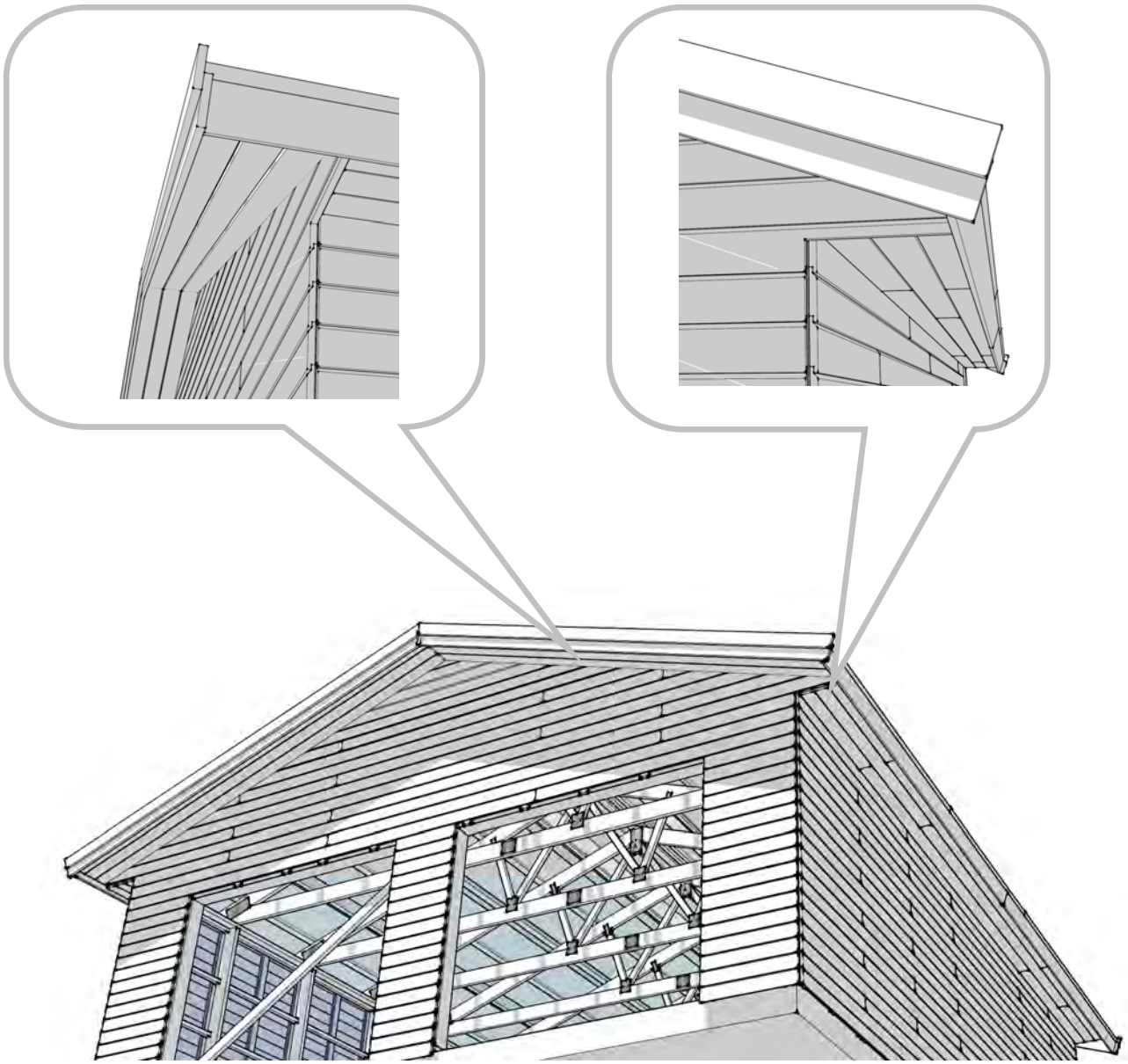




Översta panelraden anpassas vald takhöjd genom att klyva den.

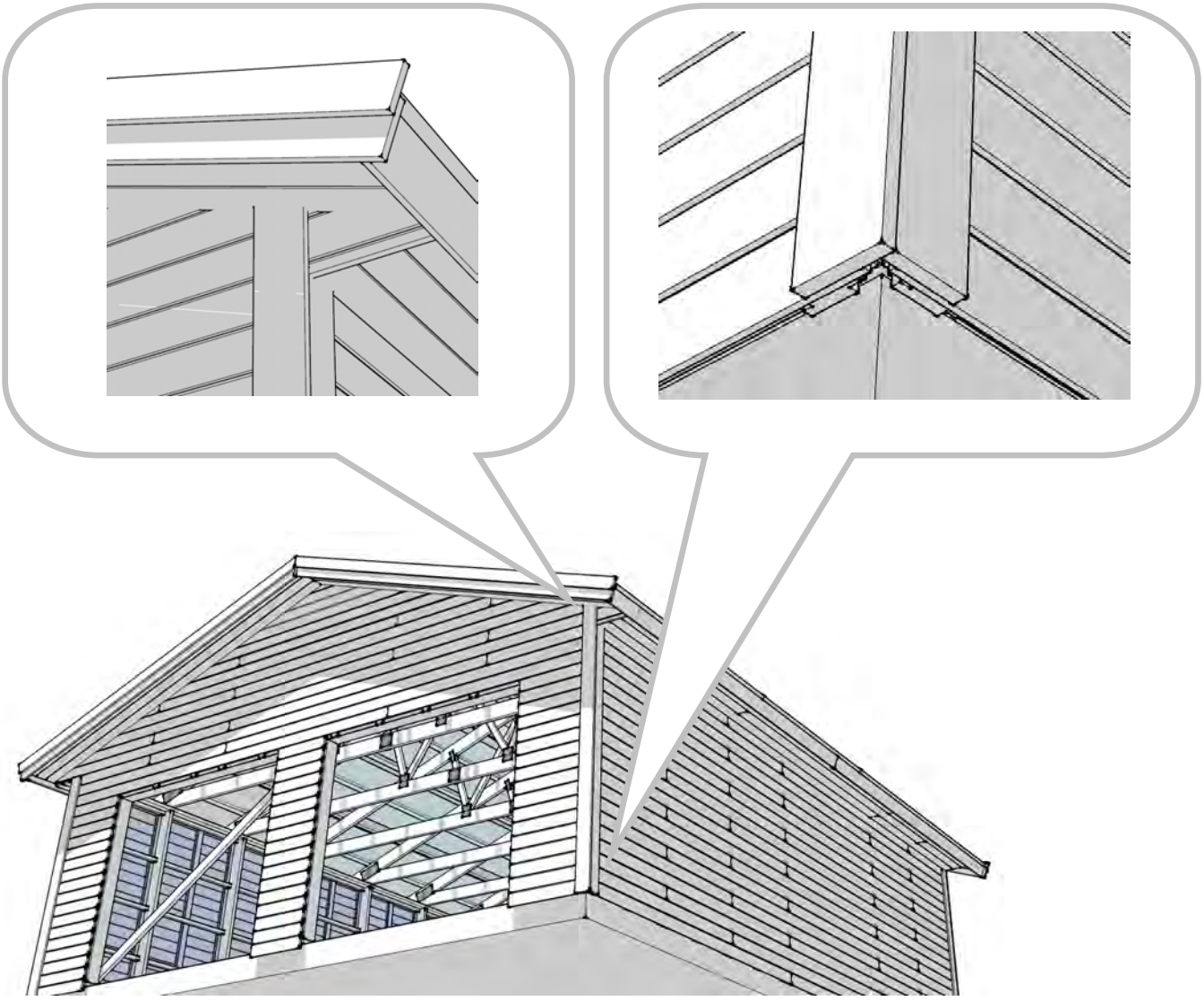
Underspikning

3st 22x120 ska monteras som underspikning på långsidor och gavelutstick. Dessa monteras med spik 2.8x75 och skarvas i takstol respektive takreglar. Skapa en eller flera luftspalter mellan brädorna så att eventuell kondens ventileras bort. Beroende på takvinkel kan den yttersta brädan att måsta klyvas för bästa resultat.

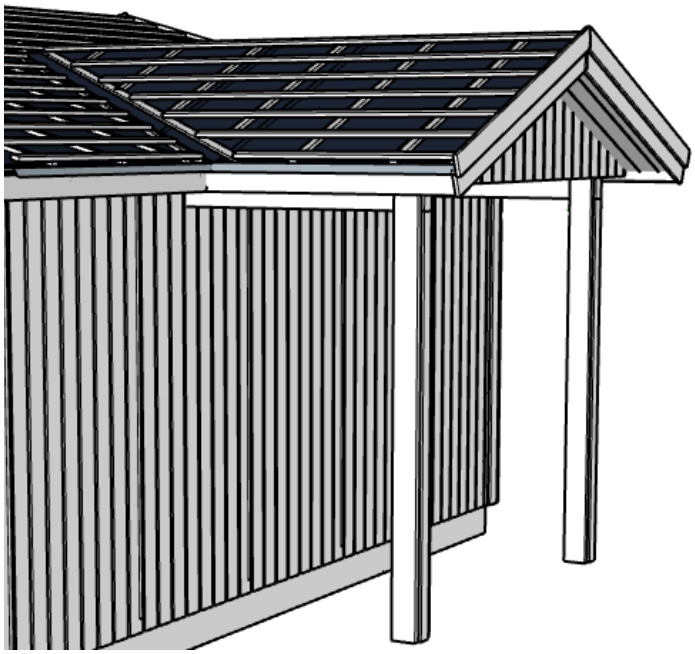


Knutar

Varje knut består av bräda 22x145 och 22x120. Detta för att knuten ska bli liksidig. Vi tycker det blir snyggast om knuten på framsidan får gå hela vägen upp till underspikningen, men det är förståss ett eget val. Spika knuten med 2.8x75.



Montera farstukvist



Våra farstukvistar ligger i samma horisontallinje som övriga takytor och får därför ett bra takavvattningssytem utan brott på hängrännorna. Alla våra farstukvistar förses dessutom med råspont för stabila och säkra ränndalar

Med storlek 2,4m x 1,5m så får man ett rymligt och trevligt välkomnande

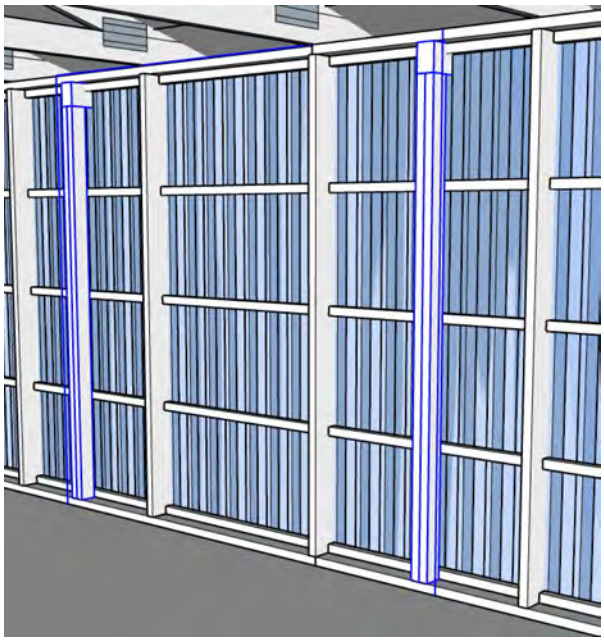
Taklutning 22 grader, snözon 3,0



Färdigkapat limträ 90x180 med urtag för husets väggband.

Gör håltagning och skjut in limträet med placering enligt erhållen grund & blockritning.

Pelarna är en centrisk 90x180 med en 45x145 på varje sida. Låt dessa skapa en klyka för det liggande limträet i ovankant pelare.

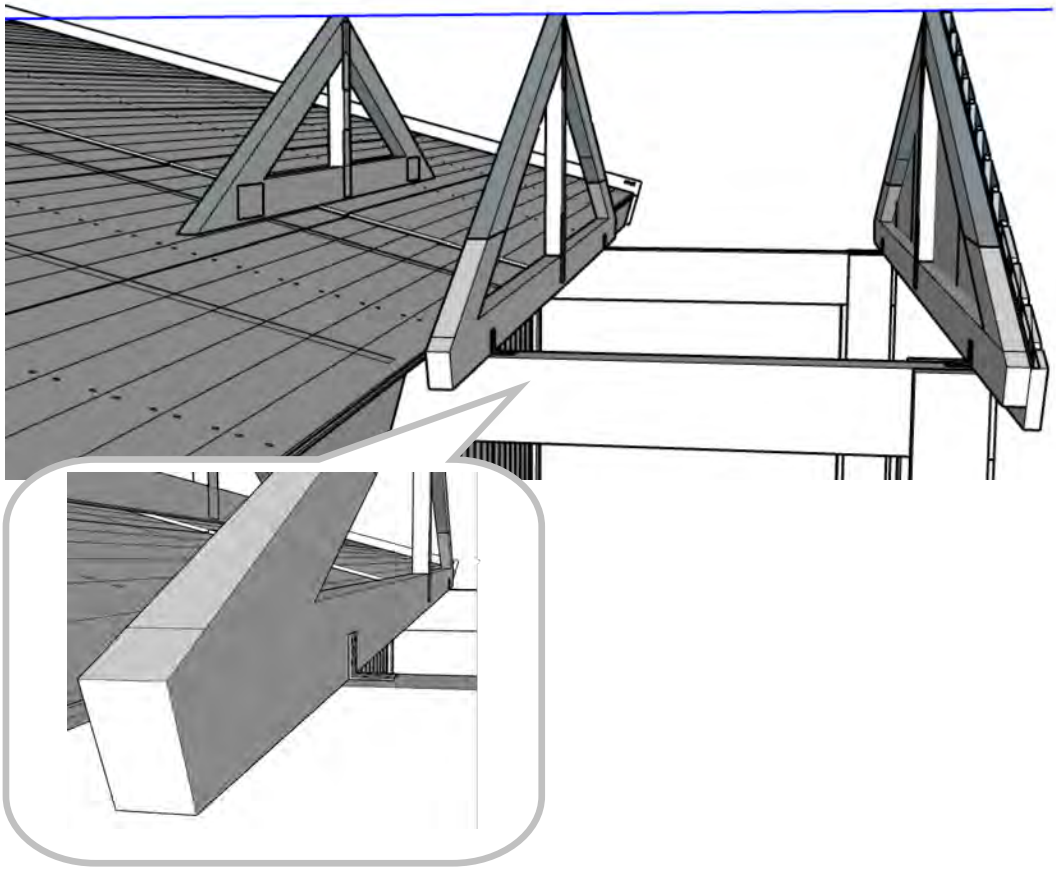


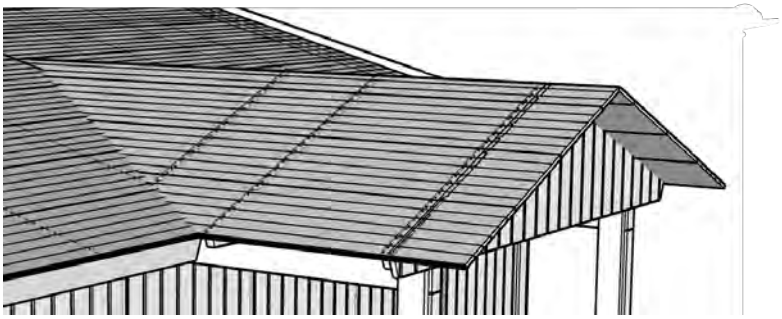
Montera dubbla mellanstolpar på husets insida som stöd för limträ. Denna skruvas mot blockets liggande 45x45, skråskruvning i syll och mot limträ.

Använd skruv 6x90

Montera takstolar

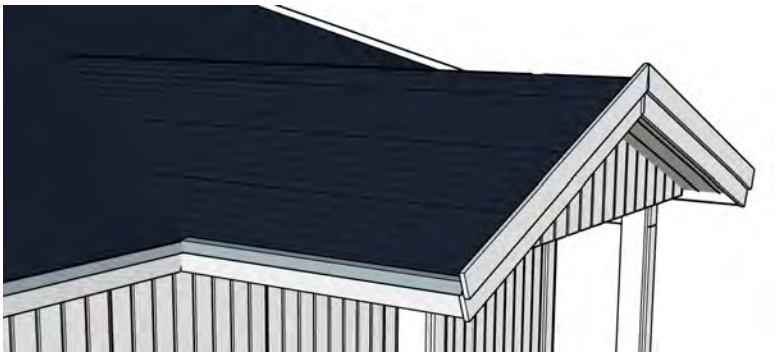
Montera gavelspets, takstol och sammanbyggnadstakstol. Skruva fast stolarna med medföljande vinkeljärn. 2st/takstol. Sammanbyggnadstakstolen förskjuts så nockarna hamnar horisontellt och skråskruva med medföljande skruv 6x90





Montera råspontluckor på samma sätt som huvudbyggnaden sida 24-25.

Råsponten i mötet mot yttertaket renskärs så rätt vinklar skapas mot huvudtaket.



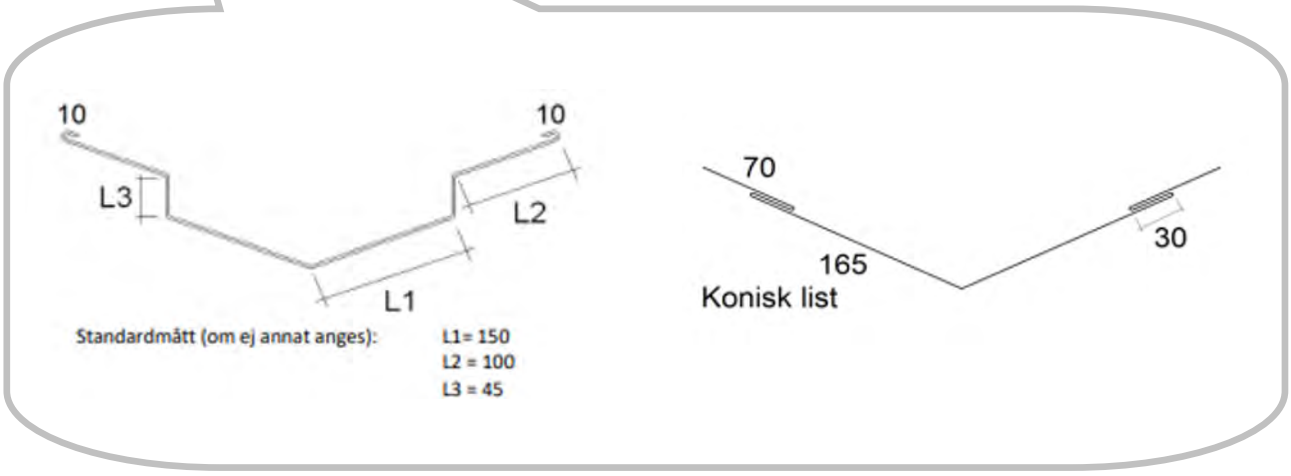
Montera underspikning, vindskivor, takfotsbrädor, takpapp, dropplåt på samma sätt som huvudbyggnaden sida 25-27.

Ränndalen är försänkt när man har bär och ströläkt på taket.



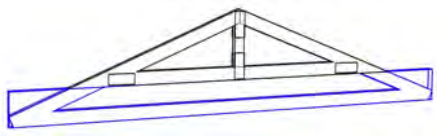
Om inte bär och ströläkt behövs, ex klickfals, så levereras ränndalen som en plan V-plåt

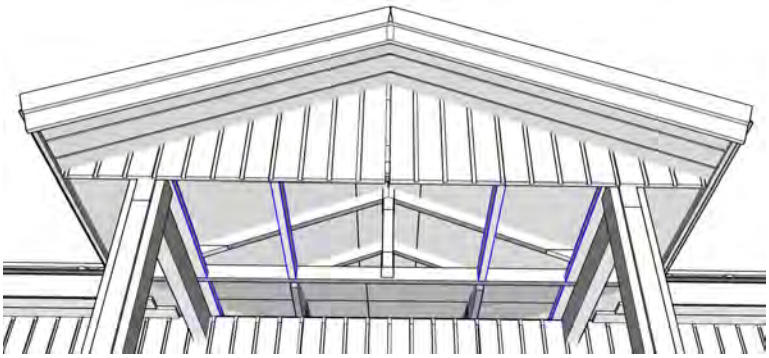
Följ montagebeskrivning från plåtleverantör

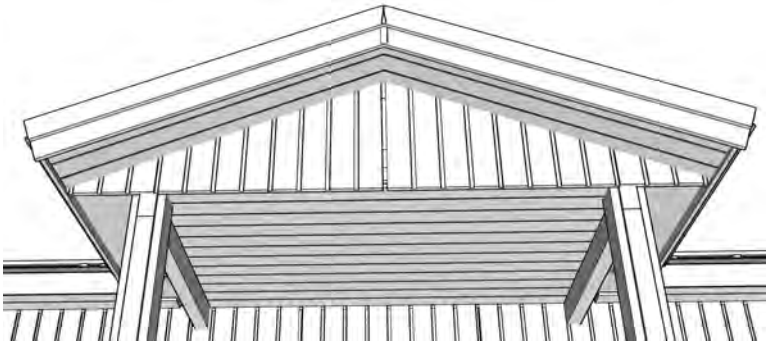


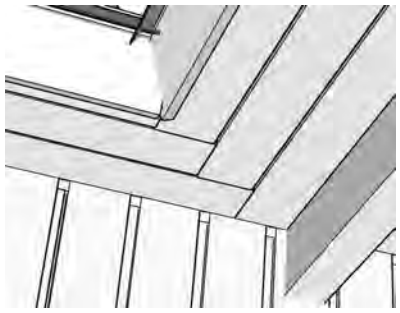
Underspikning farstukvist

Montera stödplank för underspikningen. Lämpligen lösa 45x95 som ligger i paketet för farstukvist. Dessa kapas och monteras med skruv 6x90

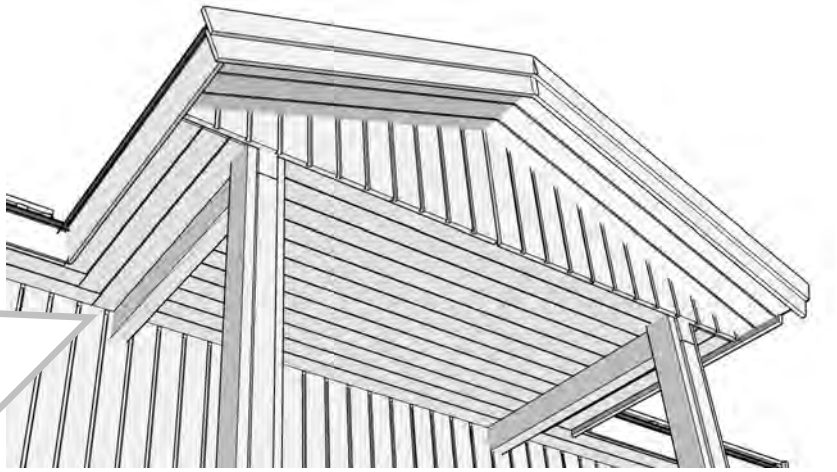








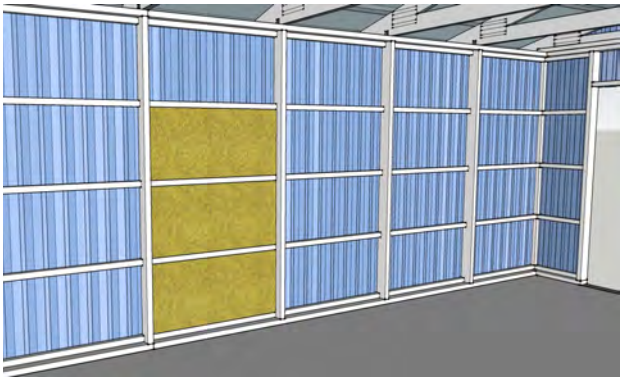
Underspikningens möte med huvudbyggnaden kan göras på olika sätt. Här har vi valt ett fiskbensmönster som är ganska populärt. Då läggs en stödkloss diagonalt ovan skarvarna.



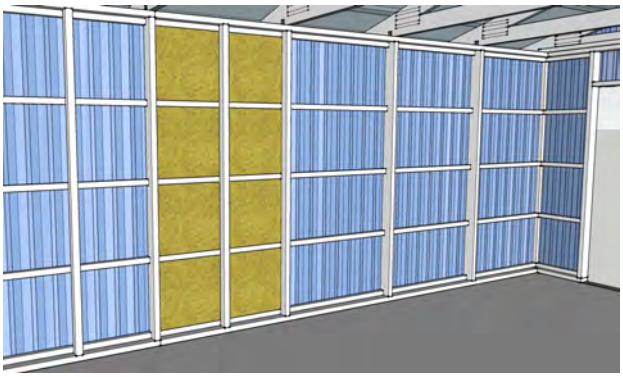
Isolera din byggnad

Väggar

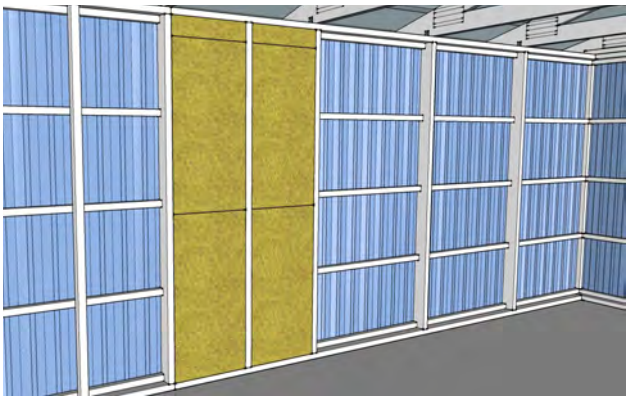
Börja med att montera isoleringsskiva 45 mm i de liggande facken i väggblocken



Montera mellanstolpe i mitten av blocket. Detta för att skapa cc 600 för invändig beklädnad. Dimensionen på denna varierar beroende på stommens tjocklek.

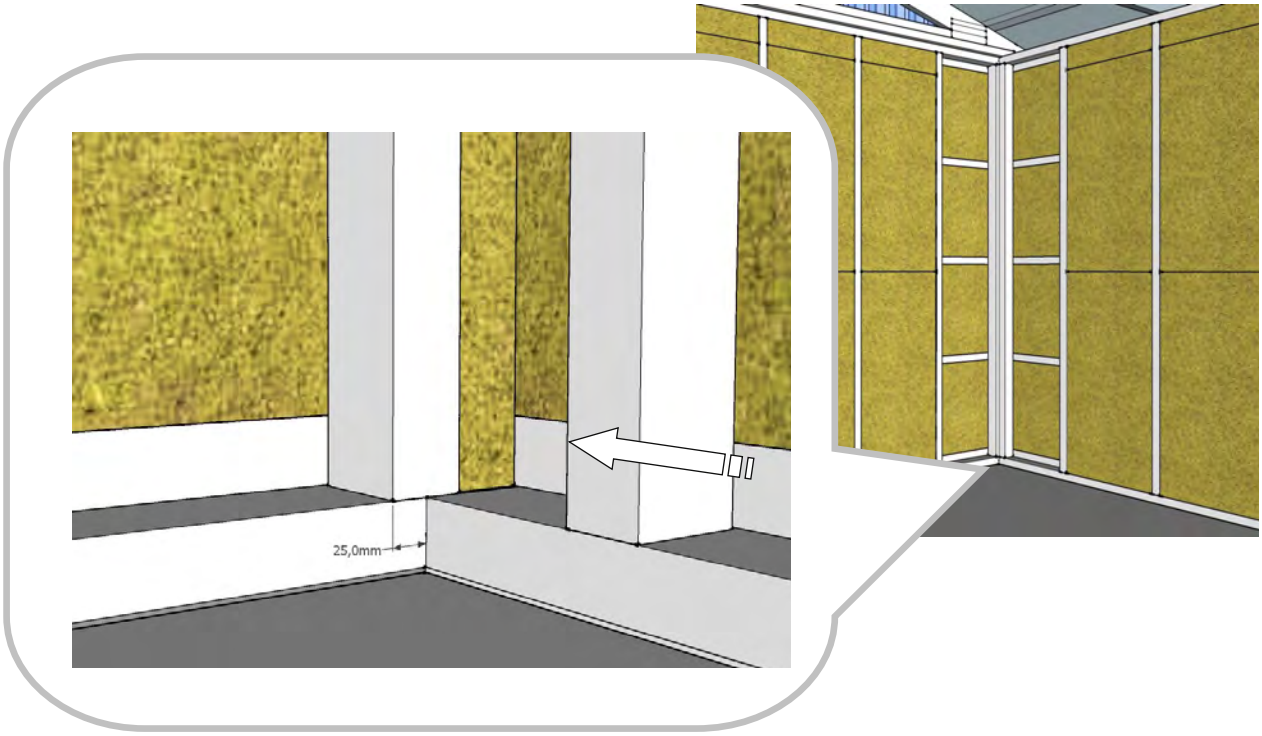


Isolera med stående isolering i facken på var sin sida om mellanstolpen. Dimensionen på denna varierar beroende på stommens tjocklek.



Mellanstolpe & isolering i hörn

I invändiga hörn skapas en ”låda” för att få fäste med invändig beklädnad. Isolera hörnet innan man monterar fast invändiga hörn av mellanstolparna



Isolering gavel vid brutet innertak

Har du valt ryggåstak eller saxtakstol så reglas väggen upp på insidan av gavel så att man kan isolera över takstolens underram.

Stomme 45x145 =
regling 45x95 cc600

Stomme 45x195 =
regling 45x145 cc600

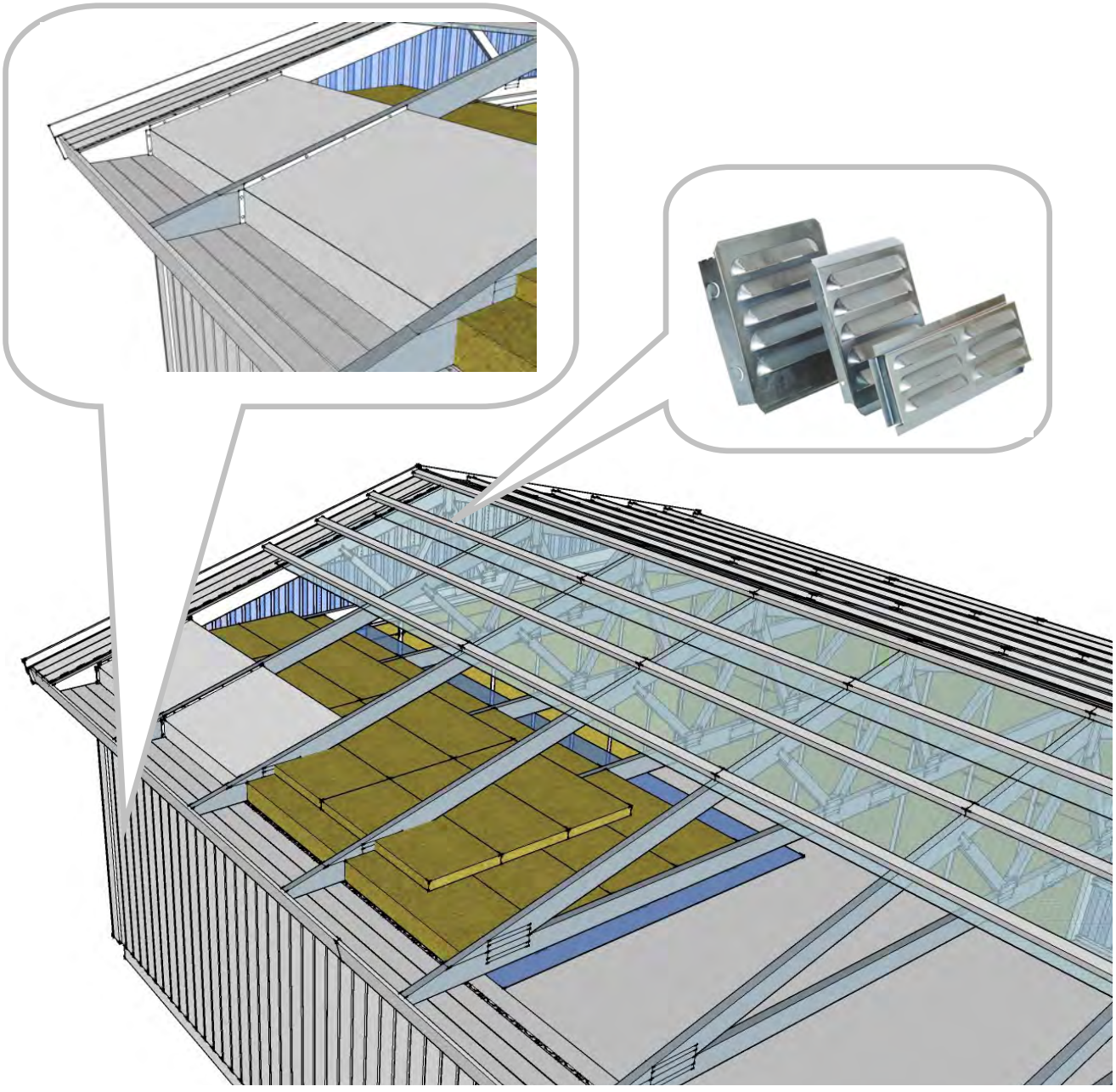
Vid vissa specialfall när takstolen är unik så kan man måste klyva fram en dimension som passar



Vindavledare & Isolering yttertak

Montera vindavledare så att inte isoleringen tätar igen och hindrar luften som ska ventilera kallvinden och föra bort eventuell kondens.

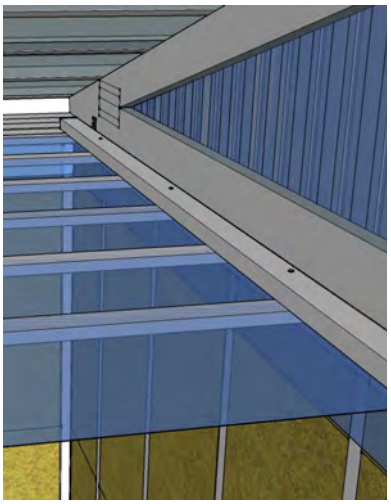
För att få genomströmning behövs ett ventilationsdon för självdrag. Montera därför ventilationsgaller på gavlarnas takstolar.



Ångspärr och glesregling innertak

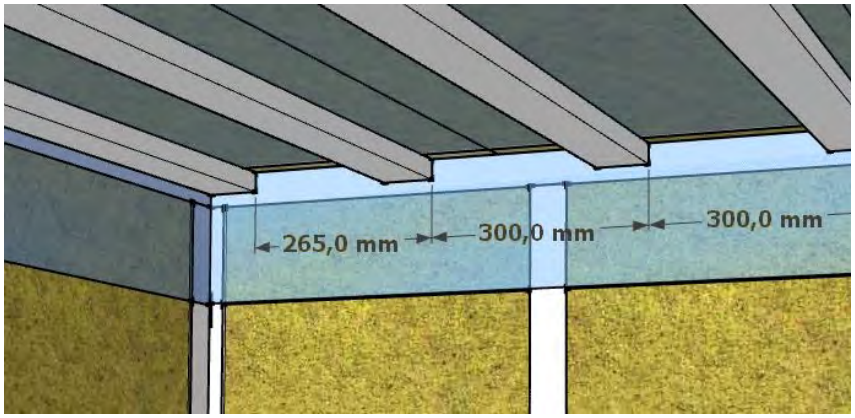
Regel 45x70 monteras på väggbandet vid gavlarna.
Denna förskjuts ca 25mm och ger ett stöd för glesreglingen.

Ångspärr häftas fast i takstolar och viks ner efter väggarna ca 200mm.

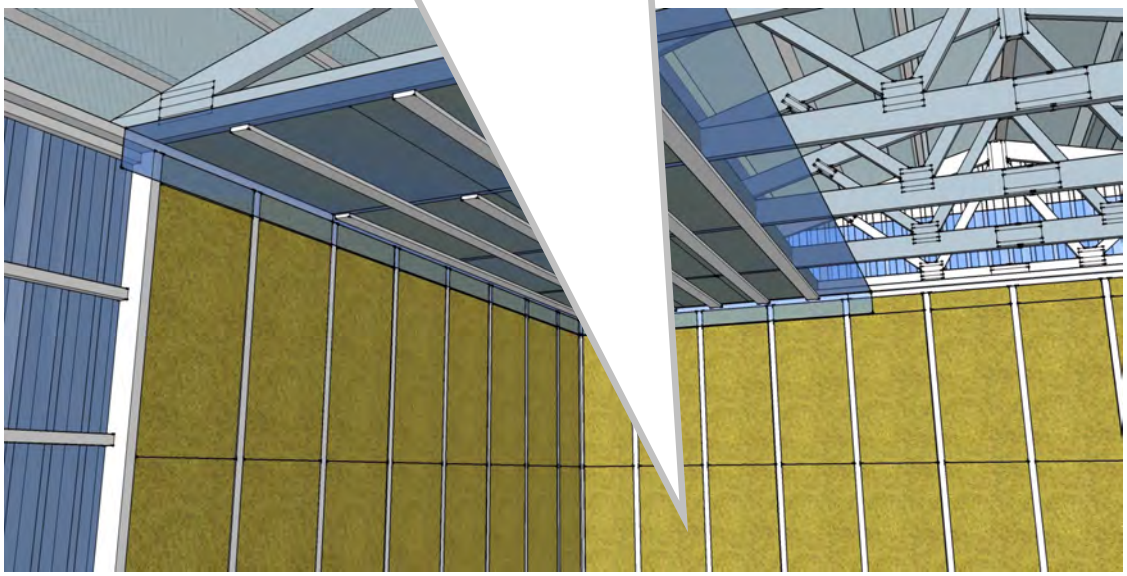


Glesreglingen 28x70 monteras sedan med cc300 och skarvas på längden vid takstol. Dessa spikas med 2.8x75. (2st / Infästning)

Lägg ut isolering mellan takstolarna. Denna isolering ska vara samma tjocklek som takstolens underram. Förskjut nästa lager av isolering så att underramen på takstolen blir ordentligt täckt. Detta för att undvika köldbryggor.



Annat innertak än gips. Ex plåt så kan andra dimensioner och avstånd förekomma. Kontakta din säljare.



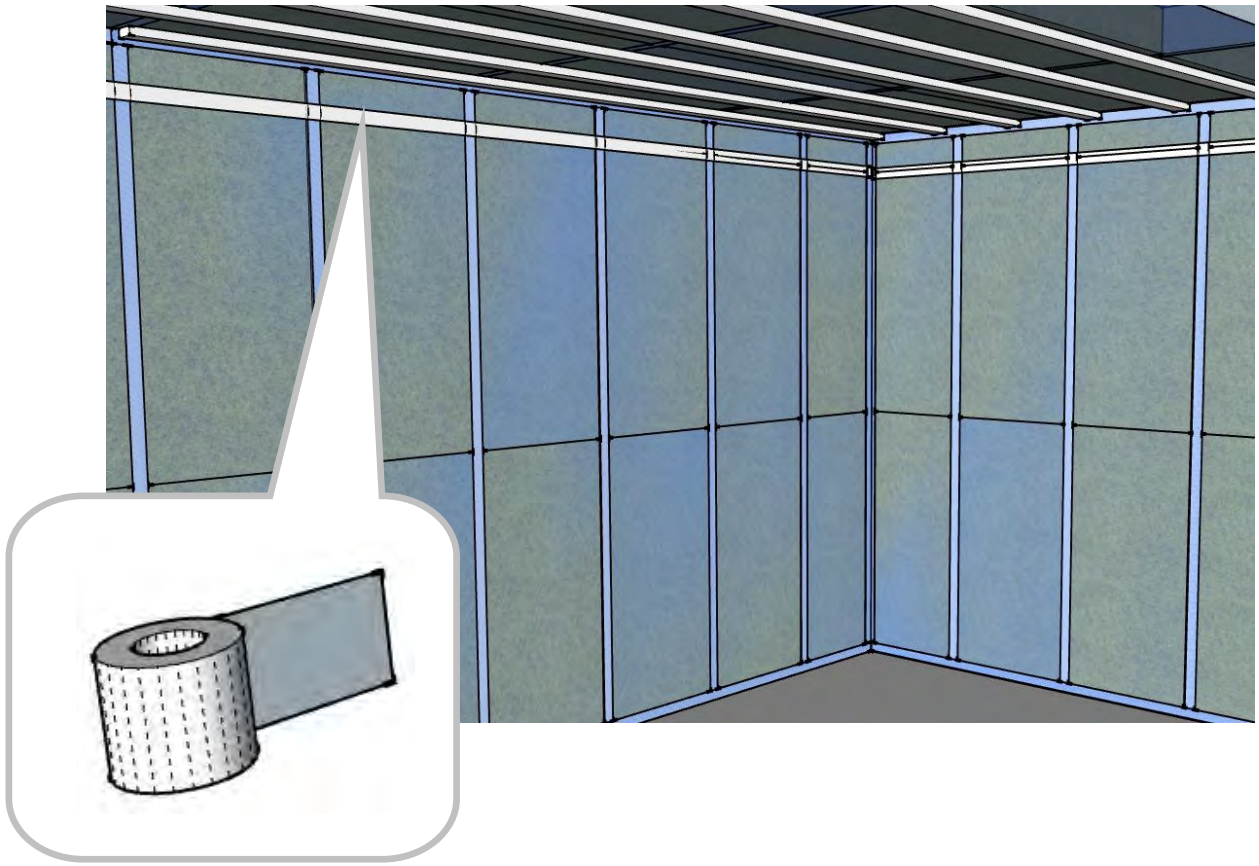
Invändig ångspärr

Alla våra isoleringspaket levereras med ångspärr. Ångspärrens uppgift är att stoppa all vattenånga att transporteras ut i vägg och kondenseras i isoleringen. Denna fukt ska istället tas ut genom ventilation inne i det isolerade rummet .

Den termiska funktionen fungerar när byggnaden alltid är uppvärmd till mer än 10 grader. Ska byggnaden delvis kallställas rekommenderar vi ett annat skydd för just fuktvandring.

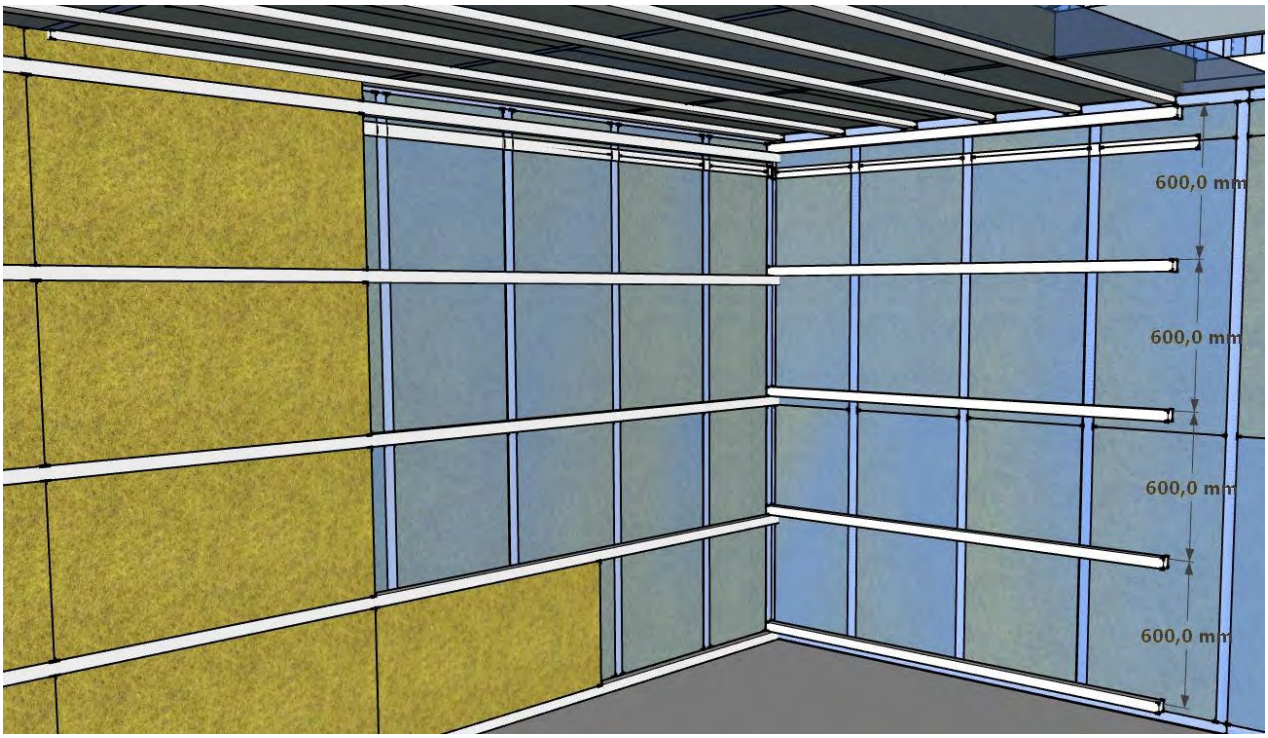
Samtliga håltagningar & skarvar ska tätas med åldersbeständig tejp.

Läs medföljande montagebeskrivningen för bästa resultat.



Installationsskikt

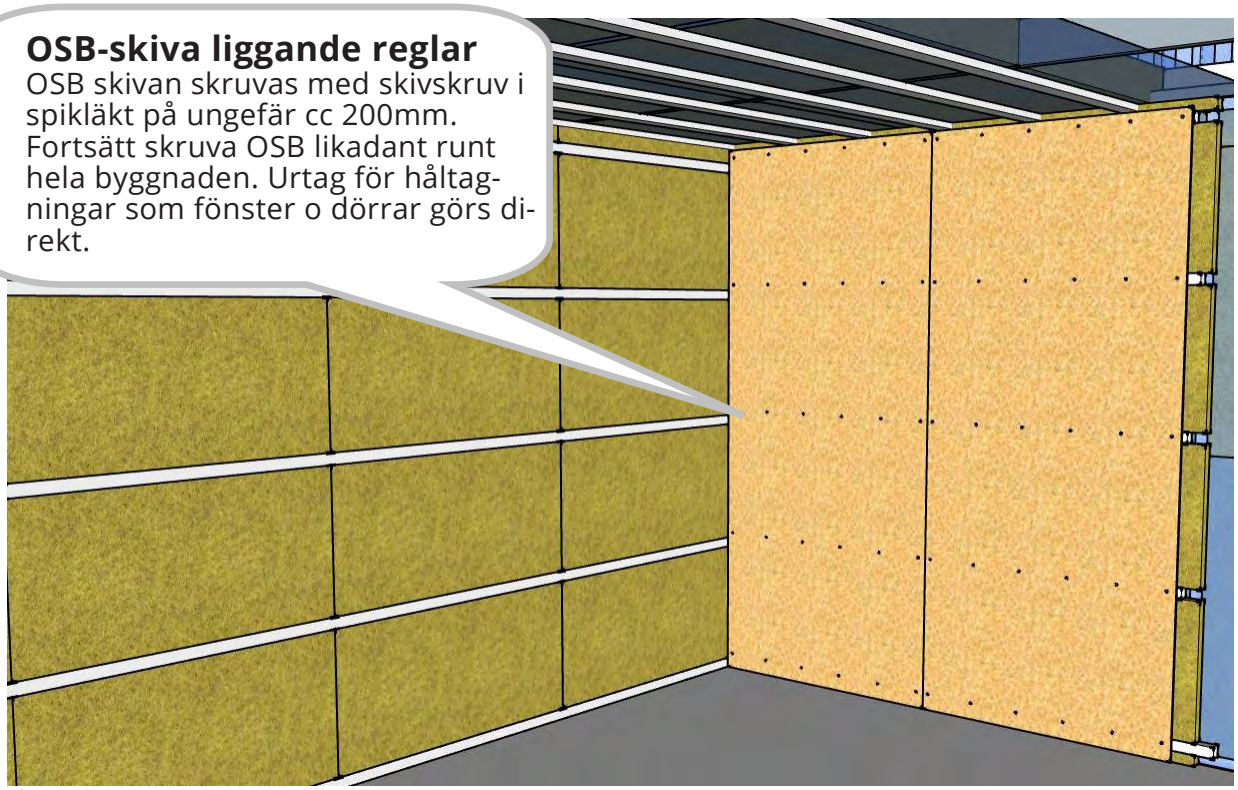
Installationsskiktet är ett mycket bra val för byggnader som ska vara varma året runt. Syftet är att behålla tätheten genom att skydda ångspärren som ligger invändigt stommen. Nu kan elektriker dra el och sina dosor fritt i det skapade utrymmet, samtidigt som man isolerar stommen ytterligare 45mm och minimerar köldbryggor. Monteras lämpligen med spik 3.4x100 på cc 600mm

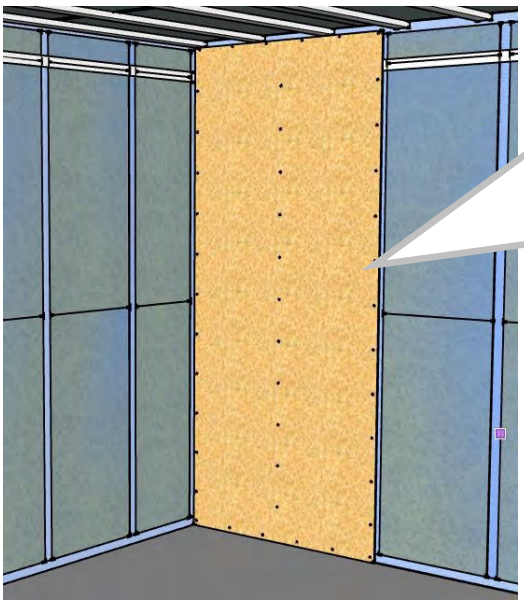


Skivbeklädnad på insida yttervägg

När väggar och tak är isolerade och plastade är det möjligt att montera invändig beklädnad. Vi rekommenderar i de flesta fall ett lager av 11mm OSB-skiva och sedan 13mm gips. Du får en praktisk och stark insida, där du lättsamt kan montera hyllor, skåpinredningar och annat utan att riskera dålig infästning. Du får dessutom en stabil vägg som klarar stark storm och andra starka horisontalkrafter.

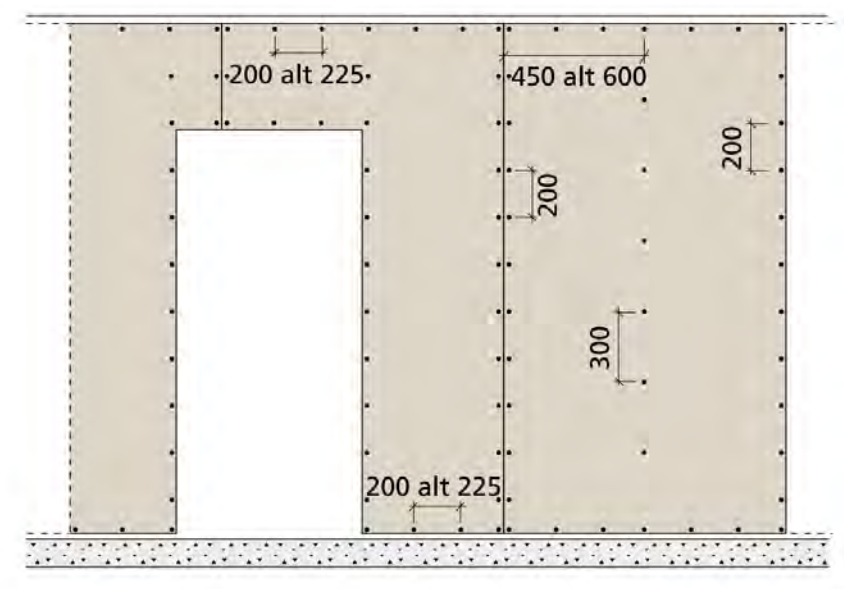
OSB-skiva liggande reglar
OSB skivan skruvas med skivskruv i spikläkt på ungefär cc 200mm. Fortsätt skruva OSB likadant runt hela byggnaden. Urtag för håltagningar som fönster o dörrar görs direkt.





OSB-skiva stående reglar
Första OSB-skivan kapas på längden så den täcker halva närmaste stomstolpe.

Skruva med skivskruv ungefär cc200 mm runt och i mitten på skivan så att den sitter ordentligt. Sedan kommer nästa skiva att passa perfekt på reglarna cc 1200mm.
Fortsätt skruva OSB likadant runt hela byggnaden. Urtag för håltagningar som fönster o dörrar görs direkt.



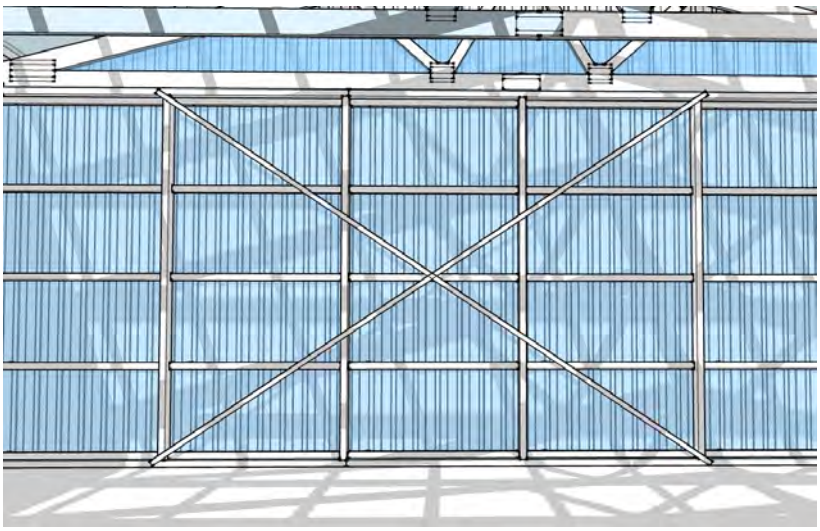
Invändig gips

Invändig gips levereras som standard 13mm. För innertak används alltid bredd 900mm och väggar kan variera mellan 1200 eller 900 beroende på husmodell.

Gipsen skruvas ungefär med cc 200mm enligt bild och minst 10mm från kant.

Vindavstyvning vid oisolerat utförande

För att vara säker att din byggnad klarar stark storm och andra starka horisontalkrafter vid oisolerat utförande, ska alltid vindstabiliserande system användas. Kontakta oss så skickar vi det ni behöver.



Frågor?!

Ni är alltid välkommen att kontakta oss gällande montering, åsikter om denna monteringsbeskrivning eller bara för att berätta hur nöjda ni är. Tills vi ses eller hörs igen

LÖVÅNGERS BYGG

Kontakt

Ängsbacka 4
932 61 Lövånger

+46 (0)913-105 40

info@lovangersbygg.se