

# Montering Garage 40-Pulpet

Rev: 26 februari 2026



Fönster finns  
som tillval



## Trähuset önskar lycka till med stugan, boden ni köpt från Trähuset.

Packa upp stugan efter leveransen och kontrollera att allt är med enligt materialspecifikationen. Vid eventuella fel eller avvikelser reklamerar ni till Trähuset, gäller vid direktförsäljning, eller till den återförsäljare ni köpt stugan av.

Att tänka på:

- 1) Läs monteringsanvisningen noga innan ni påbörjar montaget
- 2) Materialet ska skyddas från sol och regn samt läggas plant och jämnt underlag vid ompackning.
- 3) Dörrar ska ligga plant eller stå mot ett jämnt underlag, så att de inte blir skeva eller slår sig.

Verktyg bra att ha till hands vid montaget:

Vattenpass, hammare, fogsvars, vinkelhake, stämjärn, färgsnöre, skruvdragare, kobben, yxa och slägga.

Innan ni påbörjat montaget är det viktigt att ni går igenom listan med "Vanliga frågor" under "Kundservice" på [www.trahuset.se](http://www.trahuset.se) där information finns gällande förvaring, vad man skall göra vid leverans samt hur man reklamerar.

<https://www.trahuset.se/kundservice/#faq>

Trähuset reserverar sig för eventuella tryckfel.

## MATERIALSPECIFIKATION

## Garage 40-Pulpet

### Blockpaket

- 15 Väggblock
- 1 Balk, nr 20, ovan garageport
- 1 pkt ramar till 2 st fönster (45x95: 4 st 130 + 4 st 61cm)
- 2 pkt 6x100 skruv
- 2 pkt 6x80 skruv
- 3 pkt Ankarskruv
- 1 Minilåda 2,8x75 spik
- 2 Vingar till vindskivor
- 64 Förstärkta vinklar
- 1 pkt Reglar under takbjälkar gavlar (2 x (A, B, C, D, E, F, G))

### Tillbehörspaket 1

- 547 m Tak ändspont 20x120
- 1 pkt Vindskivor, nr 66
- 3 Reglar 45x70 ca 420 cm, stöd för vindskivor
- 1 pkt Vattbrädor, nr 55
- 1 pkt Hörnknutar
- 1 pkt Foder till garageport 24,5x20
- 1 pkt salning, nr 32, till garageport (kapas/klys in på plats)
- 4 Fotbrädor, nr 7 420 cm
- 2 Täckbrädor, nr 2 420 cm
- 24 m Trekantsläkt, nr 22
- 3 st Rullar vindväv

### Tillbehörspaket 2 - panel

- 95 341,6 cm ytterpanel till framsida
- 95 246,0 cm ytterpanel till baksida
- 56 224,2 cm ytterpanel till gavlar under liggande panel
- 21 420 cm ytterpanel liggande till gavlar
- 215 m Spikläkt 28x70

### Tillbehörspaket 3

- 17 Takbjälkar 45x245 510 cm

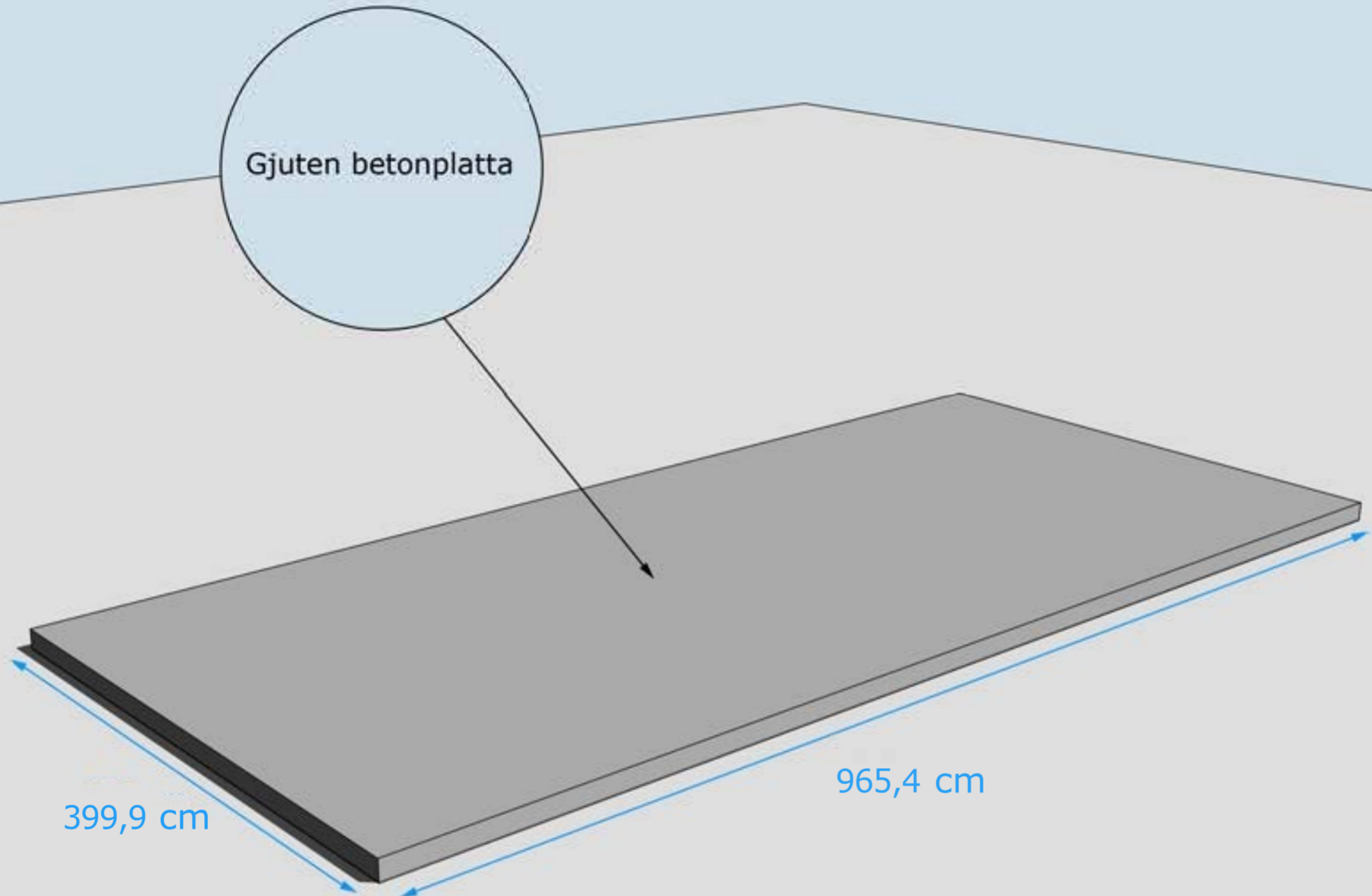
## MATERIALSPECIFIKATION

Garage 40-Pulpet

### Dörrpaket \*

- 1 Enkeldörr med spröjsad ruta, högerhängd, inklusive foder
- 2 Fönster 12x6, överhängda, inklusive foder

\* Modulmått enkeldörr/glasparti 8x20 och fönster 8x12



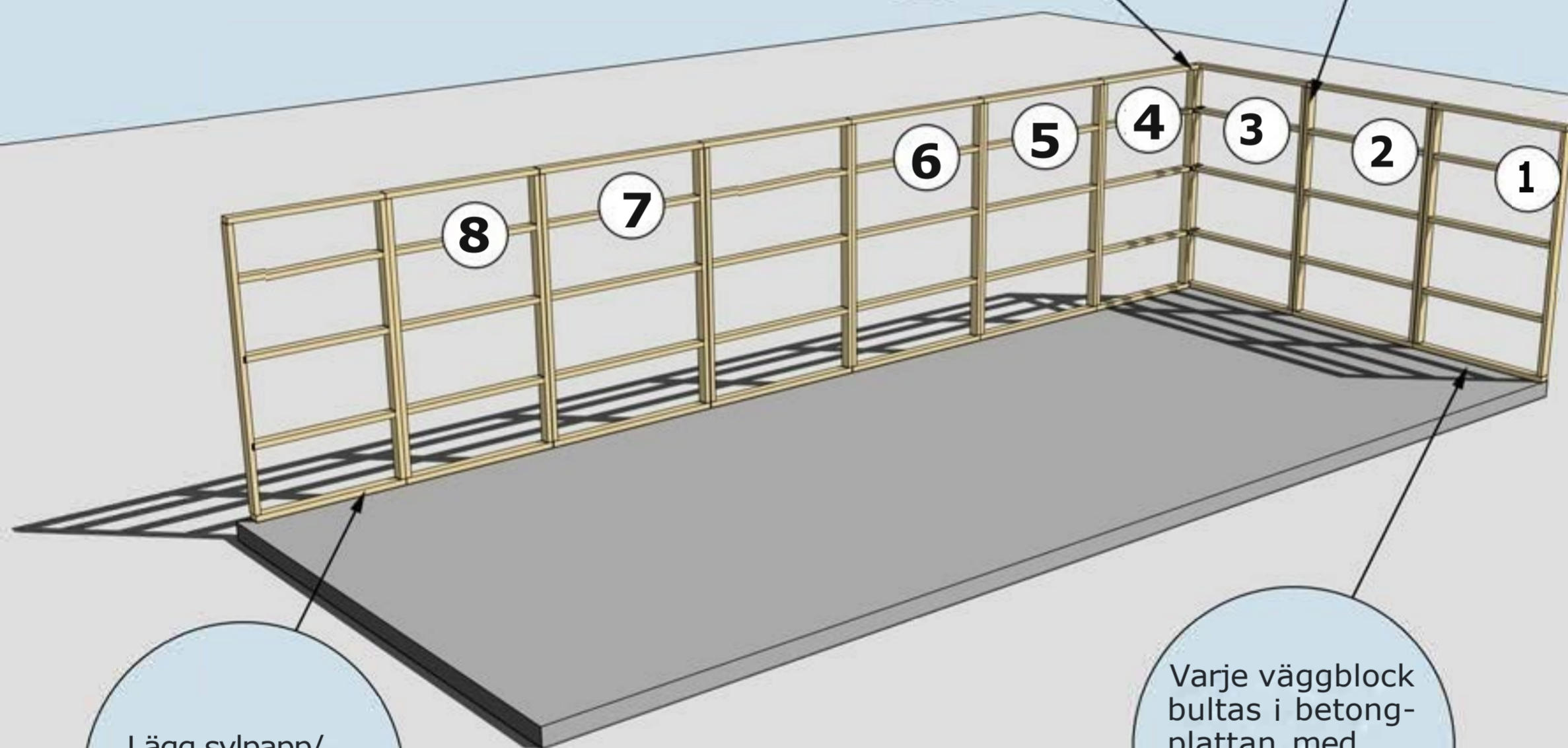
**GRUNDLÄGGNINGSPRINCIP** Se även separat skiss "Betongplatta".

**OBS!** Panelen är färdiglängdad. Skall extra bottensyll (45 mm) monteras innan resnings måste panelen anpassas, kontakta Trähuset vid beställning, så förlänger vi panelen 45 mm. Standard stricker panelen ned 40 mm från syllen på stommen.

**Stommen är uppdaterad 2024 och har numera stående regler. Se K-ritning och Montering panel.**

Hörn skruvas ihop med 5-6 6x100 mm skruv

Blocken skruvas ihop med 5-6 6x80 mm skruv



Lägg sylvapp/  
syllisolering  
väggblocken

Varje väggblock  
bultas i betong-  
plattan med  
expanderbult  
eller likvärdigt \*

## MONTERING AV VÄGGBLOCK NR 1 TILL 8

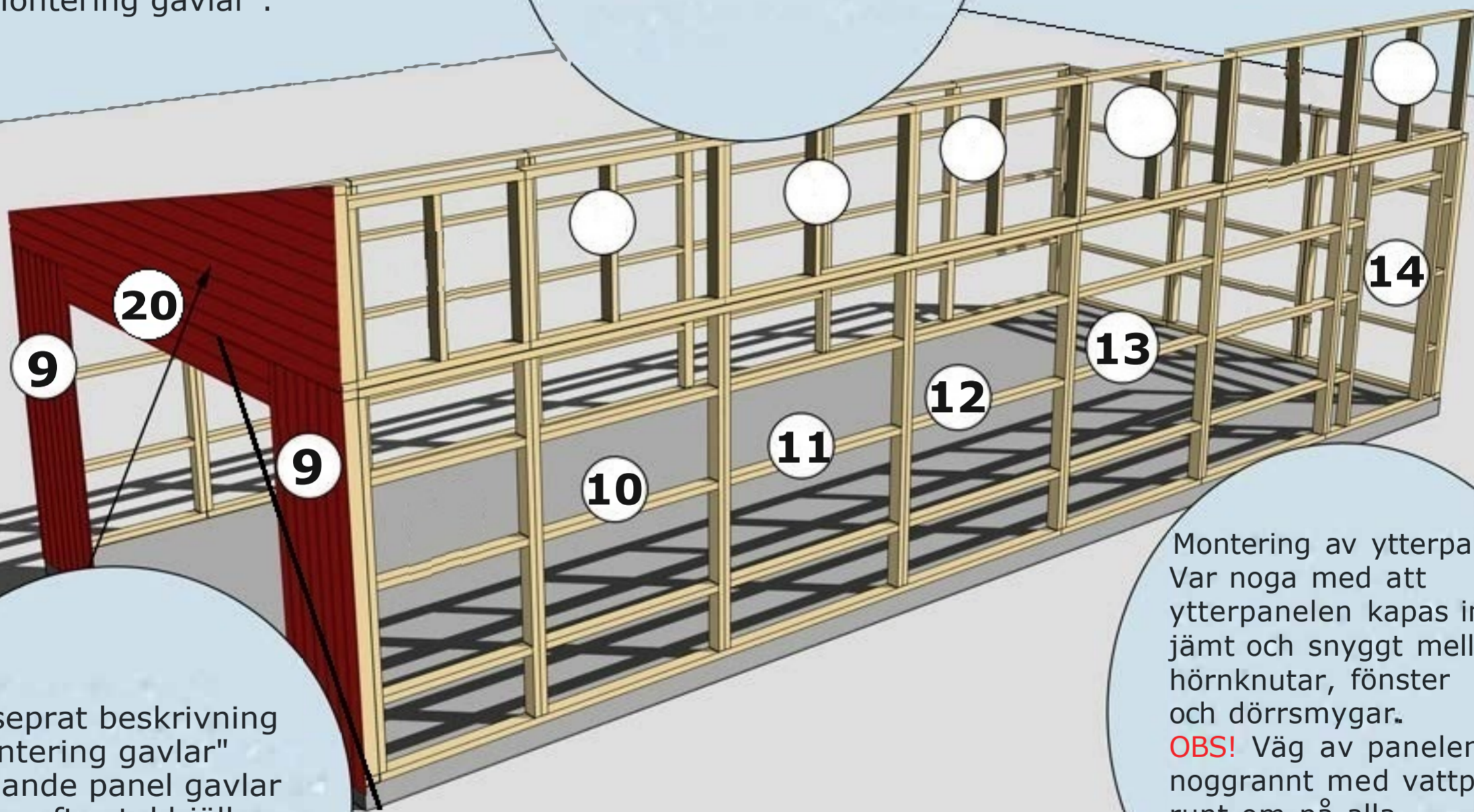
Börja med block nr 1, 2, 3. Fortsatt med 4, 5, 6, 7, 8.

\* Skall blocken monteras på bottensyll behöver panelen anpassas. Kontakta Trähuset vid beställning.

Stommen är uppdaterad 2024 och har färre block. Se blockplan för blocknr.

Gavelspetsar är borttagna. Se "Montering gavlar".

Se separat beskrivning "Montering panel"



Se separat beskrivning "Montering gavlar"  
Liggande panel gavlar geras efter takbjälke.  
Se "Montering panel"

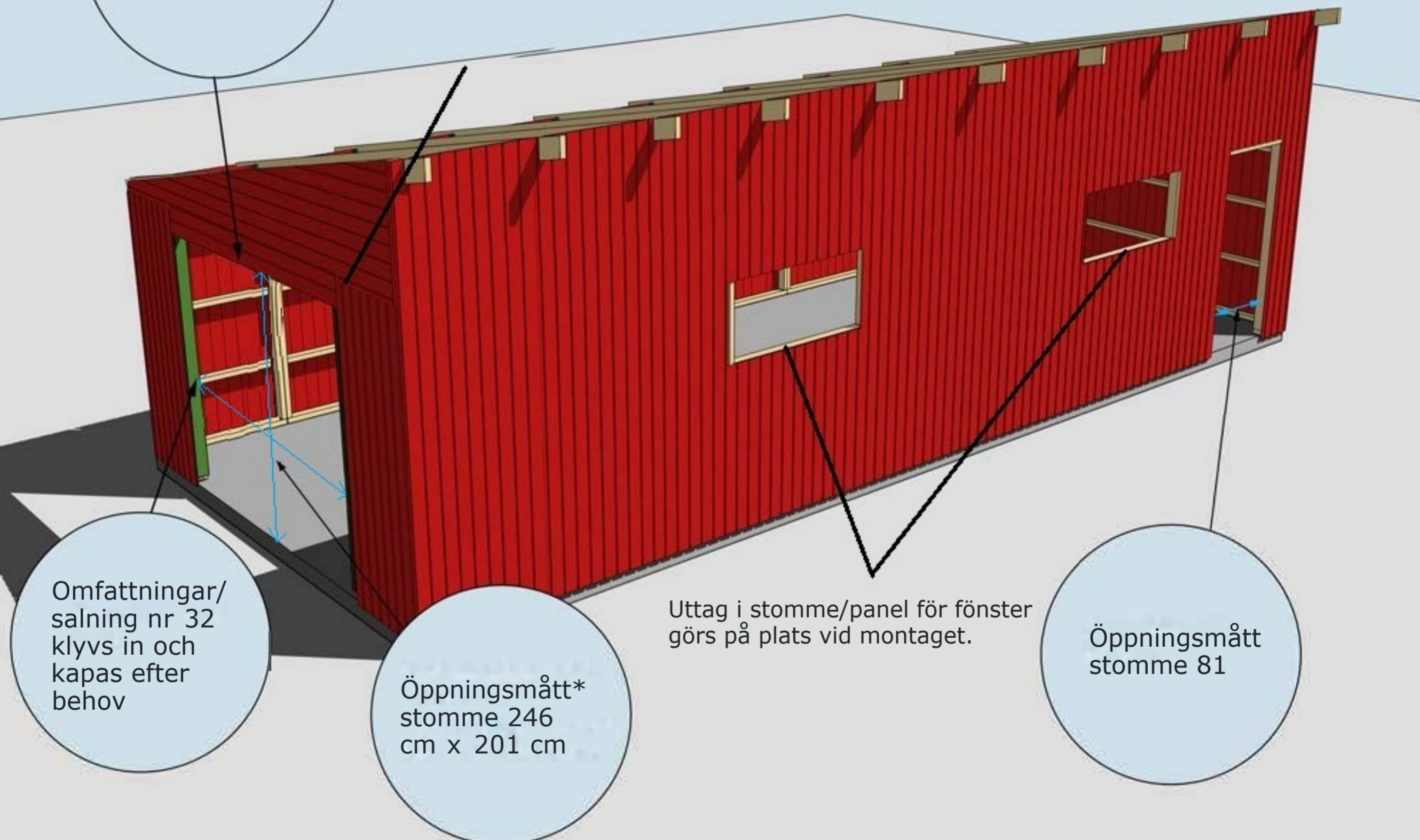
För att undvika att vatten kommer in på stående panel under gavelspets monteras med fördel en dropplåt mellan liggande panel och stående panel. Denna kan monteras på stommen innan den liggande panelen monteras.

Montering av ytterpanel. Var noga med att ytterpanelen kapas in jämt och snyggt mellan hörnknutar, fönster och dörrsmygar.  
**OBS!** Väg av panelen noggrant med vattpass runt om på alla väggsidor för att undvika höjdskillnader.



Balk nr 20  
monteras mellan  
block garageport

För att minimera risken att vatten kommer in på stående panel gavlar monteras med fördel en dropplåt mellan liggande panel och stående panel. Denna kan monteras på stommen innan den liggande panelen monteras.



Omfattningar/  
salning nr 32  
klyvs in och  
kapas efter  
behov

Öppningsmått\*  
stomme 246  
cm x 201 cm

Uttag i stomme/panel för fönster  
görs på plats vid montaget.

Öppningsmått  
stomme 81

**MONTERING AV GAVLAR, BALK NR 20 OCH OMFATTNINGAR NR 32**  
Öppningar för fönster görs på plats, regler till ramar för fönster följer med.

\* Öppningsmättet kan enkelt anpassa vid behov. Kontakta Trähuset vid beställning.

# Montering Garage Pulpet 40

Stommen är uppdaterad 2024 och har färre block. Se blockplan för blocknr.

Gavelspetsar är borttagna. Se "Montering gavlar".

De yttersta takbjälkarna monteras i liv med yttarkant gavelblock.

Takbjälkar nr 13 fästs i hammarbandet med vinkel och ankarskruv.

Se separat takbjälksplan för placering och CC mått

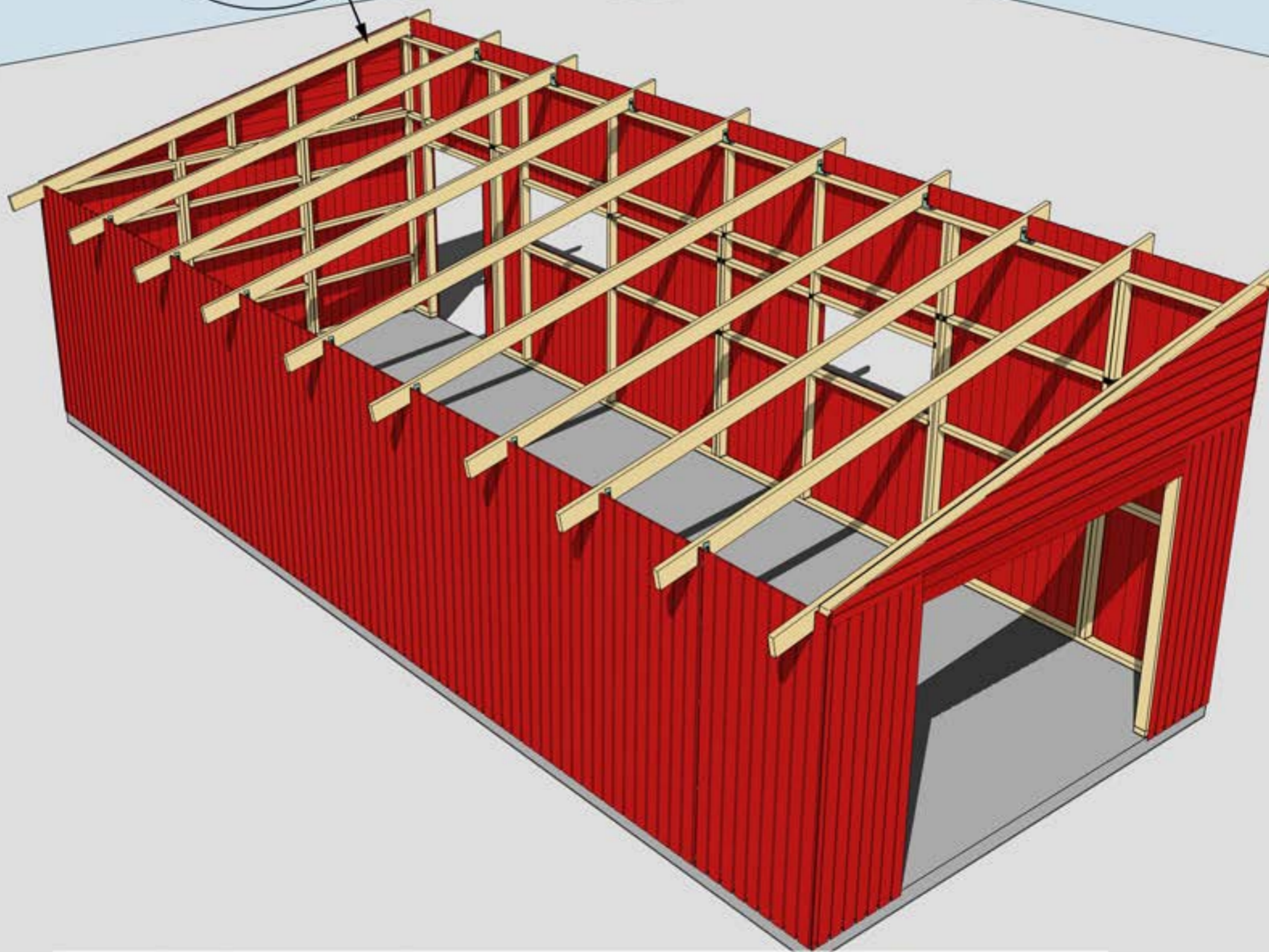
MONTERING AV TAKBJÄLKAR NR 13 SAMT VINKLAR VID TAKBJÄLKAR

# Montering Garage Pulpet 40

Takbjälkar n 13

Gavelspetsar är borttagna. Se "Montering gavlar".

Garaget har fler takbjälkar än vad som visas på bild. Se separat takbjälksplan.



MONTERING AV TAKBJÄLKAR SAMT VINKLAR VID TAKBJÄLKAR

Se "Takbjälksplan" och "Montering gavlar"

# Montering Garage Pulpet 40

Börja nedifrån och gå uppåt. Takbrädorna ska hänga ut ca 30 mm utanför takbjälken.

Trekantsläkt nr 22

Takbrädorna bör hänga ca 30-35 cm utanför panel gavlar.

Takfotsbräda nr 7, fästs i takbjälkar.

**MONTERING AV TAKBRÄDOR, TREKANTSLÄKT NR 22 OCH TAKFOTSBRÄDA NR 7**  
 Taket monteras i stugans längdriktning. Ändsponten behöver ej skarvas på takstol. Börja nedifrån och gå uppåt. Takbrädorna ska hänga ut ca 30 mm utanför takstolen, detta för att få ett överhäng på fotbrädan. Takbrädorna bör sticka ut ca 25-30 cm från panel gavlar.

# Montering Garage Pulpet 40

Vindskivor nr 66 spikas mot trekantsläkten och takbrädorna i framkant och på sidorna. Behöver skarvas. Vid montage av dubbla vindskivor fäst regel 45x70 under tak på gavlars som stöd för vindskivor.

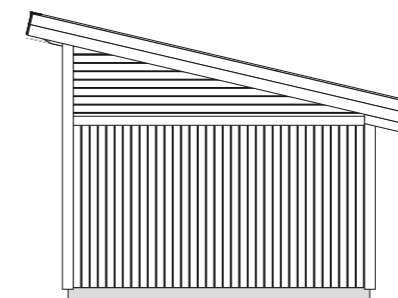
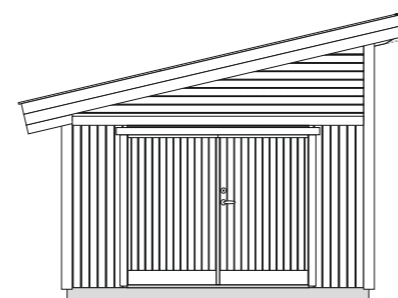
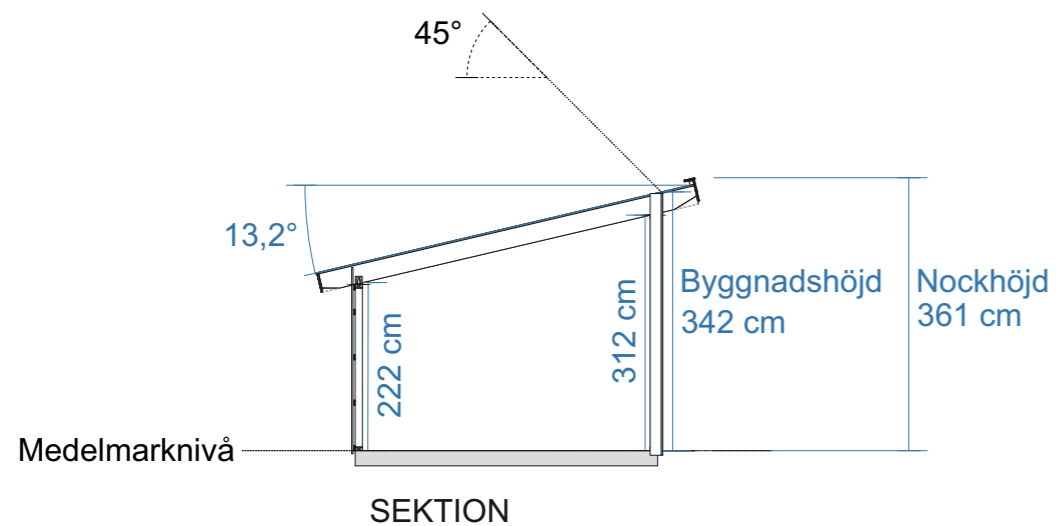
Täckbräda nr 2,  
2 st. En på varje  
gavel

Vattbräda nr 55  
spikas med ca 15  
mm överhäng på  
vindskivor nr 66.  
Gäller samtliga  
vattbrädor

Hörnknutar nr 11  
Spika ihop hörnknutarna på  
ett jämnt underlag med ca  
8 st 75 mm spik.  
När hörnknuten är ihopspikad  
ska den vara 145x145 mm.  
Tryck hörnknuten mot husets  
hörn, rita på för takstolarna  
och såga ut. Hörnknuten  
spika med ca 5-6 st 75 mm  
spik från vardera sida.

MONTERING AV DÖRRAR, VINDSKIVOR NR 66, VATTBRÄDOR NR 55, FÖNSTER  
OCH HÖRNKNUTAR NR 11

Ventilation är av vikt och vid behov monteras fuktstyrd fläkt för frånluft.  
Normalt bör tilluftsventiler finnas i utrymmen där personer ofta vistas.

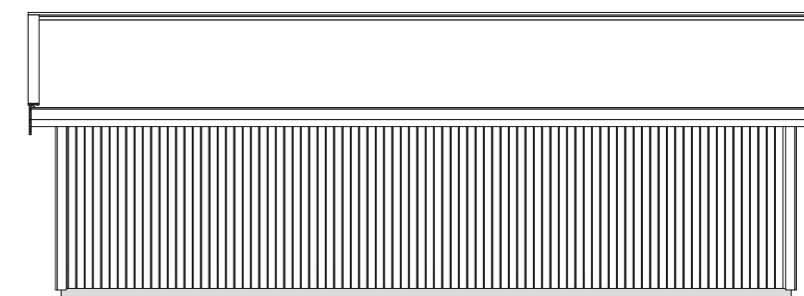
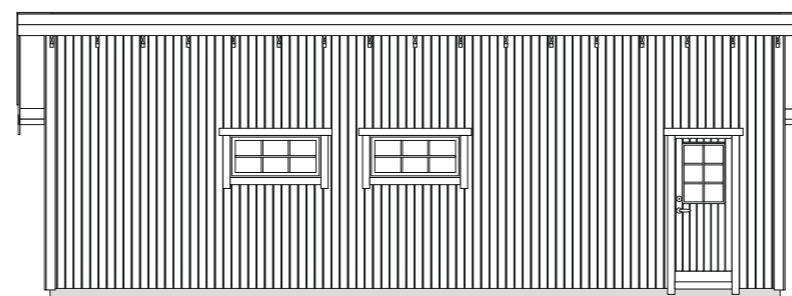
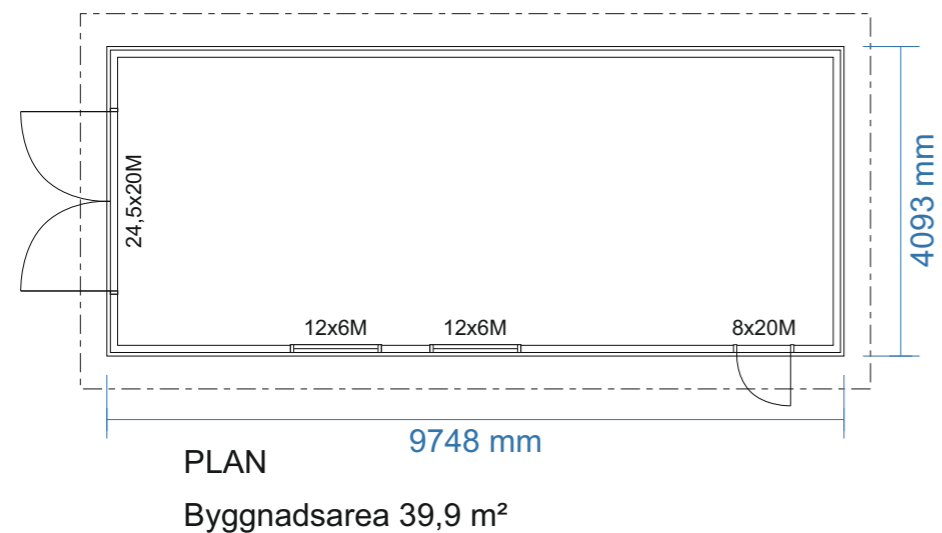


**FASAD**  
MATERIAL: Stående träpanel  
KULÖR: NCS S \_\_\_\_\_

**DÖRRAR OCH FÖNSTER**  
MATERIAL: Trä isolerkasset  
KULÖR: NCS S \_\_\_\_\_

**DETALJER**  
MATERIAL: Trä  
KULÖR: NCS S \_\_\_\_\_

**TAKMATERIAL**  
MATERIAL: \_\_\_\_\_  
KULÖR: NCS S \_\_\_\_\_



BYGGLOVSRITNING: Garage 40-Pulpet

Tel: \_\_\_\_\_ Mobil: \_\_\_\_\_

Fastighetsbeteckning: \_\_\_\_\_

Fastighetsadress \_\_\_\_\_

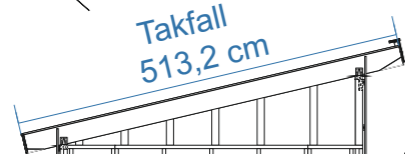
RITAD AV **Bosse Olsson**

Plan, Sektion, Fasader

2026-02-26

SKALA 1:100 | A3

**TAKSKIKT:**  
Råspont 20x120  
Takbjälkar 45x245



**VÄGGSKIKT:**  
Panel 19x120  
Spikläkt 28x70 \*  
Vindväv  
Stomme 45x95

**GOLVSKIKT:**  
Syll 45x95  
Syllpapp/Syllisolering  
Betongplatta

Mellan syll och betongplatta läggs syllpapp.  
Vid behov även och syllisolering.

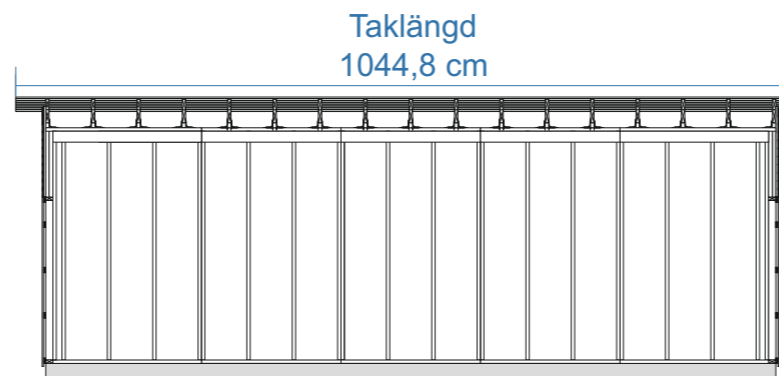
\* Spikläkt 28 mm + panel 19 mm bygger 47 mm  
Största rekommenderade spikdimensionen är  
47x2,8 mm.  
Används spikpistol regleras tryck och anhåll så  
att sista biten av spiken behöver slås in för hand.  
Detta för att inte riskera punktera vindväv.

**STORLEK RÅTAK \*\*\*:**

Takfall råtak: 513,2 cm

Taklängd råtak (med 35 cm utstick från panel): 1 044,8 cm

\*\*\* Takfallet är räknat på att råtaget sticker ut ca 30 mm  
från takstol, detta för att få överhäng på fotbrädan (22 mm).  
Taklängden anpassa till önskat mått.  
Trekantsläkt bygger 45 mm vid taklängdens ändar vilket  
kan ha betydelse för mängdning av vissa takbeklädnader.



Råtak 20x120

Takbjälkar för snözon 3 \*\* fäst med förstärkt vinkel

\*\* Papp- eller plåttak med isolering och invändigbeklädnad.

## Virkesdimensioner

Takbjälkar 45x245 C24, snözon 3  
Stomme 45x95 C14+ - C24  
Bärlina hammarband 45x145 C24  
Panel 19x120 G4-2 (spårspontad med fasade kanter)  
Spikläkt 28x70 G4-3  
Tak 20x120 G4-3  
Trekantslist 50x50 G4-2  
Övrigt virke 22x70 - 22x145 G4-1



RITAD AV **Bosse Olsson**

2026-02-26

**BYGGLOVSRITNING: Garage 40-Pulpet**

Tel: Mobil:

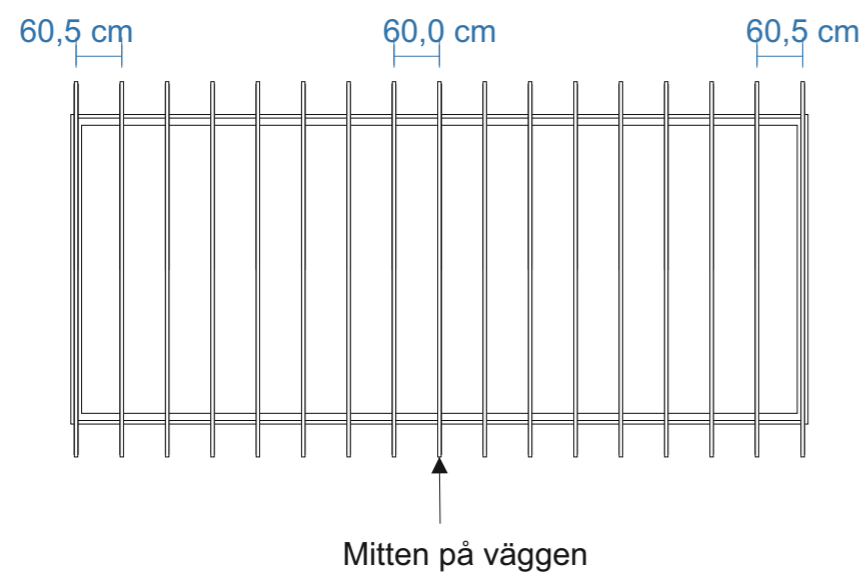
Fastighetsbeteckning:

Fastighetsadress

K-ritning

SKALA 1:100

A3



Takstolar/takbjälkar placeras på cc 60 och fästs med förstärkta vinklar och 10-12 ankarskruv i varje vinkel. De yttersta takbjälkarna monteras i liv med gavelblock ytterkant.



BYGGLOVSRITNING: Garage 40-Pulpet

Tel: \_\_\_\_\_ Mobil: \_\_\_\_\_

Fastighetsbeteckning: \_\_\_\_\_

Fastighetsadress \_\_\_\_\_

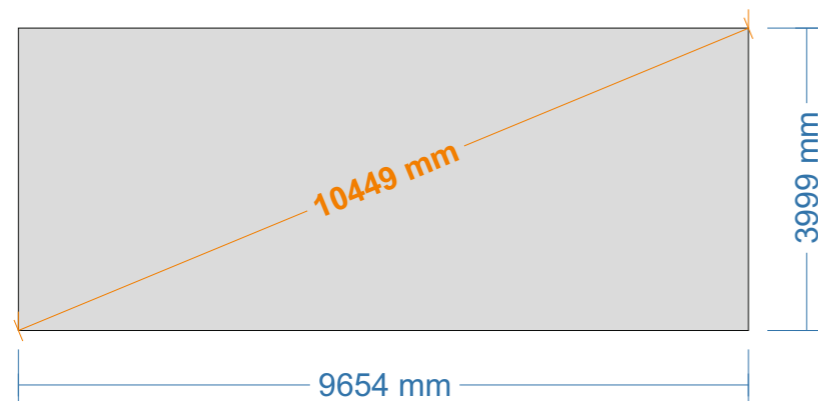
RITAD AV **Bosse Olsson**

Takbjälksplan

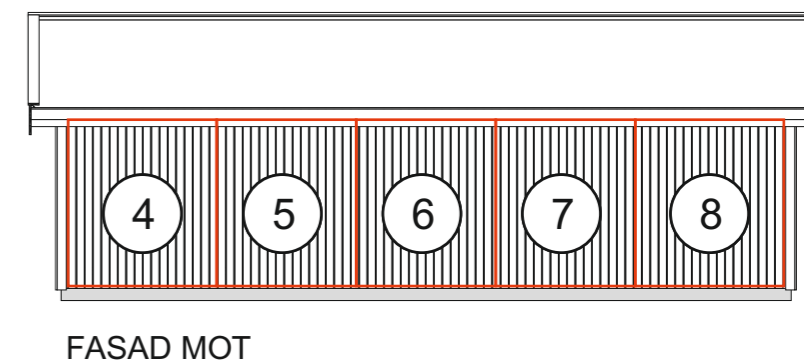
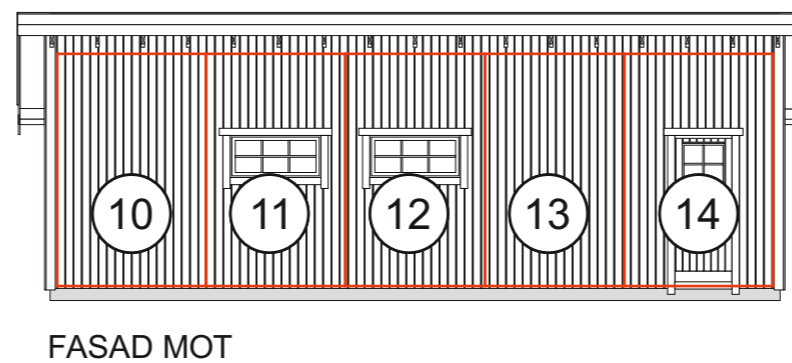
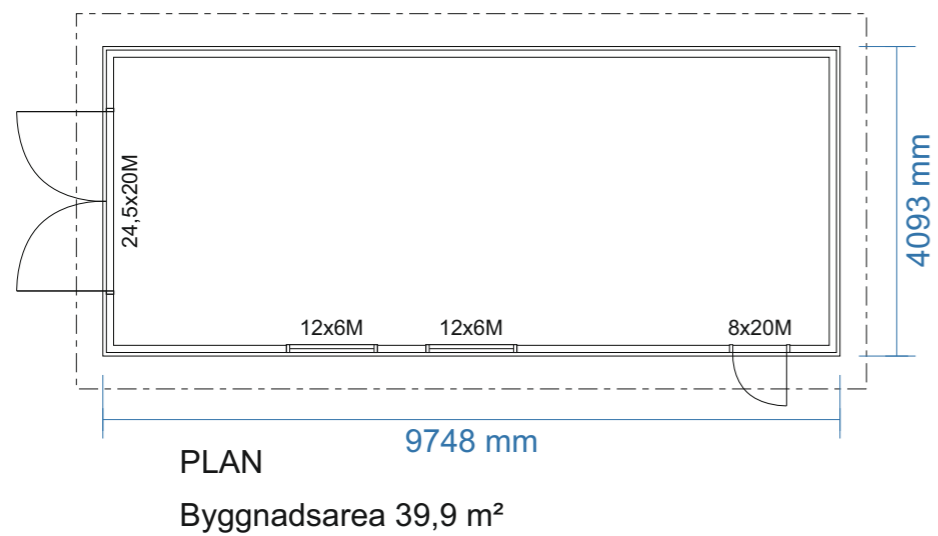
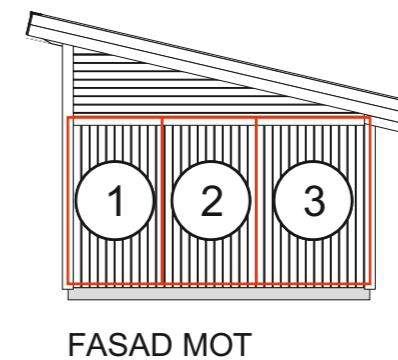
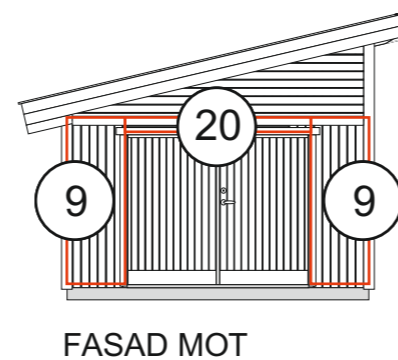
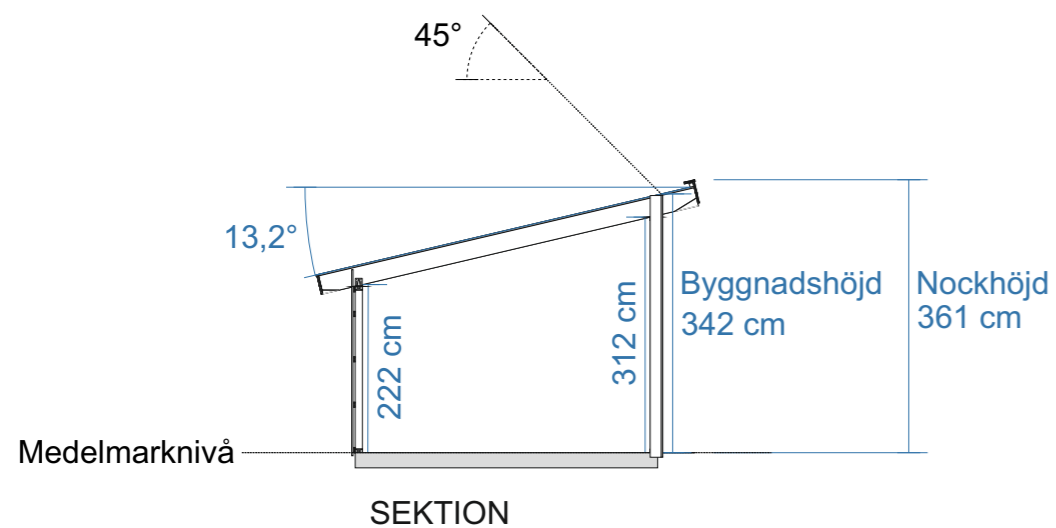
2026-02-26

SKALA 1:100 | A3

Stommen ligger i liv med plattans mått.  
 På ytterkantsmått finns det 28 mm marginal (spikläkt 28x70) runt om till panelen.  
 Kryssmät formen innan gjutning.



		BYGGLOVSRITNING: Garage 40-Pulpet	
		Tel: _____	Mobil: _____
RITAD AV		Fastighetsbeteckning:	
Bosse Olsson		Fastighetsadress	
2026-02-26		Betongplatta	SKALA 1:100   A3



RITAD AV **Bosse Olsson**

2026-02-26

**BYGGLOVSRITNING: Garage 40-Pulpet**

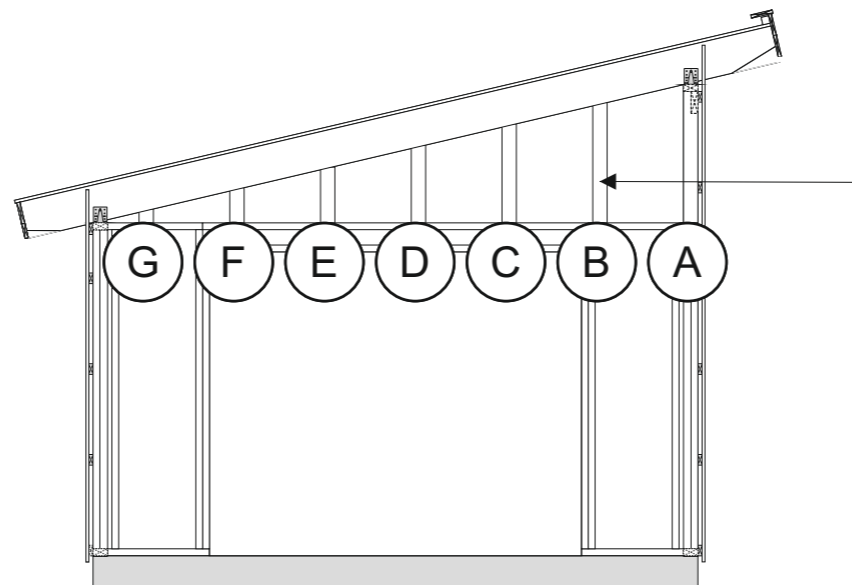
Tel: Mobil:

Fastighetsbeteckning:

Fastighetsadress

Blockplan

SKALA 1:100 | A3



Takbjälkarna på gavlarna monteras i ytterkant med gavelblock. Reglarna A-G monteras på cc 60 cm med breda sidan utåt. Skruvas ned- och upptill med 6x100 skruv. På dessa monteras sedan spikläkt för liggande montage av panel.



RITAD AV **Bosse Olsson**

2026-02-26

**BYGGLOVSRITNING: Garage 40-Pulpet**

Tel: \_\_\_\_\_ Mobil: \_\_\_\_\_

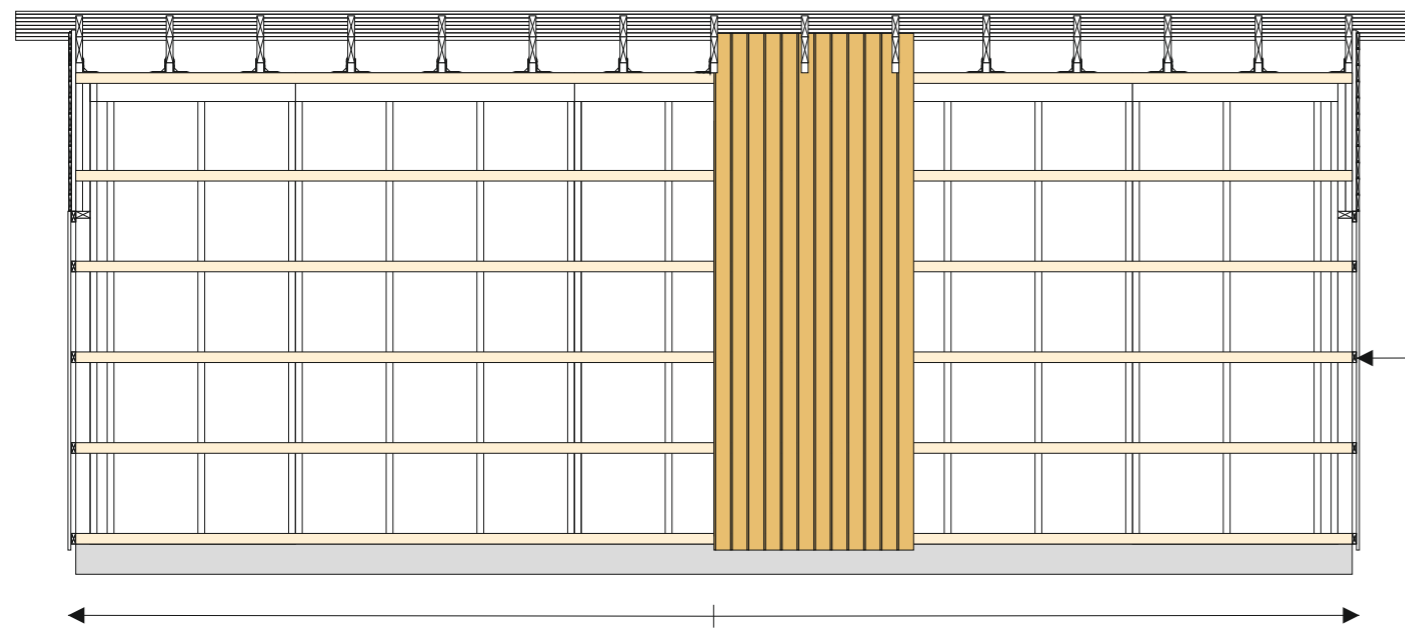
Fastighetsbeteckning: \_\_\_\_\_

Fastighetsadress \_\_\_\_\_

Montering gavlar

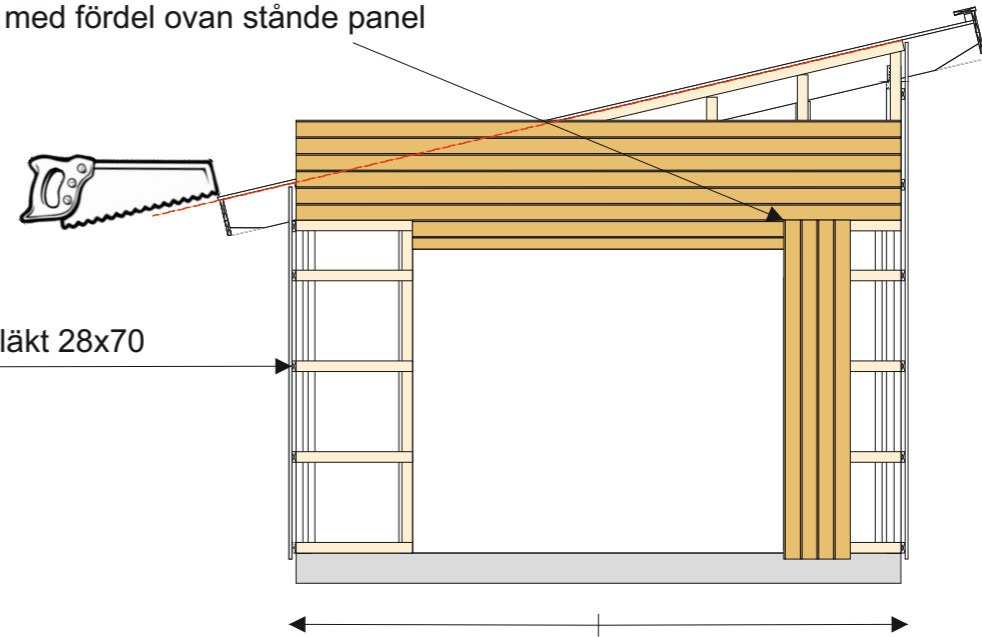
SKALA 1:50 | A3

## Långsidor



## Gavlar

Droppbläck monteras med fördel ovan stående panel

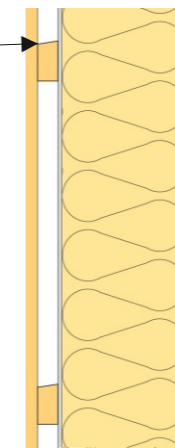


Spikläkt 28x70

Innan panel monteras stiftas vindväv fast och spikläkt 28x70 monteras 60 cc på stommen. Spikläkten geras med fördel i 9° i överkant och monteras med slutningen utåt. Vindväven skarvas på regel med minst 10 cm överlapp. Vid behov används ändamålsenlig tejp.

Panelen till långsidorna är i färdiga längder. Panelen sticker ned ca 40 mm nedanför sylle. Börja med panelen i mitten och fortsätt ut mot hörnen (gäller även gavlar). Luftning mot tak skall vara ca 20 mm. Som distans mot tak kan en råspont 20x120 fästas tillfälligt mellan takstolarna som panelen trycks upp i mot. Väg av panelen regelbundet med ett vattenpass. Var noga vid utsågning för takbjälkar.

Var noga med att täta skarvar och öppningar som görs i vindväv, för detta används ändamålsenlig tejp. För att förhindra insekter i luftspalten mot tak monteras insektsnät. Nät i aluminium rekommenderas.

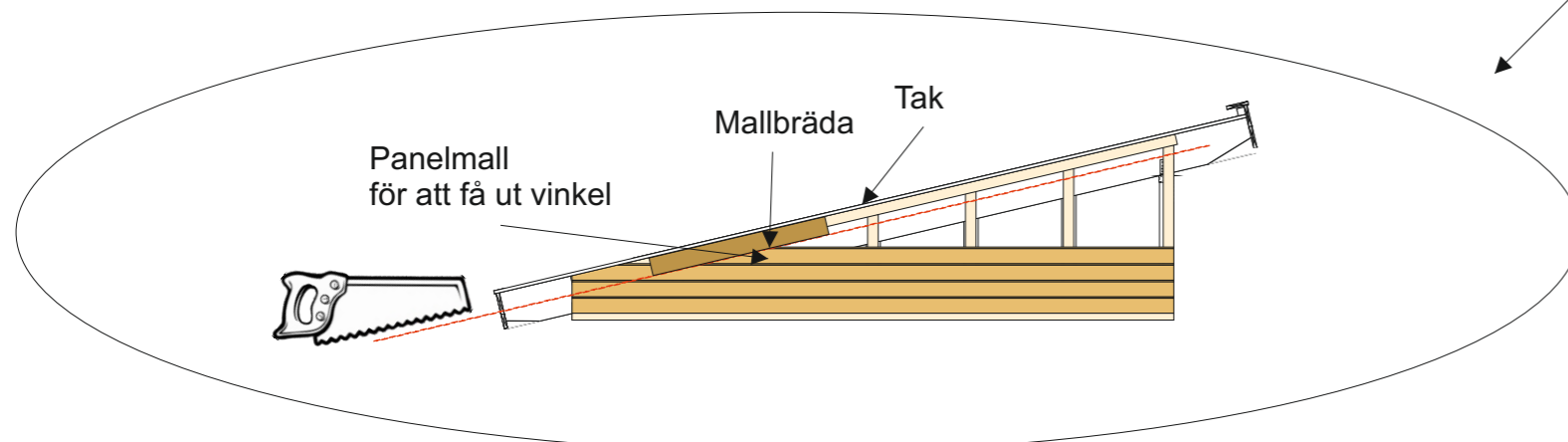


På gaveltriangeln och ovan garageport monteras panelen liggande. Börja längs ner och fortsätt uppåt. Enklarest är att montera panelen på gaveltriangelarna innan taket monteras. Märk på panelen och gera efter spikläkten på takstolen.

Om taket monteras först mäts varje panel in varteftersom och geras 76,8° liggande. Ovankant panel på den undre blir längd underkant på den övre osv. Som mall för vinkel kan en bräda användas som läggs under taksprånget ovan panel, märk på ändan på panel för att få ut vinkeln.

Alternativt monteras panel stående. Panelen geras då i 13,2° grader liggande. Börja i mitten och längdkapa varteftersom.

Mellan panel gaveltriangel och stående panel monteras med fördel ett droppbläck för att minimera risken att vatten kommer in i panelskarven. Distans på 20 mm rekommenderas från bläck till panel ovanför.



RITAD AV **Bosse Olsson**

2026-02-26

BYGGLOVSRITNING: Garage 35-Pulpet

Tel: Mobil:

Fastighetsbeteckning:

Fastighetsadress

Montering panel (gäller standardpanel alla Garage pulpettak)

SKALA 1:50 A3