

Montering Peter 6-E.1-3

Rev: 29 april 2025

Peter 6-E.1

Fönster finns
som tillval



Peter 6-E.2



Peter 6-E.3



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, fogsvans, vinkelhake, stämjärn, färgsnöre, skruvdragare, koben, yxa och slägga.

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

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

Trähuset reserverar sig för eventuella tryckfel.

MATERIALSPECIFIKATION

Peter 6-E.1-3

Blockpaket

- 8 Väggblock + 2 st stommar gavelspets
- 4 Vingar till vindskivor
- 8 Vinklar små + ankarskruv 64 st

Tillbehörspaket

- | | | |
|-----|---|----------|
| 2 | Bjälklag nr 1 | 244 cm |
| 5 | Bjälklag nr 2 | 249 cm |
| 1 | Bärlinor nr 21 | |
| 3 | Takbjälkar nr 13 | 300 cm |
| 2 | Takbjälkar nr 33 | 244,8 cm |
| 8 m | Trekantsläkt nr 22 | |
| 28 | Golv (av kvalitet G4-3, kvisthål kan förekomma) | 244 cm |
| 63 | Tak | 162 cm |
| 2 | Brädor nr 7, takfotsbräda | |
| 2 | Reglar nr 44, takfotsregel | |
| 13 | 300,0 cm ytterpanel till gavelspetsar liggande | |
| 2 | 81,0 cm ytterpanel till gavelspetsar liggande | |
| 1 | pkt hörnknutar nr 11 | |
| 4 | Vindskivor nr 66 | |
| 4 | Vattbrädor nr 55 | |
| 2 | Täckbrädor nr 2 till gavlarna liggande | |
| 3 | Panel nr 20 spikas under och över dörr | |
| 1 | Regel nr 20 ovan dörr, 45x70 á 80 cm | |

MATERIALSPECIFIKATION

Peter 6-E.1-3

Dörrpaket till E.1 *

- 1 Enkeldörr, valfri hängning, oisolerad (Trähuset)
- 1 uppsättning med 1 kort låsbom, 1 st låsklykor, 2 pkt gångjärn (5 gångjärn) + 5 klossar till gångjärn
- 1 påse med låsdetaljer, med 1 st 80 mm vagnsbult, 2st 100 mm vagnsbult. 6 st brickor, 2 st muttrar, 1 st låsmuttrar och 16 st 6x40 skruv till gångjärnskloss

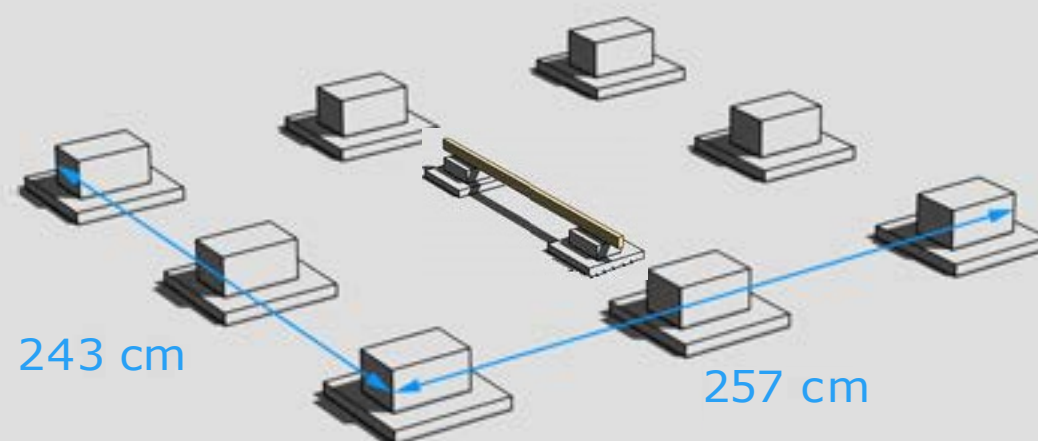
Dörrpaket till E.2 *

- 1 Enkeldörr med spröjsad ruta, högerhängd, inklusive foder

Dörrpaket till E.3 *

- 1 Enkeldörr tät, hägerhängd, inklusive foder

* Modulmått pardörr 8x18,5



GRUNDLÄGGNINGSPRINCIP

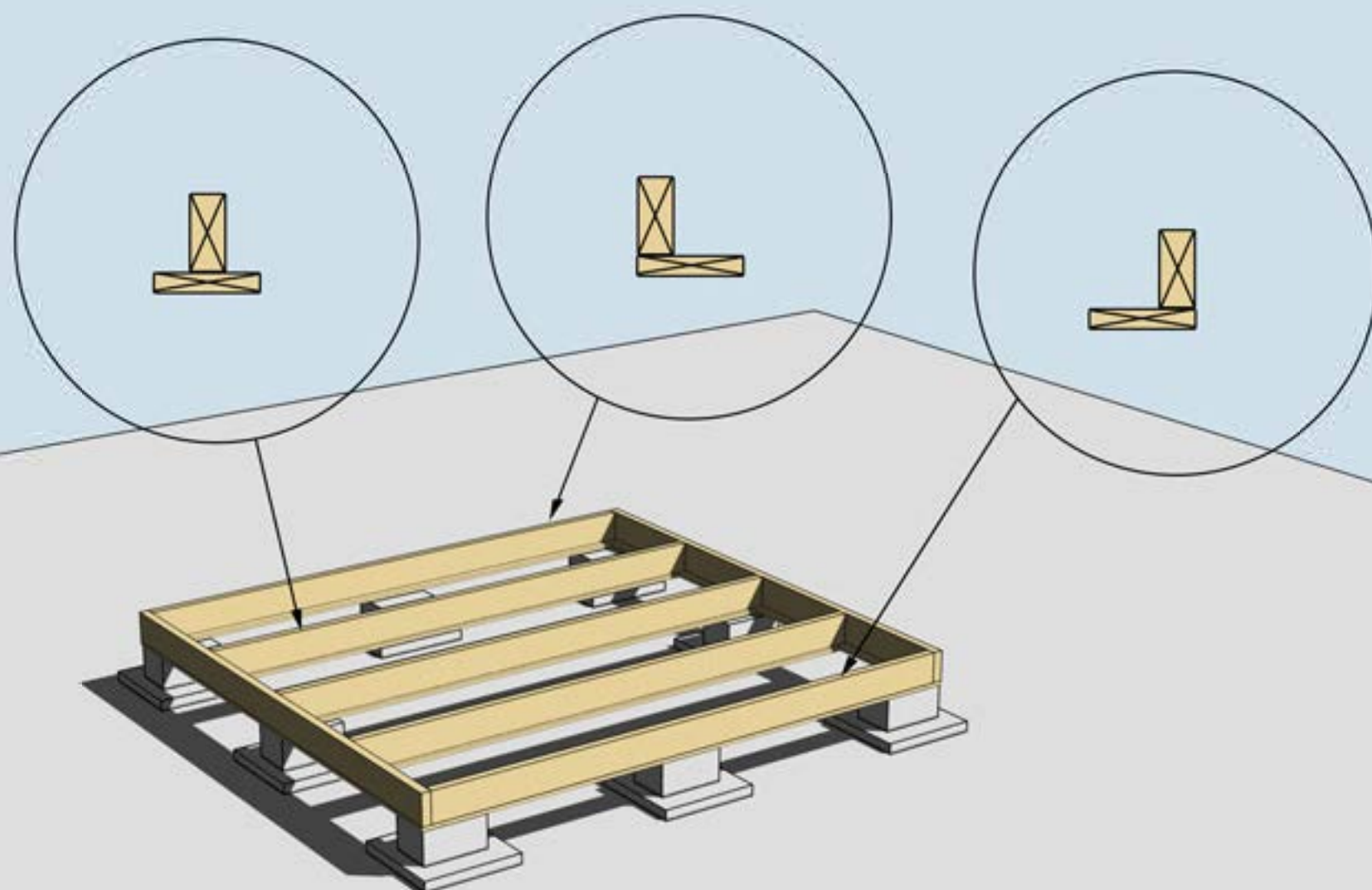
För mer detaljer se separat "Bjälkags-" och "Plintskiss" i slutet.

Golvbjälke nr 1, 2 st

Golvbjälke nr 2, 5 st

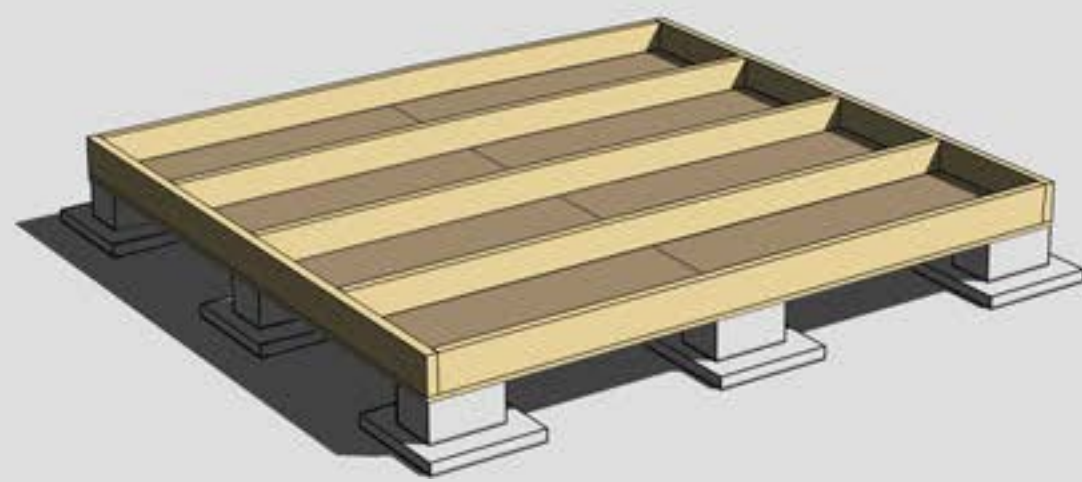


MONTERING AV BJÄLKLAG NR 1 OCH 2
För mer detaljer se separat "Bjälkagsskiss" i slutet.



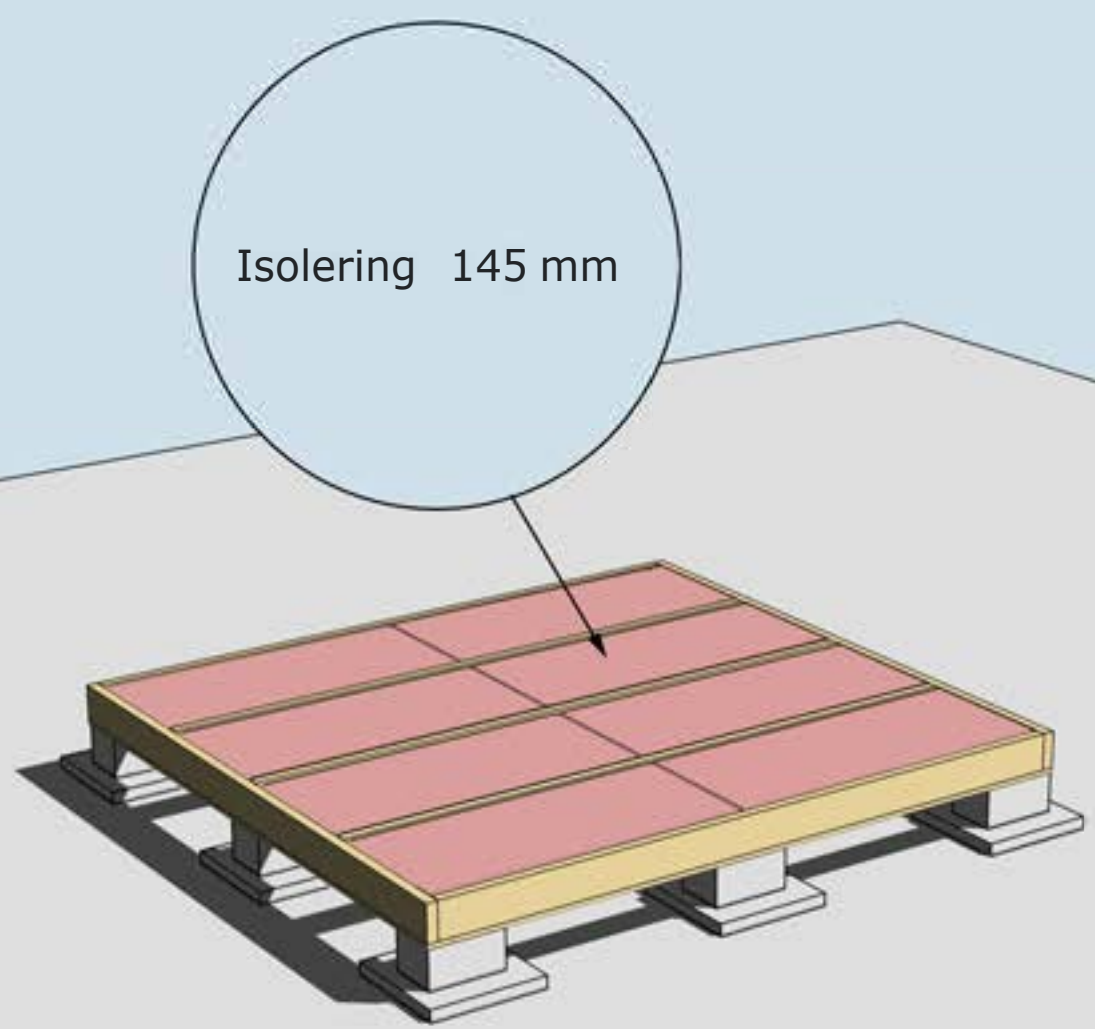
MONTERING AV UNDERSLAG. OBS! Underslagsbrädor är tillval.

Underslag golvbjälke spikas centrerat på golvbjälkarna i mitten
Underslag golvbjälke spikas i ytterkant på golvbjälkarna ytterst



MONTERING AV TROSSBOTTENSKIVOR/BLINDBOTTENSKIVOR
OBS! Trossbottensskivor/Blindbottensskivor är tillval.



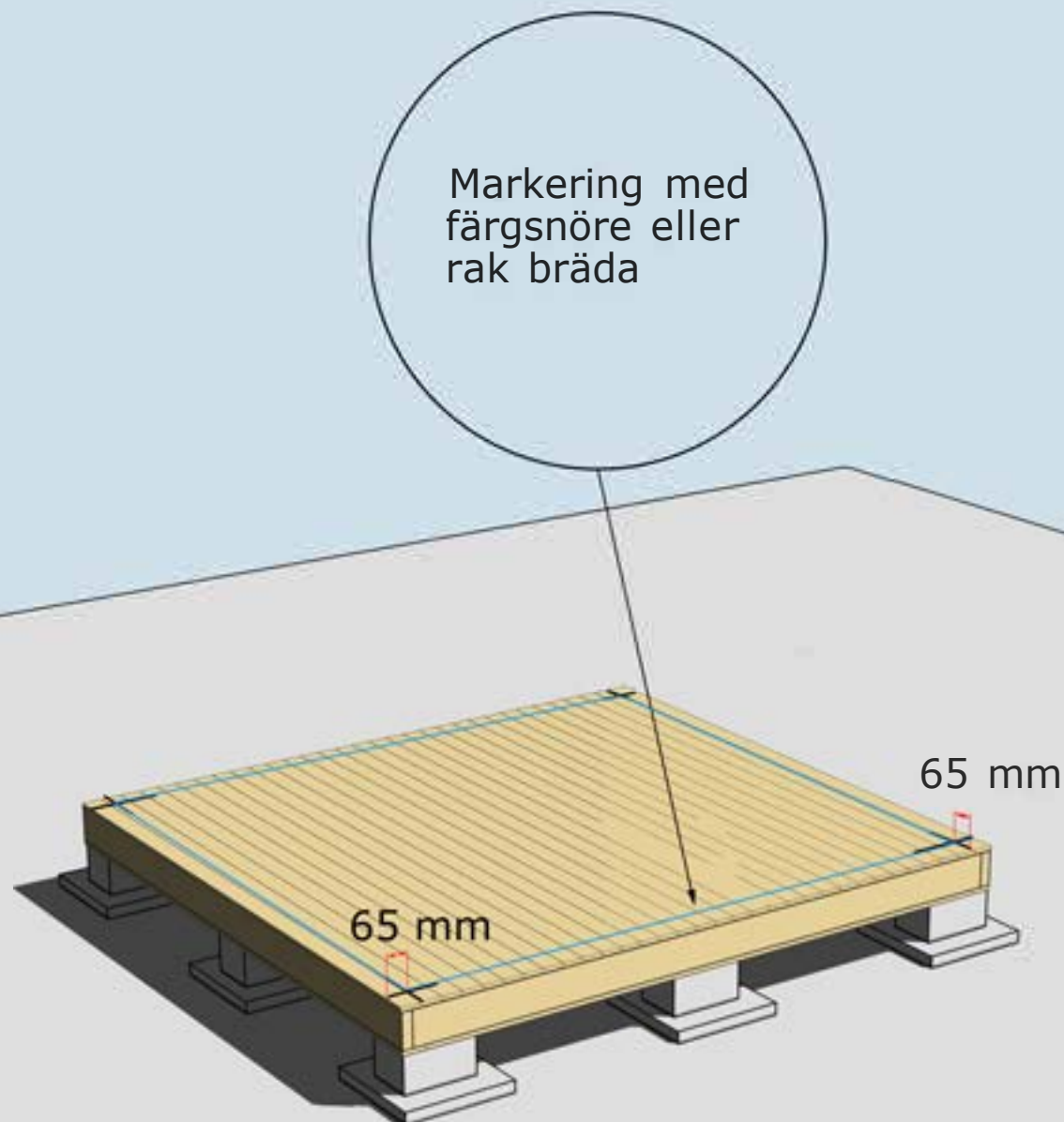


ISOLERING AV BJÄLKLAG
OBS! Isolering är tillval.

Montering Peter 6

Sid 6

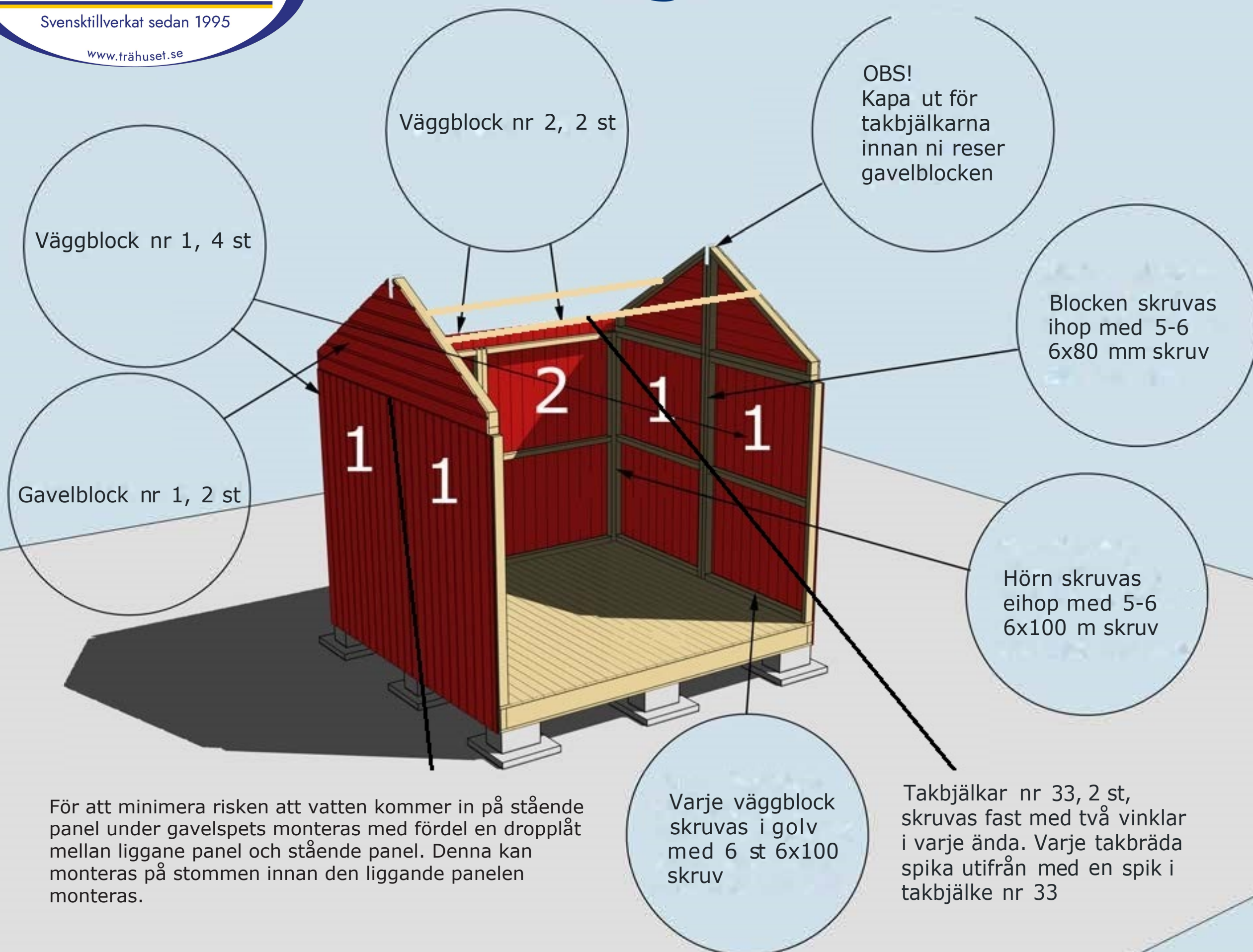
Golvbrädorna «r ett r@golv, r@spont av kvalit°t G4-3, d«r kvisth@l kan f¼rekomma. Det skall finnas ca 10-15% extra f¼r att kunna sortera ut vid behov. Start och slutbr«da t«cks till stor del av stommen.



MONTERING AV GOLVBRÄDOR

Golvbrädor monteras med den skrovliga sidan uppåt. Den planade släta sidan nedåt. Golvbrädorna spikas med 1 spik per bjälke = 5 spik per golvbräda.

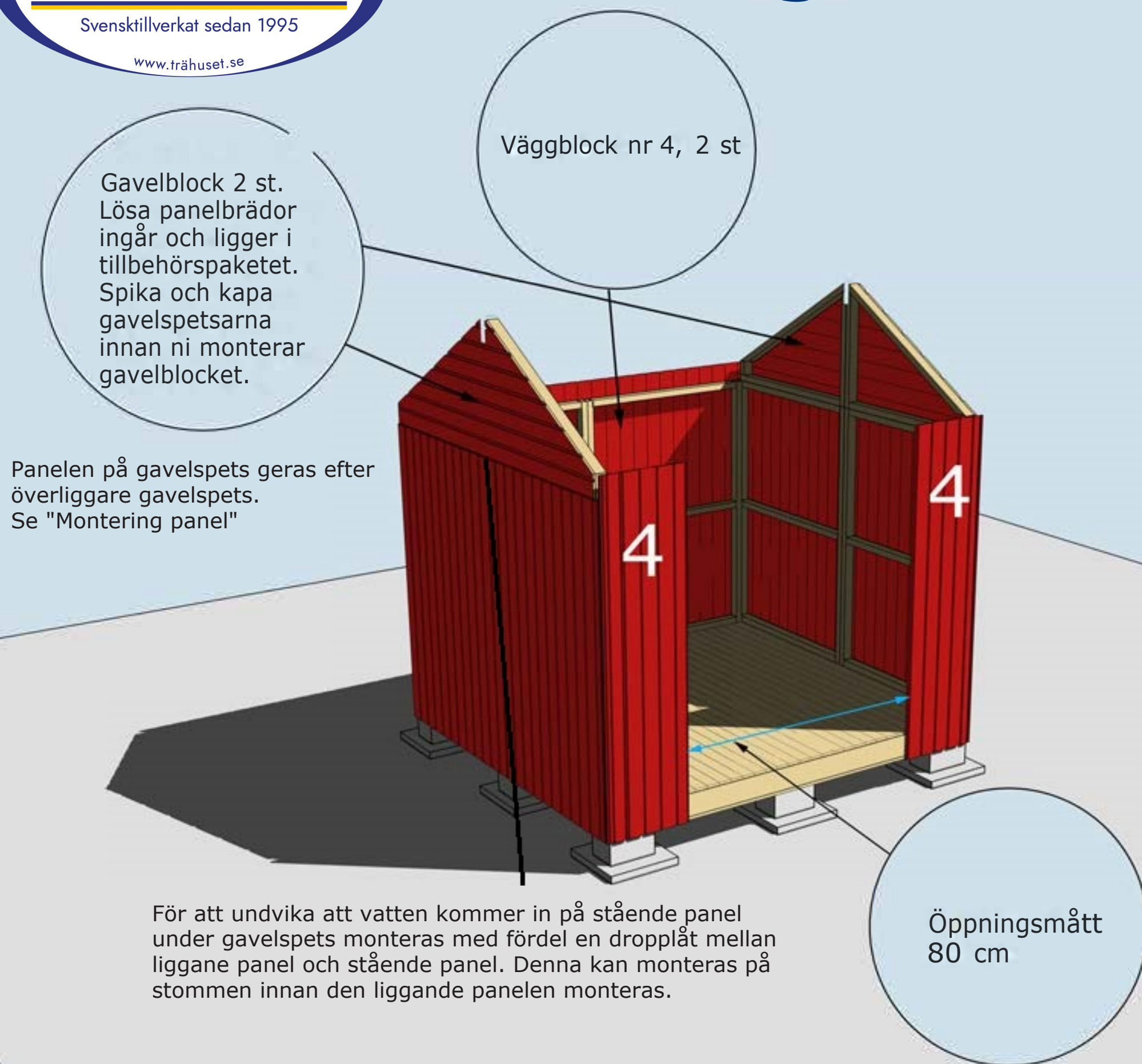
Dra ett streck i varje hörn 65 mm in från bjälklagets kant. Två streck i varje hörn. Gör likadant på resterande tre hörn. Ni får då ett kors. Använd ett färgsnöre och märk lång- och kortsidor eller dra en linje med en rak bräda på samtliga sidor. Ni har då fått fyra streck på bjälklaget som visar var väggblocken ska monteras. Strecken ska synas från insidan när ni monterar väggblocken.



MONTERING AV VÄGGBLOCK NR 1 OCH 2

Börja med block nr 1. Fortsätt med 2, 1 osv. Se även separat "Blockplan"

För montering av nr 33 se takbjälksplan och info "Takbjälke nr 33 och luftning"



Bilden ovan visar uttag för pardörr. Peter 6-E har uttag för enkeldörr.

MONTERING AV VÄGGBLOCK 4 OCH GAVELBLOCK

Väggblock. Fortsätt med block 4 och gavelblocken

Ovan dörr monteras (stående) regel nr 20, 45x70 80 cm på 186 cm höjd. Vid dörrtyp till E.1 monteras panel nr 20 med 5,5 cm nedstick nedanför regel ovan dörr.

Montering Peter 6

Sid 9

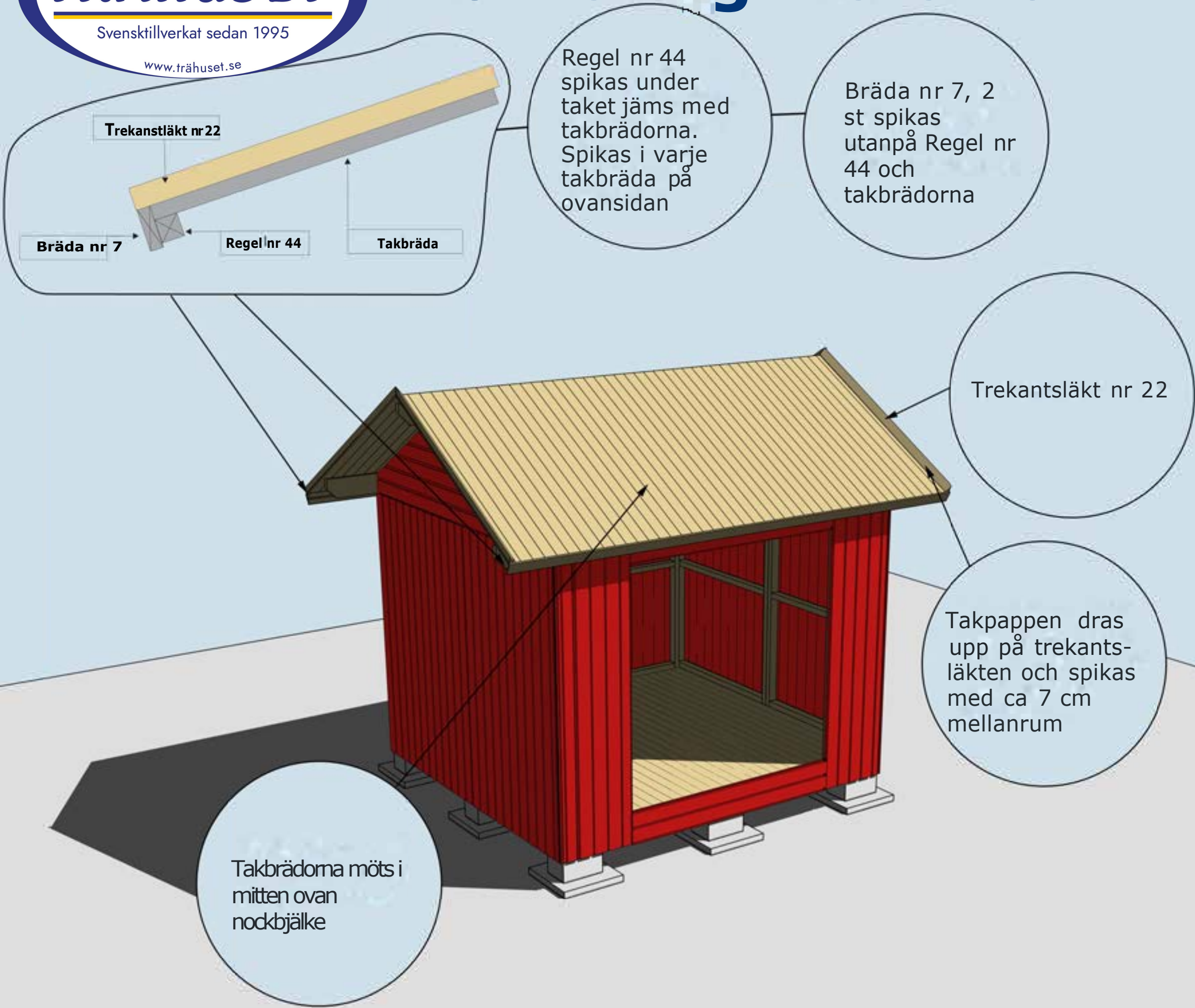


Bilden ovan visar uttag för pardörr. Peter 6-E har uttag för enkeldörr.

MONTERING AV TAKBJÄLKAR NR 13 OCH BRÄDA NR 2 OCH 20

Ovan dörrar monteras (stående) regler nr 20, 80 cm på 186 cm höjd. Vid dörrtyp till E.1 monteras panel nr 20 med 5,5 cm nedstick nedanför regel.

Montering Peter 6



Bilden ovan visar uttag för pardörr. Peter 6-E har uttag för enkeldörr.

MONTERING AV TAKBRÄDOR, TREKANTSLÄKT NR 22, REGEL NR 44 OCH BRÄDA NR 7

Placering på dränerande underlag så som kross rekommenderas för att undvika regnstänk upp mot dörrar och fasad.

Vindskivor nr 66
spikas mot
trekantsläkten och
takbrädorna på
sidorna

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



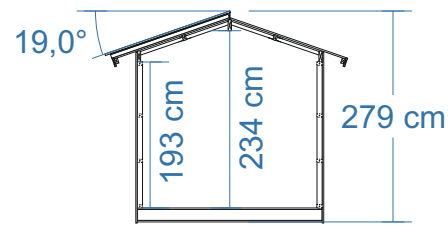
Hörnknutar nr 11
Spika ihop hörnknutarna på
ett jämnt underlag med ca
8 st 75 mm spik.
När hörnknuten är ihopspikad
ska den vara 95x95 mm.
Tryck hörnknuten mot husets
hörn, rita på för takstolarna
och såga ut. Hörnknuten
spikas med ca 5-6 st 75 mm
spik från vardera sida.

Fönster är tillval

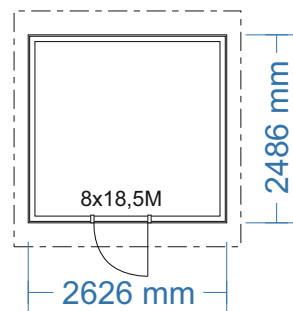
Valfri placering av fönster.
Ställ karmen på insidan.
Skruva eller spika fast de
Borra ett hål i varje hörn
(10 mm borr). Dra streck
från hål till hål och såga
upp utifrån med sticksåg.
Montera fönster och foder

Bilden ovan visar uttag för pardörr. Peter 6-E har uttag för enkeldörr.

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

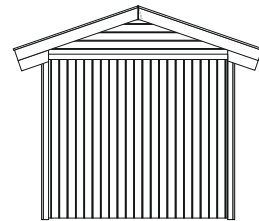


SEKTION

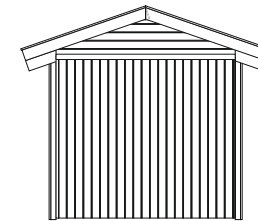


PLAN

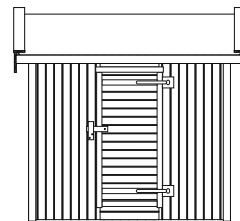
Byggnadsarea 6,5 m²



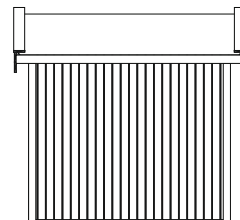
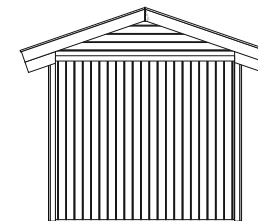
FASAD MOT:



FASAD MOT:



FASAD MOT:



FASAD MOT:



RITAD AV Bosse Olsson

2024-10-12

BYGGLOVSRITNING: Peter 6-E.1-3

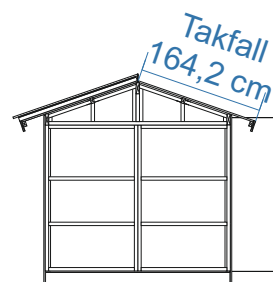
Tel: Mobil:

Fastighetsbeteckning:

Fastighetsadress

Plan, Sektion, Fasader

SKALA 1:100 A3



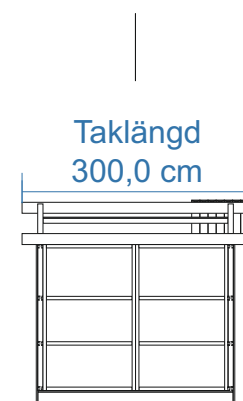
Panel 19x120
Stomme 45x70

Rågolv 20x120
Bjälklag 45x145
Underlagsbräda 20x120

Råtak 20x120

Takåsar * skruvas inock och i väggliv med 6x100 skurv. Spikregel mellan takåsar fäst med vinkel och ankarskruv i och gavelspets och takstol för avlastning av ryggåsar. Takstolarna fäst med vinklar och ankarskruv och hanbjälkarna fäst med spikålt och ankarskruv.

- * Ej dimensionerat enligt EKS. Takbjälkar är dimensionerade för snöbelastning och egenvikt gällande lätt tak genom praktisk tillämpning inom snözon 2,5. Vid placering inom områden med högre krav gällande lastförutsättningar, skall konstruktionen anpassas på plats enligt gällande förutsättningar.



STORLEK RÅTAK *** (SAMMA MÅTT BÅDA SIDOR):

Takfall råtak: 164,2 cm (inklusive fotbräda 22 mm)

Taklängd råtak (samma längd som takbjälkar): 300 cm

*** Trekantsläkt bygger 45 mm vid taklängdens ändar vilket kan ha betydelse för mängdning av vissa takbeklädnader.

Virkesdimensioner

Takbjälkar/Takåsar 45x145 C24
Spikregel tak 45x70 G4-2
Bjälklag 45x145 C24
Bärlina bjälklag 90x70, dubbla 45x70 C14+
Stomme 45x70 C14+ - C24
Panel 19x120 G4-2 (spårspontad med fasade kanter)
Tak- och golvbrädor ändspont 20x120 G4-3
Trekantslist 45x45 G4-2
Övrigt virke 22x70 - 22x145 G4-1

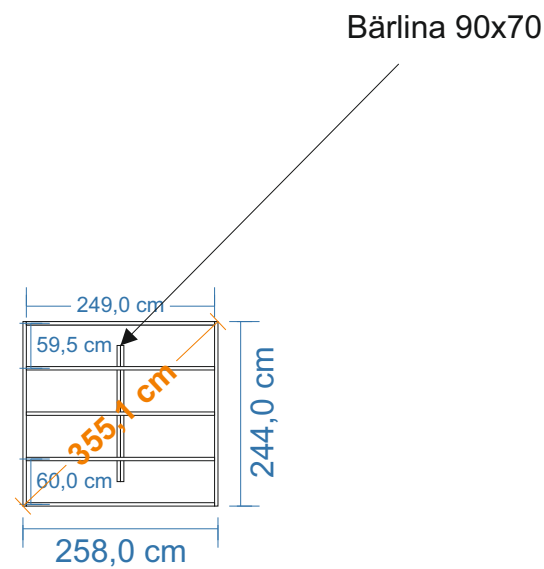
		BYGGLOVSRITNING: Peter 6-E.1-3			
		Tel:		Mobil:	
		Fastighetsbeteckning:			
		Fastighetsadress			
RITAD AV	Bosse Olsson	K-ritning			
2025-04-14				SKALA 1:100	A3

A diagram of a three-shelf unit. It consists of a vertical frame with two side rails and three horizontal shelves. An arrow points from the top right towards the middle shelf.

		BYGGLOVSRITNING: Peter 6-E.1-3			
		Tel:		Mobil:	
		Fastighetsbeteckning:			
		Fastighetsadress			
RITAD AV	Bosse Olsson	Takbjälksplan			
2024-10-12				SKALA 1:100	A3

Bjälklag 45x145 244 x 258.

Bjälklaget läggs på 60 cc
Kryssmät bjälklaget innan golvet spikas in.

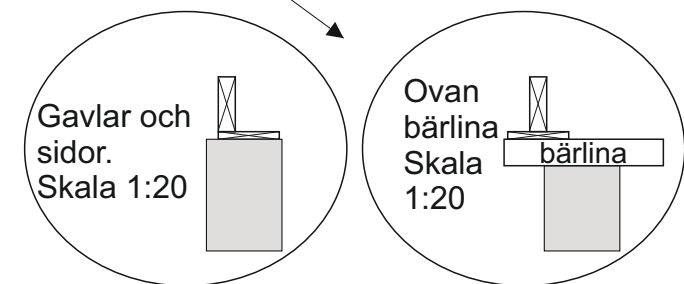
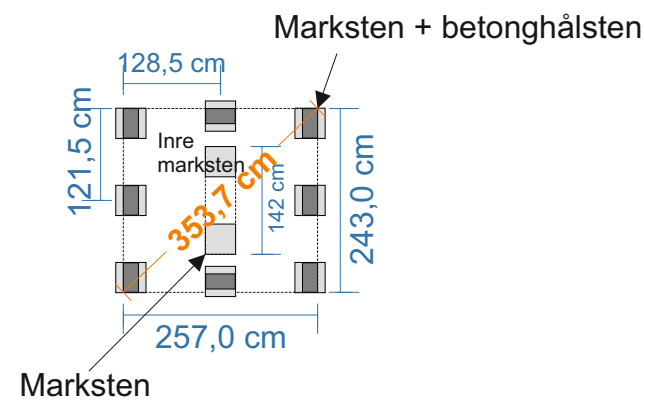


Exempel på enklare grundläggning med betonghålstén 20x39 och marksten 40x40.
Denna typ av grundläggning kräver plant avrgusat underlag med bra markförhållande.

Bärlinan som är 70 mm på höjden placeras på de inre markstenarna.
Höjdnivån på de inre markstenarna skall vara 70 mm lägre än totalhöjden på övriga.

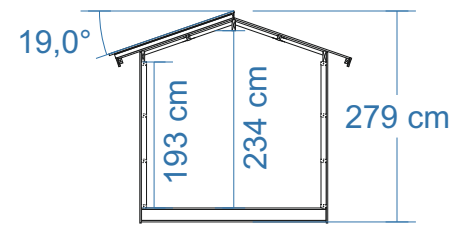
Stommen hänger över bjälklaget ca 4 mm på gavlarna och 5 mm på långsidorna,
vilket ger + 4 - 5 mm marginal runtom till panelen.

Vid gjutning av plintar rekommenderas att en underlagsbräda skruvas under bjälklaget
för att få en större upplagsyta. Antalet plintar kan minskas vid användning av dubbla
govbjälkar i ytterramen.

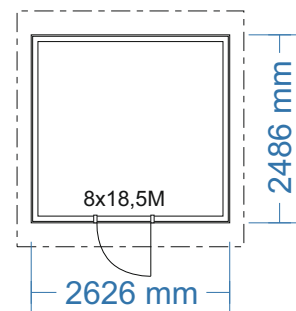


För bästa upplag mot plint rekommenderas montage av bräda 20x120 eller bredare. Dessa fungerar även som upplag för trossbotten.

		BYGGLOVSRITNING: Peter 6-E.1-3	
		Tel: Mobil:	
		Fastighetsbeteckning:	
RITAD AV Bosse Olsson		Fastighetsadress	
2025-05-27		Bjälklags- och plintskiss	
		SKALA 1:100	A3

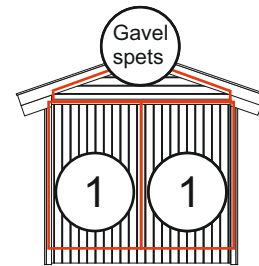


SEKTION

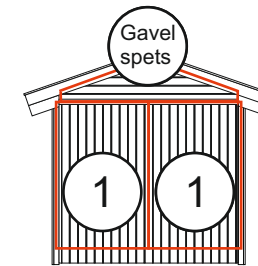


PLAN

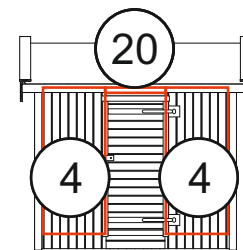
Byggnadsarea 6,5 m²



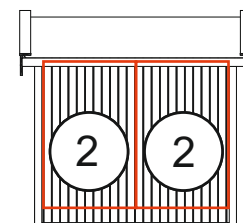
FASAD MOT:



FASAD MOT:



FASAD MOT:



FASAD MOT:



RITAD AV Bosse Olsson

2025-04-14

BYGGLOVSRITNING: Peter 6-E.1-3

Tel: Mobil:

Fastighetsbeteckning:

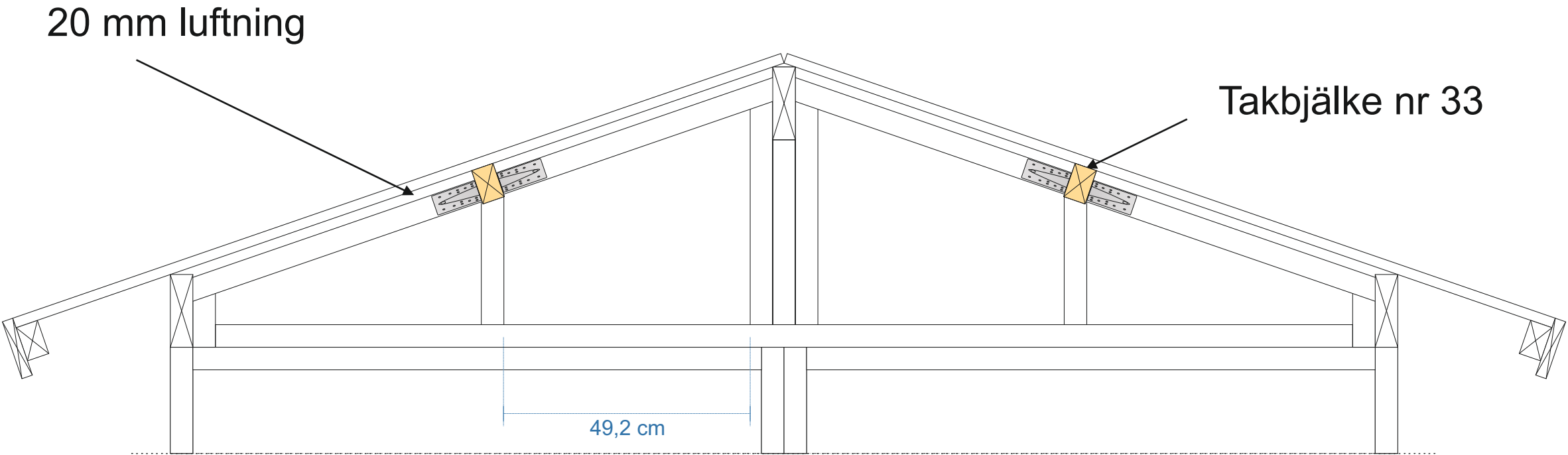
Fastighetsadress

Blockplan

SKALA 1:100 A3

Takbjälke nr 33 och luftning Peter 6-15 19°

Takbjälke nr 33 monteras stående mellan gavelspetsar/takstol med liten vinkel, monteras ovan de stående kortreglarna. Takbjälke nr 33 skall sticka upp 20 mm ovanför gavelspets, mät in med tjockleken på en takbräda. Det skall vara 20 mm luftning mellan tak och gavelspets. Takbjälke nr 33 kapas in mellan gavlar och takstolar.



RITAD AV Bosse Olsson

2024-04-25

BYGGLOVSRITNING: Peter 6-15

Tel: Mobil:

Fastighetsbeteckning:

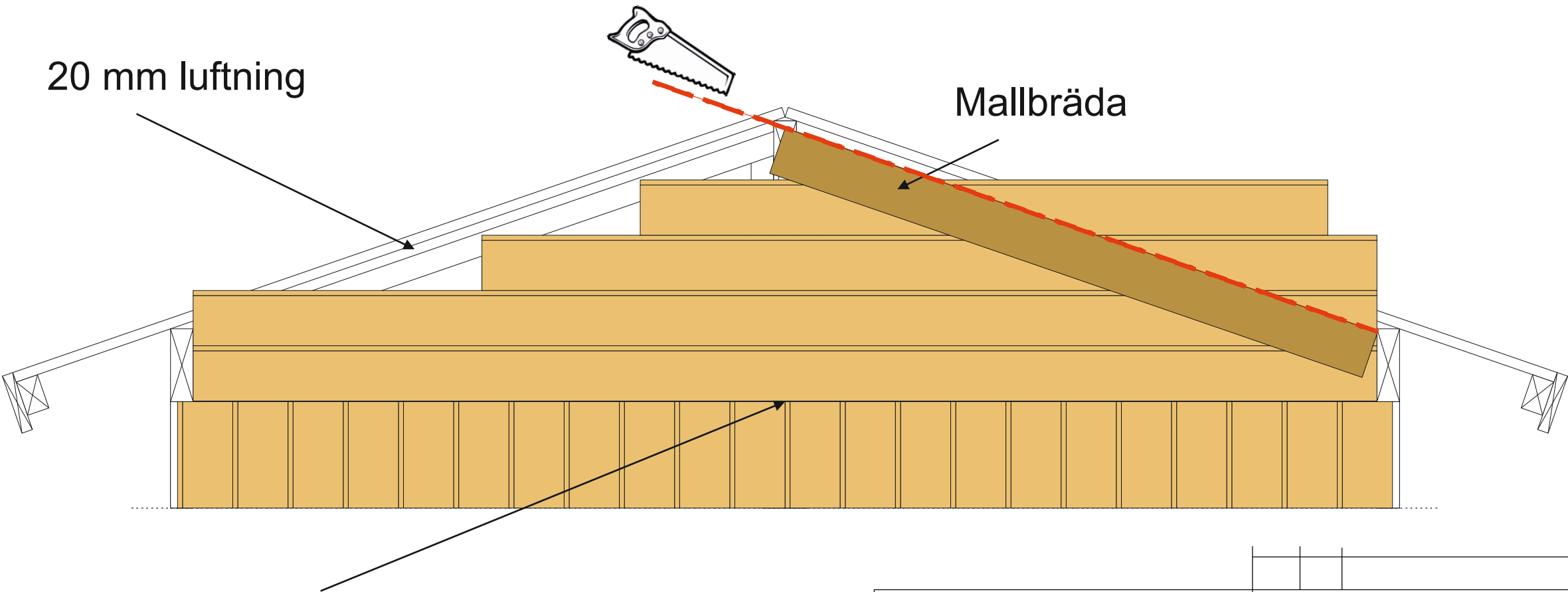
Fastighetsadress

Takbjälke nr 33 och luftning

SKALA 1:10 A3

Montering panel

På gavelspetsen monteras panelen liggande. Börja längs ner och fortsätt uppåt. Enklast är att spika panelen på gavelspetsarna innan montering. Märk på panelen och gera efter gavelspetsen överliggare. Som mall kan en rak bräda användas för att mäta in vinkel. Glöm ej att kapa ut förnockbjälken



Mellan panel gavelspets 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.

MONTERINGSFÄRDIGA FÖRRÄD & STUGOR

TRÄHUSET

Svensktillverkat sedan 1995

www.trähuset.se

RITAD AV

Bosse Olsson

2025-04-15

BYGGLOVSRITNING: Peter 6-15			
Tel:		Mobil:	
Fastighetsbeteckning:			
Fastighetsadress			
Montering panel			
	SKALA 1:10		A3