



Skagen-30

Jag önskar er lycka till med stugan eller boden ni har köpt.
Obs! Det krävs lite händighet att montera en bod eller stuga.
Läs monteringsanvisningen innan ni ringer Trähuset

Lycka till

”Trähuset”

Telefon 08-776 44 14

Öppet Mån-Fred 7:00 - 16:00

Monteringsanvisning

Grund

Grunden kan ni göra av betonghålstén 40x20 cm. Lägga en trädgårdsplatta under stenarna, ca 40x40 cm om ni väljer betonghålstén. Se grundritning. Längd- och breddmåtten är viktigt. Grundstenarna mellan de fyra hörnen har ingen måttangivelse och kan därför placeras med stor variation.

Bjälklag & Golv

1. Spika ihop bjälklaget nr1 och nr 2. Se grundritningen. Bärlinan nr 21 lägger ni på plats när bjälklaget är monterat. Ni lyfter lite och lägger bärlinan på plats. På de flesta stugorna ligger bärlina nr 21 löst på grundstenarna i mitten. Kalle, Emil, Erik, Lasse, och Pelle-Ved fäster ni bärlinan med balkskorna som följer med. Kryssmät bjälklaget noga innan golvet spikas. (Lika mått från hörn till hörn)
Obs! Var noga med att sidorna på bjälklaget är raka innan golvet spikas, justera vart efter golvet spikas. Golvet spikas med 75 mm spik synligt eller dolt. (Ni spikar snett in i noten)

Isolering av bjälklaget (golv)

1. Om bjälklaget (golvet) ska isoleras.
Spika på brädorna som är märkta med "underslag golvbjälkar", under varje bjälke nr 2. På dom yttersta bjälkarna nr 1 spikas brädan jäms med bjälken på utsidan (kapa korta bitar) och på nr 2 på mitten av bjälkarna. På dom två yttersta nr 2 spikas brädan jäms med utsidan
Vänd sedan bjälklaget och lägg det på grunden.
2. Ni lägger sedan skivor mellan bjälkarna som blir upplag för isoleringen.
Isolera och spika in golvet
Skivor och isolering till bjälklaget ingår ej i leveransen från Trähuset.
Trossbottensskivor finns färdiga att köpa på byggvaruhuset.

Väggsektioner

1. Börja med följande:Mät in 90 mm i varje hörn från bjälklagets utsida. Dra ett ganska långt streck med en penna så att ni får ett kors. Har ni ett färgsnöre märker ni av med det vid korsets mittpunkt, från kors till kors. Ni har då fyra raka linjer att montera väggsektionerna efter. Ni kan även ta ett murarsnöre och markera små streck efter det.
2. Börja med att resa väggsektionerna. Se montering av väggsektioner.
Skruva väggsektionerna i botten med 6x100 skruv 4-5 st i varje sektion till sidorna 6x80 skruv 5-6 st
I hörnen skruvar ni med 6x100 6-7 st i varje hörn.
3. Använd en slägga eller yxa till att slå vägg sektionerna jämna i överkant, innan ni skruvar.

4. När samtliga sektioner är resta och skruvade, tar ni ett vattenpass och lodar väggarna i varje hörn noga. Använd en slägga eller en yxa och justera hörnen med. Loda även sektionerna mitt på lång och kortsidan och fixera dom med en bräda diagonalt i väggsektion och golv.
5. Det medföljer plywood bitar nr 200 som spikas fast vertikalt (lodrätt) på bjällaget ca 60 cm mellan varje, där ska panelen spikas som ska täcka bjälklaget. (Det ska vara en i varje ända på bjälkarna och därefter det som angives ovan.)
4. Börja att spika in väggpanelen. Den första panelbrädan ska spikas ca 20 mm nedanför bjälklaget. Vid gavlarna ska panelen kapas jäms med bjälken nr 12 på gaveln.

Takbjälkar nr 13. Detaljer nr 30 och nr 65

1. Börja med en takbjälke i mitten på huset se montering takbjälkar. Obs! i mitten. Utsticket på takbjälkarna fram ca 40-45 cm.
2. Spika ihop hörnknutarna och fäst dom vid varje hörn tillfälligt. Lägg takbjälkarna mot hörnknutarna och skruva eller spika dom. Montera dom övriga takbjälkarna. Se anvisning takbjälkar
3. Dom två som återstår delas in mellan dom övriga. Var noga med att utsticket blir lika på samtliga takbjälkar. Takbjälkarna spikas fast med vinklar som medföljer, 4 st på varje, och 2 st vid gavlarna.
4. Spika på nr 30 på takstolarna. 4 st på varje och 2 st vid gavlarna. Nr 30 (spikläkt) ska sitta på takbjälkarna som upplag för bräda nr 65, fram och bak. Det följer med en distans som ni lägger på utsidan av panelen och ritar på takbjälkarna. Distansen vänder ni till högre eller vänster vid påritning. Kapa in bräda nr 65 mellan takbjälkarna. Utrymmet mellan bräda nr 20 och taket ska vara ca 15 mm.

Tak, Plåtar och nr 300

1. När väggarna är lodade med vattenpass och takbjälkarna är förankrade spikas taket in.
2. Börja fram med taket. Takbrädorna skarvas på den mittersta takbjälke, o.s.v. Spikas med 75 mm 2 st i skarven och en i varje bräda. o.s.v. Den sista brädan får ni klyva så att den hänger ca 25 mm över takbjälkarna i bak.
3. Innan trekantsläkten spikas, monterar ni bräda nr 300 på gavelsidorna och i mellan takstolarna. Spikas uppifrån. Bräda nr 300 är upplag för takfotsplåtarn så att dom blir raka när dom skruvas.
4. Trekantsläkten monteras ovanpå taket. På framkant och på sidorna, ej i bak.
5. Spika in takpappen. Spikas ca 10 cm mellan varje spik. Pappen ska täcka trekantsläkten. Takpappen ska hänga ca 20 mm över taket i bak.
6. Takplåtarna skruvas i varje takbjälke och på sidorna. Poppnita samtliga skarvarna där dom inte har upplag för att skruvas

Dörrar& Fönster.

1. Det runda fönstret monterar ni på följande sätt: Fönstret sätter ni mot panelen på insidan där det ska vara, och ritar på runt det runda fönstret. Borra ett hål ca 10 mm på sträcket. Såga ut med en sticksåg.
Ta fönster fodret och spika fast det utanpå fönstret och sätt in det i hålet utifrån.
Skruva fast det tätt med 30 mm skruv som med följer in ifrån.
2. Dörrar och fönster partier monterar ni på följande sätt:
Ställ karmen som medföljer där den ska vara på golvet och rita på vägg reglarna.
Såga bort dom vägg regler som ni markerat och montera karmen. När det är klart sågar ni bort ytterpanelen i öppningen. Montera sedan dörr eller fönster, och foder.
3. Skjutparti av glas:Läs tillverkarens anvisningar noga. Anvisningen finns i tillbehörspaketet
När ni monterat ramen ställer ni den på golvet. Skruva fast den med fem skruvar.
På sidorna sätter ni fem distanser av plywood som medföljer. Distanserna placeras ca 5 cm från varje hörn och där efter delas dom in. Ramen skruvas i distanserna.
Obs! ni måste väga golv och sidor med ett långt vattenpass mycket noga om det ska bli bra. Partiet ska sitta jäms med ytterpanelen. Lägg ner tid på att väga och loda ramen.
Ramen ska sedan fogas med silikon utifrån mellan trä och ram runt om innan foder spikas.
När stugan är målad lägger ni silikonfogar mellan ram och foder vid sidorna och botten.
Det övre fodret på utsidan fogas med silikon när stugan är målad.
Fodret spikas fast med 75 mm spik. Fodret ska rå över ramen ca 5 mm runt om.

Glastak ovan dörr

1. Montera konsolerna till taket i överkant på det liggande dörr fodret, och på mitten av det stående dörrfodret.
Den skruvas fast med skruv och bricka. Konsolens hål ska var 10 mm.
Förborra i foder och vägg med 6 mm borrh
2. Lägg glaskivan på plats och tryck den mot vägghpanelen. För borra med en 4 mm borrh.
Skruvas fast med skruv som medföljer. Skruva ej för hårt.
Ovanpå glasskivan monterar ni plåtbläcket som medföljer.
När huset är målat lägger ni en silikonfog mellan ytterpanelen och glasskivan.

Läs detta och följ punkterna noga!

1. Montera 2 st ventiler, en på varje gavel. Runda tallriksventiler ca 100 mm.
2. Tak pappen som medföljer är endast första skyddet för taket. Komplettera med ett beständigt tak material snarast.
3. Dörr och fönster kan ni placera efter önskemål i valfritt vägg block. Reglar för monteringen medföljer.
4. Följ fabrikantens monteringsanvisning noga vid montering av skjutpartiet.
Har ni frågor vid monteringen ring GSAB 08-55628260
5. Skydda virket för sol och regn.

Montering av ytterpanel Skagen-20-25-30

Panel till gavlarna gäller samtliga Skagen modeller: 300 cm

Panel till fram och baksida: ca 489 cm+300 cm. Skagen-20

Panel till fram och baksida: ca 489 cm+489 cm. Skagen-25

Panel till fram och baksida: ca 489 cm+300 cm+489 cm. Skagen-30

Skarva panelen på mitten av en regel.

Börja med en skarv från höger och nästa på vänster sida om hörnet osv.

Aldrig två skarvar ovanför varandra på samma regel.

Använd en vinkelhake och en fin penna när ni sågar för en skarv.

Såga lite snett inåt då blir skarven tätare.

Antal Typ Block

- 14 Väggblock
 1 Balk nr 20 till skjutparti + bult, mutter och bricka.
 1 Fönster runt 50 cm+foder+10 st skruv 40 mm+10 st spik.
 10 Plåtar för beklädnad av takfoten
 20 Paneler mellan takstolarna nr 65
 4 Glaspartier 80x200
 1 Dörr 80x185 runt glas
 1 Skenor och beslag till skjutparti 3-dörrar
- 1 Kartong med beslag skruv, mm
 Skruv 100, 80 mm 2pkt. Spikbläck 10st.
 Vinklar små 40st. Ankarspik 1pkt. Skruv till plåtar ca 70st.
 Plywood bitar till skjutparti och utsalning av bjälklag 8st nr 200
 Nr 30 spikläkt 40st spikas på takstolarna som upplag för panelen mellan takstolarna. Ritmall för spikläkt nr 30.

Tillbehörspaket

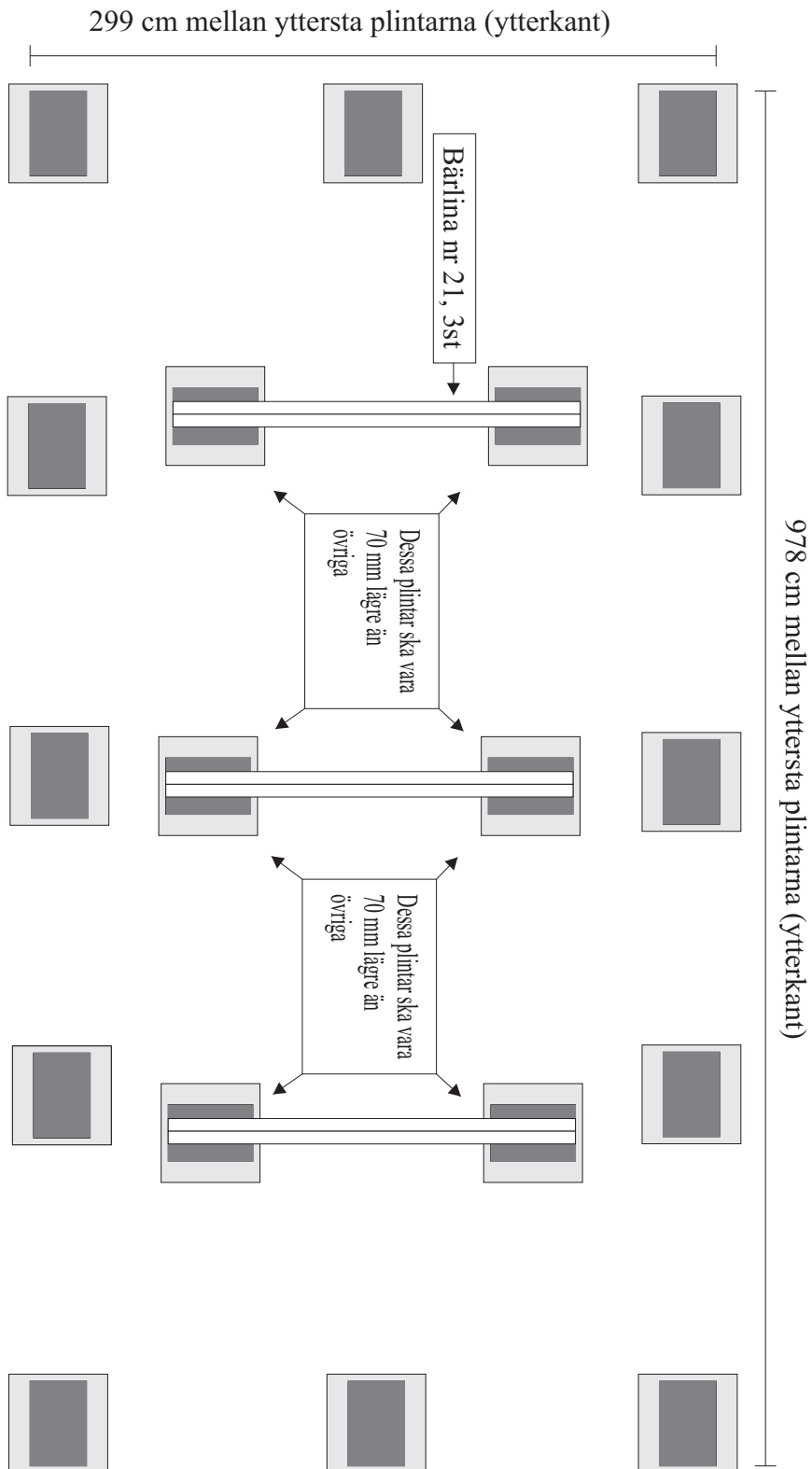
- | | | |
|-----|--|-----------|
| 2 | Bjälklag nr 1 | 300 cm |
| 6 | Bjälklag nr 2 | 550 cm |
| 6 | Bjälklag nr 2 | 420 cm |
| 3 | Bärlina nr 21 | |
| 11 | Takbjälkar nr 13 | 371,2 cm |
| 2 | Takbjälkar nr 12 (monteras ovanpå gavlarna) | |
| 116 | Golv | 300 cm |
| 135 | Tak | 364 cm |
| 50 | Ytterpanel 300 cm till gavlar | |
| 28 | Ytterpanel 489 cm sida fram och bak | |
| 56 | Ytterpanel 300 cm sida fram och bak | |
| 20 | Ytterpanel 304 cm block 7 och 8 | |
| 20 | Ytterpanel 71 cm block 4 | |
| 20 | Ytterpanel 71 cm block 6 | |
| 1 | Pkt hörnknutar nr 11 | |
| 5 | Trekantsläkt nr 22 | ca 400 cm |
| 1 | Pkt foder till skjutparti | |
| 1 | Pkt foder till dörr | |
| 2 | Pkt foder till glasparti | |
| 1 | Pkt regler till dörrkarm | |
| 5 | 22x95 nr 300 spikas under taket på gavlarna som förstärkning för plåt. | |
| 20 | Underslag till golvbjälkar | 300 cm |

Packas separat vid leverans

- 1 Skjutparti 3 dörrar

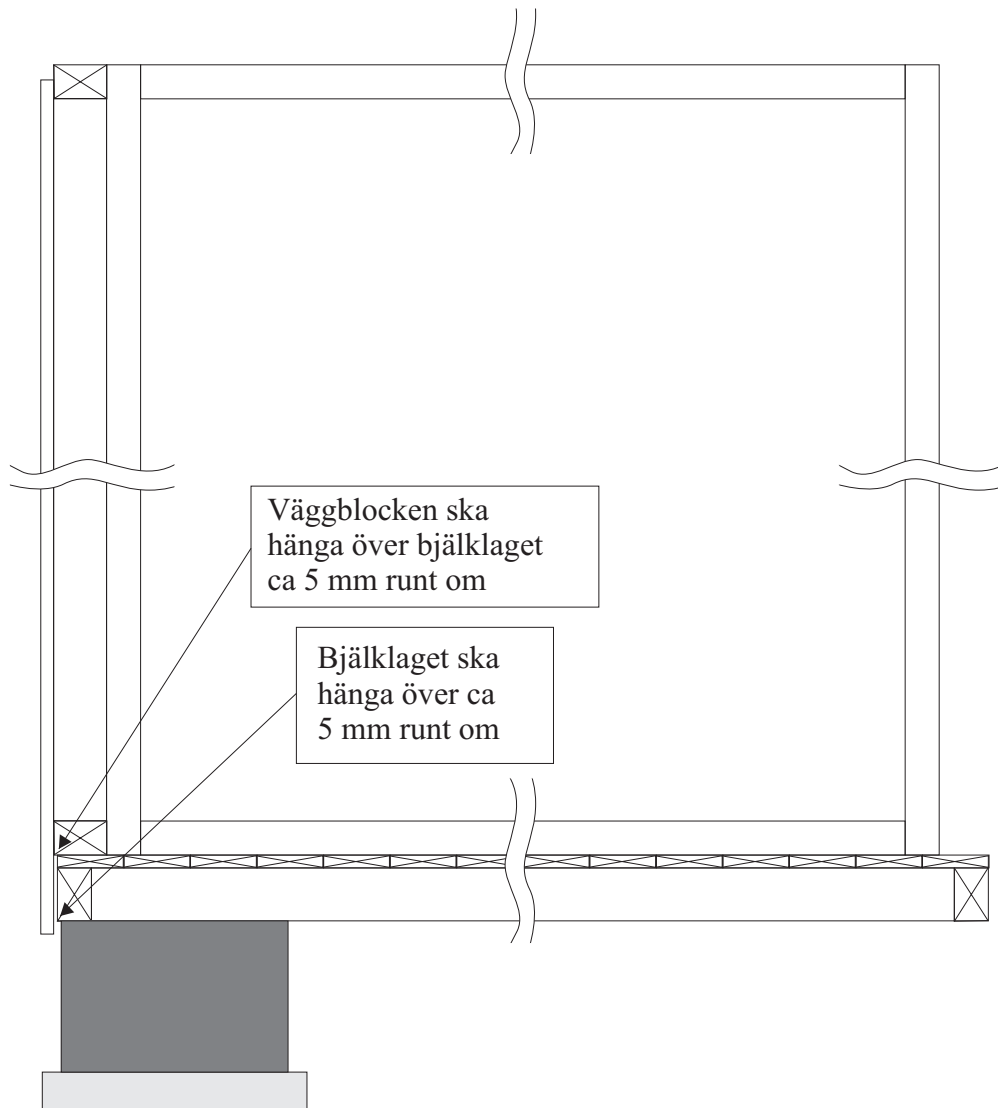
Skagen-30

Grundritning

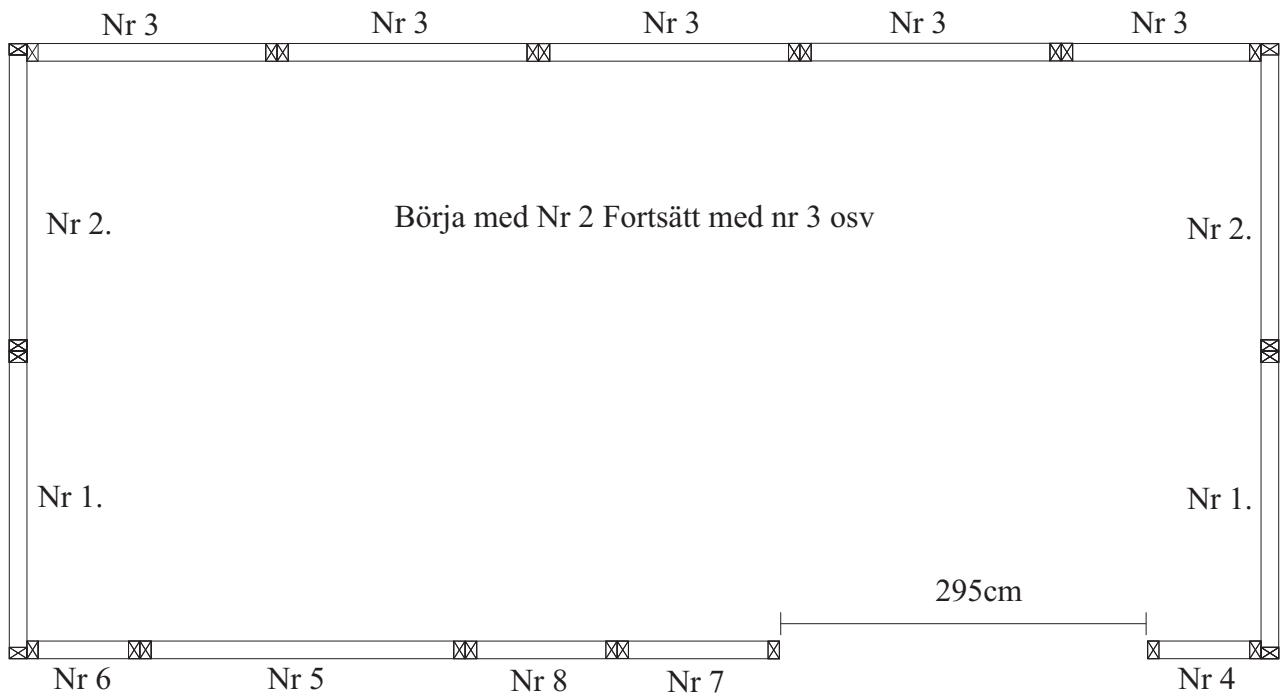


Väggblock

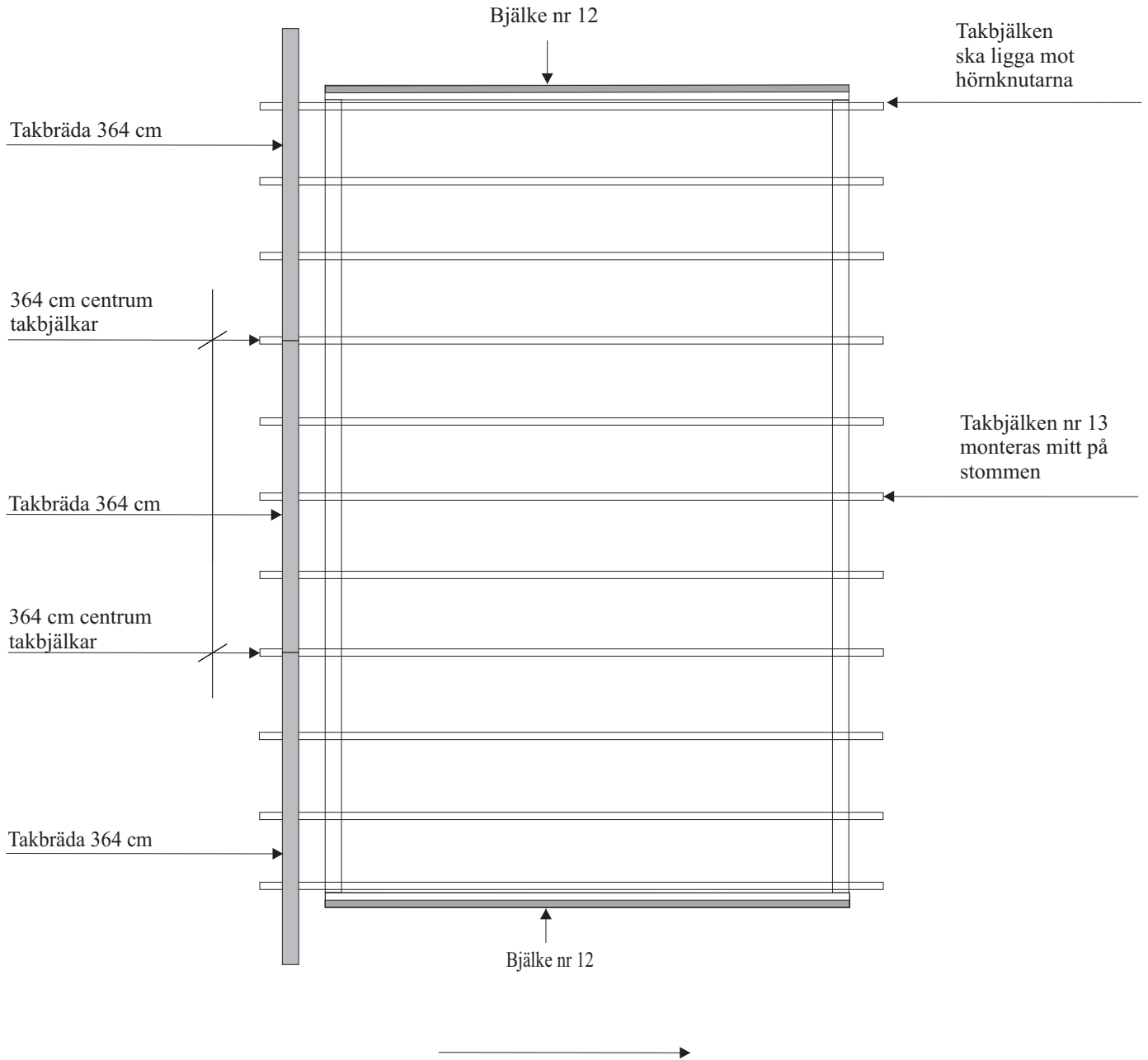
Väggblocken och bjälklaget är tillverkade så att dessa mått uppstår

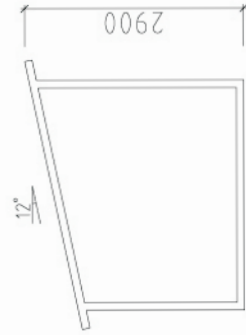


Montering av väggsektioner till Skagen-30

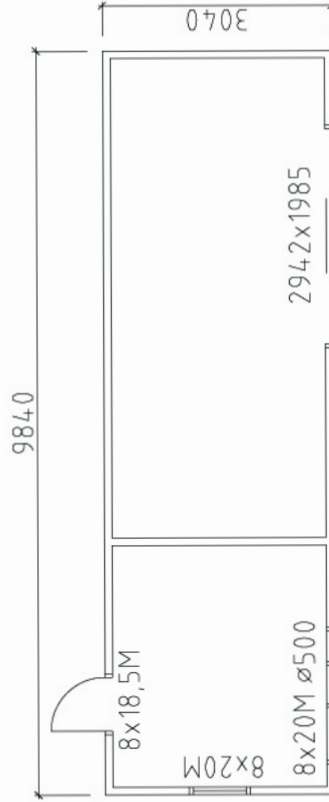


Takbjälkar och takbrädor





SEKTION



BET	ANT	ÄNDRINGEN AVSER	SIGN	DATUM
BYGGLOVSRITNING				
TRÄHUSET I TYRESÖ AB, SKOGSÅNGSV 58 13555 TYRESÖ				
TEL: 08-776 44 14, FAX: 08-776 34 66				
SKAGEN 30-1 Skjutdörrar				
PLAN, SEKTION, FASADER			SKALA	1:100
RITAD AV: KONSTRUERAD AV S ÖSSON			RITNINGNUMMER	ANDR BET
2009-11-11				

