

Hustyp BERGÖ

# Monteringsanvisning.

De första bladen i denna monteringsanvisning innehåller råd som ni kan ha mycket glädje av när ni ska montera er stuga.

Har ni några frågor när ni läst igenom denna text eller under själva monteringen så är ni alltid välkomna till oss.

Med vänlig hälsning och lycka till!

**BRAÅS**  
**Stugan**

BRAÅS STUGAN AB

Tel: 0474-300 81 Fax: 0474-300 59

info@braasstugan.se [www.braasstugan.se](http://www.braasstugan.se)

# Montering av väggar.

1. När ni har stugpaketet hemma på den plats där ni ska montera den så börja alltid med att öppna paketet och sortera upp olika delar i nummerordning – det underlättar alltid vid monteringen, så behöver ni inte leta så mycket efter ett visst nummer. (Det är bra om ni har en presenning till hands om regnet kommer.)

2. Vi förutsätter nu att plintarna är fixade och att ni har varit noga med alla måtten och även att våg samt diagonal stämmer.

3. Lägg nu ut papp på plintarna (ni kan använda ett par meter av underlagspappen om ni inte har egen papp), lägg sedan ut den halva väggplankan som innehåller nr. 16 i nummerserien. Ni ska och behöver inte förankra den i plintarna.

Lägg nu ut bärlina nr. 22 (det är bra om ni rötskyddsbehandlar den först).

Lägg sedan på de två bitarna som ska börja att bilda motsatta sidorna på stugan och sätt ihop dem med de första nr.16 och spika med en 4" spik (längd 100 mm och alltid galvad) men kontrollera nu innan ni spikar att bitarna har gått samman helt i knuten (om inte, hamra försiktigt i den frästa knuten, aldrig uppe på fjädern om ni inte har en brädbit mellan).

4. Fortsätt sedan med de två väggplanksbitarna som ska vara över nr. 16 och hamra ihop dem på samma sätt som den första knuten (men spika nu i fortsättningen med 5" spik (längd 125 galvad) i knutarna under hela stommens uppbyggnad. Ett litet tips är att man alltid spikar lite snett/lutar spiken så minskas risken att träffa den undre spikskallen.

När ni sedan fortsätter att bygga sida för sida på stugan så tittar ni på dom fasadritningar som är medsända så ser ni alla nummer och i vilken turordning dom ska placeras. Ingår det veranda i er stugmodell så byggs den med samtidigt.

5. Om det nu börjar att regna under tiden som ni bygger väggarna så är inte virket så känsligt för fukt, men övriga detaljer bör inte utsättas för fukt eller regn.

6. När ni har satt upp gavelspetsarna så är det inte alltid som teori och verklighet stämmer överens, det är nämligen så att knuten i gavelspetsen och den sista väggplankan ska vara jämna på översidan. Om det inte blir så måste ni hyvla lite på nr. 14 eller på gavelspetsen tills knuten blir jämn i överkant.

7. När ni har kommit så här långt så är det ”nockan eller nockarna” nr. 20 om det är flera beroende på stugmodell som ska på plats. Det är likadant i detta momentet att gavelspetsarnas överkant och överkant ”nocka” ska vara jämn,. Om det inte blir så när ni provar eller mäter så får ni antingen ”stämna” bort lite i spantets jack där ”nockan” ska ligga eller lägga dit en liten pappbit om den blir för låg.

# Spika tak och takdetaljer.

1. Till att börja med så repeterar vi att takbrädorna får inte utsättas för regn. Börja alltid att spika taket framifrån och bakåt och starta med honsponton framåt se bild nr. 1. Spika sedan med 2 st. 60 mm galvade uppe i ”nockan” och 2 st. nere i nr. 14. När ni kommer till sista brädan längst bak på stugan så får ni mäta och klyva den så att den täcker till nr. 14 och ”nockans” slut.

2. När ni har spikat på taket båda sidorna så ska ni rensåga nertill – se bild nr. 2. Mät alltid det aktuella måttet ifrån väggen (inte ifrån knut-utsprånget), det aktuella måttet är alltid 280 mm (modell Bergö 380 mm).

3. Nu är det den första vindskivan som ska på plats (på vissa modeller figursågad och på andra en rak 21x125). Denna vindskivan ska vara ”jäms” överkant tak se bild nr. 3. Geringssåga den i spets och släpp ut den 100 mm utanför takutsprånget. Efter att detta är klart så ska takfotsbrädan nr. 21 spikas fast, se bild nr. 3. Takfotsbrädan ska vara ”jäms” överkant tak.

Nu går vi över till att montera trekantslist nr. 19. Trekantslisten spikas fast över den första vindskivan samt taket och ”jäms” framsida vindskiva, se bild nr. 3.

Efter detta så är det nu dags för nästa vindskiva den som vi brukar kalla den övre vindskivan. Den ska ni nu spika på framför den första och framför trekantslisten (släpp upp den 8–10 mm över trekantslisten).

4. Nu behöver ni inte vara oroliga för regnet så länge till för nu är det dags för underlagspappen. Rulla ut första våden längst ner på taket och släpp ut den 4–5mm utanför takfotsbrädan och spika i överkant med pappspik 20 mm långa c/c 150 mm och nertill c/c 50 mm. Nästa våd rullar ni ut med 70 mm överlapp och spikar på samma sätt. Samtliga våder viker ni alltid upp på trekantslisten och skär rent. Spika vindskivor och övrigt med 60 mm galvad.

5. Nu är nästan taket fixat det är bara ”lockbrädan” som ligger på ”flatan” över vindskivan och trekantslisten som ska spikas fast, tänk på att det alltid blir snyggast om ni släpper ut den 10 mm utanför den andra vindskivan, men spika inte fast den riktigt utan bara häfta fast den för ni måste välja ett bättre och slutligt takmaterial typ takshingel eller dylikt.

## DESSA SPIK BEHÖVER DU (Obs! Endast galvad spik)

<i>Spik</i>	<i>Antal</i>
4,0/125	200 st
2,3/60	950 st
Pappspik	1000 st
Dyckert 1,7/40	200 st
Ankarspik 40	150 st
Skruv till dörr och fönster 70	25 st

# Montera fönster och dörr samt foder därtill.

1. Nu ska ni montera fönster. När ni sågade av taket så fick ni spillbitar på 10–20 cm. Dom är nu perfekta att använda till att häfta fast på utsidan av väggen, se bild nr 4. Dom ska sitta där för att ni ska få fönstret slätt utsida vägg.

Nu håller ni dit fönstret på insidan och märker ut 2 st. borrhål mitt för en väggplanka och borra med ett borr i storleken 4–5 mm (endast igenom fönsterkarmen), sedan kilar ni fast fönstret i lod och våg och skruvar fast det med skruv 70 mm (det går även att spika om ni så vill men då är det svårare att efterjustera).

2. När man skruvar/spikar fast dörrkarmen så går man tillväga på samma sätt. Men nu är det extra noga med både lod och våg. På vissa stugmodeller får man såga ut lite i gavelspetsen för att få dit dörren på höjden.

Ett litet tips är att när man kilar fast dörr och fönster så går det mycket bra att skära till små pappbitar på 40x40 mm att lägga emellan karm och vägg.

3. Om ni valt en stugmodell med snickarglädje så finns det en beskrivning med i stugpaketet som ni bör följa för att få mönstret att stämma. När det gäller raka foder så kan man ändå leka lite med sågen som vi har gjort på Högalund med flera. Spika alla foder med 60 mm galvad.

4. Det tryckta trallegolvet är väl inte så mycket att säga om, mer än att man inte ska ha mer än 2–3 mm springa emellan för på sommaren blir det mer. Spika med 60 mm galvad.

# Montera balkskor, bjälklag, golv, listor, mm.

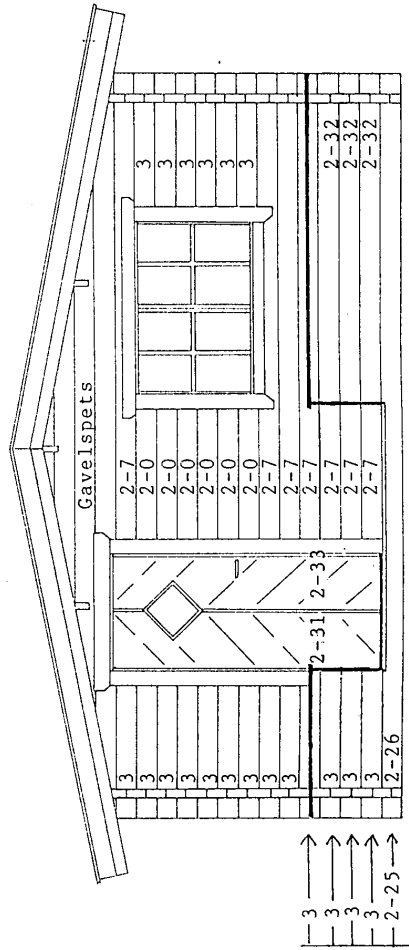
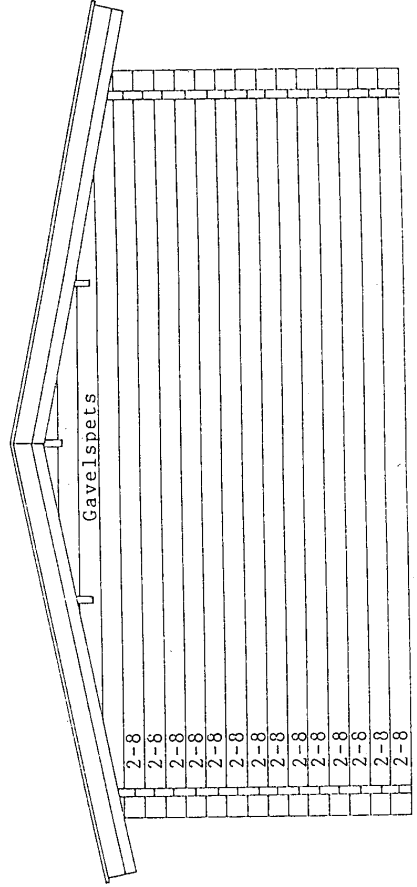
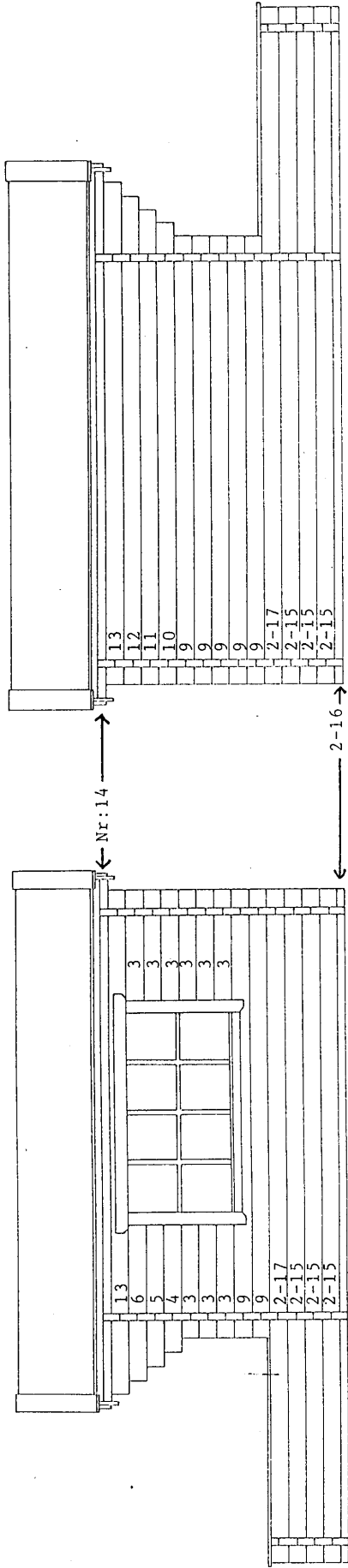
1. Plocka nu fram balkskorna och titta på bjälklagsritningen vilket c/c-avstånd som gäller. Dom bjälklagsreglarna som är vid väggarna hängs inte i balkskor utan fästes i respektive vägg med spik 60 mm eller med 75 mm. De övriga hängs i balkskor som spikas med Ankarspik 40 mm. Balkskon ska vara ”jäms” underkant Nr.16, alla bjälklag är märkta med nummerserie 24 och kapas på plats till inv. väggmått. När bjälklaget är på plats så ”krysspika” fast det i bärlina nr. 22, spika med 100/125 mm galvad.

2. Nu ska ni spika golvet (när det gäller golv och tak så är det alltid mittspontat. Det innebär att ni alltid kan välja den finaste sidan synlig).

Golvet kan variera i storlek beroende på årstid och fuktighet så lämna alltid en springa på 5 mm mellan vägg och golv. Spika osynligt i fjädern med 60 mm galvad med ”skalle” eller dyckert om ni vill (osynligt i fjäder se bild nr. 5).

3. När ni har lagt in golvet så är det bara listning runt dörr, fönster och golv kvar. Listpaketet är märkt med nr. 18. Spika med dyckert 40 mm.

Mod: BERGÖ 16 kvm.



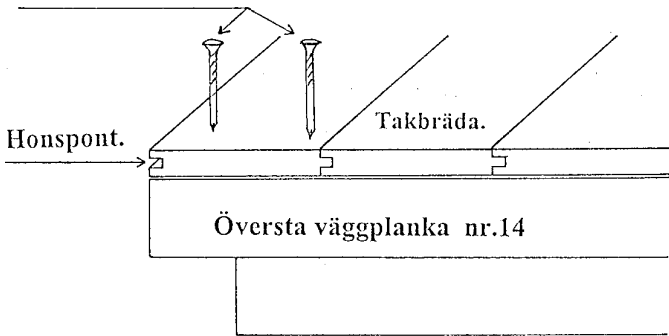
Dessa plankor syns inte på denna bilden.

# Detaljbilder.

1.

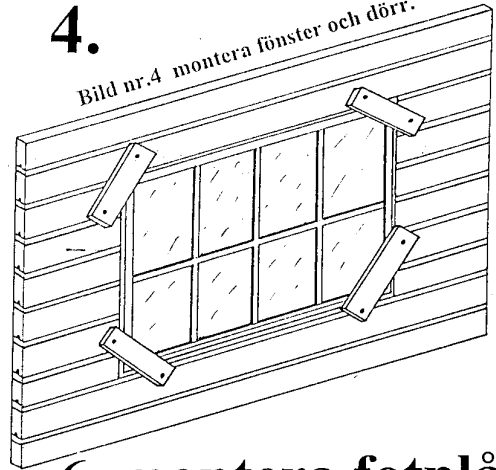
Spik 60mm. galvad.

Bild nr. 1 spika tak.

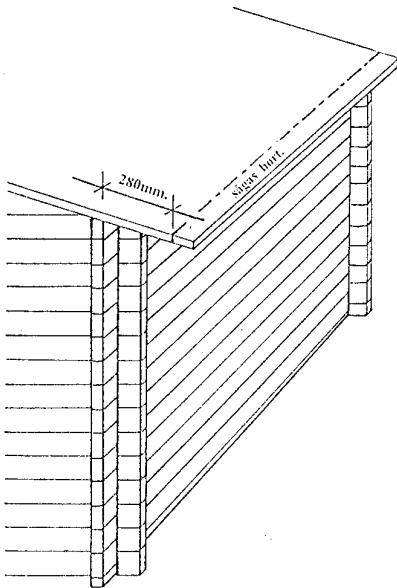


4.

Bild nr.4 montera fönster och dörr.

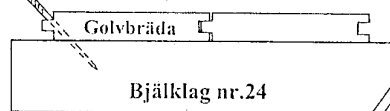


2.

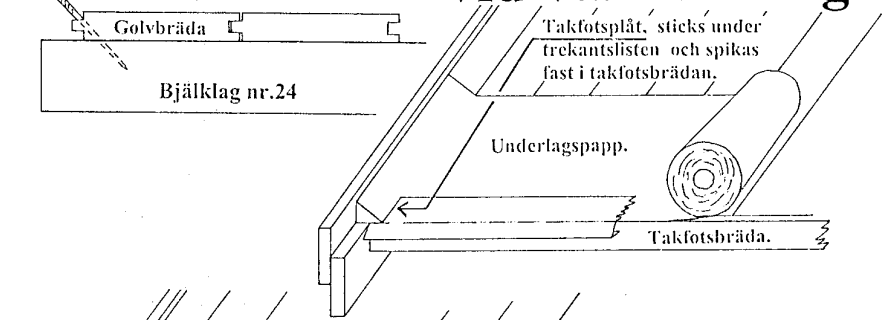


5.

Bild nr.5 spika osynligt i fjäder.

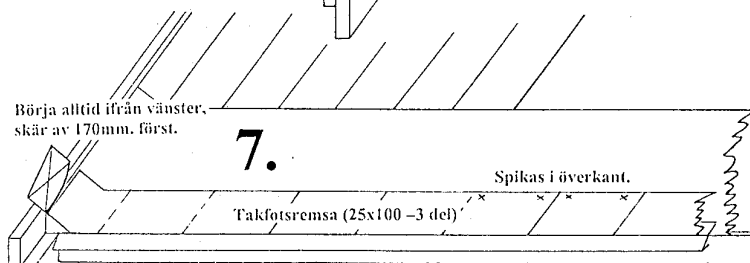


6. montera fotplåt, vid val av shingel.



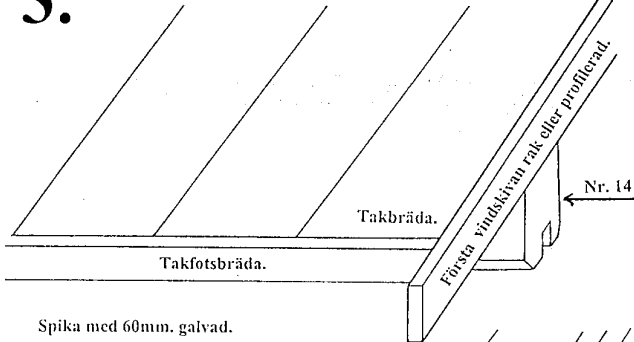
Börja alltid ifrån vänster, skär av 170mm. först.

7.



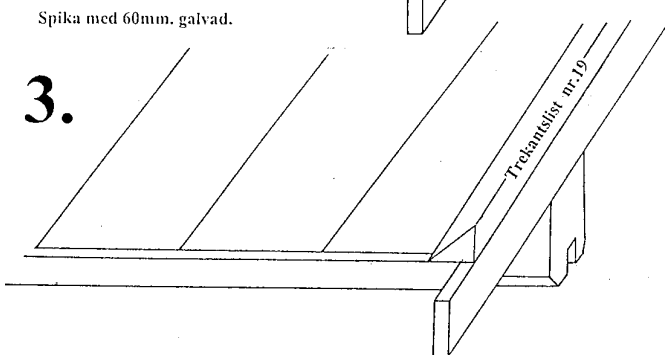
3.

Vindskiva / takfotsbräda = "jäms" översida tak.



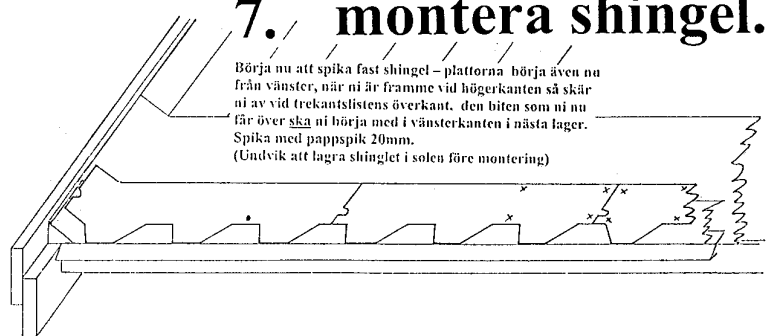
Spika med 60mm. galvad.

3.

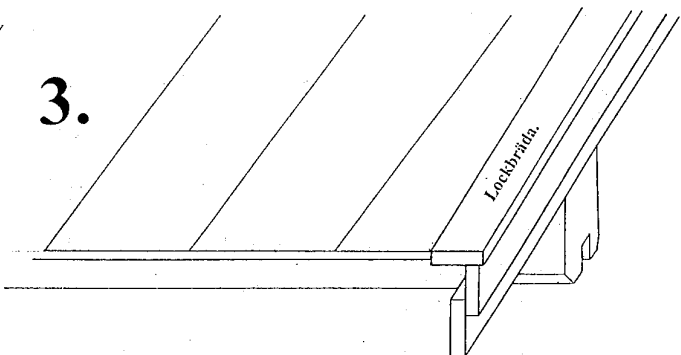


7. montera shingel.

Börja nu att spika fast shingel - plattorna börja även nu från vänster, när ni är framme vid högerkanten så skär ni av vid trekantlistens överkant. den biten som ni nu får över ska ni börja med i vänsterkanten i nästa lager. Spika med pappspik 20mm. (Undvik att lagra shinglet i solen före montering)



3.



**BERGÖ 15 kvm.** (mittenraderna 47 mm. lägre)

