

Byggbeskrivningarna är framtagna av Svenskt Trä i samarbete med bygg- och trävaruhandeln.

Alla byggbeskrivningar finns på www.byggbeskrivningar.se. Där får du hjälp att måttanpassa utvändiga byggprojekt och att skriva ut materialspecifikationer, arbetsritningar och underlag för bygglovsansökan. Dimensioneringsprogrammet hjälper dig att beräkna rätt dimension för till exempel takbalkar, nockbalkar, pelare eller bjälklag i konstruktionsvirke eller limträ.

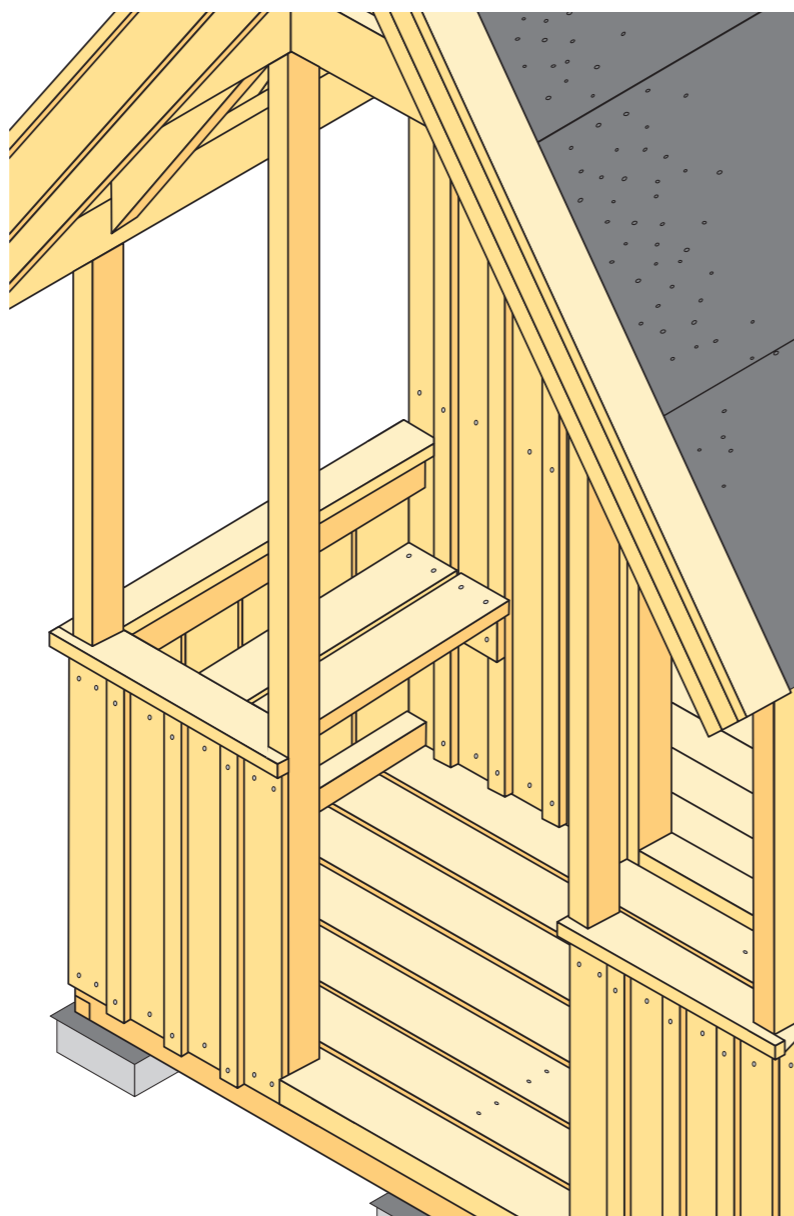
När du väljer att bygga med trä, väljer du ett naturligt och förnybart material.



www.byggbeskrivningar.se

Lekstuga

Här får du hjälp att bygga en lekstuga, med instruktioner och ritningar



ALLMÄNT

Bra att veta om impregnerat trä*	Måla inomhus
Bra att veta om limträ*	Måla utomhus
Bra att veta om trä*	Nymålning av utvändigt trä
Bra att veta om träskivor	Skruv- och spikguide*
Bygglov och anmälan*	Snickarskola

UTVÄNDIGT

Altan*	Garage	Tak över uterum*
Bocker	Grindar*	Tilläggsisolering av fasad
Boden*	Gästboden*	Trappor*
Bryggor	Jakttorn	Trädgårdsboden
Carport*	Lekstuga	Trädgårdskompost
Cykelförråd	Lusthus	Trädgårdsmöbler
Enkelboden*	Relaxboden*	Trädäck på mark*
Enkelstugan*	Skateboardramper	Utedass
Förstuväst*	Staket och plank*	Utvändiga träpaneler

INVÄNDIGT

Bastu*	Montera lister och profiler
Invändiga träpaneler	Snickra med limfog
Lägga trägolv	

RENOVERING

Bygga innervägg	Takpåbyggnad
Byta fönster*	Tillbyggnad
Montera dörr	

* Byggbeskrivningen finns som broschyr hos din närmaste bygg- och trävaruhandlare. Övriga byggbeskrivningar finns på www.byggbeskrivningar.se.

Innehållet i byggbeskrivningen bygger på information som tillhandahållits av olika experter och materialleverantörer. Föreningen Sveriges Skogsindustrier tar inte något ansvar för skada som må orsakas på grund av innehållet i byggbeskrivningen. Rättigheterna till innehållet i denna byggbeskrivning tillkommer Föreningen Sveriges Skogsindustrier. Innehållet skyddas enligt upphovsrättslagen. Missbruk beivras. Kopiering av innehållet är förbjudet. © Föreningen Sveriges Skogsindustrier, 2015.

Svenskt Trä verkar för kunskapsspridning, inspiration och utveckling som rör trä, träprodukter och träbyggnade. Bakom Svenskt Trä står svensk sågverksindustri.



SVENSKT TRÄ™

I samarbete med

En riktig bygghandel

Box 55525
102 04 Stockholm
Tel: 08-762 72 60
Fax: 08-762 79 90
info@svenskttra.se
svenskttra.se



SVENSKT TRÄ™

www.byggbeskrivningar.se

1 Lekstuga

Lekstugan är dimensionerad utifrån barns storlek. Vill ni ha mer utrymme på höjden kan regelstommen höjas 100 – 200.

Lekstugans hörn märks ut på marken. Betongplattorna 2 läggs ut enligt ritningen. Betongplattorna vägs av i nivå med hjälp av ett långt vattenpass. Remsor av grundpapp läggs på betongplattorna.

Alla mått är i mm där inget annat anges.

2 Syllen

Syllramen 1 består av tryckimpregnerade regler 45 x 95 träskyddsklass NTR/AB på högkant. Hörnen skarvas halvt-i-halvt och förbinds med vinkelbeslag. Om syllramen är stadig är det lättare att flytta lekstugan. Syllramen kan eventuellt förses med kortlingar som underlag för boardskivan. Syllramen läggs upp på betongplattorna så att grundpappen avskiljer träet från betongen.

Golvet inomhus, 9 20 x 95, byggs upp av 6 mm oljehärdad board 8 som spikas ovanpå ramen. Spontade brädor 21 x 95 spikas eller skruvas dolt ovanpå boardskivan.

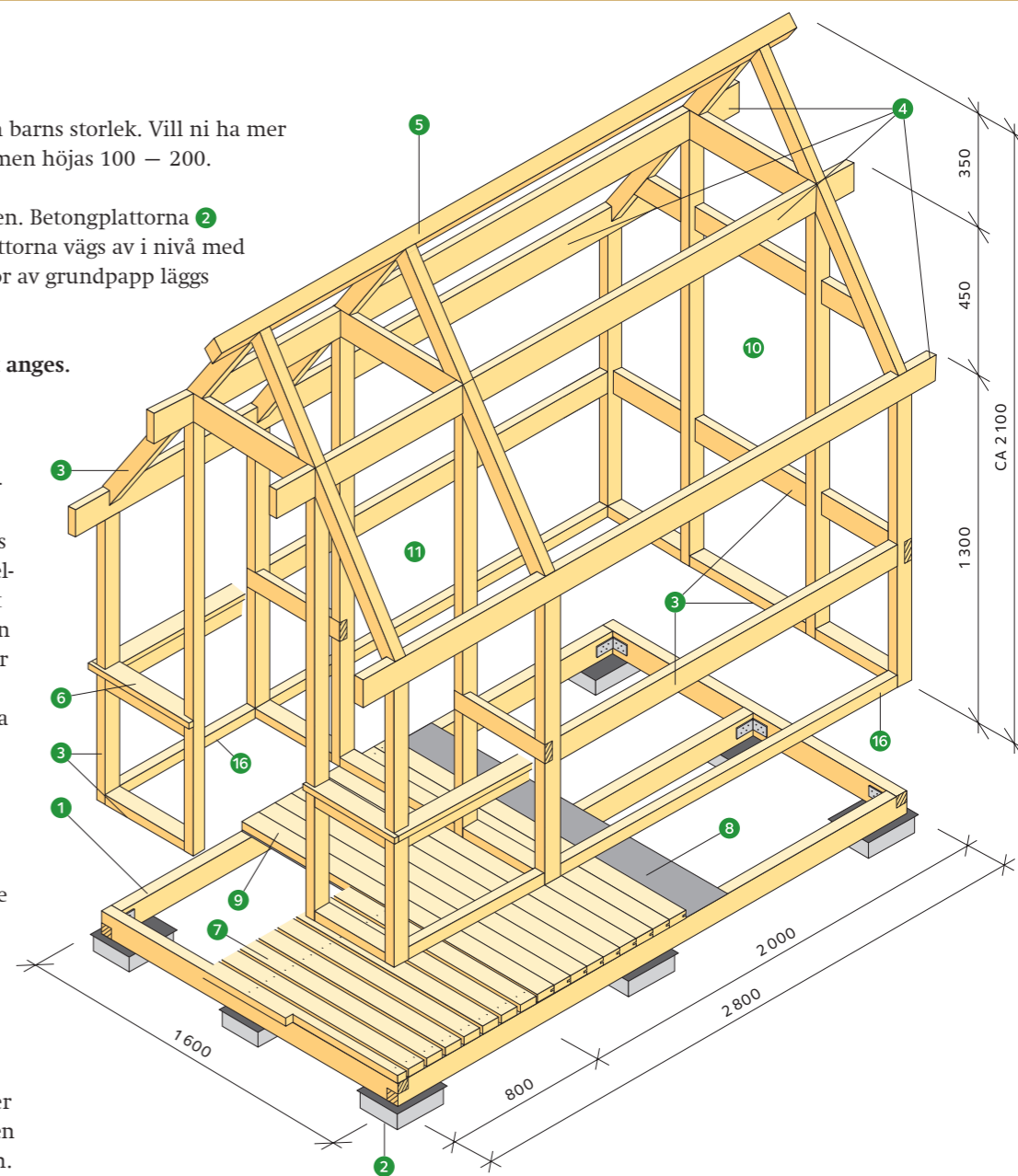
Verandagolvet 7 läggs helst av tryckimpregnerad tralläkt 28 x 95, träskyddsklass NTR/AB, med 5 – 10 breda springor. Brädorna spikas eller skruvas i syllen. Den främre tralläkten når någon centimeter utanför syllen.

3 Bygglov

För denna lekstuga krävs vid en- eller tvåbostadshus inget bygglov. **Observera** dock att det på en tomt får finnas flera bygglovsfria komplementbyggnader med en sammanlagd yta av högst 15 m² och som inte överstiger 3 m i höjd. Om lekstugan placeras närmare tomtgränsen än 4,5 m fordras medgivande från grannen. Avstånd till gräns mot gata ska alltid vara minst 4,5 m. Läs mer i byggbeskrivning *Bygglov och anmälan*.

4 Stommen

Bottenreglarna till stommen 16 45 x 45 och 3 45 x 70 spikas ovanpå golvet. Lämna plats för det stående regelverket. Res sedan hörnstolparna och skräspika fast dem nedtill. Bottenreglarna i dörrgavelväggen ska dels fungera som dörrtröskel och dels som spikunderlag för väggbeklädnaden.



De båda yttre längsgående horisontella takreglarna 4 45 x 95 spikas ovanpå hörnstolparna. Loda in och fixera väggstommarna med hjälp av provisoriska stöd.

Nu ska de sex inre stolparna resas. Enklart är att spika ihop två bågar av de tre lodräta och en horisontell längsgående regel på marken. Res bågar och staga upp dem med provisoriska stödribbor som spikas mellan de yttre stolparna. Loda in bågar och fixera dem med horisontella kortlingar. Markera eventuella urtag för horisontella regler på gavelväggarna, såga och hugg ur.

Några tvingar kan vara ett utmärkt hjälpmedel att tillfälligt hålla regler på plats om man är ensam. Runt verandan spikas regler 3 45 x 70, kortlingar och överliggare 6 28 x 120 som stomme för räcke.

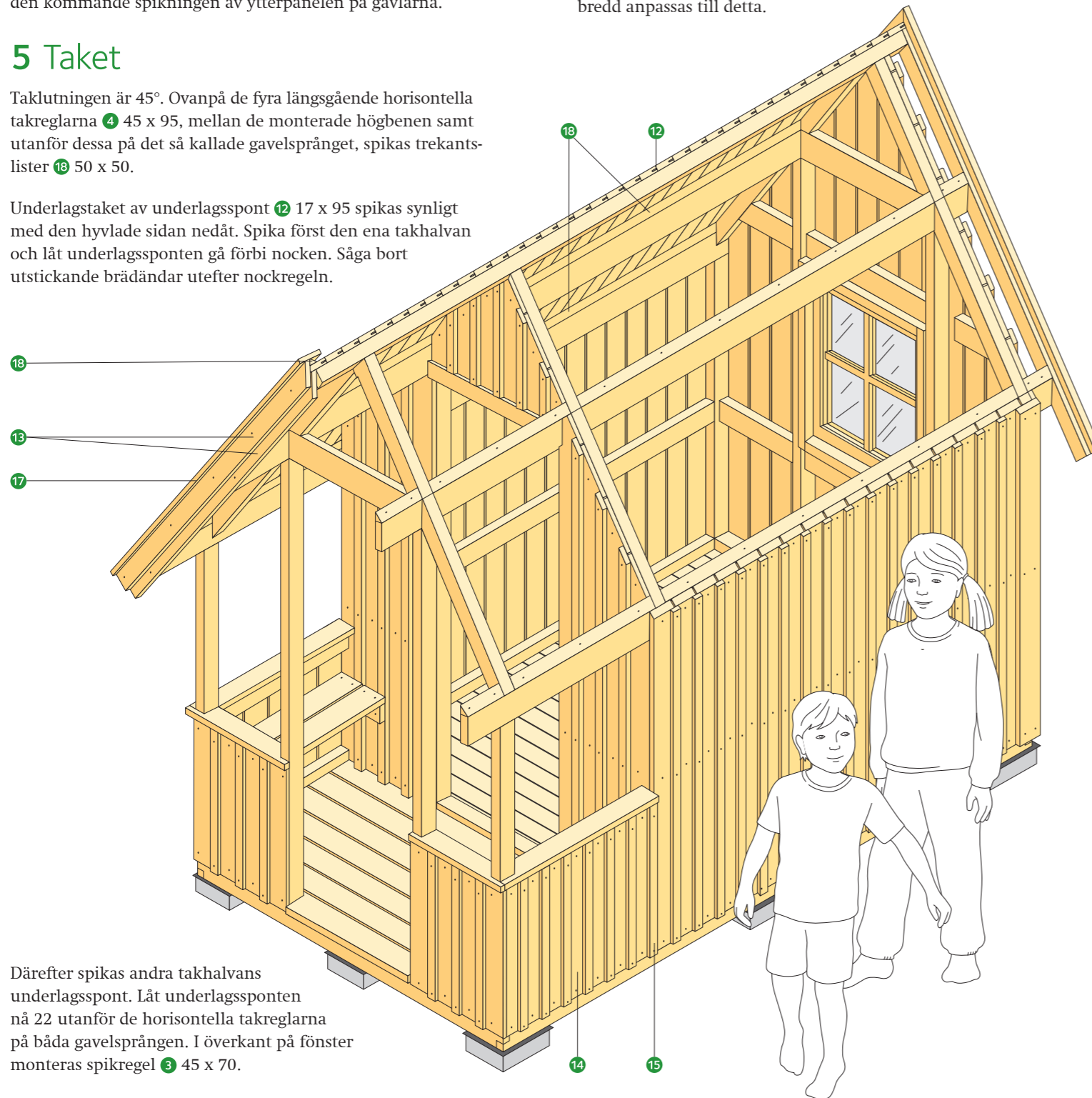
De tre reglarna i takfallen (6 bitar), som ska binda samman de övre och undre horisontella takreglarna, kapas till enligt tvärsnittet och spikas fast. Nu återstår förlängningen av dessa regler från de övre, horisontella reglarna, upp tillnocken. Kapa 6 bitar enligt tvärsnittet och spika ihop dessa mednockregeln 5 45 x 45 på marken. Lyft upp konstruktionen på de övre horisontella reglarna och spika fast.

Alla dessa regler, som tillsammans bildar så kallade högben, ska vara spikade så att utsidan linjerar med utsidan av underliggande vertikala stomreglars kortsida och bildar underlag för den kommande spikningen av ytterpanelen på gavlarna.

5 Taket

Taklutningen är 45°. Ovanpå de fyra långsgående horisontella takreglarna 4 45 x 95, mellan de monterade högbenen samt utanför dessa på det så kallade gavelsprånget, spikas trekantslister 18 50 x 50.

Underlagstaket av underlagsspont 12 17 x 95 spikas synligt med den hyvlade sidan nedåt. Spika först den ena takhalvan och låt underlagssponten gå förbi nocken. Såga bort utstickande brädändar utefter nockregeln.



Därefter spikas andra takhalvans underlagsspont. Låt underlagssponten nå 22 utanför de horisontella takreglarna på båda gavelsprången. I överkant på fönster monteras spikregel 3 45 x 70.

Vindskivor av dubbla brädor 13, 22 x 120 och 22 x 95, spikas mot de utstickande långsgående takreglarna. Först monteras en bräda som är 22 x 120 under underlagssponten och därefter en 22 x 95 utanpå. Innanför vindskivorna – mot underlagssponten – spikas en trekantslist 18 50 x 50. Mot denna viks sedan takpappen upp under vattbrädan 17 22 x 95 som spikas fast ovanpå vindskivan.

Takpappen eller takhingelplattor spikas på underlagssponten med 20 – 2,8 pappspik. Man kan också lägga takpannor på strö- och bärläkt. Då måste vindskivornas bredd anpassas till detta.

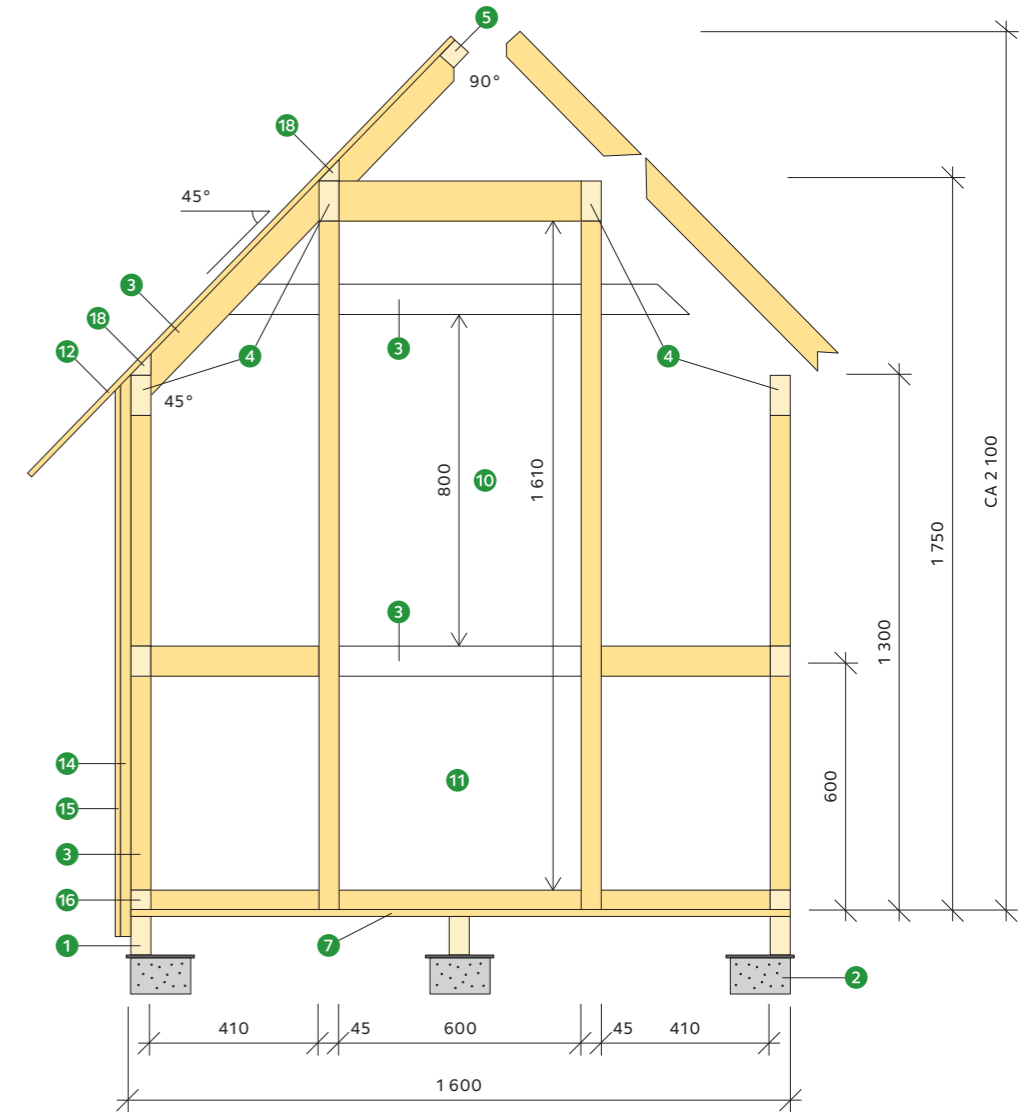
6 Fönster och dörr

Fönsteröppningen 10 är anpassad för ett fönster med karmyttermått 600 x 800. Ett alternativ är plexiglas som fixeras i en ram av dubbla tunna trälister. Ramen monteras i öppningen och tätas med fogmassa eller dylikt.

Dörröppningen 11 är 600 x 1610. Gör ett passande dörrblad av stående slät- eller underlagsspont 23 x 95. På insidan monteras två horisontella spikreglar och en snedsträva av 22 x 70. Fals runt dörrkarmens insida erhålls med en list 22 x 34 som spikas fast.

Ytterpanel 14 av stående brädor 22 x 120. Springorna täcks med lockläkt 15 16 x 45. Knutbrädor görs av 22 x 120. På verandan görs två fasta bänkar (se framsida).

Alla utvändiga ytor såsom dörr, fönster, knutbrädor, verandastolpar, räcke, vindskivor och ytterpanel grundas med penetrerande grundolja. Läs mer i byggbeskrivning *Nymålning av utvändigt trä*.



Materialspecifikation

Material	Dimension	Mängd	Material	Dimension	Mängd
1 Syll, impregnerat träskyddsklass NTR/AB	45 x 95	11,6 lm	14 Ytterpanel	22 x 120	97,0 lm
2 Betongplattor		9 st.	15 Lockläkt	16 x 45	73,0 lm
3 Regel	45 x 70	34,0 lm	16 Bottenregel	45 x 45	5,2 lm
4 Regel	45 x 95	14,6 lm	17 Vattbräda	22 x 95	6,4 lm
5 Nockregel	45 x 45	3,2 lm	18 Trekantslist	50 x 50	19,2 lm
6 Överliggare	28 x 120	2,8 lm	Takpapp		10 m ²
7 Trälläkt, impregnerat träskyddsklass NTR/AB	28 x 95	12,8 lm	Vinkelbeslag		6 st.
8 Oljehärdad board	6	3,2 m ²	Varmförzinkad spik		
9 Golvträ	20 x 95	37,0 lm	Grundpapp		
10 Fönster	600 x 800	1 st.	Dörr		
11 Dörr	600 x 1610	1 st.	Slät- eller underlagsspont	23 x 95	11,2 lm
12 Underlagsspont	17 x 95	111,0 lm	Spikreglar	22 x 70	2,7 lm
13 Vindskiva	22 x 120	6,0 lm	List	22 x 34	3,8 lm
Vindskiva	22 x 95	6,2 lm			

Observera Spill är inte medräknat.

Komplett materialspecifikation finns på www.byggbeskrivningar.se

Virke till fast bänk plus eventuella kompletterande kortlingar.