

Monteringsanvisning for Solstrand 3 // art. nr. 422628

Ver.dato: 08.11.2013





Generelt

Det gleder oss at du valgte et RKC produkt!

Les monteringsanvisningen grundig før du går i gang med å sette sammen huset!

La huset være innpakket og oppbevar det på et tørt sted, ikke i direkte kontakt med bakken og godt beskyttet mot vær og vind (fuktighet, solskinn osv.), helt frem til arbeidet påbegynnes. Huspakken må ikke oppbevares i et oppvarmet rom!

Bygging må skje i henhold til lokale byggeforskrifter, som varierer ut i fra områdets grunnforhold og klima. Sjekk dette for din kommune. Hvilke bygg som er melde-/søknadspliktig varierer tilsvarende.

Våre boder og anneks er komplette grunnsett. Brukeren må selv forsikre seg om at produktet er godt nok forankret til grunn i forhold til lokale forhold. På utsatte steder bør det barduneres med waier til grunn, og ekstra tetting/ pakninger benyttes for å unngå vanninntregning ved ekstreme værforhold. Taket må måkes for snø om vinteren. Produktet må omgående behandles med korrekt grunning, maling/ beis utvendig og innvendig, se veiledning nedenfor. Ulike klimatiske forhold vil gi ulike behov. Frem til produktet er ferdig montert med takdekke og behandlet må det beskyttes mot fukt og vind.

Garanti

Dette huset er fremstilt av høykvalitets gran (furu brukes i enkelte tilfeller) og leveres ubehandlet. Dette huset har gjennomgått en grundig inspeksjon. Dersom du likevel skulle ha grunn til reklamasjon, ber vi deg fylle ut kontrollskjema og sende det sammen med kjøpsbeviset og kvitteringen til forhandleren.

OBS: Sørg for å oppbevare all dokumentasjon som følger med huspakken! Husets serienummer er oppført på kontrollskjema. Vi kan kun behandle en reklamasjon dersom du sender husets serienummer til forhandleren!

Garantien dekker ikke:

- Særegenhet i treverket som et naturlig materiale
- Deler av huset som inneholder hele kvister som ikke representerer en fare for husets stabilitet
- Variasjoner i fargetone som er forårsaket av forskjeller i trestrukturen og som ikke har betydning for treverkets levetid
- Deler av huset som sprekker på grunn av tørking, dvs. små sprekker/ riss som ikke er gjennomgående og som ikke påvirker husets struktur.
- Deler av vridd tre som likevel kan monteres
- Tak- eller gulvplank som på skjulte overflater kan oppvise uhøvelde områder, fargeforskjeller og vankant
- Reklamasjoner fordi huset er blitt montert på ukyndig måte eller fordi huset sitter på grunn av ukyndig utført fundament
- Reklamasjoner fordi det er blitt gjort endringer på huset på eget initiativ, som f.eks. formendringer på deler av tre eller dører/ vinduer. På grunn av ukyndig behandling av treverket; at stormavstivere er festet for stramt, dørkarmer er blitt skrudd inn i veggbord eller lignende.

Reklamasjonene som dekkes av garantien er begrenset til å omfatte erstatning av manglende/ feil materiale.

Maling og vedlikehold av hagehuset

Tre er et naturlig materiale som beveger og tilpasser seg i forhold til værforholdene. Større eller mindre sprekker, fargeforskjeller og endringer samt ulikheter i treets struktur er ikke feil, men et resultat av treets vekst og en særegenhet i treverket som et naturlig materiale. Ubehandlet treverk blir grått hvis det blir værende ubehandlet over tid og kan bli blått og begynne å råtne. For å beskytte treverket i hagehuset, må det før montering behandles med grunning.

Alle deler må behandles med grunning (f. eks. Visir) på alle sider (innvendig og utvendig), laftespor, not og fjær, før montering.



Husk:

Endeved 3-4 strøk vått i vått.
Grunn vinduer og dører på alle sider.
Grunn tak/gulvbord på alle sider.

Hvorfor grunning?

Det er ekstra mye endeved i en laftehytte. Hvert eneste laftespor har endeved. Det er endevreden som tar til seg mest fuktighet i treverk. Ved produksjon av en laftehytte blir treverket tørket før det blir produsert. Dette gjør at delene lettere tar til seg fuktighet når pakken blir åpnet. Tørket trevirke som blir utsatt for fuktighetssvingninger vil ofte vri seg og skape spenninger i treverket som kan utløse mange problemer. En grunnings viktigste funksjon er å redusere fuktopptak og dermed redusere spenningsproblemer. Den andre viktige funksjonen til en grunning er å hindre dannelse av sopp og råte. Dette oppstår gjerne på steder som har dårlig lufting, som f. eks. i laftesporene. Når huset er ferdig montert, må det ferdige huset behandles med et værbestandig malingsstrøk utvendig som beskytter treverket mot fuktighet og UV-stråler. Innvendig må huset etterbehandles i henhold til bruksmønster.

Bruk malerredskaper og maling/ beis av høy kvalitet når du maler huset. Følg anvisningene på spannet og produsentens sikkerhets- og bruksanvisninger. Du må aldri male en overflate i sterkt sollys eller i regnvær. Forhør deg hos en malerspesialist når det gjelder hvilken maling som egner seg for ubehandlet myktre, og følg anvisningene fra produsenten.

Dersom huset er blitt malt på riktig måte, vil husets levetid forlenges betraktelig. Vi anbefaler at du inspiserer huset grundig hvert halvår.

Forberedelse til montering

Du trenger følgende verktøyer for å montere huset:



monteringshjelp



stige



vater



målebånd



kniv



skrutrekker



drill



nebbtang



hammer



sag

ANMERKNING: For å unngå flis, anbefaler vi at du bruker egnede arbeidshansker under monteringsarbeidet.

Forberedelse av komponenter:

Sorter komponentene i samsvar med deleliste/ spesifikk monteringsanvisning og legg de fire sidene ut i forhold til monteringsrekkefølgen.

OBS: Ikke legg komponentene direkte ned på gresset eller på skittent underlag. Det kan bli umulig å rengjøre dem etterpå!

Fundament

Et godt fundament er det viktigste av alt når det gjelder å gi huset lang holdbarhet og sikkerhet. Bare et fullstendig plant, rektangulært og bærende fundament sikrer at huset kan monteres problemfritt, at det blir stabilt og særlig at dørene passer som de skal. Med et godt fundament vil huset stå i årevis.

Forbered fundamentet slik at den øvre kanten stikker opp fra bakken i en høyde på minst 5 cm. Sørg samtidig for at det er tilstrekkelig med luftåpninger under husets gulv til ventilasjon.

Vi anbefaler følgende fundamenttyper:

- Kant- eller søylefundament
- Fundamentmur av betong eller stein
- Helstøpt betongsåle

Forbered fundamentet slik at bærebjelkene i fundamentet støttes opp på hver side med avstander som ikke overstiger 50-60 cm. Rådfør deg med en fagperson på området eller få fundamentet produsert av fagfolk.

Montering av hagehuset

Husets fundamentsramme må være fullstendig i vater og vinkel, slik at monteringsarbeidet kan utføres uten problemer.

Plasser de impregnerte bjelkene i jevne avstander på det ferdige fundamentet. Pass på at bjelkene ligger plant og rektangulært før de skruses sammen.

Det anbefales å legge en fuktsperre mellom bjelkene og fundamentet. Den vil beskytte huset mot fuktighet og forråtnelse.

ANMERKNING: For å sikre beskyttelse mot sterk vind, anbefaler vi å feste bjelkene til fundamentet (til dette kan du for eksempel bruke kneprofiler av metall osv.). Slike materialer er ikke inkludert i pakkesettet!

Gulvet

Plasser gulvbordene på basisrammen, bank dem lett mot hverandre og fest dem godt fast med spiker til bærebjelkene. Skjær de siste gulvbordene til i riktig bredde om nødvendig.

Ved montering av gulvlistene for å dekke mellomrommet mellom gulvbordene og veggene kan det være nødvendig å kutte de til i riktig lengde.

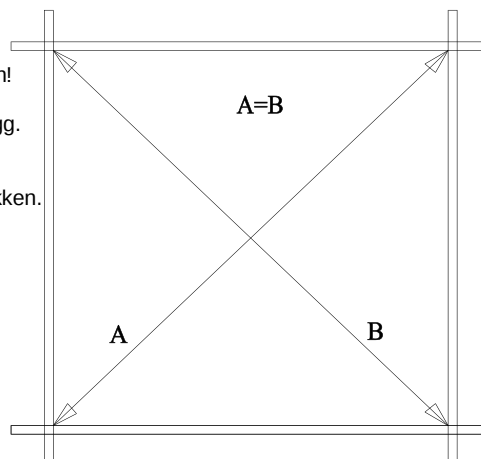
OBS: Gulvbordene kan utvide seg eller trekke seg sammen i forhold til klimaet der huset er blitt montert. Dersom gulvbordene er svært tørre og klimaet er fuktig, vil de lett absorbere fuktighet. I så fall bør ikke gulvbordene festes for tett. La det være litt rom (1-2 mm) mellom gulvbordene for utvidelse. Men hvis klimaet er svært tørt og varmt, kan du montere bordene tett sammen, for da vil de tørke ytterligere, og det kan oppstå mellomrom mellom dem.

Vegger

Når veggene skal monteres, er det viktig å huske at:
Bordene alltid monteres med fjæren vendt oppover!
Om nødvendig, bruk slagblokk og hammer! Slå aldri direkte på fjæren med hammeren!
Aller først legges de "halve" bordene på riktig plass, deretter festes de til bærebjelkene med festeskruene. Monter så bordene til neste vegg.
Pass på at det første laget med bord stikker litt ut over bærebjelkene:
bordene må stikke ca. 3-5 mm ut over bjelkene.
På den måten beskyttes huset mot fuktighet ved at regnvannet renner rett ned på bakken.

OBS: Når det første laget med bord er lagt, måles de diagonale lengdene.
Hvis nødvendig, monter bordene på nytt igjen. Kun dersom de diagonale lengdene er fullstendig like, er basisrammen rektangulær, og du kan feste bordene.
Fortsett monteringen av veggene ved å sette veggbordene godt fast i hverandre.
Om nødvendig, bruk slagblokk og hammer.

Men ikke glem å begynne med montering av dører og vinduer samtidig.
Etter det 5. eller 6. laget med bord bør du begynne å montere døren.



Dør

Dørkarm:

Hvis det er en dobbel dør, leveres dørkarmen slik at du må montere den selv.
Dette gjøres ved å sette sammen de fire delene til karmen og skru dem på hverandre.
Pass på at den delen av karmen med det dypeste innsnittet monteres oppover. Dørens sideposter har speilvendte hengsler.
Det anbefales å montere dørbladene til slutt.
Hvis det er en enkeltdør, leveres karmen og bladet ferdig montert.

Montering av dør:

Dørkarmen plasseres i den formede åpningen og skyves med makt ned i det nedre bordet. Hvis det er en dobbel dør, plasseres bladene på hengslene nå. For å åpne og lukke døren, monteres låsbeslaget. Dette finner du i den separate pakken.

ANMERKNING: Pass godt på at dørene lar seg åpne i riktig retning. Dørene skal alltid kunne åpnes innefra og ut.

OBS: Det er ikke nødvendig å feste dørene til veggbordene! Hvis du vil gjøre dette, er det nok å feste dem med noen skruer i den nedre delen av karmen, fordi når veggbordene tørker, begynner de å sige.

Du kan foreta de siste justeringene av dørene når det er gått 2-3 uker etter at huset er blitt montert, når huset har tilpasset seg til værforholdene og bordene har fått satt seg.

Gavl

I de fleste tilfeller leveres gavlen i ett stykke (**OBS:** for noen hustyper kan omfatte flere deler! I så fall må disse delene skrues sammen før du fortsetter monteringen). Når de siste veggbordene er montert, plasseres gavlene på fremre og bakre vegg og festes med skruer.

Gavlen har innsnitt for takbjelkene. Takbjelkene har tilsvarende innsnitt, pass på at taket settes korrekt på plass og at det sitter godt. Nå plasseres takbjelkene inn i de tilsvarende innsnittene i gavlene.

Pass på at det øverste veggbordet, gavlene og takbjelkene er i vater. Når takbjelkene er plassert, skru dem fast på gavlen fra oversiden.

Taket

Pass på at huset er fullstendig i vater før takbordene monteres. Bruk et vater for å kontrollere alle veggene.

OBS: Bruk en stabil stige når du skal montere taket. Ikke trakk på taket, for strukturen er kun egnet for å motstå jevn belastning (snø, vind osv.) og ikke konsentrert belastning!

Start monteringen av takbordene fra takets fremre kant. Bank bordene lett mot hverandre og fest dem ovenfra og ned med spiker på takbjelkene og det øvre veggbordet.

OBS: Ikke press takbordene for tett sammen, husk at de utvider seg i fuktig vær! La det være en avstand på omlag 1 mm mellom bordene for å gi rom for utvidelse.

Pass på at bordene treffer hverandre i mønet og at den siden av bordet som danner takskjegget stikker like langt ut hele veien under hele prosessen med montering av takbordene. Dette kan du kontrollere med et tau eller ved å montere en lekt langs siden. Takbordene må være i flukt med bjelkenes ender både foran og bak på huset. Om nødvendig, sag de to siste takbordene så smale at de er i flukt med bjelkeendene.

Når du har montert takbordene, må takpappen og vindlektene festes.

Delelisten viser om takdekningsmaterialer og lekter er vedlagt med denne hustypen!

Det første du må gjøre, er å skru takets forsterkningskanter og lektekanter (ikke inkludert i alle modeller) under endene på takbordene. Deretter monterer du takets dekningsmateriale.

Takdekke (NB! Dette er ikke vedlagt for alle husmodeller!)

NB! Underlagspapp er beregnet som vannsikring under annet dekke, og må ikke benyttes alene. Annet dekke må legges før taket utsettes for påkjenninger fra vær og vind.

Skjær takpappen i passende lengder i samsvar med takets lengde og fest dem parallelt til den nedre kanten av taket. Beveg deg oppover mot takmønnet og plasser papplengdene i retning fra bakveggen mot fremveggen. Pappen bør stikke litt ut fra kanten omlag 2-4 cm. Fest takpappen til takbordene med vedlagte pappstifter med mellomrom på omlag 15 cm. Pass på at papplengdene overlapper hverandre med minst 10 cm.

Når du har montert takets dekningsmateriale, festes vindskier, vindlekter og kantbord.

Stormavstivere (NB! Ikke vedlagt for alle hytte modeller!)

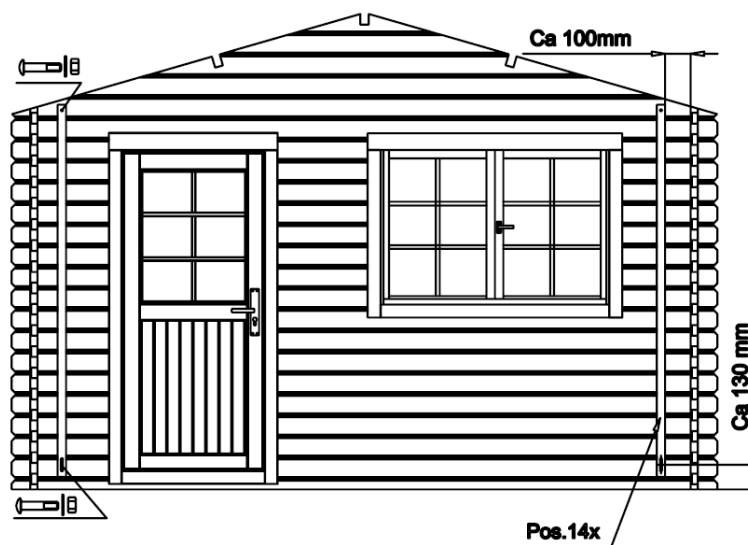
Tegningen viser et anneks, men prinsippet er det samme for denne boden.

Fest stormavstiverne (hvis inkludert i huspakken) i hvert hjørne på innsiden av gavlvegg, med de vedlagte boltene. Det er viktig å bore huller i veggbordene på forhånd. Overhold avstandene som er angitt i tegningen slik at det ikke oppstår problemer dersom treet utvider seg eller trekker seg sammen.

ANMERKNING: Pass på at oppe må stormavstiveren festes til bjelken i takstolen og nede må den festes midt på det første veggbordet med hel høyde. Kutt lektene i den øvre enden etter behov.

Ikke stram skruene for mye, slik at treet kan utvide seg eller trekke seg sammen.

Når huset har satt seg, justeres festene slik at veggbordene kan sette seg.



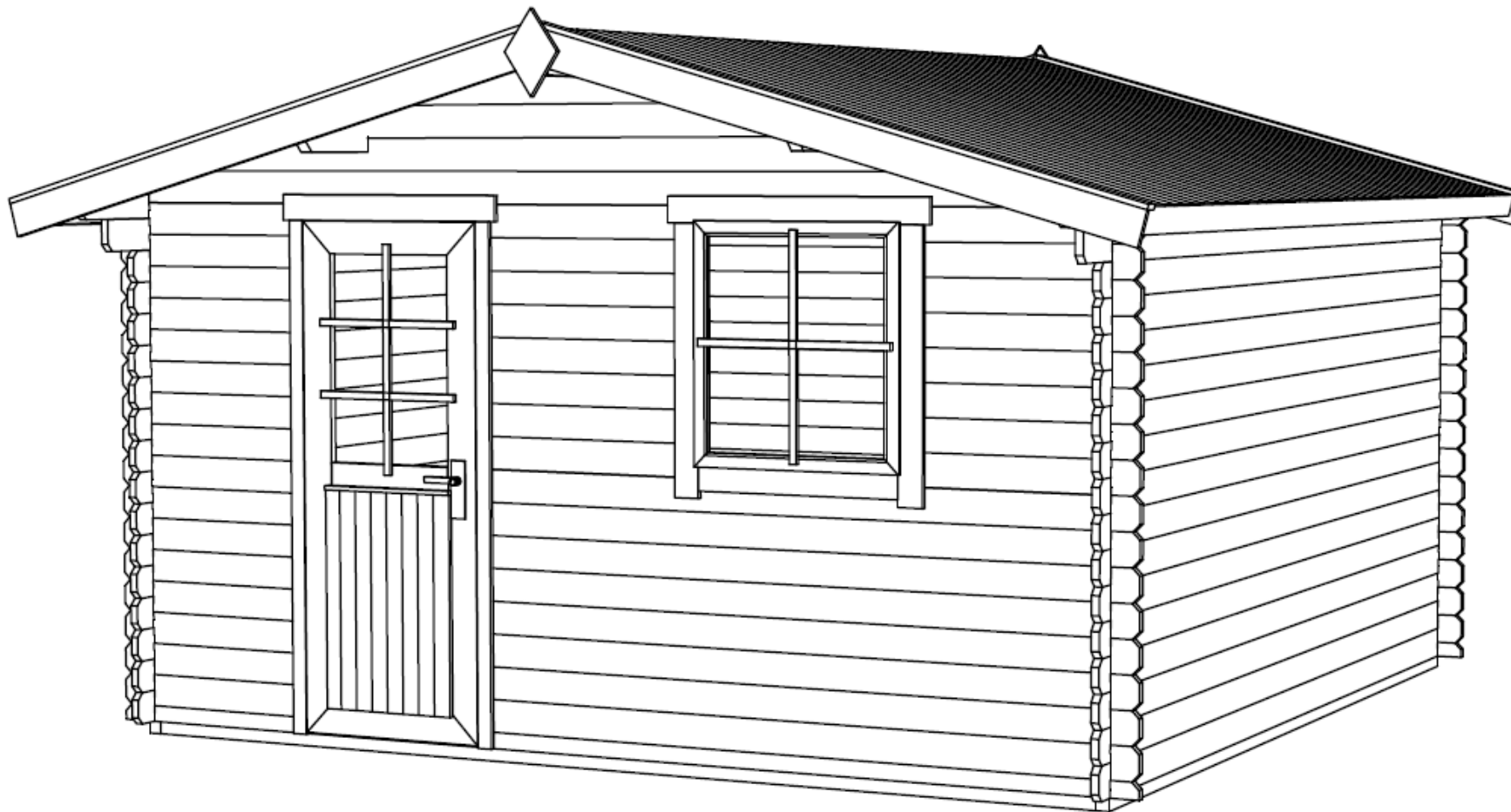
Generelle anmerkninger:

- | | |
|-----------------|--|
| Problem: | Mellomrom mellom veggbordene |
| Årsak: | Det er festet andre detaljer til huset, slik at treverket ikke har plass til å utvide seg/ trekke seg sammen. |
| Løsninger: | Dersom dør/vindu er festet til veggbordene med skruer/ spikre, fjern disse skruene/ spikrene;
Hvis stormavstiveren er skrudd for fast, løsne festene litt;
Hvis det er montert takrenner på veggen, løsne festene; |
| Problem: | Dørene og vinduene trutner og lar seg ikke åpne. |
| Årsak: | Huset/fundamentet har satt seg. |
| Løsning: | Kontroller at huset er i vater. Vatre bærebjeldene og veggene. |
| Årsak: | Dørene og vinduene har utvidet seg på grunn av fuktighet. |
| Løsning: | Juster hengslene på dørene og vinduene; ved behov, høvle dørene og vinduene smalere. |



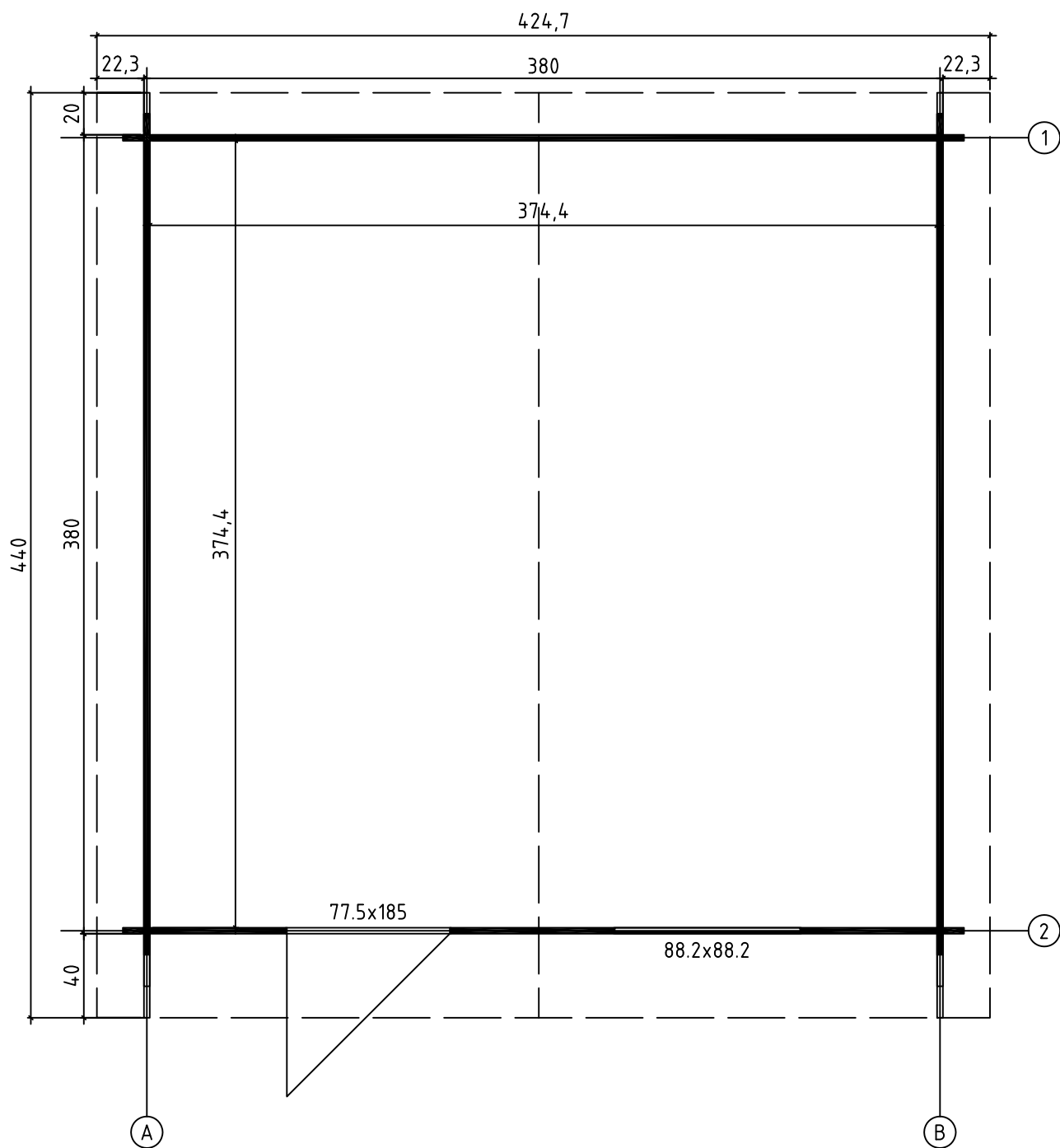
Vi ønsker deg lykke til med monteringen av hagehuset og håper du får glede av huset i mange år fremover!

Solstrand 3
Art.Nr. 288300
1/8

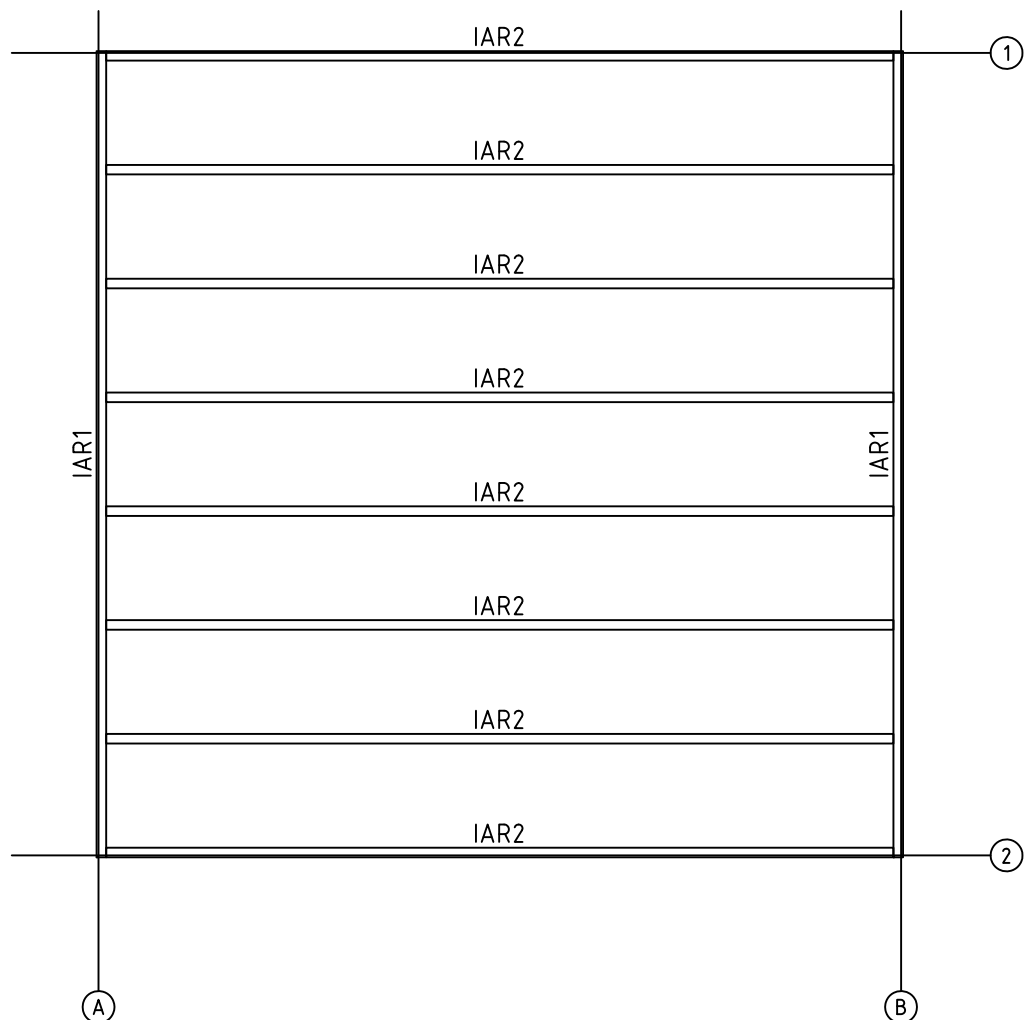


8.11.2013

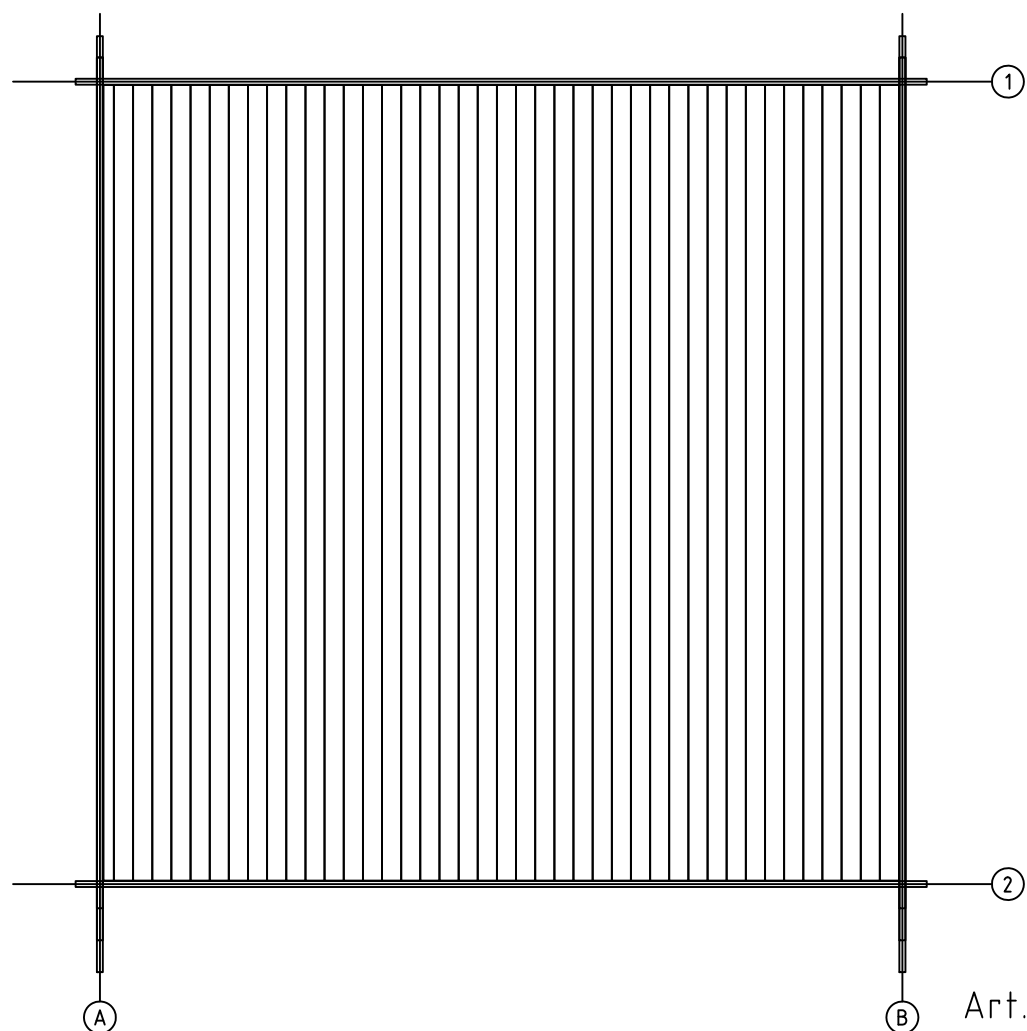
GROUNDPLAN - GRUNDPLAN - PLAN DE MASSE

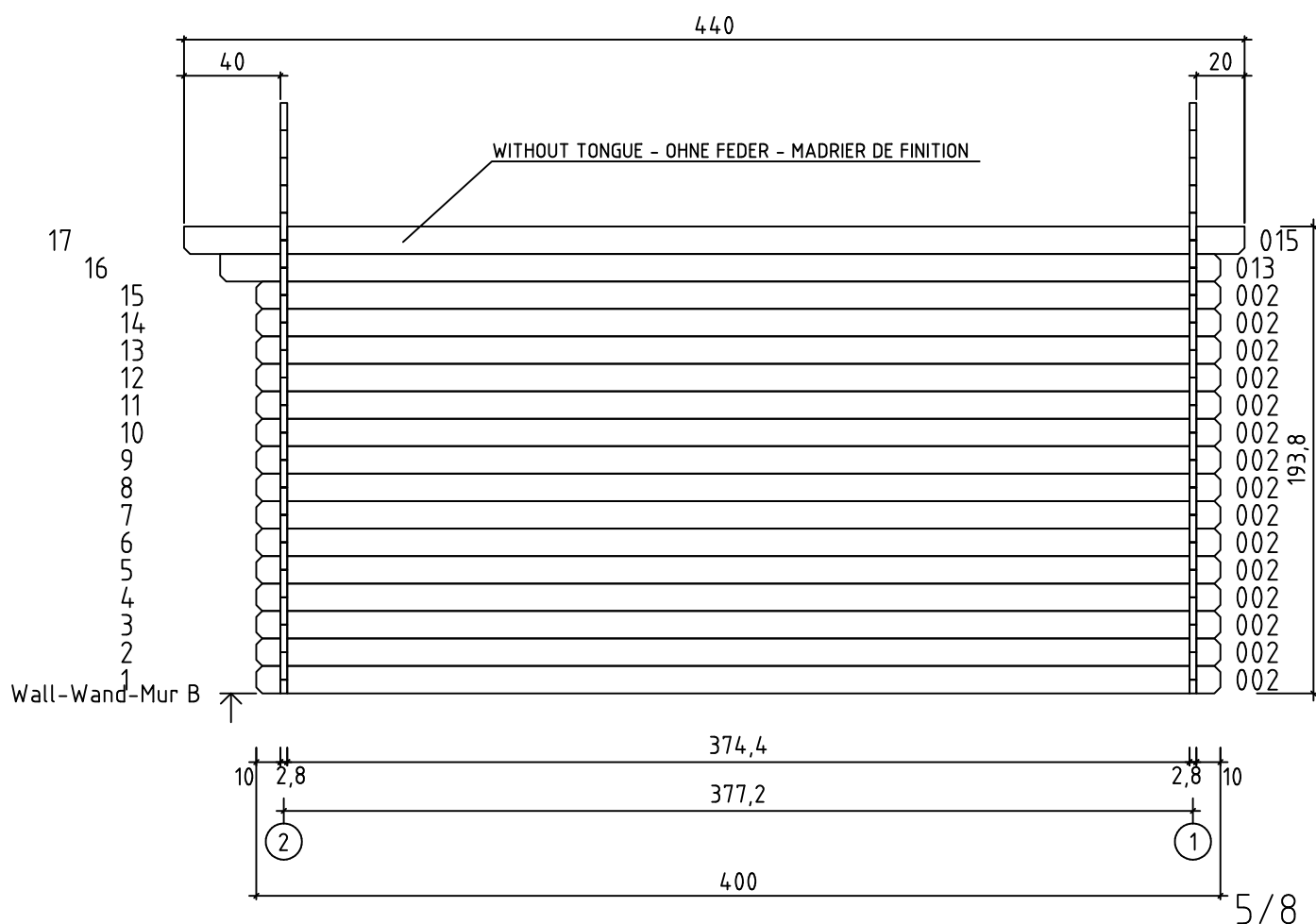
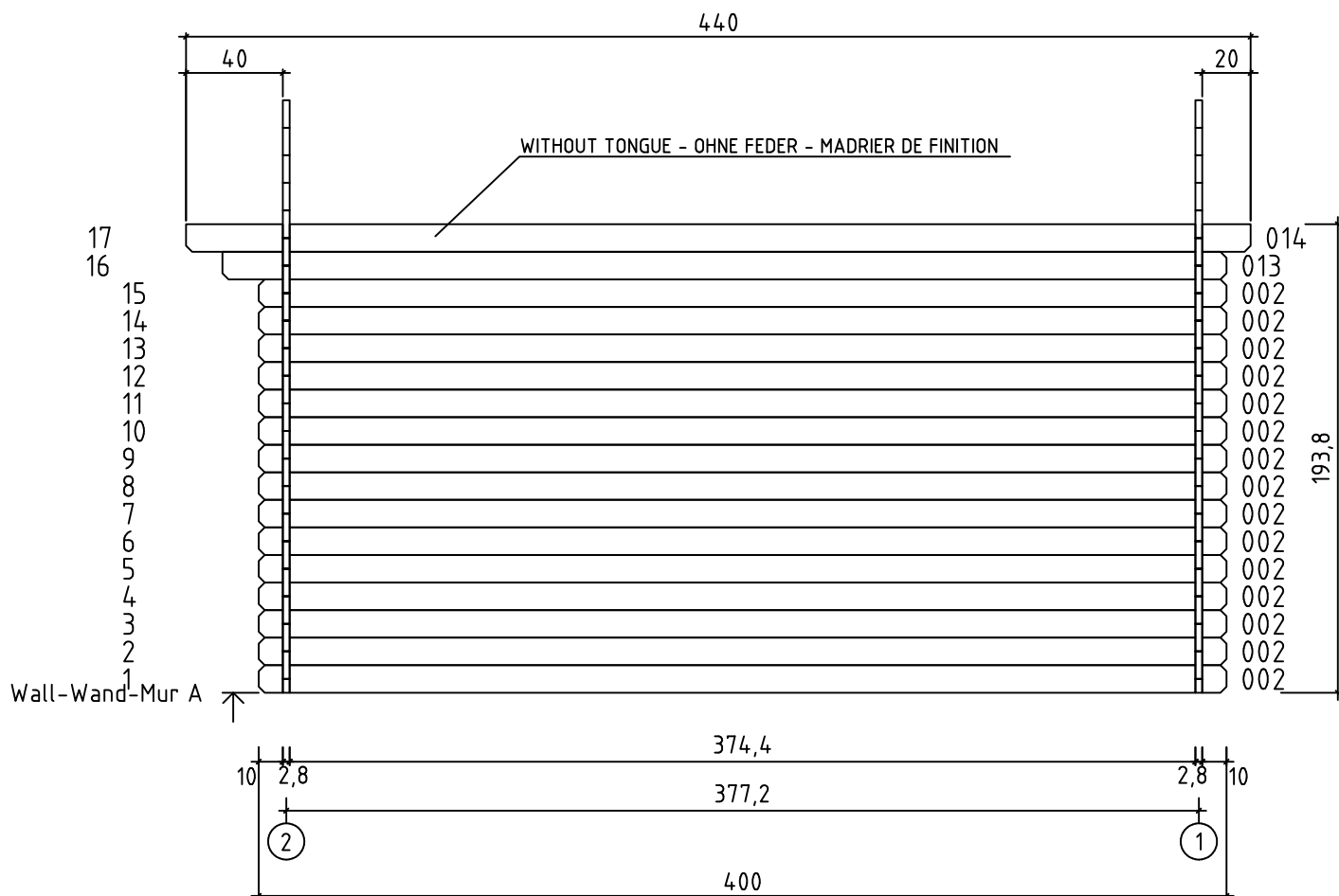


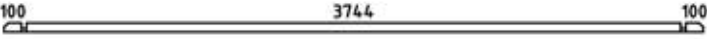
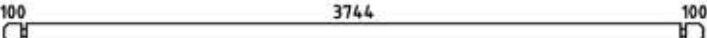
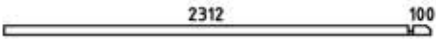
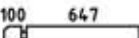
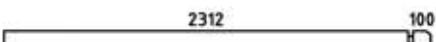
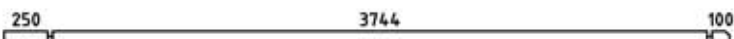
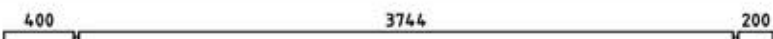
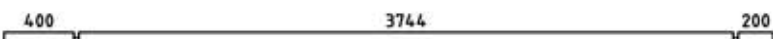
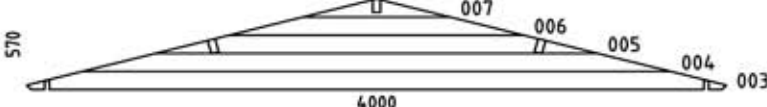
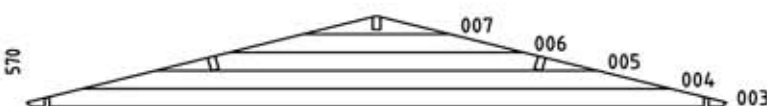
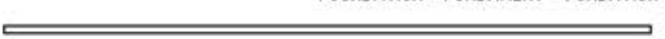
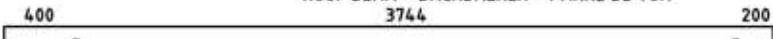
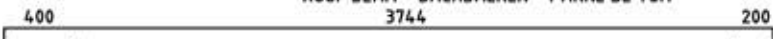
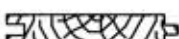
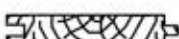
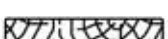
FOUNDATION - FUNDAMENT - FONDAZIONE

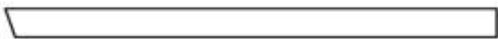
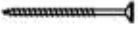
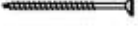
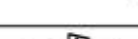
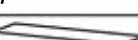
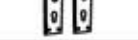
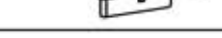


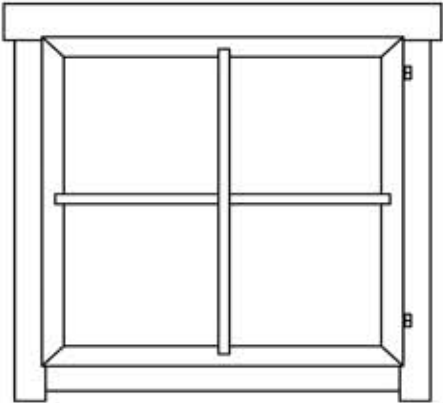
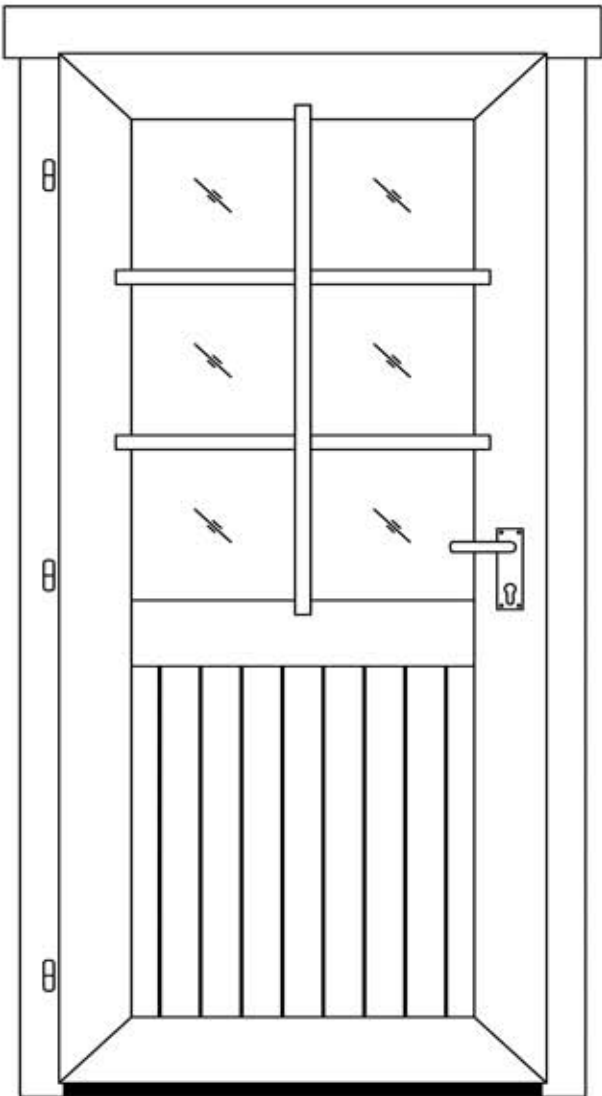
FLOOR BOARDS - FUSSBODENBRETTER - PLAN POSE PLANCHER

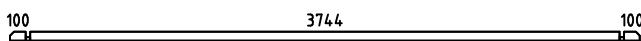
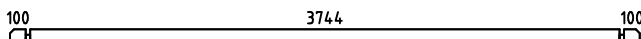
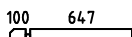
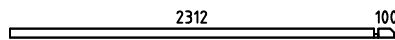
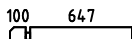
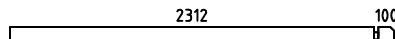
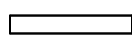
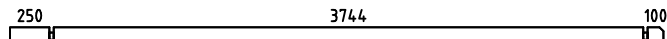
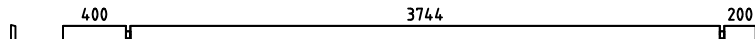
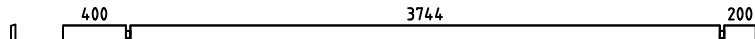
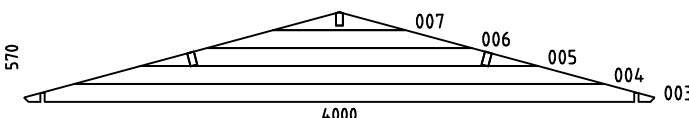
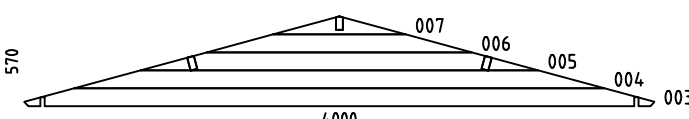
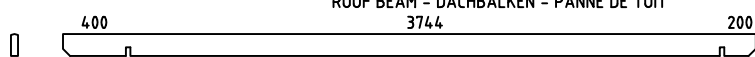
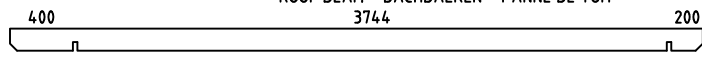
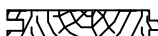
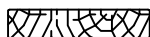
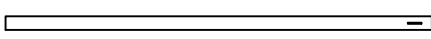


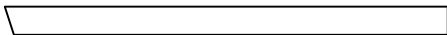
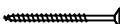
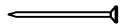
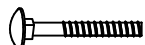
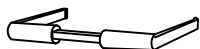
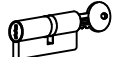


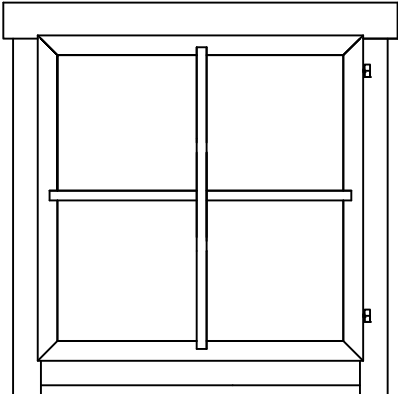
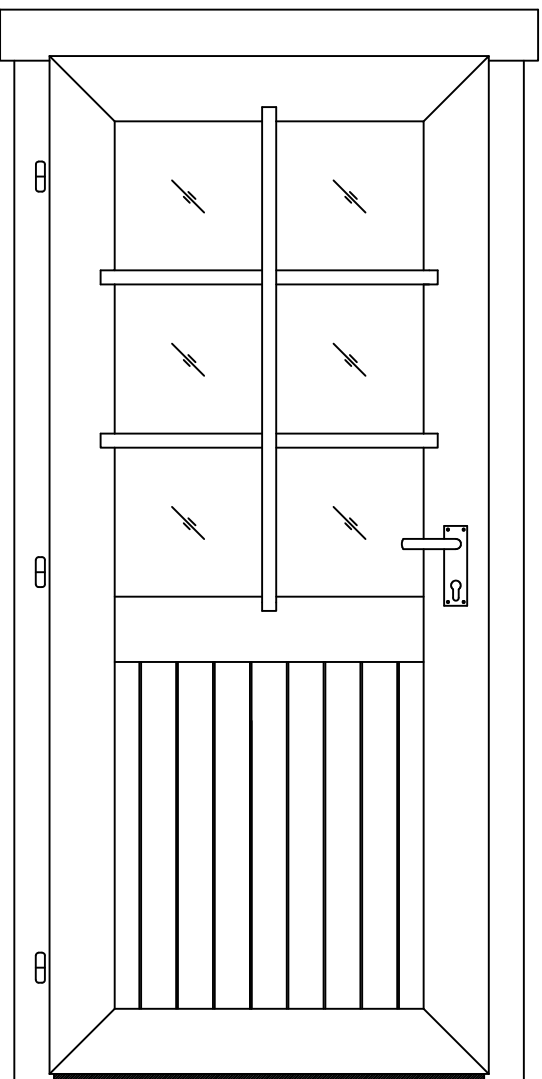
Pos	6/8	Piece list - Stückliste - Liste des pièces Art.Nr. 288300	8.11.2013	Q.	P (mm)	L (mm)
001			1	28x57	4000	
002			46	28x114	4000	
008			1	28x57	775	
009			1	28x57	2440	
010			24	28x114	775	
011			8	28x114	2440	
012			8	28x114	775	
013			2	28x114	4150	
014			1	28x120	4400	
015			1	28x120	4400	
W1-1			1			
W2-1			1			
IAR1	 FOUNDATION - FUNDAMENT - FONDATION	GULVLEKT	2	45x45	3790	
IAR2	 FOUNDATION - FUNDAMENT - FONDATION	GULVLEKT	8	45x45	3700	
PR1	 ROOF BEAM - DACHBALKEN - PANNE DE TOIT	TAKBJELKE	1	44x140	4400	
A.PR21	 ROOF BEAM - DACHBALKEN - PANNE DE TOIT	TAKBJELKE	2	44x140	4400	
DB	FLOOR BOARDS - FUSSBODENBRETT - LAME DE PLANCHER GULVBORD		42	90x18	3740	
DB	ROOF BOARDS - DACHBRETT - VOLIGES TAKBORD		98	90x18	2200	
FL	FLOOR FILLET-FUSSBODENLEISTE - CORNIERE DE FINITION DU PLANCHER GULVLIST			18x18	14.96	
DPL	ROOFING FELT FILLET - DACHPAPPENLEISTE - BAGUETTE DE FIXATION DU FEUTRE BITUMEUX	VINDLEKT 	4	18x58	2250	
TB	EAVES BOARD - TRAUFBRETT - BANDEAU DE TOIT KANTBORD TAK		2	18x90	4400	
DRV	ROOF EDGE REINFORCEMENT - DACHRANDVERSTÄRKUNG - CORNIERE DE RENFORT DE BORD DE TOIT	FORSTERKNINGSLIST KANTBORD TAK 	2	28x34	4400	
KFS	STORM PROTECTION - STURMLEISTE - LATTE ANTI-TEMPETE	STORMLIST 	4	22x45	1900	

Pos	7/8	Piece list - Stückliste - Liste des pièces Art.Nr. 288300	8.11.2013	Q.	P (mm)	L (mm)
GL	GABLE MOULDING - GIEBELLEISTE - PLANCHE DE RIVE	VINDSKI 		4	18x120	2250
HS12	SCREW FOR GABLE SEGMENT - SCHRAUBEN FÜR DECKBLATT - VIS POUR FIXATION LOSANGE DE FINITION	SKRUE FOR MØNEDIAMANT 		4	3.5X35	
HS16	SCREW FOR GABLE MOULDING - SCHRAUBEN FÜR GIEBELLEISTE - VIS DE FIXATION POUR PLANCHE DE RIVE	SKRUE FOR VINSKI 		24	3.5X50	
HS32	SCREW FOR EAVES BOARDS - SCHRAUBEN FÜR TRAUFBRETT - VIS DE FIXATION POUR BANDEAU DE TOIT	SKRUE FOR KANTBORD TAK 		16	4X40	
HS26	SCREW FOR ROOF EDGE REINFORCEMENT - SCHRAUBEN FÜR DACHRANDVERSTÄRKUNG - VIS POUR RENFORT DE BORD DE TOIT	SKRUE FOR FORSTERKNINGS- LIST KANTBORD TAK 		16	4X40	
HS43	SCREW FOR ROOF BEAMS - SCHRAUBEN FÜR DACHBALKEN - VIS POUR PANNE DE TOIT	SKRUE FOR TAKBJELKE 		10	5x120	
HS40	SCREW FOR 1. WALL BEAM - SCHRAUBE FÜR 1. BOHLENREIHE - VIS DE FIXATION DES FONDATIONS	SKRUE FOR 1. VEGGBORD 		6	5X90	
HS39	SCREW FOR FUNDAMENT - SCHRAUBEN ZUR BEFESTIGUNG FUNDAMENT - VIS POUR FONDATION	SKRUE FOR FUNDAMENT 		16	5X90	
FS3	WINDOW HANDLE FITTINGS-FENSTERGRIFF - POIGNÉE D'OUVERTURE DE FENETRE	VINDUSVRIDER 		1		
NFF	ZN NAIL FOR FLOOR FILLET - ZN NÄGEL FÜR FUSSBODENLEISTE - POINTE POUR CORNIERE DE FINITION DU PLANCHER	SPIKER FOR GULVLIST 		31	1.4X40	
SH28	HAMMER BLOCK - SCHLAGHOLZ - CALLE DE FRAPPE	SLAGBLOKK 		1		
	SCREW FOR DOORSTEP - SCHRAUBEN FÜR TÜRSCHWELLE - VIS DE FIXATION DU SEUIL DE PORTE	SKRUE FOR DØRTERSKEL 		2	4.5X65	
NFD	ZN NAIL FOR ROOFING FELT FILLET - ZN NÄGEL FÜR DACHPAPPENLEISTE - POINTE POUR BAGUETTE FIXATION FEUTRE BITUMEUX	SPIKER FOR VINDLEKT 		20	2X40	
TS	BOLT FOR WINDOW HANDLE FITTINGS - BOLZEN FÜR FENSTERGRIFF BESCHLAG - BOULON POUR POIGNÉE D'OUVERTURE DE FENETRE	BOLT FOR VINDUSVRIDER 		2		
GS	GABLE SEGMENT-DECKBLATT - LOSANGE DE FINITION	MØNEDIAMANT 		2		
SFS	NUT FOR STORM PROTECTION - SCHRAUBENMUTTER FÜR STURMLEISTE - ÉCROU POUR LAME ANTI-TEMPETE	MUTTER FOR STORMLIST 		8		
BFS	BOLT FOR STORM PROTECTION - BOLZEN FÜR STURMLEISTE - VIS POUR LAME ANTI-TEMPETE	BOLT FOR STORMLIST 		8		
DFS	WASHER FOR STORM PROTECTION - DICHTSCHEIBE FÜR STURMLEISTE - RONDELLE POUR LAME ANTI-TEMPETE	SKIVE FOR STORMLIST 		8		
	ZN NAIL FOR ROOF - ZN NÄGEL FÜR DACHBRETT - POINTE POUR TOIT	TAKSPIKER 		308	2X50	
	ZN NAIL FOR FLOOR - ZN NÄGEL FÜR FUSSBODENBRETT - CLOUS POUR PLANCHER	GULVSPIKER 		344	2X50	
TS4	SET OF DOOR LOCK COVERS - SCHLOSSBLENDEN - SET DE GARNITURES DE SERRURE DE PORTE	DØRLÅSBESLAG 		1		
	DOOR HANDLE FITTINGS-TÜRGRIF - SET DE GARNITURES DE SERRURE DE PORTE	DØRKLINKE 		1		
TS6	CYLINDER LOCK - ZYLINDERSCHLOSS - CYLINDRE DE SERRURE	SYLINDERLÅS 		1		

Pos	8/8	Piece list - Stückliste - Liste des pièces Art.Nr. 288300	8.11.2013	Q.	P (mm)	L (mm)
		WINDOW - FENSTER - FENETRE 882x882 <i>VINDU</i> AK.1.104.SVP 	1			
		DOOR - TÜR - PORTE 775x1850 <i>DØR</i> UK.2.056.SVV.MMf 	1			

Pos	6/8	Piece list - Stückliste - Liste des pièces Art.Nr. 288300	8.11.2013	Q.	P (mm)	L (mm)
001			1	28x57	4000	
002			46	28x114	4000	
008			1	28x57	775	
009			1	28x57	2440	
010			24	28x114	775	
011			8	28x114	2440	
012			8	28x114	775	
013			2	28x114	4150	
014			1	28x120	4400	
015			1	28x120	4400	
W1-1			1			
W2-1			1			
IAR1		FOUNDATION - FUNDAMENT - FONDATION	2	45x45	3790	
IAR2		FOUNDATION - FUNDAMENT - FONDATION	8	45x45	3700	
PR1		ROOF BEAM - DACHBALKEN - PANNE DE TOIT	1	44x140	4400	
A.PR21		ROOF BEAM - DACHBALKEN - PANNE DE TOIT	2	44x140	4400	
DB	FLOOR BOARDS - FUSSBODENBRETT - LAME DE PLANCHER		42	90x18	3740	
DB	ROOF BOARDS - DACHBRETT - VOLIGES		98	90x18	2200	
FL	FLOOR FILLET-FUSSBODENLEISTE - CORNIERE DE FINITION DU PLANCHER			18x18	14.96	
DPL	ROOFING FELT FILLET - DACHPAPPENLEISTE - BAGUETTE DE FIXATION DU FEUTRE BITUMEUX		4	18x58	2250	
TB	EAVES BOARD - TRAUFBRETT - BANDEAU DE TOIT		2	18x90	4400	
DRV	ROOF EDGE REINFORCEMENT - DACHRANDVERSTÄRKUNG - CORNIERE DE RENFORT DE BORD DE TOIT		2	28x34	4400	
KFS	STORM PROTECTION - STURMLEISTE - LATTE ANTI-TEMPETE		4	22x45	1900	

Pos	7/8	Piece list - Stückliste - Liste des pièces Art.Nr. 288300	8.11.2013	Q.	P (mm)	L (mm)
GL	GABLE MOULDING - GIEBELLEISTE - PLANCHE DE RIVE			4	18x120	2250
HS12	SCREW FOR GABLE SEGMENT - SCHRAUBEN FÜR DECKBLATT - VIS POUR FIXATION LOSANGE DE FINITION			4	3.5X35	
HS16	SCREW FOR GABLE MOULDING - SCHRAUBEN FÜR GIEBELLEISTE - VIS DE FIXATION POUR PLANCHE DE RIVE			24	3.5X50	
HS32	SCREW FOR EAVES BOARDS - SCHRAUBEN FÜR TRAUFBRETTER - VIS DE FIXATION POUR BANDEAU DE TOIT			16	4X40	
HS26	SCREW FOR ROOF EDGE REINFORCEMENT - SCHRAUBEN FÜR DACHRANDVERSTÄRKUNG - VIS POUR RENFORT DE BORD DE TOIT			16	4X40	
HS43	SCREW FOR ROOF BEAMS - SCHRAUBEN FÜR DACHBALKEN - VIS POUR PANNE DE TOIT			10	5x120	
HS40	SCREW FOR 1. WALL BEAM - SCHRAUBE FÜR 1. BOHLENREIHE - VIS DE FIXATION DES FONDATIONS			6	5X90	
HS39	SCREW FOR FUNDAMENT - SCHRAUBEN ZUR BEFESTIGUNG FUNDAMENT - VIS POUR FONDATION			16	5X90	
FS3	WINDOW HANDLE FITTINGS-FENSTERGRIFF - POIGNÉE D'OUVERTURE DE FENETRE			1		
NFF	ZN NAIL FOR FLOOR FILLET - ZN NÄGEL FÜR FUSSBODENLEISTE - POINTE POUR CORNIERE DE FINITION DU PLANCHER			31	1.4X40	
SH28	HAMMER BLOCK - SCHLAGHOLZ - CALLE DE FRAPPE			1		
	SCREW FOR DOORSTEP - SCHRAUBEN FÜR TÜRSCHWELLE - VIS DE FIXATION DU SEUIL DE PORTE			2	4.5X65	
NFD	ZN NAIL FOR ROOFING FELT FILLET - ZN NÄGEL FÜR DACHPAPPENLEISTE - POINTE POUR BAGUETTE FIXATION FEUTRE BITUMEUX			20	2X40	
TS	BOLT FOR WINDOW HANDLE FITTINGS - BOLZEN FÜR FENSTERGRIFF BESCHLAG - BOULON POUR POIGNÉE D'OUVERTURE DE FENETRE			2		
GS	GABLE SEGMENT-DECKBLATT - LOSANGE DE FINITION			2		
SFS	NUT FOR STORM PROTECTION - SCHRAUBENMUTTER FÜR STURMLEISTE - ÉCROU POUR LAME ANTI-TEMPETE			8		
BFS	BOLT FOR STORM PROTECTION - BOLZEN FÜR STURMLEISTE - VIS POUR LAME ANTI-TEMPETE			8		
DFS	WASHER FOR STORM PROTECTION - DICHTSCHEIBE FÜR STURMLEISTE - RONDELLE POUR LAME ANTI-TEMPETE			8		
	ZN NAIL FOR ROOF - ZN NÄGEL FÜR DACHBRETTER - POINTE POUR TOIT			308	2X50	
	ZN NAIL FOR FLOOR - ZN NÄGEL FÜR FUSSBODENBRETTER - CLOUS POUR PLANCHER			344	2X50	
TS4	SET OF DOOR LOCK COVERS - SCHLOSSBLENDEN - SET DE GARNITURES DE SERRURE DE PORTE			1		
	DOOR HANDLE FITTINGS-TÜRGRIF - SET DE GARNITURES DE SERRURE DE PORTE			1		
TS6	CYLINDER LOCK -ZYLINDERSCHLOSS - CYLINDRE DE SERRURE			1		

Pos	8/8	Piece list - Stückliste - Liste des pièces Art.Nr. 288300	8.11.2013	Q.	P (mm)	L (mm)
		WINDOW - FENSTER - FENETRE 882x882 AK.1.104.SVP 		1		
		DOOR - TÜR - PORTE 775x1850 UK.2.056.SVV.MMf 		1		