

# Installation manual

Montageanleitung • Notice de montage • Istruzioni per il montaggio • Manual de montaje • Monteringsanvisning •  
Installatiegids • Montážní návod • Asennusohje • Installationsmanual

## Log cabin PM70-6247

Blockhaus • Maisonnette en poutres • Casa di travi • Casa de jardin • Anneks • Tuinhuis • Zahradní domek •  
Timmerstuga • Hirsimökki

Width 620 x Depth 470 cm

Breite/Tiefe • Largeur/Profondeur • Lunghezza/Profondità • Ancho/Profundidad • Bredde/Dybde • Breedte/Diepte  
• Šířka/Hloubka • Leveys/Pituus • Bredd/Längd

Log thickness 70 mm

Bohlenstärke • Épaisseur des murs • Spessore delle pareti • Grosor de pared • Tykkelse • Wanddicke • Tloušťka  
stěny • Seinän paksuus • Väggtjocklek



The producer shall have the right to make technical changes to the product • Technische Änderungen vorbehalten • Le  
producteur réserve le droit d'effectuer des modifications techniques au produit • Il produttore mantiene il diritto di apportare  
modifiche tecniche al prodotto • Reservado el derecho a modificaciones técnicas • Produsent forbeholder seg retten til å endre  
tekniske egenskaper ved produktet • Alle rechten en technische wijzigingen voorbehouden • Výrobce si vyhrazuje právo na  
technické změny výrobku • Valmistaja pidättää oikeuden tehdä tuotteeseen teknisiä muutoksia • Tillverkaren har rätt att utföra  
tekniska förändringar för produkten

## 1 Generelt



**Kære kunde,**

Tak fordi du valgte vores havehus!

**Venligst læs hele monteringsvejledning igennem før du går i gang** for at undgå unødvendig tidsspilde og problemer!

### Tips:

- Opbevar pakken med havehuset tørt, beskyttet mod vejr og vind og ikke direkte på jordoverfladen indtil monteringen er afsluttet. Pakken må ej heller være i nærheden af en varmekilde.
- Ved placeringen af havehuset vær opmærksom på, at huset ikke kommer til at stå i ekstreme vejrforhold (stærk vind, meget sne i.lign.), i så fald skal huset fæstnes med passende ankere til grunden.



### Garanti

Havehuset er fremstillet af højkvalitativ gran tømmer og leveres i ubehandlet stand. Hvis der på trods af vores grundig kvalitetskontrol skulle være klager eller mangler ved huset, skal disse indgives til sælgeren sammen med udfyldt kontrolskema og indkøbskvittering.

**OBS: Venligst opbevar vedlagte dokumentation til havehuset! Husets kontrolnummer fremgår af kontrolskemaet. Klager kan kun indgives hvis I oplyser kontrolnummeret til sælgeren.**

Garantien omfatter ikke følgende:

- Ujævnheder og afvigelser grundet træets naturlige egenskaber
- Detaljer som allerede er behandlere med træbeskyttelse
- Detaljer som indeholder hele knaster der ikke påvirker husets stabilitet
- Afvigelser i træets farvenuancer som ikke påvirker træets levetid
- Detaljer som indeholder små sprækker opstået ved tørning der ikke er gennemgående og som ikke påvirker husets konstruktion
- Trædetaljer med skævhed, der stadig kan monteres
- Tag- og gulvbrædder, der indeholder uhøvlede pletter, farveafvigelser eller andre pletter i ikke synlige steder
- Klager der opstået pga. ukyndig montering af huset eller ved placeringen af huset på et ukorrekt udført fundament
- Klager, der er opstået pga. egne tiltag eller ændringer ved huset, såsom skævhed af trædetaljer, døre og vinduer pga ukyndig behandling af træet; stormlisternes for stram montering; dørkarne fastmonteret i vægdetaljer o.lign.

**Garantien udøves ved at ombytte den fejlbehæftede element med en ny. Alle andre krav tilgodeses ikke!**



## Havehusets maling og vedligeholdelse

Træ er et naturmateriale, der bevæger sig afhængigt af vejrforhold. Små og store sprækker, farveafvigelser og ændringer, samt ændret træstruktur er ikke fejl, men træets egenskaber som naturmateriale.

Ubehandlet træ (undtagen fundamentalsprosser) ændres efterhånden til gråligt, kan endda blive blåligt og muggent. For at beskytte dit havehus og dens trædele bedst, skal du så hurtigt som muligt behandle træet med træbeskyttelse.

Vi anbefaler først at behandle gulvbrædder med et ufarvet træbeskyttelse, specielt bræddernes underside, som ikke vil være tilgængeligt for yderligere behandling efter monteringen. Kun på den måde kan man forhindre fungten at trænge ind.

Vi anbefaler, at du behandler også døre og vinduer med træbeskyttelse. Det er vigtigt at behandle døre og vinduer både på inder- og ydersiden! Ellers kan de trække sig skæve efterhånden.

Efter monteringen af huset anbefaler vi brugen af en passende maling for at beskytte ydersiden mod vejr, vind og UV-stråling.

Brug højkvalitative redskaber og maling under malingsarbejdet, følg instruktioner og anbefalinger fra malingsproducenten. Mal aldrig i direkte sollys eller i regnvejr. Søg tips og råd hos din malingsforhandler og følg deres instruktioner.

Regelmæssig maling af havehuset forlænger betydeligt dets levetid. Vi anbefaler en grundig gennemgang af huset ved hvert halve år.

## 2 Forberedelse for montage

### Redskaber og forberedelse af alle elementer

For monteringen har du brug for følgende redskaber og værktøj:



en hjælper



stige



hammer



vatterpass



skruetrækker



sav



kniv



målebånd



tang

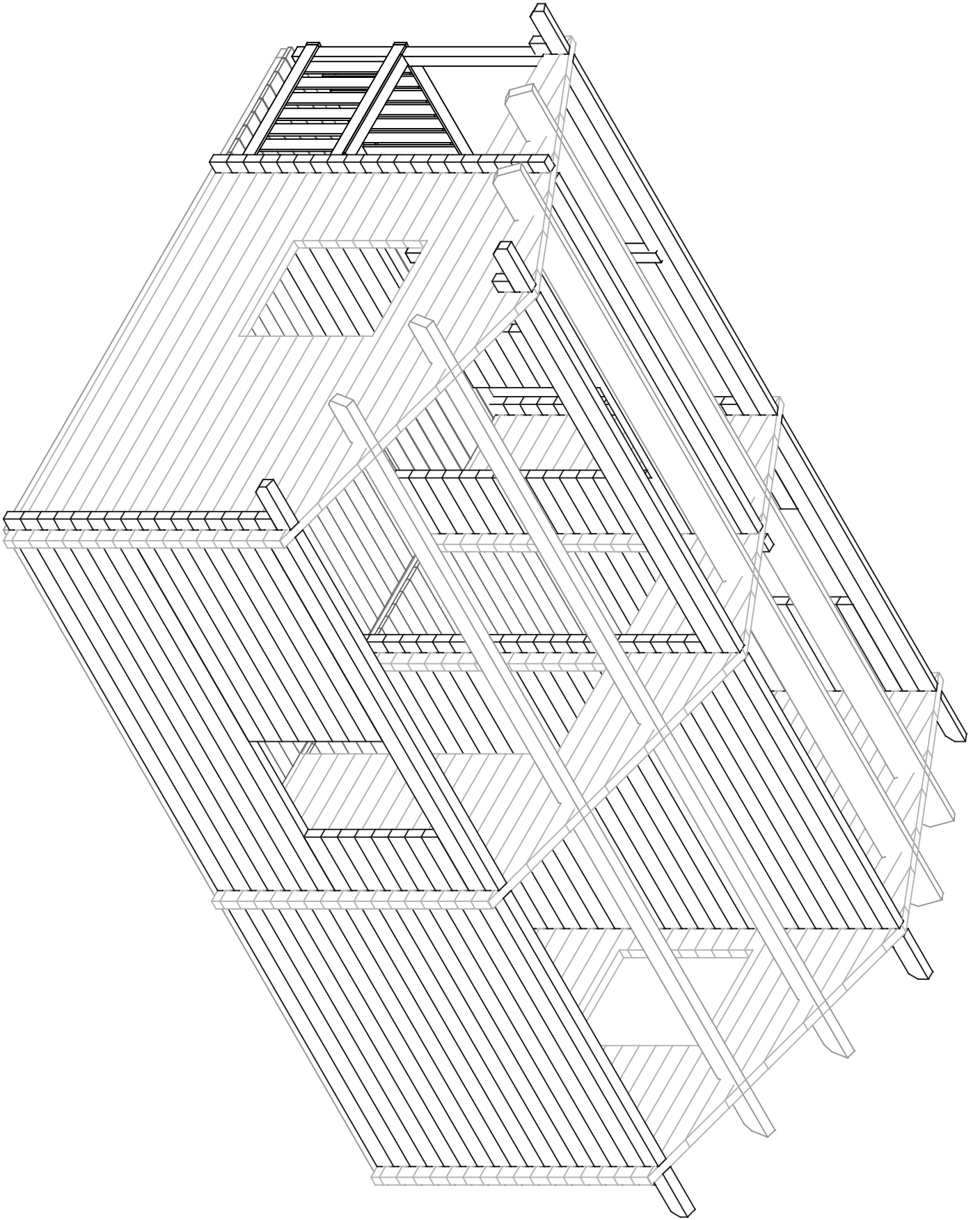


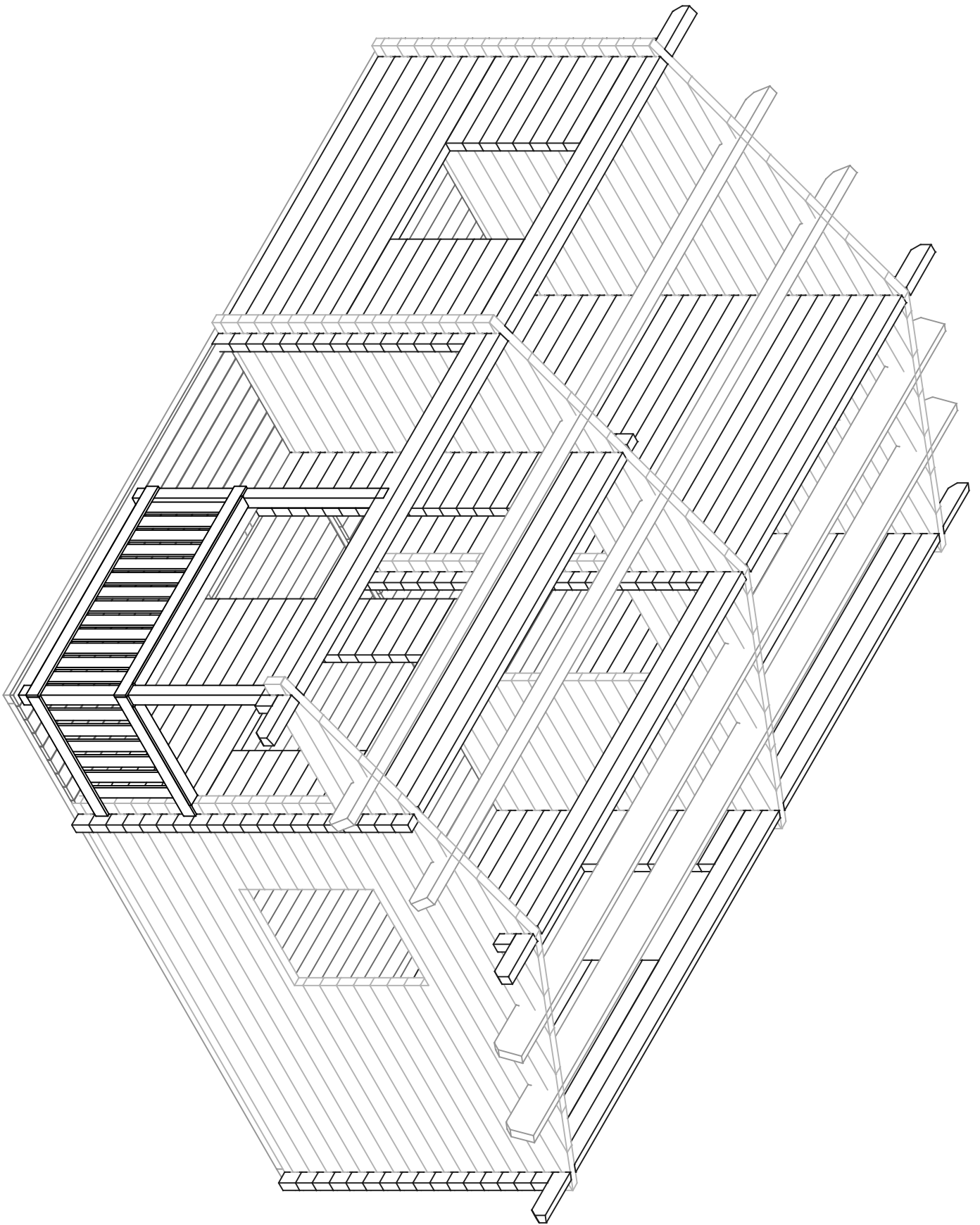
boremaskine

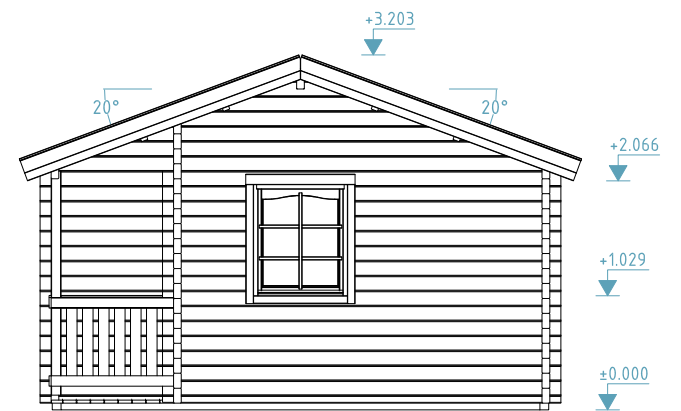
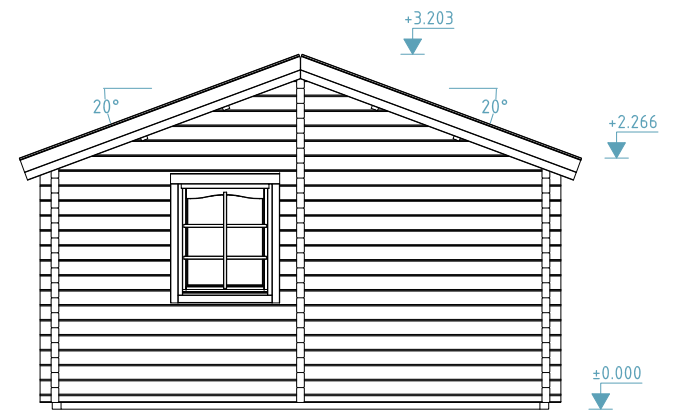
**TIPS:** For at undgå splinter anbefaler vi brug af arbejdshandsker.

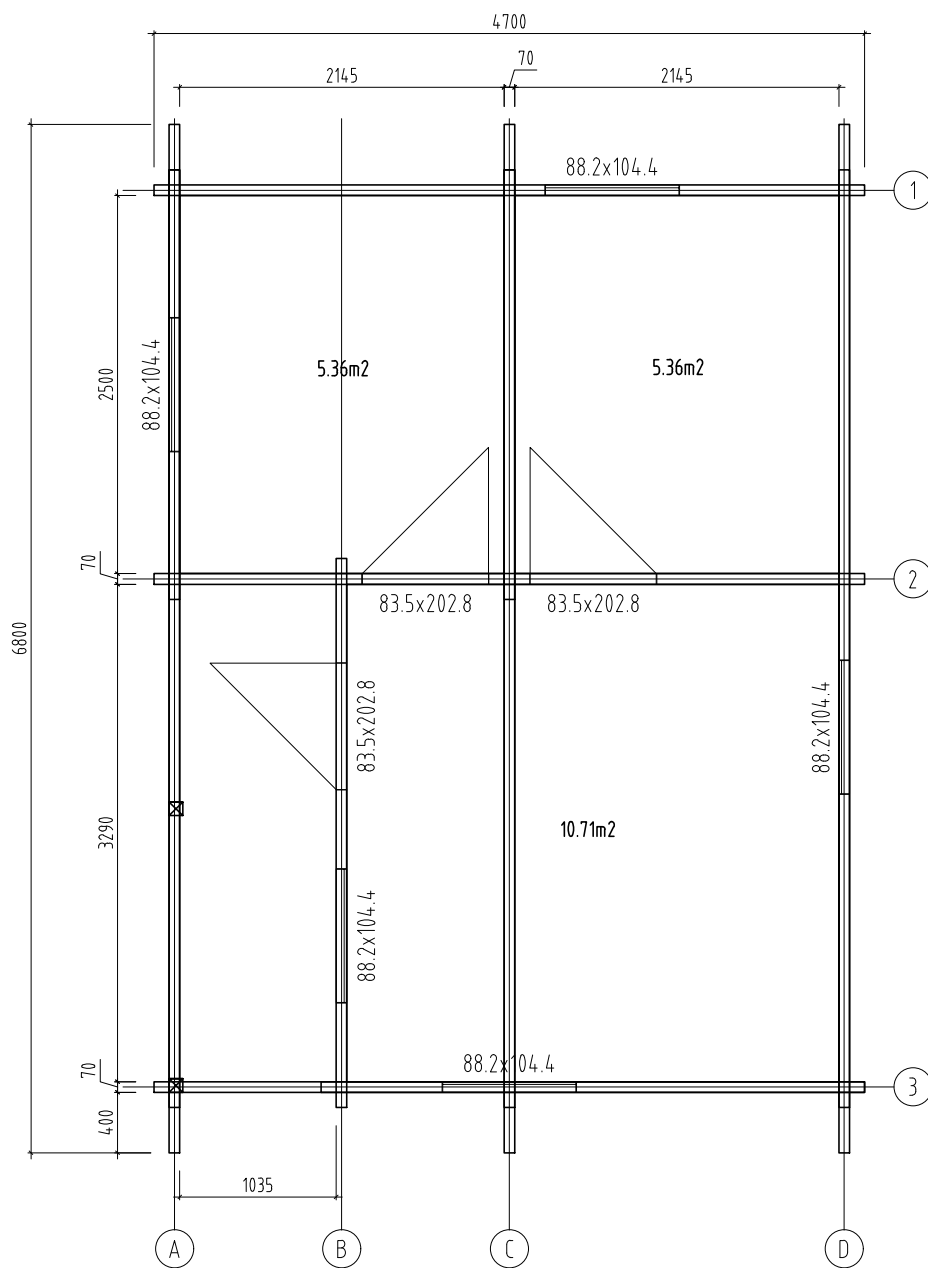


**Pøj-pøj med monteringen af Dit nye havehus!  
Vi håber, I får glæde af det mange år frem i tiden!**









Object name  
-PM70-6247-

Drawing  
Plan

Scale 1:50  
Paper A4

**Palmako**  
LEMEKS GROUP

AS Palmako  
Näituse 25, Tartu 50409, Estonia  
tel. +372 73 55 530  
fax. +372 73 55 544  
www.palmako.com

Customer Erimaja  
Drawn by Meelis Piirisalu  
Date 26.05.2016

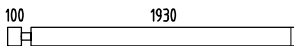
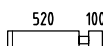

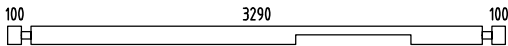
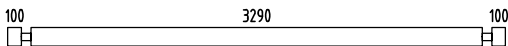
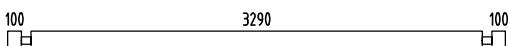
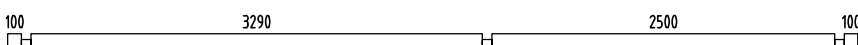
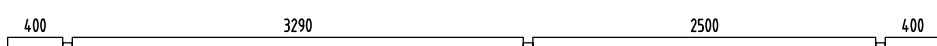
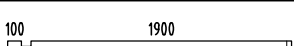
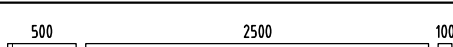

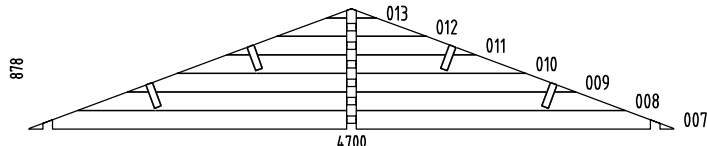
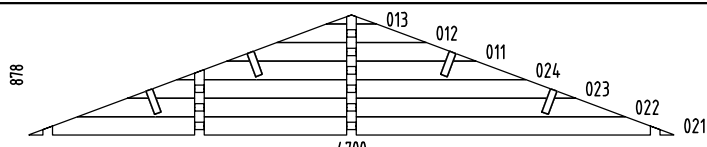
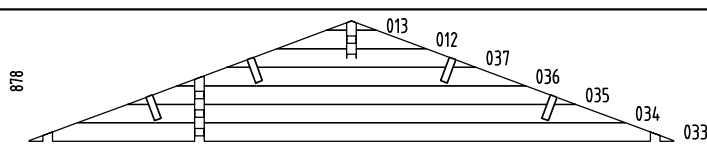
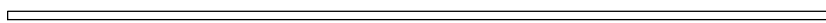


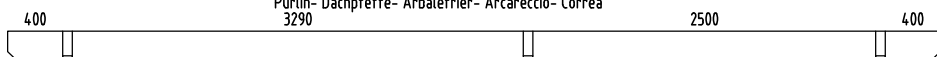




Log 70x135  
File PM70-6247.dwg

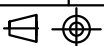
Page 1










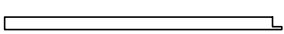










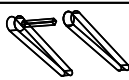



Pos	SPECIFICATION-STÜCKLISTE-NOMENCLATURE-ELEMENTI-ESPECIFICACIÓN -PM70-6247-	Pcs	Profile (mm)	Length (mm)
001		1	70x68	4700
002		7	70x135	4700
003		1	70x135	4700
004		7	70x135	2585
005		7	70x135	1225
006		1	70x135	4700
014		1	70x68	1375
015		1	70x68	270
016		1	70x68	1375
017		15	70x135	1375
018		15	70x135	270
019		15	70x135	1375
020		1	70x135	4700
025		1	70x68	3595
026		1	70x135	3595
027		5	70x135	3595
028		1	70x135	3595
029		7	70x135	800
030		7	70x135	1905
031		1	70x135	3595
032		1	70x135	4700
038		28	70x135	2840
039		16	70x135	975
040		1	70x135	6200
041		1	70x135	6800

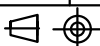














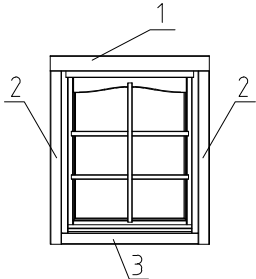
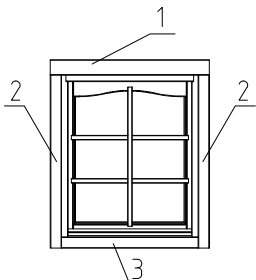


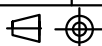
Pos	SPECIFICATION-STÜCKLISTE-NOMENCLATURE-ELEMENTI-ESPECIFICACIÓN -PM70-6247-	Pcs	Profile (mm)	Length (mm)
042		7	70x135	2100
043		23	70x135	690
044		8	70x135	520
045		1	70x135	3630
046		3	70x135	3630
047		1	70x135	3630
048		9	70x135	6200
049		1	70x135	6800
050		8	70x135	2070
051		8	70x135	3240
052		1	70x135	6800
W1-1		1		
W2-1		1		
W3-1		1		
AR1	Foundation- Fundament - Fondation - Fondazione- Vigas de cimentación 	2	80x60	5980
AR3	Foundation- Fundament - Fondation - Fondazione- Vigas de cimentación 	11	80x60	4320
AR2	Foundation- Fundament - Fondation - Fondazione- Vigas de cimentación 	6	80x60	581
PR1	Purlin- Dachpfette- Arbalétrier- Arcareccio- Correa 	4	60x200	6800
FB3-1	Floor board- Fussbodenbrett- Madrier du plancher - Tavola pavimento- Tabla de suelo 	29	114x28	3285
FB3-2	Floor board- Fussbodenbrett- Madrier du plancher - Tavola pavimento- Tabla de suelo 	38	114x28	2495
TB2-1	Terrace board- Terrassenbrett- Madrier de terrasse- Tavola terrazzo- Tabla de terraza 	9	120x28	3355
RB2-1	Roof board- Dachbrett- Madrier du toit- Tavola tetto- Tabla de tejado 	154	89x19	2650

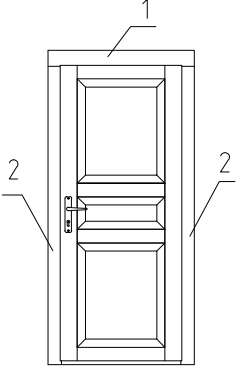
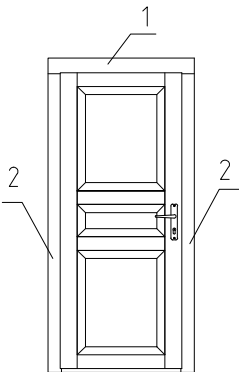
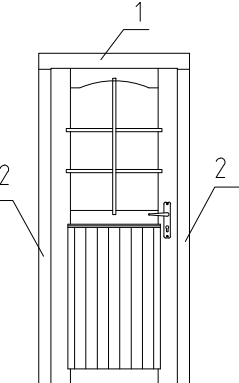
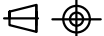


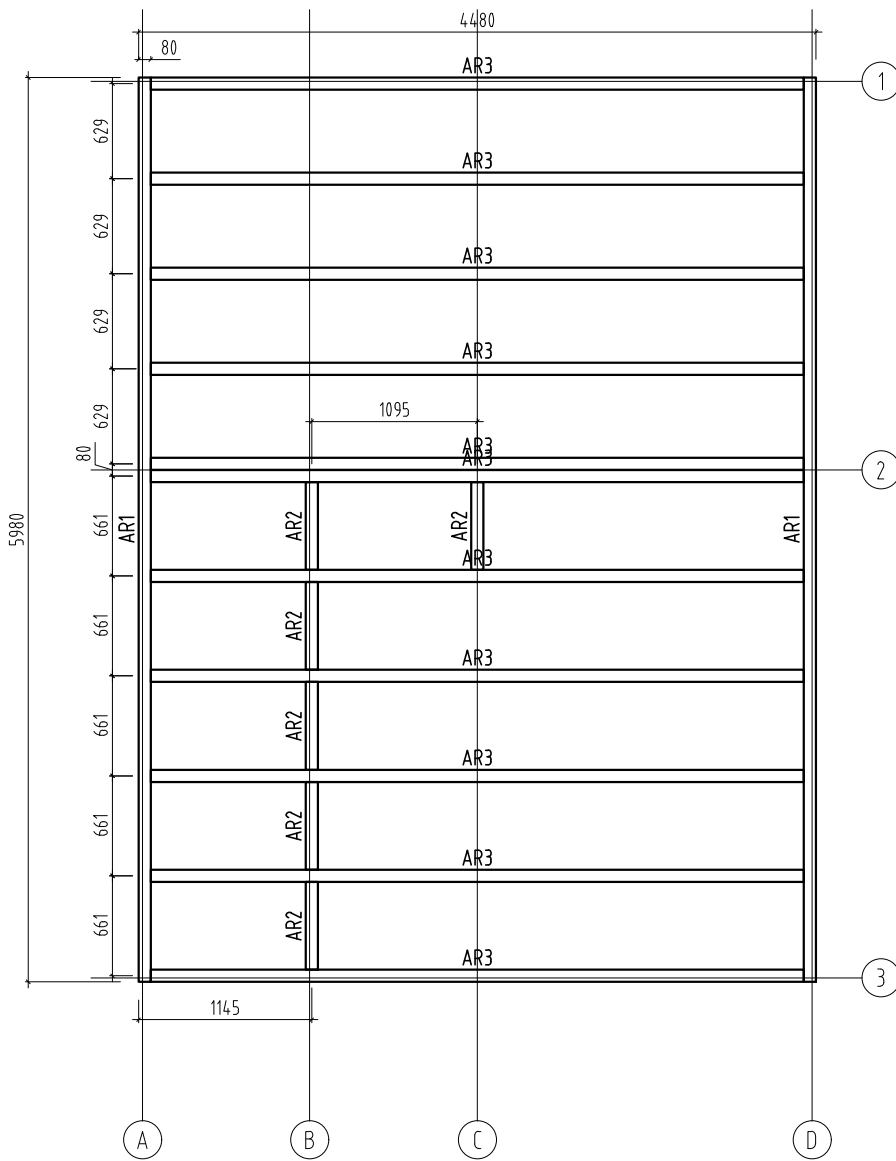
Pos	SPECIFICATION-STÜCKLISTE-NOMENCLATURE-ELEMENTI-ESPECIFICACIÓN -PM70-6247-	Pcs	Profile (mm)	Length (mm)	
FIB3-1	Floor beading- Fussbodenleiste- Baguette du plancher- Listello pavimento- Listón de suelo		19x45	3161	
CoB4-1	Covering board- Deckbrett- Madrier de couverture- Tavola di copertura- Listón de cubierta		20	19x95	800
CoB4-2	Covering board- Deckbrett- Madrier de couverture- Tavola di copertura- Listón de cubierta		1	19x95	915
CoB4-3	Covering board- Deckbrett- Madrier de couverture- Tavola di copertura- Listón de cubierta		2	19x95	1105
CoB4-4	Covering board- Deckbrett- Madrier de couverture- Tavola di copertura- Listón de cubierta		1	19x95	1740
CoB4-5	Covering board- Deckbrett- Madrier de couverture- Tavola di copertura- Listón de cubierta		2	19x95	1920
Dia-1	Diamond- Deckbrett- Madrier- Tavola di copertura- Rombo		2	19x140	300
EaE5-1	Eave edging- Dachrandbrett- Madrier en bordure du toit- Tavola bordo tetto- Tabla de valadizo		4	19x95	3400
FaB7-1	Facia board- Giebelblende- Écran frontal- Schermo frontone- Tabla de facia		8	19x120	2690
FaB5-1	Facia board- Giebelblende- Écran frontal- Schermo frontone- Tabla de facia		4	19x70	2690
Pos3-1	Post- Pfosten- Poteau- Montante- Poste 90x90		2	90x90	2020
RE2-1	Roof edge reinforcement- Dachrandleiste- Baguette en bordure du toit- Rinforzo bordo tetto- Refuerzo borde tejado		2	32x40	3250
RE2-2	Roof edge reinforcement- Dachrandleiste- Baguette en bordure du toit- Rinforzo bordo tetto- Refuerzo borde tejado		2	32x40	3550
Sla13-1	Slat- Leiste- Baguette- Listello- Listón		3	28x70	840
TP2-1	Tender post- Tenderleiste- T-poste- Rinforzo- Refuerzo		4	32x40	890
TP2-2	Tender post- Tenderleiste- T-poste- Rinforzo- Refuerzo		6	32x40	1030
TP2-3	Tender post- Tenderleiste- T-poste- Rinforzo- Refuerzo		2	32x40	1980
TP2-4	Tender post- Tenderleiste- T-poste- Rinforzo- Refuerzo		4	32x40	2040
Fim	-Fixing kit- Befestigungsset- Moyens de fixation- Materiale di fissaggio- Kit de fijación		1		
QLA16	Adjustment bolt - Senkbolzen - Boulon de réglage - Bullone di regolamento- Perno de ajuste		2		
QKA85	Covering cap - Abdeckkappe - Couvercle - Copertura- Cubierta		1		
UkseLink	Door fittings- Türbeschlag- Ferrure- Ferramenta porta- Manilla (puerta)-		3		
QNU35x3 5x130Zn	L-iron- Winkel- Angle -Angolo- Angulo 35x35x130 EM VN353590		2		
QNA1 4x40Me	Nail- Nagel- Clou- Chiodo- Clavo- 1.4x40mm		60		
QNA2 2x50Zn	Nail- Nagel- Clou- Chiodo- Clavo- 2.5x50mm		700		



Pos	SPECIFICATION-STÜCKLISTE-NOMENCLATURE-ELEMENTI-ESPECIFICACIÓN -PM70-6247-	Pcs	Profile (mm)	Length (mm)
QNA3 x70Zn	Nail- Nagel- Clou- Chiodo- Clavo- 3x70mm 	500		
QKRPP3 5x40Zn	Screw- Schraube- Vis- Vite- Tornillo- 3.5x40mm 	150		
QKRPP4 5x50Zn	Screw- Schraube- Vis- Vite- Tornillo- 4.5x50mm 	400		
QKRPP4 5x70Zn	Screw- Schraube- Vis- Vite- Tornillo- 4.5x70mm 	50		
QKRPP6 x120Zn	Screw- Schraube- Vis- Vite- Tornillo- 6x120mm 	40		
KL1	Threaded rod- Gewindestangen- Barre fileté- Asta filettata- Varilla roscada M10 	6		2000
KL2	Threaded rod- Gewindestangen- Barre fileté- Asta filettata- Varilla roscada M10 	1		570
KL3	Threaded rod- Gewindestangen- Barre fileté- Asta filettata- Varilla roscada M10 	5		300
	Nut- Schraubenmutter- Écrou- Dado- Tuerca- M10mm 	6		
	Washer- Dichtscheibe- Joint- Rondella- Arandela- 10x30mm 	6		
	Extension nut- Verlängerungsmutter- Écrou rallonge- Dado di prolunga- Tuerca de extensión- JM10 	6		
	Captive nut- Einschlagmutter- Écrou a griffes- Dado a ragno filettatura- Tuerca arana- LM10 	6		
A70-52P	<p>Window - Fenster - Fenetre - Finestra-Ventana 882x1044</p> <p>A70-52P Window 882x1044x70 mm</p>  <p>Side slat - Randleiste Baguette en bordure - Listello bordo</p> <p>1. 19x95x1060* mm      2 pcs 2. 19x70x1300* mm      4 pcs 3. 19x70x1060* mm      2 pcs</p> <p>* - extra length</p>	3		
A70-52V	<p>Window - Fenster - Fenetre - Finestra-Ventana 882x1044</p> <p>A70-52V Window 882x1044x70 mm</p>  <p>Side slat - Randleiste Baguette en bordure - Listello bordo</p> <p>1. 19x95x1060* mm      2 pcs 2. 19x70x1300* mm      4 pcs 3. 19x70x1060* mm      2 pcs</p> <p>* - extra length</p>	2		



Pos	SPECIFICATION-STÜCKLISTE-NOMENCLATURE-ELEMENTI-ESPECIFICACIÓN -PM70-6247-	Pcs	Profile (mm)	Length (mm)
U71-1P	<p style="text-align: center;">Door - Tür - Porte - Porta-Puerta 835x2028</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p style="text-align: center;">U71-1P</p> <p style="text-align: center;">Door 835x2028x70 mm</p> <p>Side slat - Randleiste Baguette en bordure - Listello bordo</p> <p>1. 19x95x1100* mm      2 pcs</p> <p>2. 19x70x2100* mm      4 pcs</p> <p style="text-align: center;">* - extra length</p> </div> </div>	1		
U71-1V	<p style="text-align: center;">Door - Tür - Porte - Porta-Puerta 835x2028</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p style="text-align: center;">U71-1V</p> <p style="text-align: center;">Door 835x2028x70 mm</p> <p>Side slat - Randleiste Baguette en bordure - Listello bordo</p> <p>1. 19x95x1100* mm      2 pcs</p> <p>2. 19x70x2100* mm      4 pcs</p> <p style="text-align: center;">* - extra length</p> </div> </div>	1		
U71-4V	<p style="text-align: center;">Door - Tür - Porte - Porta-Puerta 835x2028</p> <div style="display: flex; align-items: center;">  <div style="margin-left: 20px;"> <p style="text-align: center;">U71-4V</p> <p style="text-align: center;">Door 835x2028x70 mm</p> <p>Side slat - Randleiste Baguette en bordure - Listello bordo</p> <p>1. 19x95x1100* mm      2 pcs</p> <p>2. 19x70x2200* mm      4 pcs</p> <p style="text-align: center;">* - extra length</p> </div> </div>	1		
	Object name -PM70-6247-		Page 5/5	



Object name  
-PM70-6247-

Drawing  
Plan

Scale 1:50

Paper A4

**Palmako**  
LEMEKS GROUP

AS Palmako  
Näituse 25, Tartu 50409, Estonia  
tel. +372 73 55 530  
fax. +372 73 55 544  
www.palmako.com

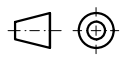
Customer Erimaja

Log 70x135

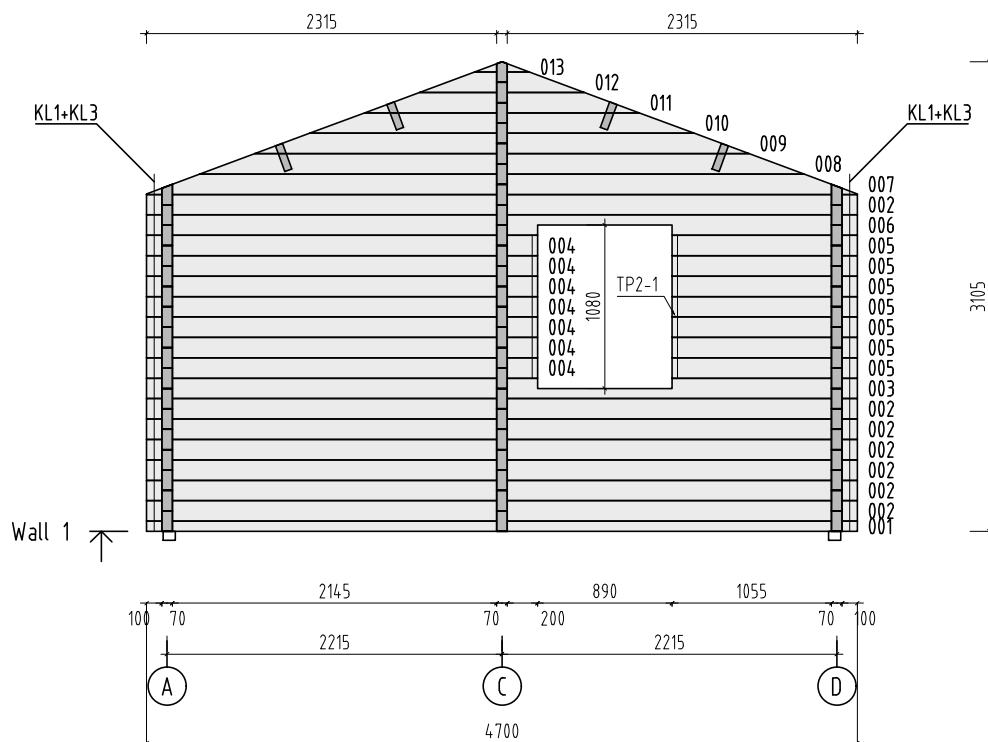
Drawn by Meelis Piirisalu

Date 26.05.2016

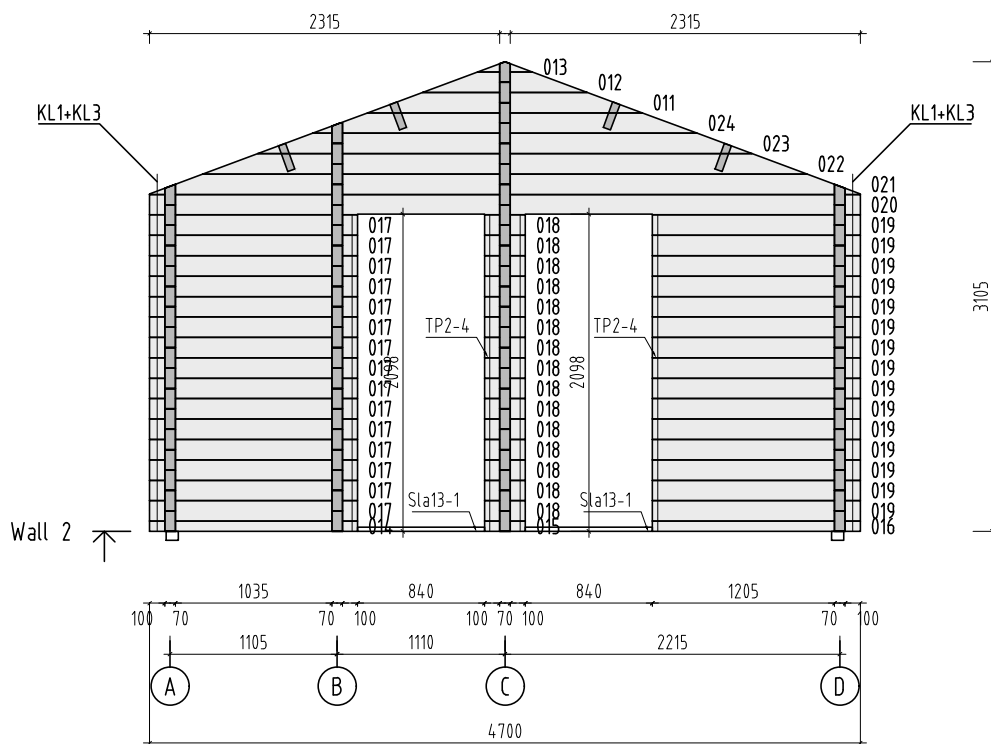
File PM70-6247.dwg



Page 1



Object name -PM70-6247-	Drawing WALL 1		Scale 1:50
			Paper A4
<b>Palmako</b> <small>Näituse 25, Tartu 50409, Estonia  tel. +372 73 55 530  fax. +372 73 55 544  www.palmako.com</small>	Customer Erimaja	Log 70x135	
	Drawn by Meelis Piirisalu		
	Date 26.05.2016	File PM70-6247.dwg	Page 6



Object name  
-PM70-6247-

Drawing  
WALL 2

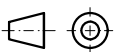
Scale 1:50  
Paper A4

**Palmako**  
LEMEKS GROUP

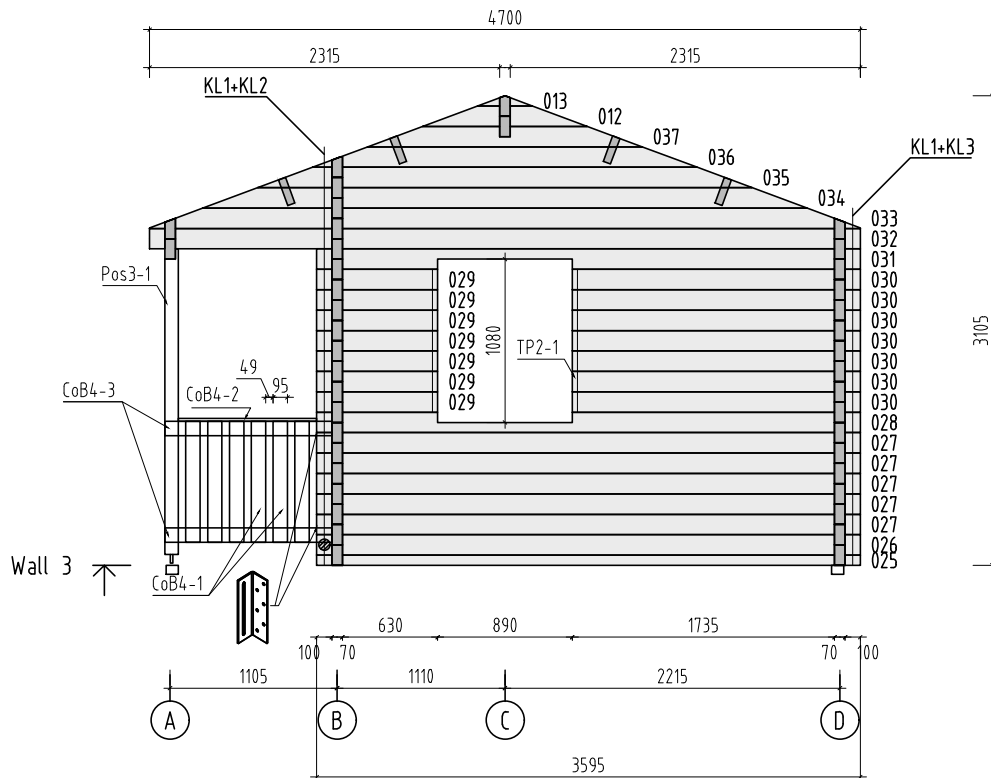
AS Palmako  
Näituse 25, Tartu 50409, Estonia  
tel. +372 73 55 530  
fax. +372 73 55 544  
www.palmako.com

Customer Erimaja  
Drawn by Meelis Piirisalu  
Date 26.05.2016

Log 70x135  
File PM70-6247.dwg



Page 7



Object name  
-PM70-6247-

Drawing  
WALL 3

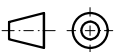
Scale 1:50  
Paper A4

**Palmako**  
LEMEKS GROUP

AS Palmako  
Näituse 25, Tartu 50409, Estonia  
tel. +372 73 55 530  
fax. +372 73 55 544  
www.palmako.com

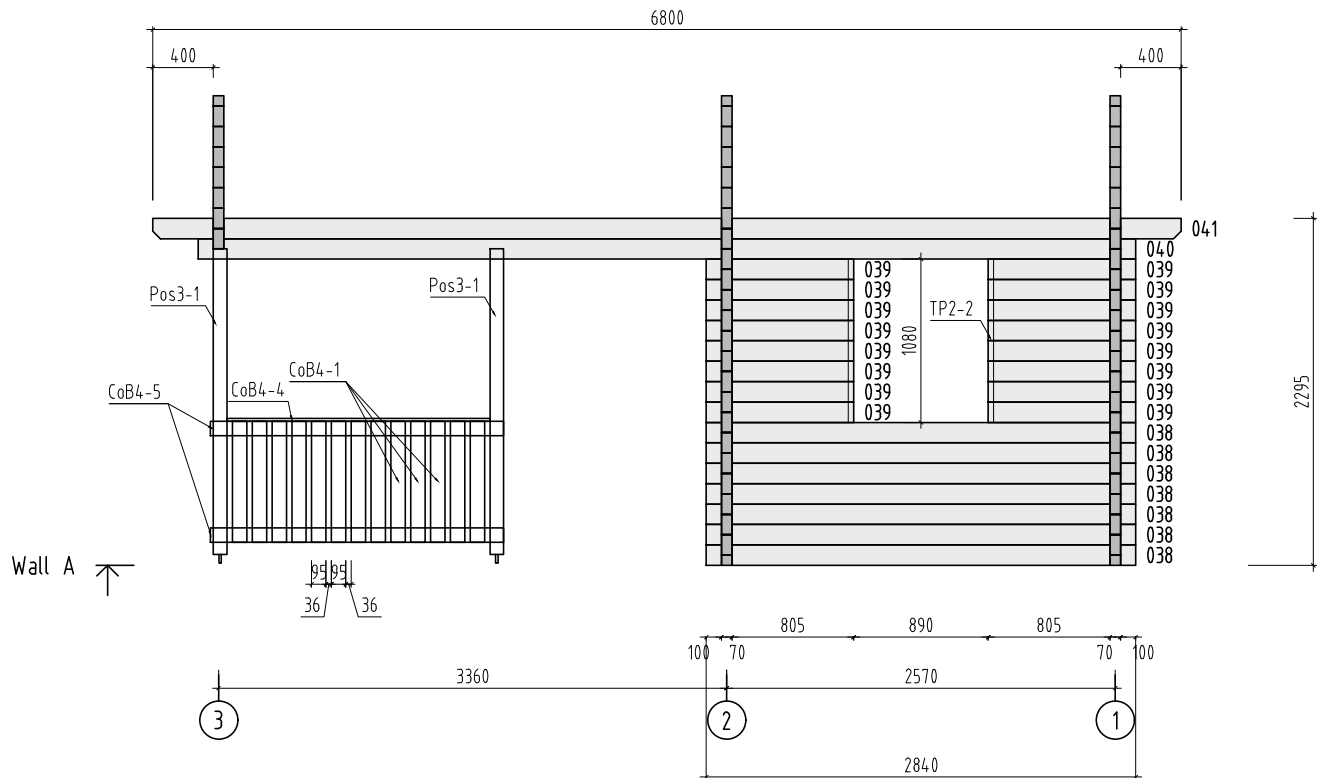
Customer Erimaja  
Drawn by Meelis Piirisalu  
Date 26.05.2016

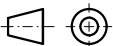
Log 70x135  
File PM70-6247.dwg

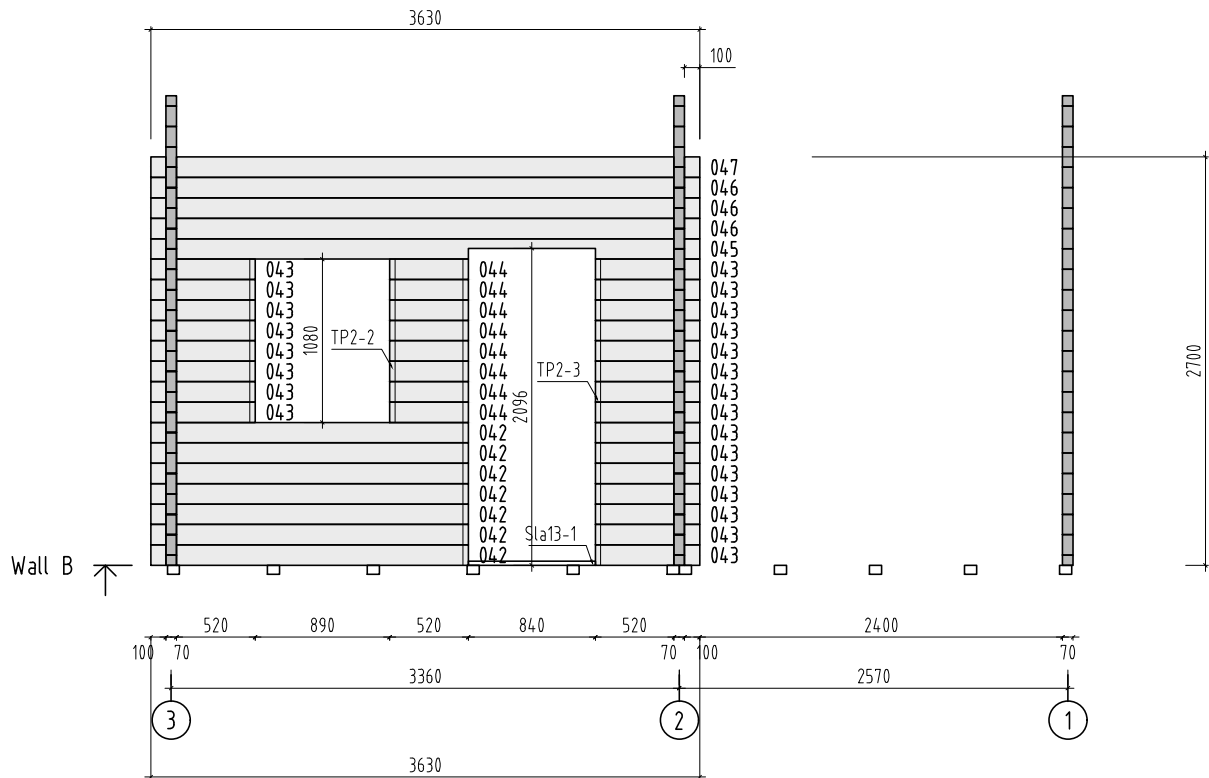


Page 8

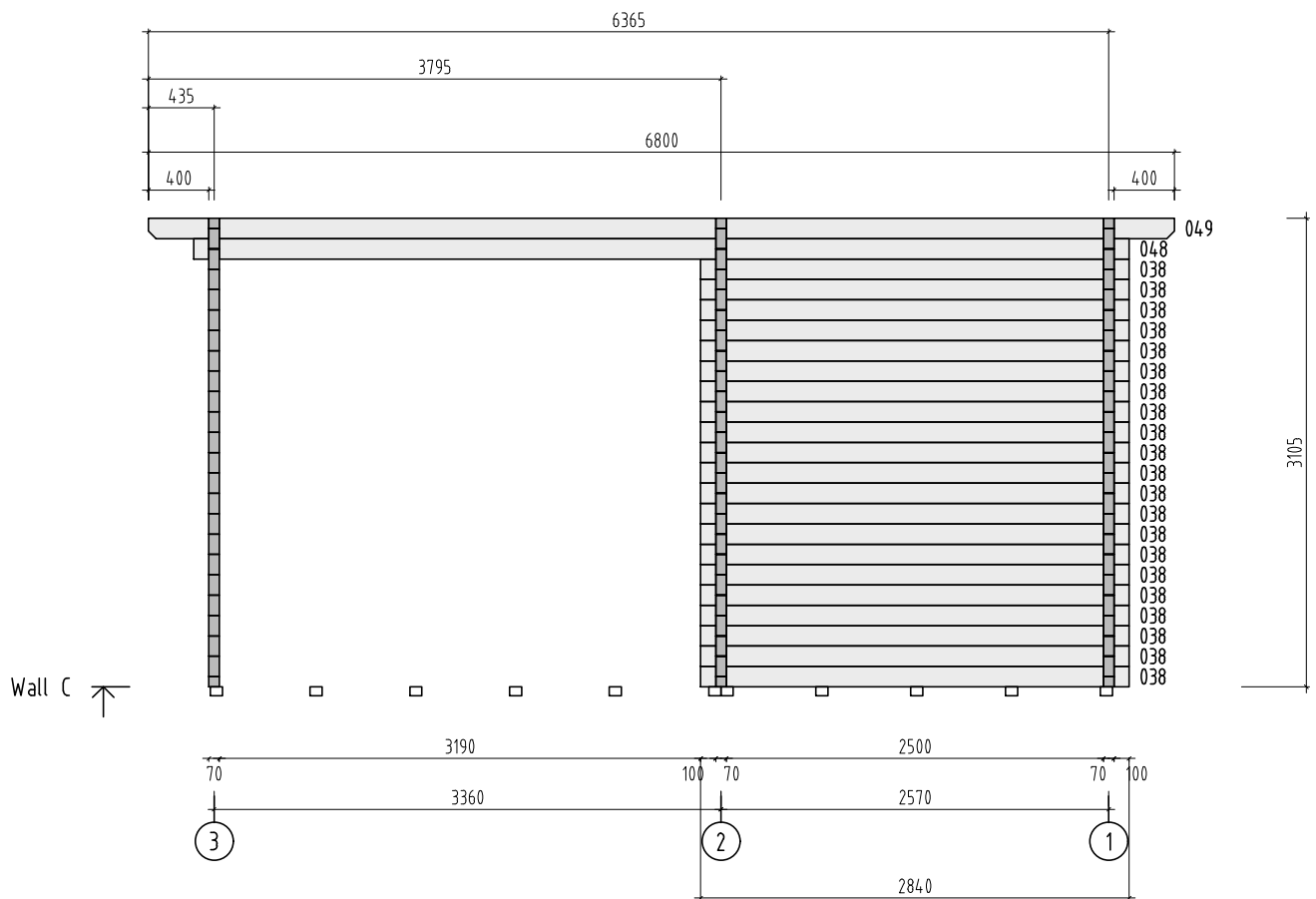



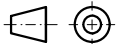


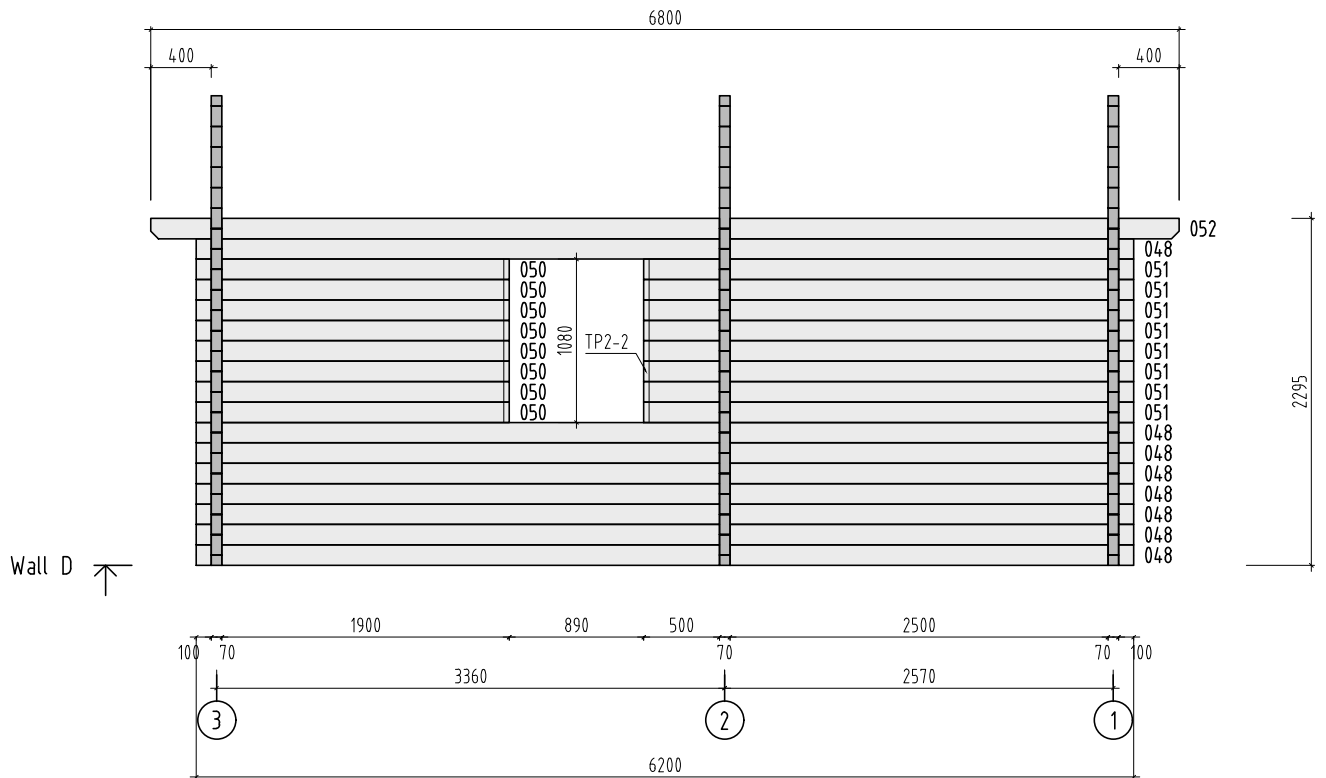
Object name <b>-PM70-6247-</b>	Drawing <b>WALL A</b>		Scale <b>1:50</b>	
			Paper <b>A4</b>	
<b>Palmako</b> <small>AS Palmako          Näituse 25, Tartu 50409, Estonia          tel. +372 73 55 530          fax. +372 73 55 544          www.palmako.com</small>	Customer Erimaja	Log 70x135		
	Drawn by Meelis Piirisalu			
	Date 26.05.2016	File PM70-6247.dwg		Page <b>2</b>



Object name -PM70-6247-	Drawing WALL B		Scale 1:50
			Paper A4
<b>Palmako</b> AS Palmako Näituse 25, Tartu 50409, Estonia tel. +372 73 55 530 fax. +372 73 55 544 www.palmako.com	Customer Erimaja	Log 70x135	
	Drawn by Meelis Piirisalu		
	Date 26.05.2016	File PM70-6247.dwg	Page 3



Object name <b>-PM70-6247-</b>	Drawing <b>WALL C</b>		Scale <b>1:50</b>	
			Paper <b>A4</b>	
 <b>AS Palmako</b> Näituse 25, Tartu 50409, Estonia tel. +372 73 55 530 fax. +372 73 55 544 www.palmako.com	Customer <b>Erimaja</b>	Log <b>70x135</b>		
	Drawn by <b>Meelis Piirisalu</b>			
	Date <b>26.05.2016</b>	File <b>PM70-6247.dwg</b>		Page <b>4</b>



Object name <b>-PM70-6247-</b>	Drawing <b>WALL D</b>		Scale <b>1:50</b>
			Paper <b>A4</b>
<b>Palmako</b> AS Palmako Näituse 25, Tartu 50409, Estonia tel. +372 73 55 530 fax. +372 73 55 544 www.palmako.com	Customer Erimaja	Log 70x135	
	Drawn by Meelis Piirisalu		
	Date 26.05.2016	File PM70-6247.dwg	Page <b>5</b>