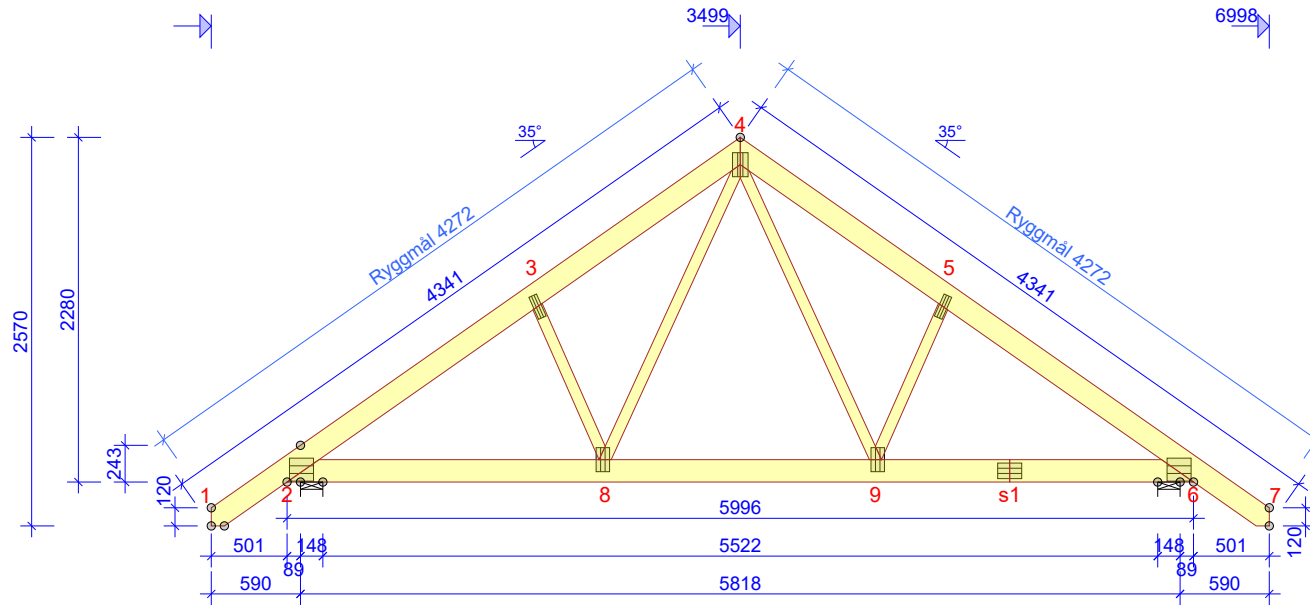


T1a - 10x

AVSTIVNINGER ETTER TVERRSNITTSTABELL (KOLONNE AVSTIVN.) OG TAKSTOLSYSTEMETS STABILITET SKAL DIMENSJONERES SEPARAT.



**GENERELLE ANVISNINGER**

KONSTRUKSJONEN ER BEREGNET MED DATAPROGRAM "MITEK PAMIR", Pretre AS - LISENS NR: 2564  
 DIM.NORM: EN 1995-1-1:2004 + A2:2014 + NS-NA:2010  
 FULLSTENDIGE RESULTAT I HENHOLD TIL BEREGNINGSGRANSEN

**GENERELLE OPPLYSNINGER**

MATERIALBREDDE (mm): 48  
 TAKSTOLVEKT (kg/stk): 62  
 LASTBREDDE MAX (mm): 600  
 LASTFORDELINGSFAKTOR: 1,1  
 PÅLITELIGHETSKLASSE: RC1  
 KLIMAKLASSE: 1 = RF < 65%  
 TAKSTOLFABRIKKEN OVERVÅKES AV :  
 NORSK TRETEKNISK INSTITUTT (NTI)  
 PRODUKTSERTIFIKAT: 1070 - CPR - 408/409/410/411/447  
 AVSTIVNINGER: SE TVERRSNITTSTABELL

**BELASTNINGER (N/m<sup>2</sup>)**

SNØLAST (Sk, 140 m.o.h.): 3500 N/m<sup>2</sup>  
 VINDLAST (qp(z)): 494 N/m<sup>2</sup>  
 NYTTTELAST PÅ UNDERGURT: 500  
 EGENLAST PÅ YTERTAK: 950  
 EGENLAST PÅ INNETAK: 350

**OPPLEGGSREAKSJONER BRUDDGR. (N)**

KNUTE NR	RETN.	LK P/L MAX	LK M MAX	LK K MAX	LK Ø MAX	LK Ø MIN	O-BR mm
2	HOR.	0	0	0	-745	-	-
2	VER.	4095	0	11818	12227	621	37
6	VER.	4095	0	11818	12227	621	37

**MAX DEFORMASJONER I BRUKSGRENSE (mm)**

KNUTE NR	VER.	HOR.	LK NR.
8-9	2,8	0,2	1002:1 (Winst)
4-5	2,4	-0,4	1002:1 (Winst)
3-4	2,3	0,9	1002:1 (Winst)

FOR DEFORMASJON I FLERE PUNKTER - SE BER.UTSKRIFT

TOLERANSE FORBINDELSESPASSERINGS: 10 mm

TVERRSNITT BREKKE 48 mm				
KONSTR. DEL	HØYDE mm	KVALITET	AVSTIV. mm/stk	NG. %
1-4	148	C24	400	49
4-7	148	C24	400	50
2-6	148	C24	5996	26
3-8	73	C24	Ingen	15
4-8	73	C24	Ingen	10
4-9	73	C24	Ingen	10
5-9	73	C24	Ingen	15

FORBINDELSE - EKSKL. SKJØTER				
KNUTE NR	FORB. TYPE	BREKKE mm	LENGDE mm	NG. %
2	GNT100S	152	159	95
3	GNT100S	55	159	28
4	GNT100S	103	159	54
5	GNT100S	55	159	28
6	GNT100S	152	159	93
8	GNT100S	89	159	66
9	GNT100S	89	159	66

FORBINDELSE - SKJØTER				
KNUTE NR	FORB. TYPE	BREKKE mm	LENGDE mm	NG. %
s1	GNT100S	103	159	36

© Tegningen er beskyttet etter til lov om opphavsrett og får ikke kopieres, distribueres eller benyttes uten opphavsmannens samtykke.



TEGNET/KONSTR. AV KONTR. ARBEIDSNR. 110213

01.04.2022 - 14:54  
 2022.1c (913e31e)

Stryn, 01.04.2022

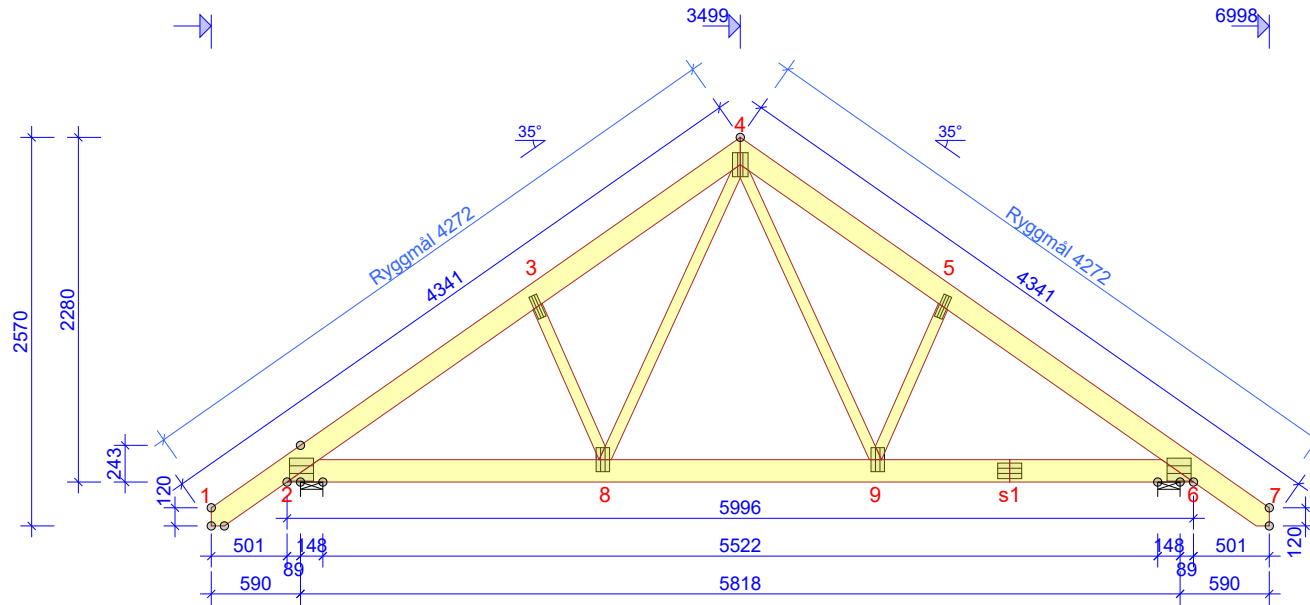
SKALA 1:50 Side 1/2

KODE TYPE POS  
 T1

TEGNINGNUMMER REV.

T1b - 4x

AVSTIVNINGER ETTER TVERRSNITTSTABELL (KOLONNE AVSTIVN.) OG TAKSTOLSYSTEMETS STABILITET SKAL DIMENSJONERES SEPARAT.



**GENERELLE ANVISNINGER**

KONSTRUKSJONEN ER BEREGNET MED DATAPROGRAM "MITEK PAMIR", Pretre AS - LISENS NR: 2564  
 DIM.NORM: EN 1995-1-1:2004 + A2:2014 + NS-NA:2010  
 FULLSTENDIGE RESULTAT I HENHOLD TIL BEREGNINGSGRANSKRIFT

**GENERELLE OPPLYSNINGER**

MATERIALBREDDE (mm): 48  
 TAKSTOLVEKT (kg/stk): 62  
 LASTBREDDE MAX (mm): 600  
 LASTFORDELINGSFAKTOR: 1,1  
 PÅLITELIGHETSKLASSE: RC1  
 KLIMAKLASSE: 1 = RF < 65%  
 TAKSTOLFABRIKKEN OVERVÅKES AV :  
 NORSK TRETEKNISK INSTITUTT (NTI)  
 PRODUKTSERTIFIKAT: 1070 - CPR - 408/409/410/411/447  
 AVSTIVNINGER: SE TVERRSNITTSTABELL

**BELASTNINGER (N/m<sup>2</sup>)**

SNØLAST (Sk, 140 m.o.h.): 3500 N/m<sup>2</sup>  
 VINDLAST (qp(z)): 494 N/m<sup>2</sup>  
 NYTTTELAST PÅ UNDERGURT: 500  
 EGENLAST PÅ YTERTAK: 950  
 EGENLAST PÅ INNETAK: 350

**OPPLEGGSREAKSJONER BRUDDGR. (N)**

KNUTE NR	RETN.	LK P/L MAX	LK M MAX	LK K MAX	LK Ø MAX	LK Ø MIN	O-BR mm
2	HOR.	0	0	0	-745	-	
2	VER.	4095	0	11818	12227	132	37
6	VER.	4095	0	11818	12227	132	37

**MAX DEFORMASJONER I BRUKSGRENSE (mm)**

KNUTE NR	VER.	HOR.	LK NR.
8-9	2,8	0,2	1002:1 (Winst)
4-5	2,4	-0,4	1002:1 (Winst)
3-4	2,3	0,9	1002:1 (Winst)

FOR DEFORMASJON I FLERE PUNKTER - SE BER.UTSKRIFT

TOLERANSE FORBINDELSESPASSERINGS: 10 mm

TVERRSNITT BREDDE 48 mm				
KONSTR. DEL	HØYDE mm	KVALITET	AVSTIV. mm/stk	NG. %
1-4	148	C24	400	49
4-7	148	C24	400	50
2-6	148	C24	5996	26
3-8	73	C24	Ingen	15
4-8	73	C24	Ingen	10
4-9	73	C24	Ingen	10
5-9	73	C24	Ingen	15

FORBINDELSE - EKSKL. SKJØTER				
KNUTE NR	FORB. TYPE	BREDDE mm	LENGDE mm	NG. %
2	GNT100S	152	159	95
3	GNT100S	55	159	28
4	GNT100S	103	159	54
5	GNT100S	55	159	28
6	GNT100S	152	159	93
8	GNT100S	89	159	66
9	GNT100S	89	159	66

FORBINDELSE - SKJØTER				
KNUTE NR	FORB. TYPE	BREDDE mm	LENGDE mm	NG. %
s1	GNT100S	103	159	36

© Tegningen er beskyttet etter til lov om opphavsrett og får ikke kopieres, distribueres eller benyttes uten opphavsmannens samtykke.



TEGNET/KONSTR. AV KONTR. ARBEIDSNR. 110213

01.04.2022 - 14:54  
 2022.1c (913e31e)

Stryn, 01.04.2022

SKALA 1:50 Side 2/2

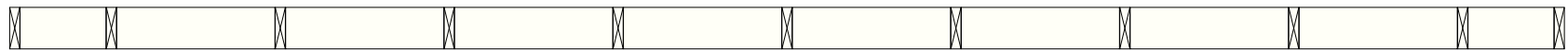
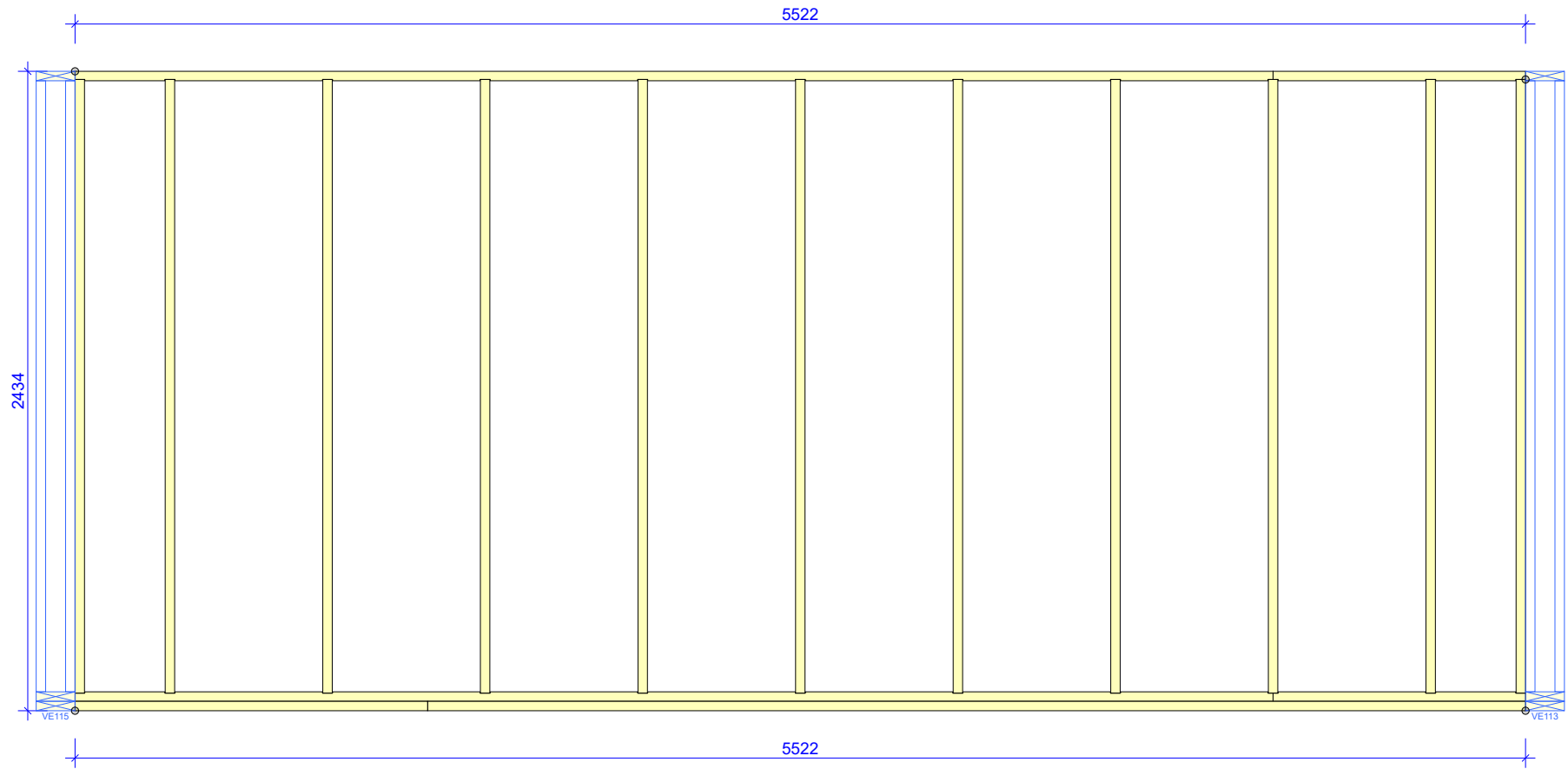
KODE TYPE POS  
 T1

TEGNINGSNUMMER

REV.

VE112 - 1x

TAKSTOLVEKT: 108 kg/stk





VE114 - 1x

TAKSTOLVEKT: 108 kg/stk

