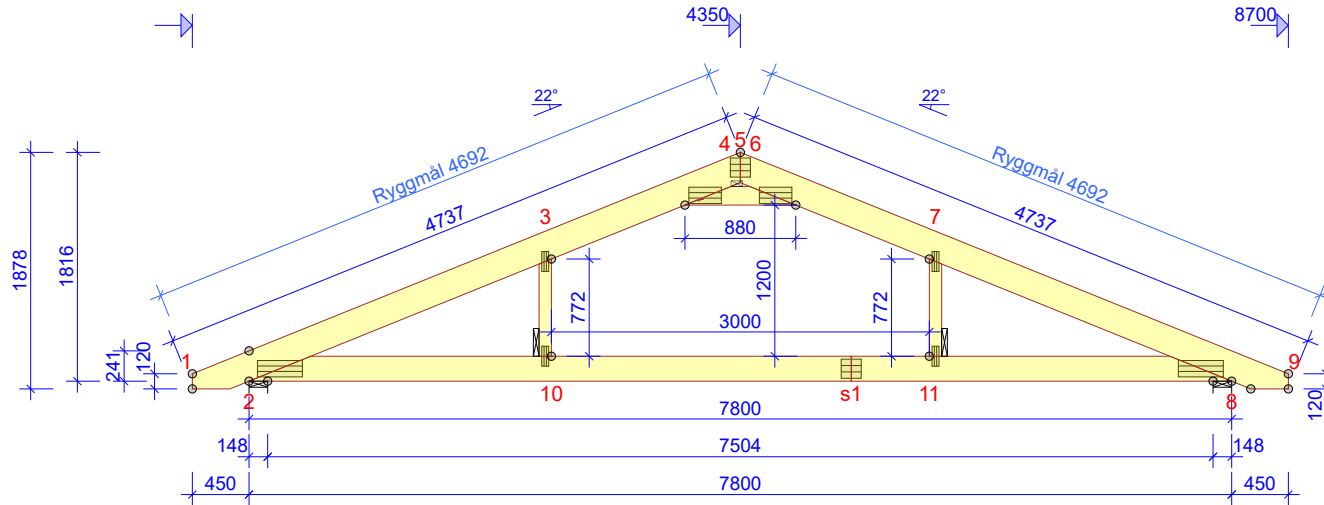


T1 - 13x

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



GENERELLE ANVISNINGER

KONSTRUKSJONEN ER BEREGNET MED
 DATAPROGRAM "MITEK PAMIR",
 Pretre AS - LISENS NR: 2617
 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): 90
 LASTBREDDE MAX (mm): 600
 LASTFORDELINGSFAKTOR: 1,1
 PÅLITELIGHETSKLASSE: RC1
 KLIMAKLASSE: 2 = 65% <= RF < 85%
 TAKSTOLFABRIKKEN OVERVÅKES AV :
 NORSK TRETEKNISK INSTITUTT (NTI)
 PRODUKTSERTIFIKAT: 1070 - CPR - 408/409/410/411/447
 AVSTIVNINGER: SE TVERRSNITTSTABELL

BELASTNINGER (N/m²)

SNØLAST (Sk, 460 m.o.h.): 6500 N/m²
 VINDLAST (qp(z)): 1200 N/m²
 NYTTTELAST UTENFOR ROMMET: 500
 NYTTTELAST INNE I ROMMET: 1000
 NYTTTELAST DELEVEGG: 500
 EGENLAST PÅ YTTERTAK: 450
 EGENLAST PÅ HELLENDE LOFTROMSINNERTAK: 200
 EGENLAST PÅ INNERTAK: 500
 EGENLAST PÅ LOFTROMSGULV: 300
 EGENLAST PÅ KNEVEGG: 150

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	-1350	-	
2	VER.	3944	0	23197	24309	-1587	215
8	VER.	3944	0	23197	24309	-1587	215

MAX DEFORMASJONER I BRUKSGRENSE (mm)

KNUTE NR	VER.	HOR.	LK NR.
s1-10	13,9	0,8	1003:1 (Winst)
s1	13,3	0,9	1003:1 (Winst)
3	11,2	4,5	1012:1:1 (Winst)

FOR DEFORMASJON I FLERE PUNKTER - SE BER.UTSKRIFT

TOLERANSE FORBINDELSESPASSERING: 10 mm

TVERRSNITT BREDDE 48 mm				
KONSTR. DEL	HØYDE mm	KVALITET	AVSTIV. mm/stk	NG. %
1-5	223	C30	400	67
4-6	148	C30	880	60
5-9	223	C30	400	70
2-8	198	C30	4082	83
3-10	98	C30	Ingen	11
7-11	98	C30	Ingen	12

VED SVINGNINGSKONTROLL REGNES SAMVIRKE MED KNEVEGG

FORBINDELSE - EKSKL. SKJØTER				
KNUTE NR	FORB. TYPE	BREDDE mm	LENGDE mm	NG. %
2	GNT100S	130	357	96
3	GNT100S	55	159	82
4	GNT100S	130	258	94
5	GNT100S	152	159	44
6	GNT100S	130	258	94
7	GNT100S	55	159	82
8	GNT100S	130	357	95
10	GNT100S	55	159	63
11	GNT100S	55	159	65

FORBINDELSE - SKJØTER				
KNUTE NR	FORB. TYPE	BREDDE mm	LENGDE mm	NG. %
s1	GNT100S	152	159	87

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



TEGNET/KONSTR. AV KONTR. ARBEIDSNR. 102593

31.05.2021 - 13:17
 10.0b (6c57192)

SKALA 1:60 Side 1/1

KODE TYPE POS TEGNINGNUMMER REV.