

Muutus	Kuupäev	Projekteerija	Selgitus
Linnaosa	Kvartal	Küla	Krunt
Arhiivimärk			
Eesmärk UUSEHITUS		Joonise liik TÖÖJOONIS	Jooksev nr.
Objekti nimi ja aadress MAARDU		Sisu FERM C/C 600 PIKKUS 10745 KALLE 8/1.8	Möötkava 1 : 25
Pahkla Puitmaja OÜ Tiigi, Pahkla küla, Kohila vald, Raplamaa 79742 www.fermiprojekt.ee mob. +372 55 919 728 mail@fermiprojekt.ee		Kontrollitud	Suunn.ala Plan.omr. RAK MAT-2478/8 F8
Kuupäev 17.12.2019		Projekteerija MJ	Joonise nr. Muutus

RAK MAT-2478/8 F8 MAARDU

KASUTUSKLASS

KOORMUSPINNA LAIUS (kand.samm)

KOORMUSED (ilma sêrestiku omakaaluta)

lumekoormus (maapinnal)

ülemise vöö alaliskoormus

alumise vöö alaliskoormus

tuulekoormus

AV. LÉPLIK LÄBIPAIN

ALUMISE VÖÖ OTSTE HORIS.PAIGUTISTE SUMMA

SÜÜNSUUNALINE PÜSTTUGI: TUGI/TOED 1,2

ÜLEMISE VÖÖ NÉTKEPIKKUS

Max.dist. of buckl.s. of the B.chord

2

600 mm

1,50 kN/m²0,35 kN/m² (vilt)0,45 kN/m²0,60 kN/m²

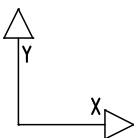
17 mm

L/300= 30 mm

3 mm

1200 mm Oper.rate of b.s.(Sidew.) .88

2500 mm Oper.rate of b.s.(Sidew.) .99



Tukireaktioiden ominaisarvot tuenta- ja kuormitustapauksittain sekä kattotuolin vaatimat tukilevydet.

Tuenta	Kuorm.	Aikal.	Tuki1	2
A	Omap.	Pysyvä	Y	3,6 2,4 kN
	Lumi 1	Keskip	Y	4,7 3,1 kN
	Tuuli1	Heikel	Y	-1,0 -1,0 kN
		X	,1	- kN
	Tuuli2	Heikel	Y	-1,5 -1,1 kN
		X	0,0	- kN
	Tuuli3	Heikel	Y	-4,8 -2,9 kN
		X	-0,0	- kN

Tukileveys	21	14	mm
Td	Keskip	Y	11,1 7,3 kN
Td kok.tuuli	Heikel	X	,7 0,0 kN
Td lmu	Heikel	Y	-4,1 -2,2 kN
Runko (C24)	55	36	mm
Runko (C30)	51	34	mm

Standardid,määrused,juhendid / Eurokoodeksi kohane meetod

EN 1990:2002, EN 1995-1-1:2004+A1+AC:2008+A2:2014, EN 1995-1-2+AC:2004

EN 1991-1-1:2002, EN 1991-1-2:2004, EN 1991-1-3:2006, EN 1991-1-4:2005

Sovellusohjeet: RIL 205-2017, RIL 201-2017, RIL 248-2013

NAULALEVYRAKENTEIDEN SUUNNITTELU SOVELLUSOHJE 1.2.2017 / Inspecta Sertifiointi Oy

PROJEKTEERIMISEL KASUTATUD PROGRAMM: WoDe2000 24.04.2017

Inspecta Sertifiointi Oy on käesoleva ogaplaatkostruktsioonide
projekteerimisjuhendi läbi vaadanud ja heaks kiitnud 31. mai 2017

OGAPLAADID Arvamus Kehtivusaeg
LL13 VTT-S-02366-17 31. 5.2022

ASETUS :Kui ei ole teisiti märgitud siis asetatakse sümmeetriliselt
sêlme suhtes. Ogaplaadi peasuund on näidatud joonega --
Ogaplaadi paigaldustolerants 10mm
Ogaplaadi paigalduskoht (●) elemendi serval.

KVALITEEDIKONTROLLI-JA VALMISTAMISE PÄEVIK			
VALMISTAMISE EEST VASTUTAB		TUG.KL-JA.TUNNUS	
SêRMJ.TUNNUS			
OK=heaks kiidetud	Toler.	OK	Märkused
Konstr. pikkus	+-10		
kêrgus h1	+-10		
h2	+-10		
Elementide asukoht			
Puumaterjali dimens.			
Ogaplaatide asetuse suurus	+-10		
puutufungimine			
Pitud sêlmedes			
Eeltêus			
Niiskusprotsendid	MIN	MAX	
Ülemine vöö			
Alumine vöö			
Vêrguvarvad			
Tugevusklass			

VALMISTUSKUUPÄEV ___ / ___ 20___ VAHETUS _____ VALM.ARV _____

MAARDU
RAK MAT-2478/8 F8
18 Tükki C/C 600

