

Muutus	Kuupäev	Projekteerija	Selgitus
Linnaosa	Kvartal	Küla	Krunt
Arhiivimärk			
Eesmärk <b>UUSEHITUS</b>		Joonise liik <b>TÖÖJOONIS</b>	Jooksev nr.
Objekti nimi ja aadress <b>MAARDU</b>		Sisu <b>FERM C/C 600 PIKKUS 8602 KALLE 8/1.8</b>	Möötkava <b>1 : 25</b>
<b>Pahkla Puitmaja OÜ</b> Tiigi, Pahkla küla, Kohila vald, Raplamaa 79742 www.fermiprojekt.ee mob. +372 55 919 728 mail@fermiprojekt.ee		Kontrollitud	Suunn.ala Plan.omr. Joonise nr. Muutus
Kuupäev <b>17.12.2019</b>		Projekteerija <b>MJ</b>	<b>RAK MAT-2478/6 F6</b>

RAK MAT-2478/6 F6 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

SÜÜSUUNALINE PÜSTTUGI: TUGI/TOED 1,2

ÜLEMISE VÖÖ NÉTKEPIKKUS

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

2

600 mm

1,50 kN/m<sup>2</sup>0,35 kN/m<sup>2</sup> (vilt)0,45 kN/m<sup>2</sup>0,60 kN/m<sup>2</sup>

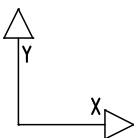
5 mm

L/300= 22 mm

1 mm

1200 mm Oper.rate of b.s.(Sidew.) .48

2500 mm Oper.rate of b.s.(Sidew.)1.00



Tukireaktioiden ominaisarvot tuenta- ja kuormitustapauksittain sekä kattotuolin vaatimat tukilevydet.

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

Tukileveys	17	10 mm
Td	Keskip	Y 9,4 5,4 kN
Td kok.tuuli	Heikel	X ,7 0,0 kN
Td lmu	Heikel	Y -0,0 -3,7 kN
Runko (C24)		47 27 mm
Runko (C30)		43 25 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			
Pitlud sêlmedes			
Eeltêus			
Niiskusprotsendid	MIN	MAX	
Ülemine vöö			
Alumine vöö			
Vêrguvarvad			
Tugevusklass			

VALMISTUSKUUPÄEV \_\_\_ / \_\_\_ 20\_\_\_ VAHETUS \_\_\_\_\_ VALM.ARV \_\_\_\_\_

MAARDU

RAK MAT-2478/6 F6

1 Tükki C/C 600

Puitu 0,14746 m<sup>3</sup>Ogaplaati 0,75000 m<sup>2</sup>

Konstruktiooni kaal 73kg

