

Muutus	Kuupäev	Projekteerija	Selgitus
Linnaosa	Kvartal	Küla	Krunt
Arhiivimärk			
Eesmärk UUSEHITUS		Joonise liik TÖÖJONIS	Jooksev nr.
Objekti nimi ja aadress MAARDU		Sisu FERM C/C 600 PIKKUS 6570 KALLE 1.4	Möötkava 1 : 20
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. Joonise nr. Muutus RAK MAT-2478/11 F11
Kuupäev 17.12.2019		Projekteerija MJ	

RAK MAT-2478/11 F11 MAARDU

KASUTUSKLASS

KOORMUSPINNA LAIUS (kand.samm)

KOORMUSED (ilma sêrestiku omakaaluta)

lumekoormus (maapinnal)

ülemise vöö alaliskoormus

alumise vöö alaliskoormus

tuulekoormus

AV. LÉPLIK LÄBIPAIN

SÜÜNSUUNALINE PÜSTTUGI: TUGI/TOED 1,2,3

ÜLEMISE VÖÖ NÉTKEPIKKUS 1200 mm Oper.rate of b.s.(Sidew.) .27

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 _____

Tukireaktioiden ominaisarvot tuenta- ja kuormitustapauksittain sekä kattotuolin vaatimat tukilevydet.

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

Tukileveys		5	11	5 mm
Td	Keskip Y	2,7	5,8	2,7 kN
Td kok.tuuli	Heikel X	,8	0,0	0,0 kN
Td lmu	Heikel Y	-,6	-1,3	-,6 kN
Runko (C24)		13	29	14 mm
Runko (C30)		12	26	13 mm

MAARDU

RAK MAT-2478/11 F11

10 Tükki C/C 600

Puitu 0,11905 m³Ogapiatti 0,56400 m²

Konstruktiooni kaal 59kg

