

# TOIMIVUSDEKLARATSIOON

Nr 70048

Tootetüübi kordumatu identifitseerimiskood	PAROC XES 300wj
Kavandatud kasutusala	Ehitiste soojusisolatsioonitooted
Tootja	Paroc Group, Energiakuja 3, FI-00180 Helsinki
Toimivuse püsivuse hindamise ja kontrolli süsteem	Süsteem 3
Ühtlustatud standard	EN 13164:2012 + A1:2015
Teavitatud asutus(ed)	NB. 1688 – VGTU NB. 0809 – VTT Expert Services Ltd.

Eespool kirjeldatud toote toimivus vastab deklareeritud toimivusele. Käesolev toimivusdeklaratsioon on välja antud kooskõlas määrusega (EL) nr 305/2011 eespool nimetatud tootja ainuvastutusel.

Tootja poolt ja nimel allkirjastanud:

Helsinki 14.6.2018



Paroc Oy Ab, Building Insulation  
Susanna Tykkä-Vedder, Development Manager

## Deklareeritud toimivus

OMADUS	VÄÄRTUS			VASTAVALT
Tuletundlikuse, Euroklass	F			EN 13164:2012 + A1:2015
Kestev hõõgumine	NPD			
Vee läbilaskvus	Pikaaegne vee imendumine, WL(T)	WLT(T)0,7		
	Pikaajaline vee imendumine difusiooniga, WD(V) ≤ 80 mm ≥ 100 mm	WD(V)2 WD(V)1		
Veeauru läbilaskvus	Veeauru, MU, μ	NPD		
Paksuse lubatud piirhälve	T1			
Soojustundlikus	Paksus (mm)	Soojuserijuhtivus $\lambda_D$ (W/m*K)	Soojustakistus $R_D$ (m <sup>2</sup> * K/W)	
	50	0,033	1,50	
	100	0,036	2,75	
Tulekaitseomaduste püsivus sõltuvalt kuumisest, ilmastikust ja vananemisest	Vastupidavuse omadused	NPD		
Vastupidavus kuumusele, ilmastikule, igandumisele / kokku vajumisele	Soojustakistus, $R_D$ Soojuserijuhtivus, $\lambda_D$	Ei muutu		
	Mõõtmete stabiilsus	DS(70,90)		
	Külmakindlus, FTCD	FTCD1		
Survetugevus	Surverõhk või Survejõud	CS(10\Y)300		
Väändetugevus	Esiküljega ristloodis pingetugevus, TR, omt	NPD		
Ajaga kaasnev survetugevuse püsimine	Voolavus kokkusurumisel	CC(2/1,5/50)130		
Ohtlike ainete eraldumine siseõhku	Ohtlike ainete eraldumine	Emissioon puudub		
NPD	<b>No Performance Determined</b> Tulemus ei ole kindlaks määratud			