

Vyhlásenie o parametroch

Therma™ TW50 EUR

1036.CPR.2013.TW50EUR.003

Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:

Zamýšľané použitie/použitia:

Výrobca:

Systém(-y) AVCP:

Harmonizovaná norma:

Notifikovaný(-é) subjekt(-y):

Therma™ TW50 EUR

Tepelnoizolačné výrobky pre stavebníctvo

Kingspan Insulation BV - Lorentzstraat 1 - 7102 JH, Winterswijk (NL)

Systém 3

NEN-EN 13165:2012+A2:2016

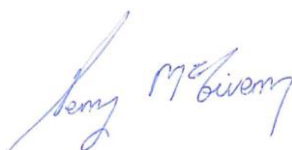
FIW München (No. 0751)

Základné charakteristiky		Vlastnosť	
Tepelný odpor	Tepelný odpor R_D ((m ² .K)/W)	d_N 30mm	1.35
		d_N 40mm	1.80
		d_N 50mm	2.25
		d_N 60mm	2.70
		d_N 70mm	3.15
		d_N 80mm	3.60
		d_N 90mm	4.05
		d_N 100mm	4.50
		d_N 120mm	5.45
		d_N 140mm	6.35
	d_N 160mm	7.25	
	d_N 180mm	8.15	
	d_N 200mm	9.05	
	Súčinitele tepelnej vodivosti λ_D (W/(m.K))	0.022	
	Tolerancie hrúbky	d_N 30-49mm	T3
		d_N 50-200mm	T2
Reakcia na oheň		E	
Stálosť reakcie na oheň pri degradácii pôsobením tepla, počasia, starnutia		NPD	
Rozmerová stabilita za určených podmienok teploty a vlhkosti		DS(70,90)3	
		DS(-20,-)1	
Deformácie za špecifikovaných zaťažení tlakom a teplotných podmienkach		NPD	
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10\Y)120	
Pevnosť v ťahu	Kolmo k rovine dosky	NPD	
Trvanlivosť pevnosti v tlaku proti starnutiu / degradácii	Dotvarovanie tlakom	NPD	
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť	NPD	
	Dlhodobá nasiakavosť	NPD	
	Rovinnosť po jednostrannom zmáčaní	NPD	
Paropriepustnosť	Priechodnosť vodných pár	NPD	
Index zvukovej pohltivosti	Absorpcia zvuku	NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia		NPD	
Horenia postupujúcim žeravými spaľovaním		NPD	
NPD: No Performance Determined (nie sú určené parametre)			

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal(-a) za a v mene výrobcu:

Terry Mc Givern,
Managing Director Continental Europe



Winterswijk, Holandsko, 01.02.2025