

# Vyhlásenie o parametroch

## DoP-č.: 96110033

1.	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	BauderPIR T Gefälle - 03
2.	Zamýšľané použitie/použitia	Tepelná izolácia budov
3.	Výrobca	Paul Bauder GmbH & Co. KG, Korntaler Landstrasse 63, 70499 Stuttgart, Germany
4.	Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov	AVCP-System 3
5.	Harmonizovaná norma Notifikovaný(-é) subjekt(-y)	EN 13165:2012+A2:2016 FIW München, 0751

### 6. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre	Harmonizované technické špecifikácie	
Reakcia na oheň	E	EN 13501-1	
Trvanlivosť reakcie na oheň pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Deklarovaná reakcia na oheň výrobku z tuhej polyuretánovej peny umiestneného na trh sa časom nemení.	EN 13165:2012+A2:2016	
Tepelný odpor	Tepelný odpor		-
	Tepelná vodivosť		$d_N < 80 \text{ mm}: \lambda_D = 0,026 \text{ W/m}^2\text{K}$ $d_N = 80 \text{ mm} \leq d_N < 120 \text{ mm}: \lambda_D = 0,025 \text{ W/m}^2\text{K}$ $d_N \geq 120 \text{ mm}: \lambda_D = 0,024 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Hrúbka		$d_N = 20 - 400 \text{ mm}$ , skosený výrobok
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Tepelný odpor		-
	Tepelná vodivosť		$d_N < 80 \text{ mm}: \lambda_D = 0,026 \text{ W/m}^2\text{K}$ $d_N = 80 \text{ mm} \leq d_N < 120 \text{ mm}: \lambda_D = 0,025 \text{ W/m}^2\text{K}$ $d_N \geq 120 \text{ mm}: \lambda_D = 0,024 \text{ W/m}^2\text{K}$
	Trvanlivosť		NPD
	Rozmerová stálosť		DS(70,90)3 DS(-20,-)2
	Deformácia v určených podmienkach tlakového zaťaženia a teploty		NPD
Zrelé hodnoty tepelného odporu a tepelnej vodivosti	$d_N < 80 \text{ mm}: \lambda_D = 0,026 \text{ W/m}^2\text{K}$ $d_N = 80 \text{ mm} \leq d_N < 120 \text{ mm}: \lambda_D = 0,025 \text{ W/m}^2\text{K}$ $d_N \geq 120 \text{ mm}: \lambda_D = 0,024 \text{ W/m}^2\text{K}$		
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku		CS(10\Y)120
Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie			NPD
Pevnosť v ťahu/pri ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu		TR100
Priepustnosť vody			NPD
Priepustnosť vodnej pary			NPD
Index zvukovej pohltivosti		NPD	
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia		NPD	
Pokračujúce horenie žeravením		NPD	

Parametre výrobku uvedené vyššie sú v zhode s deklarovými parametrami. Toto vyhlásenie o parametroch v súlade s nariadením (EU) č. 305/2011 sa vydáva na výhradnú zodpovednosť výrobcu uvedeného vyššie.

Podpísal za a v mene výrobcu:

*Mark Bauder*

Mark Bauder  
jednatel  
Stuttgart, 01.03.2020