

Vyhlásenie o parametroch

DoP-č.: SWE

1.	Jedinečný identifikačný kód typu výrobku	SWE-01
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)	EN13165:2012+A2:2016 FIW München, 0751

6. Deklarované parametre

Podstatné vlastnosti		Parametre EN13165:2012+A2:2016												
Tepelný odpor	Tepelný odpor	Tabuľka 1: <table border="1"> <thead> <tr> <th>Menovitá hrúbka</th> <th>RD (m²K/W)</th> </tr> </thead> <tbody> <tr> <td>dN (mm)</td> <td></td> </tr> <tr> <td>80 mm</td> <td>3,60</td> </tr> <tr> <td>100 mm</td> <td>4,50</td> </tr> <tr> <td>120 mm</td> <td>5,45</td> </tr> <tr> <td>140 mm</td> <td>6,35</td> </tr> </tbody> </table>	Menovitá hrúbka	RD (m ² K/W)	dN (mm)		80 mm	3,60	100 mm	4,50	120 mm	5,45	140 mm	6,35
	Menovitá hrúbka	RD (m ² K/W)												
	dN (mm)													
80 mm	3,60													
100 mm	4,50													
120 mm	5,45													
140 mm	6,35													
Tepelná vodivosť	Pre iné hrúbky: výpočet podľa vzorca: $RD = \text{menovitá hrúbka} / \lambda D$ (zaokrúhlené na 0,05 m ² *K/W) dN = 20 - 240 mm: $\lambda D = 0,022 \text{ W/m}^*K$													
Hrúbka	dN = 20 - 240 mm													
Reakcia na oheň		E												
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.												
Trvanlivosť tepelného odporu pri pôsobení teploty, poveternosti, starnutia/degradácie	Tepelný odpor Tepelná vodivosť	RD pozri Tabuľku 1 dN = 20 - 240 mm: $\lambda D = 0,022 \text{ W/m}^*K$												
	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	dN = 20 - 240 mm: $\lambda D = 0,022 \text{ W/m}^*K$													
Pevnosť v tlaku	Napätie v tlaku	CS(10Y)120												
Pevnosť v ťahu/pri ohybe	Pevnosť v ťahu kolmo na rovinu	NPD												
Trvanlivosť pevnosti v tlaku počas starnutia a degradácie		NPD												
Priepustnosť vody	Krátkodobá nasiakavosť vody	NPD												

Vyhlásenie o parametroch

DoP-č.: SWE



	Dlhodobá nasiakavosť vody čiastočným ponorením	NPD
	Dlhodobá nasiakavosť vody úplným ponorením	NPD
	Rovinnosť po jednostrannom namočení	NPD
Priepustnosť vodnej pary		NPD
Index zvukovej pohltivosti		NPD
Uvoľňovanie nebezpečných látok do vnútorného prostredia		NPD
Pokračujúce horenie žeravením		NPD

NPD = no performance declared (parameter neurčený). Parametre výrobku uvedené vyššie sú v zhode s deklarovateľnými 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, jednatel
Stuttgart, 17.11.2020