

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

### č. RW-CEE-DoP-0832/B/24/w1

- |   |   |
|---|---|
| <p>1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:<br/><b>RW-CEE-0832</b></p> <p>2. Zamýšľané použitie: <b>tepelno izolačné výrobky pre technické zariadenia budov</b></p> <p>3. Výrobca: <b>ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.</b><br/>ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice</p> | <p>4. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: <b>systém 1 a systém 3.</b></p> <p>5. Harmonizovaná norma: <b>EN 14 303:2009+A1:2013</b><br/>Notifikovaný subjekt č. <b>0751 Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München</b></p> <p>6. Deklarované parametre v Tabuľke 1, Tabuľke 2 :</p> |
|---|---|

Tabuľka 1

Podstatné vlastnosti		Parametre		Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>				Harmonizovaná technická špecifikácia
Tepelný odpor	Tepelná vodivosť	Teplota	ϑ (°C)	40	50	100	150	EN 14303:2009+A1:2013
		Krivka 0	λ <sub>D</sub> (W/mK)	0,035	0,037	0,044	0,052	
		Teplota	ϑ (°C)	10	50	100	150	
		Krivka 1	λ <sub>D</sub> (W/mK)	0,034	0,039	0,046	0,056	
	Hrúbka	Vnútrotný priemer D <sub>i</sub> , hrúbka d <sub>0</sub> mm T <sub>i</sub> <sup>2)</sup> tolerancia hrúbky: - vonkajší priemer D <sub>0</sub> < 150 mm - vonkajší priemer D <sub>0</sub> ≥ 150 mm		Tabuľke 2 T8 T9				
Reakcia na oheň		Eurotriedy – Trieda reakcie na oheň (RtF) D <sub>0</sub> ≤ 300mm a d <sub>0</sub> ≥ 20mm		A2L-s1, d0				
Trvanlivosť tepelného odporu pri starnutí/degradácii		Maximálna prevádzková teplota 250°C		ST(+250)				
Trvanlivosť tepelného odporu pri vysokej teplote		Maximálna prevádzková teplota 250°C		ST(+250)				
Trvanlivosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácii		Trvanlivosť - reakcia na oheň (RtF) D <sub>0</sub> ≤ 300mm a d <sub>0</sub> ≥ 20mm		A2L-s1, d0				
Trvanlivosť reakcie na oheň pri vysokej teplote		Trvanlivosť - reakcia na oheň (RtF) D <sub>0</sub> ≤ 300mm a d <sub>0</sub> ≥ 20mm		A2L-s1, d0				
Pevnosť v tlaku		Napätie v tlaku pri 10% stlačení CS(10) <sup>2)</sup>		NPD				
Priepustnosť vody		Krátkodobá nasiakavosť vody (≤ 1 kg/m <sup>2</sup> )		WS1				
Priepustnosť vodnej pary		Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy MV <sup>2)</sup>		MV2				
Rýchlosť uvoľňovania korozívnych látok		Stopové množstvá chloridových iónov rozpustných vo vode (ppm) Hodnota pH <sup>2)</sup>		CL10 NPD				
Index zvukovej pohltivosti		Zvuková pohltivosť (AW <sup>2)</sup> )		NPD				
Uvoľňovanie nebezpečných látok		Uvoľňovanie nebezpečných látok		NPD				
Pokračujúce horenie žeravením		Horenie postupujúcim tlením		NPD				

<sup>1)</sup> NPD Parameter neurčený

<sup>2)</sup> "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovánú hodnotu;

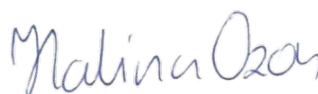
Tabulka 2

$D_i^*/d_b^{**}$	Krivka $\lambda$	$D_i^*/d_b^{**}$	Krivka $\lambda$	$D_i^*/d_b^{**}$	Krivka $\lambda$
15/20	0	35/20	0	54/20	0
15/30	0	35/30	0	54/30	0
15/40	0	35/40	0	54/40	0
18/20	0	35/60	1	54/50	0
18/30	0	42/20	0	60/20	0
18/40	0	42/30	0	60/30	0
22/20	0	42/40	0	60/40	0
22/30	0	42/50	0	60/50	0
22/40	0	42/60	1	64/20	0
22/50	1	48/20	0	64/30	0
22/60	1	48/30	0	64/40	0
28/20	0	48/40	0	64/50	0
28/30	0	48/50	0	76/30	0
28/40	0	48/60	1	76/40	0
28/50	1			89/30	0
28/60	1				

\*)  $D_i$  vnútorný priemer;\*\*)  $d_b$  hrúbkaToto vyhlásenie o parametroch je k dispozícii na [dop.rockwool.com](http://dop.rockwool.com)

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.

Podpísala za a v mene výrobcu:

**Halina Ozon**  
Central Service Department Manager  
(Meno a funkcia)**Cigacice 2024-07-31**  
(Miesto, dátum).....  
(podpis)