

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

### č. RW-CEE-DoP-0820/B/18/w2

- |  |  |
|--|--|
| <p><b>1.</b> Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:<br/><b>RW-CEE-0820</b></p> <p><b>2.</b> Zamýšľané použitie: <b>tepelné izolačné výrobky pre technické zariadenia budov</b></p> <p><b>3.</b> Výrobca: <b>ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.</b><br/>ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice<br/>(výrobný závod Bohumin)</p> | <p><b>4.</b> Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: <b>systém 1 a systém 3.</b></p> <p><b>5.</b> Harmonizovaná norma: <b>EN 14 303:2009+A1:2013</b><br/>Notifikovaný subjekt č. <b>0751</b> Forschungsinstitut für Wärmeschutz e.V. München</p> <p><b>6.</b> Deklarované parametre v Tabuľke 1, Tabuľke 2 :<br/><b>MW-EN 14 303- T9(T8 IF D<sub>0</sub>&lt;150)-ST(+)<sup>2</sup>250-WS1-MV2-CL10</b></p> |
|--|--|

Tabuľka 1

Podstatné vlastnosti		Parametre		Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>				Harmonizovaná technická špecifikácia
Tepelná odpor	Tepelná vodivosť	Teplota	$\vartheta$ (°C)	10	50	100	150	EN 14303:2009+A1:2013
		Krivka 0	$\lambda_D$ (W/mK)	0,033	0,037	0,044	0,052	
		Krivka 1	$\lambda_D$ (W/mK)	0,034	0,039	0,046	0,056	
Hrúbka	Vnútrotný priemer $D_i$ , hrúbka $d_D$ mm $T_i$ <sup>2)</sup> tolerancia hrúbky: - vonkajší priemer $D_0 < 150$ mm - vonkajší priemer $D_0 \geq 150$ mm	Tabuľke 2  T8 T9						
Reakcia na oheň		Eurotriedy – Trieda reakcie na oheň (RtF): - $D_0 \leq 300$ mm a $d_D > 20$ mm - $D_0 > 300$ mm a $d_D = 20-120$ mm		A2L-s1, d0 A2-s1, d0				
Trvanlivosť tepelného odporu pri starnutí/degradácii		Maximálna prevádzková teplota 250°C		ST(+) <sup>2</sup> 250				
Trvanlivosť tepelného odporu pri vysokej teplote		Maximálna prevádzková teplota 250°C		ST(+) <sup>2</sup> 250				
Trvanlivosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácii		Trvanlivosť - reakcia na oheň (RtF): - $D_0 \leq 300$ mm a $d_D > 20$ mm - $D_0 > 300$ mm a $d_D = 20-120$ mm		A2L-s1, d0 A2-s1, d0				
Trvanlivosť reakcie na oheň pri vysokej teplote		Trvanlivosť - reakcia na oheň (RtF): - $D_0 \leq 300$ mm a $d_D > 20$ mm - $D_0 > 300$ mm a $d_D = 20-120$ mm		A2L-s1, d0 A2-s1, d0				
Pevnosť v tlaku		Napätie v tlaku pri 10% stlačení CS(10) <sup>2)</sup>		NPD				
Priepustnosť vody		Krátkodobá nasiakavosť vody ( $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> )		WS1				
Priepustnosť vodnej pary		Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy $MV_i$ <sup>2)</sup>		MV2				
Rýchlosť uvoľňovania korozívnych látok		Stopové množstvá iónov rozpustných vo vode (ppm) Hodnota pH <sup>2)</sup>		CL10 NPD				
Index zvukovej pohltivosti		Zvuková pohltivosť ( $AW_i$ <sup>2)</sup> )		NPD				
Uvoľňovanie nebezpečných látok		Uvoľňovanie nebezpečných látok		NPD				
Pokračujúce horenie žeravením		Horenie postupujúcim tlením		NPD				

<sup>1)</sup> Parameter neurčený <sup>2)</sup> "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovанú hodnotu;

Tabulka 2

Výrobok	D <sub>i</sub> */d <sub>b</sub> **	Krivka λ	Výrobok	D <sub>i</sub> */d <sub>b</sub> **	Krivka λ	Výrobok	D <sub>i</sub> */d <sub>b</sub> **	Krivka λ
Rockwool 800	54/60	1	Rockwool 800	102/20	0	Rockwool 800	140/60	1
Rockwool 800	54/100	1	Rockwool 800	102/30	1	Rockwool 800	140/70	1
Rockwool 800	60/50	0	Rockwool 800	102/40	1	Rockwool 800	140/80	1
Rockwool 800	60/60	1	Rockwool 800	102/50	1	Rockwool 800	140/100	1
Rockwool 800	60/80	1	Rockwool 800	102/60	1	Rockwool 800	159/30	1
Rockwool 800	64/20	0	Rockwool 800	102/70	1	Rockwool 800	159/40	1
Rockwool 800	64/30	0	Rockwool 800	102/80	1	Rockwool 800	159/50	1
Rockwool 800	64/40	0	Rockwool 800	102/100	1	Rockwool 800	159/60	1
Rockwool 800	64/50	0	Rockwool 800	108/30	1	Rockwool 800	159/70	1
Rockwool 800	64/60	1	Rockwool 800	108/40	1	Rockwool 800	159/80	1
Rockwool 800	64/70	1	Rockwool 800	108/50	1	Rockwool 800	159/100	1
Rockwool 800	70/20	0	Rockwool 800	108/60	1	Rockwool 800	169/30	1
Rockwool 800	70/30	0	Rockwool 800	108/70	1	Rockwool 800	169/40	1
Rockwool 800	70/40	0	Rockwool 800	108/80	1	Rockwool 800	169/50	1
Rockwool 800	70/50	0	Rockwool 800	108/100	1	Rockwool 800	169/60	1
Rockwool 800	70/60	1	Rockwool 800	114/30	1	Rockwool 800	169/70	1
Rockwool 800	70/70	1	Rockwool 800	114/40	1	Rockwool 800	169/80	1
Rockwool 800	76/20	0	Rockwool 800	114/50	1	Rockwool 800	169/100	1
Rockwool 800	76/30	0	Rockwool 800	114/60	1	Rockwool 800	194/30	1
Rockwool 800	76/40	0	Rockwool 800	114/70	1	Rockwool 800	194/50	1
Rockwool 800	76/50	0	Rockwool 800	114/80	1	Rockwool 800	194/60	1
Rockwool 800	76/60	1	Rockwool 800	114/100	1	Rockwool 800	194/80	1
Rockwool 800	76/70	1	Rockwool 800	133/30	1	Rockwool 800	194/100	1
Rockwool 800	76/80	1	Rockwool 800	133/40	1	Rockwool 800	219/30	1
Rockwool 800	89/20	0	Rockwool 800	133/50	1	Rockwool 800	219/40	1
Rockwool 800	89/30	0	Rockwool 800	133/60	1	Rockwool 800	219/50	1
Rockwool 800	89/40	0	Rockwool 800	133/70	1	Rockwool 800	219/60	1
Rockwool 800	89/50	1	Rockwool 800	133/80	1	Rockwool 800	219/70	1
Rockwool 800	89/60	1	Rockwool 800	133/100	1	Rockwool 800	219/80	1
Rockwool 800	89/70	1	Rockwool 800	140/30	1	Rockwool 800	245/40	1
Rockwool 800	89/80	1	Rockwool 800	140/40	1	Rockwool 800	245/50	1
Rockwool 800	89/100	1	Rockwool 800	140/50	1	Rockwool 800	245/60	1

 \*) D<sub>i</sub> vnútorný priemer; \*\*) d<sub>b</sub> hrúbka

 Toto 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:

**Paweł Pomykała**  
 Factory Manager  
 (Meno a funkcia)

**Bohumin 2018-08-01**  
 (Miesto, dátum)


 (podpis)


**ROCKWOOL**

 ROCKWOOL, a.s., Bohumín  
 Paweł Pomykała, factory manager