

**VYHLÁSENIE O PARAMETROCH
č. RW-PL/G-DoP-2807/B/18/w1**

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
RW-PL-G-2807-I
- Zamýšľané použitie: **tepelno izolačné výrobky pre technické zariadenia budov**
- Výrobca: **ROCKWOOL a.s., Cihelni 769, Skřečoň 735 31 Bohumin**
- Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: **systém 1 a systém 3.**
- Harmonizovaná norma: **EN 14 303:2009+A1:2013**
Notifikovaný subjekt č. **1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.**
- Deklarované parametre v Tabuľke 1:
MW-EN 14303-T4-ST(+)+660-WS1

Tabuľka 1

Podstatné vlastnosti		Parametre	Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾				Harmonizovaná technická špecifikácia
Tepelná odpor	Tepelná vodivosť	Teplota ϑ (°C)	50	100	150	200	EN 14303:2009+A1:2013
		Tepelná vodivosť λ_D (W/mK)	0,041	0,046	0,055	0,064	
		Teplota ϑ (°C)	250	300	350	400	
		Tepelná vodivosť λ_D (W/mK)	0,075	0,087	0,102	0,120	
		Teplota ϑ (°C)	500	600	660	-	
	Tepelná vodivosť λ_D (W/mK)	0,161	0,208	0,240	-		
	Hrúbka	Hrúbka d_D mm T ²⁾ tolerancia hrúbky:	40-120 T4				
Reakcia na oheň		Eurotriedy – Trieda reakcie na oheň (RtF)	A1				
Trvanlivosť tepelného odporu pri starnutí/degradácii		Maximálna prevádzková teplota 660°C	ST(+)+660				
Trvanlivosť tepelného odporu pri vysokej teplote		Maximálna prevádzková teplota 660°C	ST(+)+660				
Trvanlivosť reakcie na oheň pri starnutí/degradácii		Trvanlivosť - reakcia na oheň (RtF)	A1				
Trvanlivosť reakcie na oheň pri vysokej teplote		Trvanlivosť - reakcia na oheň (RtF)	A1				
Pevnosť v tlaku		Napätie v tlaku pri 10% stlačení CS(10) ^{j2)}	NPD				
Priepustnosť vody		Krátkodobá nasiakavosť vody ($\leq 1 \text{ kg/m}^2$)	WS1				
Priepustnosť vodnej pary		Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy MV ⁱ²⁾	NPD				
Rýchlosť uvoľňovania korozívnych látok		Stopové množstvá iónov rozpustných vo vode (ppm) Hodnota pH ⁱ²⁾	NPD NPD				
Index zvukovej pohltivosti		Zvuková pohltivosť (AW ⁱ²⁾)	NPD				
Uvoľňovanie nebezpečných látok		Uvoľňovanie nebezpečných látok	NPD				
Pokračujúce horenie žeravením		Horenie postupujúcim tlením	NPD				

¹⁾ Parameter neurčený ²⁾ "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovánú hodnotu;

Toto vyhlásenie o parametroch je k dispozícii na dop.rockwool.com

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

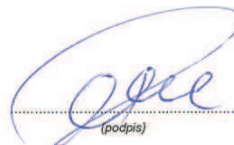
Podpísala za a v mene výrobcu:

Paweł Pomykała
Factory Manager
(Meno a funkcia)

Bohumín 2018-01-29
(Miesto, dátum)

ROCKWOOL® a.s.
Cihelni 769, Skřečoň
735 31 Bohumin
T (420) 596 094 111 E info@rockwool.cz

1390-CPR-0338/12/P



(podpis)



ROCKWOOL a.s., Cihelni 769, 735 31 Bohumin
IČO: 26165261, DIČ: CZ26165261 tel 596 094 330