

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

č. RW-CEE-DoP-0833/BR/25/w1

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
RW-CEE-0833
- Zamýšľané použitie: **tepelno izolačné výrobky pre technické zariadenia budov**
- Výrobca: **ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.**
ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice
- Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: **systém 1 a systém 3.**
- Harmonizovaná norma: **EN 14 303:2009+A1:2013**
Notifikovaný subjekt č. **0751**
- Deklarované parametre v Tabuľke 1, Tabuľke 2 :

Tabuľka 1

Podstatné vlastnosti		Parametre		Deklarovaná hodnota / NPD ¹⁾				Harmonizovaná technická špecifikácia
Tepelná odpor	Tepelná vodivosť	Teplota	θ (°C)	10	50	100	150	EN 14303:2009+A1:2013
		Krivka 0	λ _D (W/mK)	0,033	0,037	0,044	0,052	
		Krivka 1	λ _D (W/mK)	0,034	0,039	0,046	0,056	
	Hrúbka	Vnútorný priemer D _i , hrúbka d _D mm Ti ²⁾ tolerancia hrúbky: - vonkajší priemer D ₀ < 150 mm - vonkajší priemer D ₀ ≥ 150 mm		Tabuľke 2 T8 T9				
Reakcia na oheň		Eurotriedy – Trieda reakcie na oheň (RtF): - D ₀ ≤ 300mm a d _D > 20mm - D ₀ > 300mm a d _D = 20-120mm		A2 _L -s1, d0 A2-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 ₀ ≤ 300mm a d _D > 20mm - D ₀ > 300mm a d _D = 20-120mm		A2 _L -s1, d0 A2-s1, d0				
Trvanlivosť reakcie na oheň pri vysokej teplote		Trvanlivosť - reakcia na oheň (RtF): - D ₀ ≤ 300mm a d _D > 20mm - D ₀ > 300mm a d _D = 20-120mm		A2 _L -s1, d0 A2-s1, d0				
Pevnosť v tlaku		Napätie v tlaku pri 10% stlačení CS(10) ⁱ²⁾		NPD				
Priepustnosť vody		Krátkodobá nasiakavosť vody (≤ 1 kg/m ²)		WS1				
Priepustnosť vodnej pary		Ekvivalentná difúzna hrúbka vzduchovej vrstvy MV ⁱ²⁾		MV2				
Rýchlosť uvoľňovania korozívnych látok		Stopové množstvá iónov rozpustných vo vode (ppm) Hodnota pH ⁱ²⁾		CL10 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 deklarovanú hodnotu;

Tabulka 2

D _i */d ₀ **	Krivka λ	D _i */d ₀ **	Krivka λ	D _i */d ₀ **	Krivka λ	D _i */d ₀ **	Krivka λ	D _i */d ₀ **	Krivka λ
28/70	1	76/20	0	114/30	0	169/30	0	245/40	1
42/25	0	76/30	0	114/40	0	169/40	0	245/50	1
48/25	0	76/40	0	114/50	0	169/50	0	245/60	1
54/25	0	76/50	0	114/60	0	169/60	1	273/30	1
35/50	0	76/60	0	114/70	0	169/70	1	273/40	1
35/70	1	76/70	0	114/80	1	169/80	1	273/50	1
42/80	1	76/80	0	114/100	1	169/100	1	273/60	1
42/100	1	89/20	0	114/120	1	169/120	1	273/70	1
48/100	1	89/30	0	133/30	0	178/60	1	273/80	1
54/25	0	89/40	0	133/40	0	191/30	1	273/100	1
54/60	1	89/50	0	133/50	0	194/30	1	273/120	1
54/100	1	89/60	0	133/60	0	194/50	1	301/30	1
54/120	1	89/70	0	133/70	1	194/60	1	305/40	1
57/20	1	89/80	0	133/80	1	194/80	1	305/50	1
57/30	1	89/100	1	133/100	1	194/100	1	305/70	1
57/40	1	102/20	0	133/120	1	205/30	1	324/40	1
57/50	1	102/30	0	140/30	0	219/30	1	324/50	1
57/60	1	102/40	0	140/40	0	219/40	1	324/60	1
60/50	0	102/50	0	140/50	0	219/50	1	324/70	1
60/60	0	102/60	0	140/60	0	219/60	1	324/80	1
60/80	1	102/70	1	140/70	1	219/70	1	324/120	1
64/20	0	102/80	0	140/80	1	219/80	1	356/40	1
64/30	0	102/100	1	140/100	1	219/100	1	368/40	1
64/40	0	108/30	0	140/120	1	219/120	1	406/40	1
64/50	0	108/40	0	159/30	0				
64/60	0	108/50	0	159/40	0				
64/70	0	108/60	0	159/50	0				
70/20	0	108/70	0	159/60	1				
70/30	0	108/80	0	159/70	1				
70/40	0	108/100	1	159/80	1				
70/50	0	108/120	1	159/100	1				
70/60	0			159/120	1				
70/70	1								

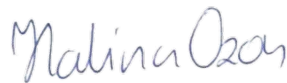
*) D_i vnútorný priemer; **) d₀ hrúbka

Toto vyhlásenie o parametroch je k dispozícii na 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



Cigacice 2025-09-29

ROCKWOOL Polska Sp. z o.o.

ul. Kwiatowa 14, 66-131 Cigacice, Polska

T (48) 68 385 02 50 E rockwool@rockwool.pl