

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH
č. RW-CEE-DoP-0833/BR/24/w1

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:
RW-CEE-0833
- Zamýšľané použitie: **tepelná 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		A2L-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		A2L-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		A2L-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 deklarovajúcu 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	1	169/30	1	245/40	1
35/50	0	76/30	0	114/40	0	169/40	1	245/50	1
35/70	1	76/40	0	114/50	0	169/50	1	245/60	1
42/80	1	76/50	0	114/60	0	169/60	1	273/30	1
42/100	1	76/60	1	114/70	1	169/70	1	273/40	1
48/100	1	76/70	1	114/80	1	169/80	1	273/50	1
54/60	1	76/80	1	114/100	1	169/100	1	273/60	1
54/100	1	89/20	0	114/120	1	169/120	1	273/70	1
54/120	1	89/30	0	133/30	0	178/60	1	273/80	1
57/20	1	89/40	0	133/40	0	191/30	1	273/100	1
57/30	1	89/50	1	133/50	1	194/30	1	273/120	1
57/40	1	89/60	1	133/60	1	194/50	1	301/30	1
57/50	1	89/70	1	133/70	1	194/60	1	305/40	1
57/60	1	89/80	1	133/80	1	194/80	1	305/50	1
60/50	0	89/100	1	133/100	1	194/100	1	305/70	1
60/60	1	102/20	0	133/120	1	205/30	1	324/40	1
60/80	1	102/30	1	140/30	0	219/30	1	324/50	1
64/20	0	102/40	1	140/40	1	219/40	1	324/60	1
64/30	0	102/50	1	140/50	1	219/50	1	324/70	1
64/40	0	102/60	1	140/60	1	219/60	1	324/80	1
64/50	0	102/70	1	140/70	1	219/70	1	324/120	1
64/60	1	102/80	1	140/80	1	219/80	1	356/40	1
64/70	1	102/100	1	140/100	1	219/100	1	368/40	1
70/20	0	108/30	1	140/120	1	219/120	1	406/40	1
70/30	0	108/40	0	159/30	1				
70/40	0	108/50	1	159/40	1				
70/50	0	108/60	1	159/50	1				
70/60	1	108/70	1	159/60	1				
70/70	1	108/80	1	159/70	1				
		108/100	1	159/80	1				
		108/120	1	159/100	1				
				159/120	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
Centrálny Servisný Manažér
(Meno a funkcia)

Cigacice 2024-07-31
(Miesto, dátum)

.....
(podpis)