

## VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

## č. RW-CEE-DoP-2070/B/17/w1

- Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:  
**RW-CEE-2070**
- Zamýšľané použitie: **Tepelné izolačné výrobky pre budovy(THiB).**
- Výrobca: **ROCKWOOL® a.s. Cihelni 769, Skřečůň, 735 31 Bohumin**
- Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: **systém 1 a systém 3.**
- Harmonizovaná norma: **EN 13162:2012+A1:2015**  
Notifikovaný subjekt č. **1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.**
- Deklarované parametre v Tabuľke 1 a Tabuľke 2 :  
**MW-EN 13162-T5-DS(70,90)-CS(10)30-TR10-WS-WL(P)-MU1**

Tabuľka 1

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej sa k základným charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2012+A1:2015	Deklarovaná hodnota / NPD <sup>1)</sup>
Reakcia na oheň	4.2.6 Reakcia na oheň	Eurotriedy	<b>A1</b>
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútornom prostredí	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii <sup>2)</sup>	<b>NPD</b>
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	$\alpha_p$ (AP <sup>i</sup> ) a $\alpha_w$ , (AW <sup>i</sup> ) deklarovaná	<b>NPD</b>
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	s', SD <sup>i</sup> ) deklarovaná	<b>NPD</b>
	4.3.10.2 Hrúbka, d <sub>L</sub>	d <sub>L</sub> deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7	<b>NPD</b>
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť c	CP <sup>i</sup> ) deklarovaná	<b>NPD</b>
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sup>i</sup> ) deklarovaná	<b>NPD</b>
Priama vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF <sup>i</sup> ) deklarovaná	<b>NPD</b>
Horenie postupujúcim tlením	4.3.15 Horenie postupujúcim tlením	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii <sup>2)</sup>	<b>NPD</b>
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	Tepelná vodivosť $\lambda$ (W/mK)	<b>0,037</b>
		Tepelný odpor R=d/ $\lambda$ , (m <sup>2</sup> K/W)	<b>0,50 ÷ 7,55</b> pozri Tabuľku 2
	4.2.3 Hrúbka	Hrúbka rozsah d <sub>N</sub> (mm) T <sup>i</sup> ) trieda pre toleranciu hrúbky	<b>20-280</b> <b>T5</b>
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS- deklarovaná W <sub>p</sub> ; ( $\leq 1$ kg/m <sup>2</sup> )	<b>WS</b>
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná W <sub>p</sub> ; ( $\leq 3$ kg/m <sup>2</sup> )	<b>WL(P)</b>
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarovaná $\mu$ ; (MU <sup>i</sup> ) alebo Z <sup>i</sup> )	<b>MU1</b>
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10) <sup>i</sup> ) alebo CS(10(Y)) <sup>i</sup> ) deklarovaná (kPa)	<b>CS(10)30</b>
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5) <sup>i</sup> ) deklarovaná (N)	<b>NPD</b>
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.7 Charakteristiky stálosti	<sup>2)</sup> Eurotriedy	<b>A1</b>
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	<sup>2)</sup> deklarovaná R=d/ $\lambda$ , (m <sup>2</sup> K/W) a $\lambda$ (W/mK) pokiaľ je možné	<b>0,50 ÷ 7,55</b> pozri Tabuľku 2
			<b>0,037</b>
	4.2.7 Charakteristiky stálosti	DS(70,-) deklarovaná relatívna zmena hrúbky $\leq 1\%$ DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky $\leq 1\%$	<b>NPD</b> <b>DS(70,90)</b>
Pevnosť v ťahu	4.3.4 Pevnosť v ťahu rovnoobežne s povrchom	TR <sup>i</sup> ) deklarovaná (kPa)	<b>TR10</b>
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí / degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC( $h_1$ / $h_2$ ) <sup>a)</sup> $\sigma_c$ deklarované dotvarovanie tlakom X <sub>c1</sub> a X <sub>c2</sub>	<b>NPD</b>

<sup>1)</sup> parametre nie sú stanovené (NPD); <sup>2)</sup> bez zmeny v čase <sup>a)</sup> "T" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu; <sup>b)</sup> národné predpisy nie sú k dispozícii; <sup>c)</sup> v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list.

Tabuľka 2

d(mm)	Tepelný odpor, R <sub>0</sub>										-	-	-	-	-	-	-
	20	30	40	50	100	150	200	240	280								
R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> K/W)	0,50	0,80	1,05	1,35	2,70	4,05	5,40	6,45	7,75	-	-	-	-	-	-	-	-

POZN: hodnoty tepelného odporu R neuvádzané v Tabuľke 2 sú k dispozícii na štítku produktu  
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.

Podpísal za a v mene výrobcu:

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

**Bohumin, 15. 03. 2017**  
(Miesto, dátum)



Podpis