Vyhlásenie o parametroch č. RW-PL/G-DoP-2010/B/15/w1

CE

Dachrock (ROCKFALL)

MW-EN 13162-T5-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)70-TR15-PL(5)650-WS-WL(P)-MU1

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **RW-PL-G-2010-I.**
2. Zamýšľané použitie: **Tepelné izolačné výrobky pre budovy(ThIB).**
3. Výrobca: **ROCKWOOL, a.s. Cihelní 769, 735 31 Bohumín.**
4. Systém posudzovania a overovania nemennosti parametrov: **systém 1 + systém 3.**
5. Harmonizovaná norma: **EN 13162:2012.**
   Notifikovaný subjekt č. **1390 Centrum stavebního inženýrství a.s. Praha.**
   Prehlásenie o stálosti vlastností č. **1390-CPR-0168/12/P.**
6. Deklarované parametre v Tabuľke 1 a Tabuľke 2:

Tabuľka 1

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúce sa k základným charakteristikám	Harmonizovaná norma EN 13162:2012	Deklarovaná hodnota / NPD[1)]
Reakcia na oheň	4.2.6 Reakcia na oheň	Eurotriedy	A1
Uvoľňovanie nebezpečných látok vo vnútornom prostredí	4.3.13 Uvoľňovanie nebezpečných látok	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	[c)]
Zvuková pohltivosť	4.3.11 Zvuková pohltivosť	α_p (API[a)]) a α_w (AWI[a)]) deklarovaná	NPD
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	s', SDI[a)] deklarovaná	NPD
	4.3.10.2 Hrúbka, d_L	d_L deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 nebo T7	NPD
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť, c	CPI[a)] deklarovaná	NPD
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF_r[a)] deklarovaná. Priama vzduchová nepriezvučnosť	NPD
Priama vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF_r[a)] deklarovaná	NPD
Horenie postupujúcim tlením	4.3.15 Horenie postupujúcim tlením	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	[b)]
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarovaný R a λ, pokiaľ je možné	pozri Tabuľka 2 0,040 W/mK
	4.2.3 Hrúbka	TI[a)] trieda pre toleranciu hrúbky	T5
Nasiakavosť	4.3.7.1 Krátkodobá nasiakavosť	WS - deklarovaná W_p	≤ 1 kg/m²
	4.3.7.2 Dlhodobá nasiakavosť	WL(P) - deklarovaná W_p	≤ 3 kg/m²
Priepustnosť vodnej pary	4.3.8 Priepustnosť vodnej pary	deklarovaná μ; (MUI[a)]) alebo ZI[a)]	MU1
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10)I[a)] alebo CS(10\Y)I[a)] deklarovaná	CS(10) 70 kPa
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5)I[a)] deklarovaná	650 N
Stálosť reakcie na oheň pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.7 Charakteristiky stálosti	reakcia na oheň, ako je deklarovaná podľa 4.2.6	bez zmeny v čase
Stálosť tepelného odporu pri pôsobení tepla, počasia, starnutia / degradácie	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarovaný R a λ, pokiaľ je možné	bez zmeny v čase
	4.2.7 Charakteristiky stálosti 4.3.2 Rozmerová stálosť za podmienok špecifikovanej teploty a vlhkosti	DS(70,-) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	≤1,0 %
		DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	≤1,0 %
Pevnosť v ťahu	4.3.4 Pevnosť v ťahu rovnobežne s povrchom	TRI[a)] deklarovaná	TR15 kPa
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí / degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC(i_1[a)]/i_2[a)]) σ_C deklarované dotvarovanie tlakom, X_{ct} a X_t	NPD

[1)] parametre nie sú stanovené (NPD – no performance declared); [a)] "I" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu; [b)] národné predpisy nie sú k dispozícii; [c)] v súlade s národnými predpismi: pozri Bezpečnostný list.

Tabuľka 2

	Tepelný odpor R_D													
d (mm)	40	50	60	80	100	120	140	160	—	—	—	—	—	—
R_D (m²K/W)	1,00	1,25	1,50	2,00	2,50	3,00	3,50	4,00	—	—	—	—	—	—

Pozn.: hodnoty R neuvedené v Tabuľke 2 sú k dispozícii na výrobnom štítku.

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarovaných parametrov. Toto Vyhlásenie o parametroch sa v súlade s Nariadením (EU) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu:

Frank Christian Bartel
výrobne technický riaditeľ
(Meno a funkcia)

Cigacice, 26. 01. 2015
(Miesto, dátum)

Podpis