

Airrock ND FB1 d=40-220mm

1. Jedinečný identifikačný kód typu výrobku: **RW-PL-G-1008-I**
2. Typové a poradové číslo umožňujúce identifikáciu výrobku: **Airrock ND FB1 d=40-220mm; MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-AF12-MU1**
3. Zamýšľané použitie stavebného výrobku, v súlade s príslušnou harmonizovanou technickou špecifikáciou, ako je predpokladané výrobcom: **Tepeiné izolačné výrobky pre budovy (ThIB)**
4. Názov, registrovaná obchodná známka alebo obchodná známka a kontaktná adresa výrobcu, ako je požadované v článku 11(5): **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, 8300Tapolca, Maďarsko**
5. Príslušné miesto, názov a kontaktná adresa povereného zástupcu, ktorého mandát zahŕňa úlohy špecifikované v článku 12(2), nie je použiteľný: **neuvádza se**
6. Systém osvedčovania stálosti vlastností: **systém 1 + systém 3**
7. Oznamovaný subjekt **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.**, Diószegi út 37, Budapest HU-1113 Maďarsko č. 1415 vykonal počiatočné typové skúšky, počiatočnú inšpekciu v mieste výroby a systému riadenia výroby a vykonáva priebežný dohľad, posudzovanie a schvaľovanie systému riadenia výroby a vydal certifikát Osvedčenie o stálosti vlastností č. **1415-CPR-9-(C-7/2010)**
8. **Neuvádza se**
9. Deklarované vlastnosti uvádza *Tabuľka 1 a Tabuľka 2*

Tabuľka 1

Základné charakteristiky	Články v tejto alebo inej európskej norme vzťahujúcej 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 vnútomom 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 ²⁾) a α_w (AWI ²⁾) deklarovaná	NPD
Kroková nepriezvučnosť (pre podlahy)	4.3.9 Dynamická tuhosť	s' , SDI ²⁾ deklarovaná	NPD
	4.3.10.2 Hrúbka d_L	d_L deklarovaná a triedy pre toleranciu hrúbky T6 alebo T7	NPD
	4.3.10.4 Stlačiteľnosť c	CPI ²⁾ deklarovaná	NPD
	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF _i ²⁾ deklarovaná Vzduchová nepriezvučnosť	12 kPa s/m²
Vzduchová nepriezvučnosť	4.3.12 Odpor proti prúdeniu vzduchu	AF _i ²⁾ deklarovaná	NPD
Horenie postupujúcim tlakom	4.3.15 Horenie postupujúcim tlakom	úroveň EU nie je zatiaľ k dispozícii	^{c)}
Tepelný odpor	4.2.1 Tepelný odpor a tepelná vodivosť	deklarované R alebo λ , pokiaľ je možné	pozri <i>Tabuľka 2</i> 0,035 W/mK
	4.2.3 Hrúbka	T ²⁾ trieda tolerancie hrúbky	T4
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	deklarované μ ; (MU ²⁾) alebo ZI ²⁾	MU1
Pevnosť v tlaku	4.3.3 Napätie v tlaku alebo pevnosť v tlaku	CS(10) ²⁾ alebo CS(10Y) ²⁾ deklarovaná	NPD
	4.3.5 Bodové zaťaženie	PL(5) ²⁾ deklarovaná	NPD
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	deklarované R and 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 DS(70,90) deklarovaná relatívna zmena hrúbky	NPD ≤ 1,0%
Pevnosť v ťahu/ohybe	4.3.4 Pevnosť v ťahu kolmo na povrch	TRI ²⁾ deklarovaná	NPD
Stálosť pevnosti v tlaku po starnutí/degradácii	4.3.6 Dotvarovanie tlakom	CC(l_1 ²⁾ / l_2 ²⁾) σ_c deklarované dotvarovanie tlakom X_c a X_t	NPD

¹⁾ vlastnosť nie je stanovená (no performance determined) ²⁾ "i" indikuje príslušnú triedu alebo deklarovanú hodnotu ³⁾ národné predpisy nie sú k dispozícii ^{c)} v súlade s národnými predpismi; pozri Bezpečnostný list

Tabuľka 2

d (mm)	Tepelný odpor R_D														
	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220	
R_D (m ² K/W)	--	--	1,10	1,40	1,70	2,25	2,85	3,10	3,40	4,00	4,55	5,10	5,70	6,25	

Pozn: hodnoty R neuvedené v tabuľke 1 sú k dispozícii na výrobnom štítku

Toto prehlásenie o vlastnostiach výrobku identifikovaného v bodoch 1 a 2 je v súlade s deklarovými vlastnosťami v bode 9. Toto prehlásenie o vlastnostiach sa vydáva na vlastnú plnú zodpovednosť vyššie uvedeného výrobcu.

Podpis oprávneného zástupcu výrobcu:

Frank Christian Bartel
Technické a výrobný riaditeľ



Podpis

Tapolca, 01. 2014.