

Airrock ND FB1 d=40-220mm

- Edinstvena identifikacijska koda za tip proizvoda:
RW-PL-G-1008-I
- Tip in serijska številka proizvoda omogočata identifikacijo proizvoda:
Airrock ND FB1 d=40-220mm; MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-AF12-MU1
- Namen uporabe gradbenega proizvoda skladno z navedenimi harmoniziranimi tehničnimi specifikacijami, kot predvideno s strani izdelovalca: **toplotna izolacija gradbenih elementov (ThIB)**
- Ime, registrirano trgovsko ime ali registrirana blagovna znamka ter kontaktni naslov proizvajalca kot zahtevano po 5. odstavku 11. člena:
ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300
- Kjer je možno navedi ime in kontaktni naslov pooblaščenega predstavnika, odgovornega za področje navedeno v členu 12(2): **ni pomembno**
- Sistem za oceno in potrditev nespremenljivosti lastnosti: **Sistem 1+ Sistem 3**
- Akreditirani certifikacijski organ **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.,** Diószegei út 37, Budapest HU-1113 št. **1415** je opredelil tip proizvoda, izvedel pregled proizvodnega obrata ter kontrolo tovarniške izdelave ter izvajal neprekinjeno opazovanje, ocenjevanje in vrednotenje kontrole tovarniške izdelave in izdal potrdilo o nespremenljivosti lastnosti. Akreditirani laboratoriji za testiranje so podali rezultate raziskav št. **1415-CPR-9-(C-7/2010)**
- ni pomembno**
- Opređeljene lastnosti v Tabeli 1 in Tabeli 2

Tabela 1

Pomembne značilnosti	Določila evropskega standarda o bistvenih lastnostih	Harmonizirane tehnične specifikacije EN 13162:2012	Nazivne vrednosti / NPD ¹⁾
Razred gorljivosti	4.2.6 Razred gorljivosti	Razredi gorljivosti Euroclass	A1
Sproščanje snovi, ki poslabšujejo kakovost zraka v prostoru	4.3.13 Sproščanje škodljivih snovi	EU raven še ni na voljo	^{e)}
Koeficient absorpcije zvoka	4.3.11 Absorpcija zvoka	Nazivna vrednost α_p (AP ^{i(a)}) in α_w , (AW ^{i(a)})	NPD
Indeks prenosa udarnega zvoka (za pode)	4.3.9 Dinamična togost	Nazivna vrednost s' , SD ^{i(a)}	NPD
	4.3.10.2 Debelina d_L	d_L razredi tolerance debeline T6 ali T7	NPD
	4.3.10.4 Stisljivost c	Nazivna vrednost CPI ^(a)	NPD
	4.3.12 Upornost proti strujanju zraka	Nazivna vrednost AF ^{i(a)}	12 kPa s/m2
Indeks izolativnosti pred neposrednim zvokom v prostoru	4.3.12 Upornost proti strujanju zraka	Nazivna vrednost AF ^{i(a)}	NPD
Trajno žareče gorenje	4.3.15 Trajno žareče gorenje	EU raven še ni na voljo	^{e)}
Toplotna odpornost	4.2.1 Toplotna odpornost in prevodnost	Nazivna vrednost R in λ , če mogoče	Tabela 2 0,035 W/mK
	4.2.3 Debelina	$T^{(2)}$ nazivno d ali razred tolerance dimenzij	T4
Vodna prepustnost	4.3.7.1 Navzemanje vode pri kratkotrajnem namakanju v vodi	WS- nazivna vrednost W_p	≤ 1 kg/m2
	4.3.7.2 Navzemanje vode pri dolgotrajnem namakanju v vodi	WL(P) - nazivna vrednost W_p	≤ 3 kg/m2
Prepustnost vodne pare	4.3.8 Prepustnost vodne pare	Nazivna vrednost μ ; (MU ^{i(a)}) ali Z ^{i(a)}	MU1
Tlačna trdnost	4.3.3 Tlačna napetost ali tlačna trdnost	Nazivna vrednost CS(10) ^{i(a)} ali CS(10\Y) ^{i(a)}	NPD
	4.3.5 Parcialna točkovna nosilnost	Nazivna vrednost PL(5) ^{i(a)}	NPD
Trajnost razreda gorljivosti v primeru povišane temperature, staranja oziroma vremenske degradacije	4.2.7 Lastnosti trajnosti	Razred gorljivosti kot je objavljeno v 4.2.6	ne spreminja se skozi čas
Trajnost toplotne upornosti v primeru povišane temperature, staranja oziroma vremenske degradacije	4.2.1 Toplotna odpornost in prevodnost	Nazivna vrednost R in λ , če mogoče	ne spreminja se skozi čas
	4.2.7 Lastnosti trajnosti		
	4.3.2 Dimenzijska stabilnost pri določeni temperaturi ali pri določeni temperaturi in relativni zračni vlagi	Nazivna vrednost DS(70,-); Relativna sprememba debeline	NPD
		Nazivna vrednost DS(70,90); Relativna sprememba debeline	≤ 1,0%
Delaminacija	4.3.4 Natezna moč ki deluje navpično na vlakna	Nazivna vrednost TRI ^(a)	NPD
Trajnost tlačne trdnosti glede na staranje	4.3.6 Popuščanje tlačne trdnosti	CC($i_1^{(a)}$ / $i_2^{(a)}$) σ_C nazivna vrednost popuščanje tlačne trdnosti X_{ct} and X_t	NPD

¹⁾ ne uspešnost odločeni ^{a)} "i" označuje relevantni razred ravni proglašene vrednosti ^{b)} nacionalne uredbe niso na voljo ^{c)} po nacionalnih uredbah; videti: Varnostna navodila za uporabo

Tabela 2

Toplotna odpornost, R_D													
d(mm)	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200
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

PRIPOMBA: R vrednost za debelino ki se ne vidi v Tabeli 2, je izkazana na nalepki izdelka

10. Lastnosti proizvoda, navedenega pod točkama 1 in 2 so skladne z lastnostmi v Tabeli1 in Tabeli2 pod točko 9. Za to izjavo o lastnostih je izključno odgovoren le zgoraj navedeni proizvajalec.

V imenu proizvajalca podpisani:

Tapolca, 01. 2014.


Frank Christian Bartel
Tehnična in proizvodnja direktorja