

1. Edinstvena identifikacijska koda za tip proizvoda: **RW-PL-G-1008**
2. Tip in serijska številka proizvoda omogočata identifikacijo proizvoda: **Airrock ND FB1 d=40-220mm; MW-EN 13162-T4-DS(TH)-WS-WL(P)-AF12-MU1**
3. Namen uporabe gradbenega proizvoda skladno z navedenimi harmoniziranimi tehničnimi specifikacijami, kot predvideno s strani izdelovalca: toplotna izolacija gradbenih elementov (ThIB)
4. 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**
5. Sistem za oceno in potrditev nespremenljivosti lastnosti kot določeno v Uredbi o gradbenih proizvodih (CPR), aneks številka V: **System1+ System 3**
6. Akreditirani certifikacijski organ **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft, Diószegi 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 v primeru razreda gorljivosti. Akreditirani laboratoriji za testiranje so podali rezultate raziskav za ostale pomembne navedene lastnosti: **št. 1415-CPD-35-(C-7/2010)**
7. Opredeljene lastnosti: **Airrock ND FB1 d=40-220mm; MW-EN 13162-T4-DS(TH)-WS-WL(P)-AF12-MU1**

Pomembne značilnosti	Določila evropskega standarda o bistvenih lastnostih	Harmonizirane tehnične specifikacije EN 13162:2008	Nazivne vrednosti / NPD ¹⁾
Razred gorljivosti	4.2.8 Razred gorljivosti	Euroclass	A1
Sproščanje snovi, ki poslabšujejo kakovost zraka v prostoru	4.3.13 Sproščanje škodljivih snovi	EU raven še ni na voljo	^{a)}
Koeficient absorpcije zvoka	4.3.11 Absorpcija zvoka	Nazivna vrednost α_p (API ^{a)}) in α_w (AWI ^{a)})	NPD
Indeks prenosa udarnega zvoka (za pode)	4.3.9 Dinamična togost	Nazivna vrednost s' , SDI ^{a)}	NPD
	4.3.10.1 Debelina d_t	d_t - razredi tolerance debeline T6 ali T7	NPD
	4.3.10.3 Stisljivost c	Nazivna vrednost CPI ^{a)}	NPD
	4.3.12 Upornost proti strujanju zraka	Nazivna vrednost AF _r ^{a)}	12 kPa s/m ²
Indeks izolativnosti pred neposrednim zvokom v prostoru	4.3.12 Upornost proti strujanju zraka	Nazivna vrednost AF _r ^{a)}	NPD
Trajno žareče gorenje	4.3.15 Trajno žareče gorenje	EU raven še ni na voljo	^{a)}
Toplotna odpornost	4.2.1 Toplotna prevodnost	Nazivna vrednost R in λ , če mogoče	Tabela 1 0,035 W/mK
	4.2.3 Debelina	T ^{a)} 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/m ²
	4.3.7.2 Navzemanje vode pri dolgotrajnem namakanju v vodi	WL(P) - nazivna vrednost W_p	≤ 3 kg/m ²
Prepustnost vodne pare	4.3.8 Prepustnost vodne pare	Nazivna vrednost μ ; (MU ^{a)}) ali Z ^{a)}	MU1
Tlačna trdnost	4.3.3 Tlačna napetost ali tlačna trdnost	Nazivna vrednost CS(10) ^{a)} ali CS(10\Y) ^{a)}	NPD
	4.3.5 Parcialna točkovna nosilnost	Nazivna vrednost PL(5) ^{a)}	Value
Trajnost razreda gorljivosti v primeru povišane temperature, staranja oziroma vremenske degradacije	4.2.9.2 Trajnost razred gorljivosti	Razred gorljivosti against v primeru staranja	NPD
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
	4.2.6 Dimenzijska stabilnost	Relativna sprememba debeline	NPD
	4.3.2.1 Dimenzijska stabilnost pri določeni temperaturi	Nazivna vrednost DS(T+) Relativna sprememba debeline	NPD
	4.3.2.2 Dimenzijska stabilnost pri določeni temperaturi in vlagi	Nazivna vrednost DS(TH) Relativna sprememba debeline	$\leq 1,0\%$
	4.2.9 Karakteristike trajnosti	4.2.1, 4.2.2, 4.2.6 EN 13162:2008	ne spreminja se skozi čas
Delaminacija	4.2.7 Natezna moč ki deluje paralelno na vlakna	Deklarirani σ_t je dovolj velik da izdrži težo celega izdelka	OK
	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 _{c1} and X _{c2}	NPD

¹⁾ Ne Uspešnost Odločeni

^{a)} "r" označuje relevantni razred ravni proglašene vrednosti

^{b)} nacionalne uredbe niso na voljo

^{c)} po nacionalnih uredbah; videti: Varnostna navodila za uporabo

Tabela 1

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

PRIPOMBE: R vrednost za debelino ki se ne vidi v Tabeli 1, je izkazana na nalepki izdelka

Lastnosti proizvoda, navedenega pod točkama 1 in 2 so skladne z lastnostmi pod točko 7. Za to izjavo o lastnostih je izključno odgovoren le zgoraj navedeni proizvajalec.

V imenu proizvajalca podpisani:

Frank Christian Bartel
Tehnična in proizvodnja direktorja



Podpis

Tapolca, 01. 07. 2013.