

## Airrock ND FW1 d=40-220mm

- A terméktípus egyedi azonosító kódja: **RW-PL-G-1010-I**
- A termék azonosítását lehetővé tevő típus és sorszám: **Airrock ND FW1 d=40-220mm; MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-AF12-MU1**
- Az építőipari termék rendeltetés szerinti felhasználása az érvényes harmonizált műszaki specifikációnak megfelelően, a gyártó által tervezettek szerint: **Épületek hőszigetelő anyaga (ThIB)**
- A gyártó neve, bejegyzett kereskedelmi neve vagy védjegye és kapcsolattartási címe a 11(5) cikk követelménye szerint: **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300**
- Nem alkalmazható
- Megfelelőség tanúsítási rendszer: **1. rendszer+ 3. rendszer**
- Az ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., HU-1113 Budapest, Diószegi út 37. **1415** sz. bejelentett szerv elvégezte a terméktípus meghatározást és lefolytatta a gyártó üzem és az üzemi gyártásellenőrzés alapvizsgálatát, a gyári gyártásellenőrzés felügyeletét, vizsgálatát és kiértékelését, majd kiadta a **1415-CPR-9-(C-7/2010)** sz. Megfelelőségi Tanúsítványt (vizsgálati jegyzőkönyvet).
- Nem alkalmazható
- Deklarált teljesítmény az **1. sz. és 2. sz. táblázatokban**

## 10. sz. táblázat

Lényeges jellemzők	A jelen és más európai szabvány(ok)ban a lényeges jellemzőkre vonatkozó pontok	EN 13162:2012 harmonizált szabvány	Közölt érték / NPD <sup>1)</sup>
Tűzveszélyesség	4.2.6 Tűzvédelmi osztály	Euró osztályok	<b>A1</b>
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	4.3.13 Veszélyes anyagok kibocsátása	Az EU szint még nem érhető el	<sup>c)</sup>
Hangelnyelő képesség	4.3.11 Hangelnyelés	$\alpha_p$ (AP <sup>al</sup> ) és $\alpha_w$ (AW <sup>al</sup> ) közölt érték	<b>NPD</b>
Teshangátviteli mutató (födémek, padlók esetében)	4.3.9 Dinamikai merevség	$s'$ , SDI <sup>al</sup> közölt érték	<b>NPD</b>
	4.3.10.2 Vastagság, $d_L$	$d_L$ közölt érték és T6 vagy T7 vastagsági tolerancia osztályok	<b>NPD</b>
	4.3.10.4 Összenyomhatóság - c	CPI <sup>al</sup> közölt érték	<b>NPD</b>
	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF <sub>i</sub> <sup>al</sup> közölt érték. Közvetlen légköri hangszigetelési index	<b>12 kPa s/m<sup>2</sup></b>
Léghangszigetelési mutató	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF <sub>i</sub> <sup>al</sup> közölt érték.	<b>NPD</b>
Parázsló égés	4.3.15 Parázsló égés	Az EU szint még nem érhető el	<sup>c)</sup>
Hővezető képesség	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Közölt R és $\lambda$ , ha lehetséges	<b>2. sz. táblázat 0,035 W/mK</b>
Vízfelvétel képesség	4.2.3 Vastagság	T <sup>al</sup> vastagság tolerancia osztály	<b>T4</b>
	4.3.7.1 Rövid idejű vízfelvétel	WS- közölt $W_p$	<b>≤ 1 kg/m<sup>2</sup></b>
Páraáteresztő képesség	4.3.7.2 Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P) - közölt $W_p$	<b>≤ 3 kg/m<sup>2</sup></b>
	4.3.8 Páradiffúziós ellenállási együttható	Közölt $\mu$ ; (MU <sup>al</sup> ) vagy Zi <sup>al</sup>	<b>MU1</b>
Nyomószilárdság	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Közölt R és $\lambda$ , ha lehetséges	<b>Nincs változás az idővel</b>
	4.3.3 Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10) <sup>al</sup> vagy CS(10.Y) <sup>al</sup> közölt érték	<b>NPD</b>
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.3.5 Pontszerű terhelhetőség	PL(5) <sup>al</sup> közölt érték	<b>NPD</b>
	4.2.7 Tűzveszélyességi jellemző állandósága	Ami a 4.2.6-ban közölve	<b>Nincs változás az idővel</b>
A hővezető képesség állandósága hővel, időjárási hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Közölt R és $\lambda$ , ha lehetséges	<b>Nincs változás az idővel</b>
	4.2.7 Állandósági karakterisztika	DS(70,-) deklarált; <i>Relatív változások a vastagságban</i>	<b>NPD</b>
	4.3.2 Méretállandóság meghatározott hőmérsékleten vagy meghatározott hőmérséklet és páratartalom mellett	DS(70,90) deklarált; <i>Relatív változások a vastagságban</i>	<b>≤ 1,0%</b>
Szakító-/hajlítósilárdság	4.3.4 Felületre merőleges szakítószilárdság	TRi <sup>al</sup> deklarált	<b>NPD</b>
A nyomószilárdság állandósága öregedéssel/lebomlással szemben	4.3.6 Nyomás alatti kúszás	CC((1 <sup>al</sup> )/1 <sup>al</sup> ) $\sigma_c$ közölt nyomás alatti kúszás X <sub>ct</sub> és X <sub>t</sub>	<b>NPD</b>

<sup>1)</sup> nincs közölt teljesítmény "al" a vonatkozó osztályt vagy szintet vagy a közölt értéket jelzi <sup>al</sup> nemzeti előírások nem állnak rendelkezésre<sup>al</sup> a nemzeti előírásoknak megfelelően; lásd: a Biztonságtechnikai Adattalapot

## 2.sz. táblázat

d(mm)	Hőellenállás, R <sub>0</sub>													
	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
R <sub>0</sub> (m <sup>2</sup> /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

**Megjegyzés:** az 2. sz. táblázatban fel nem tüntetett vastagsághoz tartozó R értékek a termék címkéjén megtalálhatók.

**10.** Az 1. és 2. pontban beazonosított termék teljesítménye 9. pontban (1sz. és 2. sz. táblázat) kerül közlésre. A jelen teljesítmény nyilatkozatot a fentiekben ismertetett gyártó kizárólagos felelősségére adták ki.

A gyártó nevében és megbízásából aláírta:

**Frank Christian Bartel**  
Műszaki és Termelési Igazgató



Tapolca, 2014. Január