

Airrock XD FW2

- A terméktípus egyedi azonosító kódja: **RW-PL-G-1025-I**
- A termék azonosítását lehetővé tevő típus és sorszám: **Airrock XD FW2; MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF5-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

25. 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 ¹⁾
Tűzveszélyesség	4.2.6 Tűzvédelmi osztály	Euró osztályok	A1
Veszélyes anyagok kibocsátása a beltéri környezetbe	4.3.13 Veszélyes anyagok kibocsátása	Az EU szint még nem érhető el	^{o)}
Hangelnyelő képesség	4.3.11 Hangelnyelés	α_p (API ^{a)}) és α_w (AWI ^{a)}) közölt érték	NPD
Testhangátviteli mutató (födémek, padlók esetében)	4.3.9 Dinamikai merevség	s', SDI ^{a)} közölt érték	NPD
	4.3.10.2 Vastagság, d _c	d _c közölt érték és T6 vagy T7 vastagsági tolerancia osztályok	NPD
	4.3.10.4 Összenyomhatóság - c	CPI ^{a)} közölt érték	NPD
	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF _i ^{a)} közölt érték. Közvetlen légköri hangszigetelési index	5 kPa s/m2
Léghangszigetelési mutató	4.3.12 Fajlagos légáramlási ellenállás	AF _i ^{a)} közölt érték.	NPD
Parázsló égés	4.3.15 Parázsló égés	Az EU szint még nem érhető el	^{o)}
Hővezető képesség	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Közölt R és λ , ha lehetséges	2. sz. táblázat 0,037 W/mK
	4.2.3 Vastagság	T ^{a)} vastagság tolerancia osztály	T4
Vízfelvő képesség	4.3.7.1 Rövid idejű vízfelvétel	WS- közölt W _p	≤ 1 kg/m²
	4.3.7.2 Hosszú idejű vízfelvétel	WL(P) - közölt W _b	≤ 3 kg/m²
Páraáteresztő képesség	4.3.8 Páradiffúziós ellenállási együttható	Közölt μ ; (MU ^{a)}) vagy Zi ^{a)}	MU1
Nyomószilárdság	4.3.3 Nyomófeszültség vagy nyomószilárdság	CS(10)i ^{a)} vagy CS(10\Y)i ^{a)} közölt érték	NPD
	4.3.5 Pontszerű terhelhetőség	PL(5) ^{a)} közölt érték	NPD
Tűzveszélyességi jellemzők állandósága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.7 Tűzveszélyességi jellemző állandósága	Ami a 4.2.6-ban közölve	Nincs változás az idővel
A hővezető képesség állandósága hővel, időjárás hatásokkal, öregedéssel/lebomlással szemben	4.2.1 Hővezetési ellenállás és hővezetési tényező	Közölt R és λ , ha lehetséges	Nincs változás az idővel
	4.2.7 Állandósági karakterisztika	DS(70,-) deklarált; <i>Relatív változások a vastagságban</i>	NPD
	4.3.2 Méretállandóság meghatározott hőmérsékleten vagy meghatározott hőmérséklet és páratartalom mellett	DS(70,90) deklarált; <i>Relatív változások a vastagságban</i>	NPD
Szakító-/hajlítósilárdság	4.3.4 Felültre merőleges szakítószilárdság	TRi ^{a)} deklarált	NPD
A nyomószilárdság állandósága öregedéssel/lebomlással szemben	4.3.6 Nyomás alatti kúszás	CC(i ₁ ^{a)} /i ₂ ^{a)}) σ_c közölt nyomás alatti kúszás X _{cl} és X _t	NPD

¹⁾ nincs közölt teljesítmény ^{a)} "a" a vonatkozó osztályt vagy szintet vagy a közölt értéket jelzi ^{b)} nemzeti előírások nem állnak rendelkezésre ^{c)} a nemzeti előírásoknak megfelelően; lásd: a Biztonságtechnikai Adattalpat

2.sz. táblázat

d(mm)	Hőellenállás, R _D													
	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
R _D (m ² /K/W)	--	--	--	1,35	1,60	2,15	2,70	2,95	3,20	3,75	4,30	--	--	--

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 felelőségére adták ki.

A gyártó nevében és megbízásából aláírta:

Frank Christian Bartel
Műszaki és Termelési Igazgató



Tapolca, 2014. Január