

Airrock LD FB1 d=40-220mm

1. A terméktípus egyedi azonosító kódja: **RW-PL-G-1003-I**
2. A termék azonosítását lehetővé tevő típus és sorszáma: **Airrock LD FB1 d=40-220mm; MW-EN 13162-T4-WS-WL(P)-AF6-MU1**
3. Az építőipari termék rendeltetés szerinti felhasználása az érvényes harmonizált műszaki specifikációnak megfelelően, a gyártó által tervezettek szerint: **Épületek hőszigetelő anyaga (ThIB)**
4. 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**
5. Nem alkalmazható
6. Megfelelőség tanúsítási rendszer: **1. rendszer+ 3. rendszer**
7. 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).
8. Nem alkalmazható
9. Deklarált teljesítmény az 1. sz. és 2. sz. táblázatokban

3. 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 _L	d _L 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	6 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
Vízfelvevő 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 ^{a)}) vagy CS(10\Y) ^{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
	4.3.2 Méretállandóság meghatározott hőmérsékleten vagy meghatározott hőmérséklet és páratartalom mellett	DS(70,-) deklarált; <i>Relatív változások a vastagságban</i>	NPD
		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 _{ci} és X _i	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)	--	--	1,05	1,35	1,60	2,15	2,70	2,95	3,20	3,75	4,30	4,85	5,40	5,90

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