

Airrock ND FB1 d=40-220mm

- Уникален идентификационен код на типа продукт:
RW-PL-G-1008-I
- Типов и сериен номер за идентификация на продукта: Вижте търговското название на продукта на етикета: **Airrock ND FB1 d=40-220mm; MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-AF12-MU1**
- Използване по предназначение на строителния продукт, в съответствие с приложимата хармонизирана техническа спецификация, съгласно предвиденото от производителя:
Строителни изолационни материали
- Име, регистрирано търговско название или търговска марка и адрес за контакт на производителя, както се изисква съгласно член 11 (5): **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300**
- Където е приложимо, име и адрес за контакт на упълномощения представител, чийто мандат включва задачите, посочени в член 12 (2): **не е приложимо**
- Система за удостоверяване на съответствие: **Система 1+Система 3**
- Нотифицираният орган по сертификация на производствен контрол **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., Díószegi út 37, Budapest HU-1113** № 1415 извърши и осъществи първоначалното типово изпитване, първоначалния контрол на качеството на производствената площадка и на производствения контрол, и надзора, преценката и оценката на производствения контрол в предприятието, и издаде сертификат за съответствие номер **1415-CPR-9-(C-7/2010)**
- Не е приложимо**
- Декларираните показатели: виж. **таблица 1 и таблица 2**

таблица 1

Съществени характеристики	Клаузи в този и други европейски стандарт(и), свързани със съществени характеристики	Хармонизиран стандарт EN 13162:2012	Декларирана стойност / NPD ¹⁾
Реакция на огън	4.2.6 Реакция на огън	Евро класове	A1
Отделяне на опасни вещества във вътрешната среда	4.3.13 Отделяне на опасни вещества	Равнището на ЕС все още не може да се достигне	^{c)}
Индекс на звукопоглъщане	4.3.11 Звукопоглъщане	Декларираните стойности на α_p (AP ^{1a)} и α_{wv} (AWi ^{1a)})	NPD
Индекс на предаване на ударен шум (на подови плочи)	4.3.9 Динамична твърдост	Декларирана стойност на s'_i SDi ^{1a)}	NPD
	4.3.10.2 Дебелина, d _i	Декларирана стойност на d _i и клас на отклонение на дебелина T6 или T7	NPD
	4.3.10.4 Свиваемост - c	Декларирана стойност на CPI ^{1a)}	NPD
	4.3.12 Специфично съпротивление въздушен поток	Декларирана стойност на AF _i ^{1a)} . Индекс на изолация от директен въздушен шум	12 kPa s/m²
Индекс на изолация от директен въздушен шум	4.3.12 Специфично съпротивление въздушен поток	Декларирана стойност на AF _i ^{1a)}	NPD
Продължително тлеене	4.3.15 Продължително тлеене	Равнището на ЕС все още не може да се достигне	^{c)}
Топлинно съпротивление	4.2.1 Топлинно съпротивление и топлопроводимост	Декларирана стойност на R и λ , ако е възможно	виж таблица 2 0,035 W/mK
	4.2.3 Дебелина	T ²⁾ клас на допуск при дебелината	T4
Водопопускливост	4.3.7.1 Краткосрочно водопоглъщане	WS - декларирана стойност на W _{pi}	≤ 1 kg/m²
	4.3.7.2 Дългосрочно водопоглъщане	WL(P) - декларирана стойност на W _p	≤ 3 kg/m²
Паропопускливост	4.3.8 Паропопускливост	Декларирана стойност на μ ; (MU _i ^{1a)}) или Zi ^{1a)}	MU1
Якост на натиск	4.3.3 Устойчивост или якост на натиск	Декларирана стойност на CS(10) _i ^{1a)} или CS(10 ¹⁾ _i ^{1a)}	NPD
	4.3.5 Точково натоварване	Декларирана стойност на PL(5) _i ^{1a)}	NPD
Устойчивост на реакцията на огън срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разграждане	4.2.7 Устойчивост	Реакция на огън, както е обявена от 4.2.6	Не се променя с времето
Устойчивост на топлинното съпротивление срещу топлина, атмосферни влияния, стареене/разграждане	4.2.1. Топлинно съпротивление и топлопроводимост	Декларирана стойност на R и λ , ако е възможно	Не се променя с времето
	4.2.7 Устойчивост	Декларирана DS(70,-); Относителните промени в дебелината	NPD
	4.3.2 Стабилност на размерите температура или при определени стойности на температурата и влажността	Декларирана DS(70,90); Относителните промени в дебелината	≤ 1,0%
Якост на опън	4.3.4 Якост на опън перпендикулярно на повърхността	Декларирана TR _i ^{1a)}	NPD
Устойчивост на якостта на натиск срещу стареене/разграждане	4.3.6 Пълзене под налягане	CC(i_1^{1a} , i_2^{1a}) σ_c декларирана стойност на пълзене под налягане X _{ci} и X _i	NPD

¹⁾ неопределен експлоатационен показател ^{a)} "i" показва съответния клас на ниво или декларираната стойност ^{b)} няма национални разпоредби ^{c)} в съответствие с националните разпоредби; вижте Информационния лист за безопасност

таблица 2

Топлинно съпротивление, R _{bD}													
d(mm)	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200
R _b (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

ЗАБЕЛЕЖКА: R стойности за дебелини, които не са показани в таблица 1 може да се видят на етикета на продукта

10. Експлоатационните показатели на продуктите, посочени в точки 1 и 2 съответстват на декларираните експлоатационни показатели в точка 9. Настоящата декларация за експлоатационни показатели се издава изцяло на отговорността на производителя, посочен по-горе.

Подписал от името и по поръчение на производителя:

Tapolca, 01. 2014.

Frank Christian Bartel
Технически и Производствен директор