

Airrock ND FB1 d=40-220mm

1. Ürün tipinin özel kimlik kodu:
RW-PL-G-1008-I
2. Ürünün tespit edilmesine olanak veren tip ve seri numarası:
Airrock ND FB1 d=40-220mm; MW-EN 13162-T4-DS(70,90)-WS-WL(P)-AF12-MU1
3. İmalatçı tarafından öngörülmüş olan geçerli uyumlaştırılmış teknik şartnameye uygun olarak inşaat malzemesinin amaçlanan kullanımı:
Binalara için ısı yalıtım ürünleri
4. Madde 11(5) çerçevesinde gerekli görüldüğü şekilde imalatçının adı, tescilli ticari adı veya ticari markası ve iletişim adresi : **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300**
5. İlgili olması durumunda, görev alanı Madde 12(2)'de belirtilen görevleri kapsayan yetkili temsilcinin adı ve iletişim adresi: *ilgili değildir*
6. Uygunluk onayı sistemi: **Sistem 1 + Sistem 3**
7. Onaylanmış Sertifikasyon kurumu **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.**, Diószegiút 37, Budapest HU-1113/No. 1415 başlangıç tip testini, imalat tesisinin ve fabrika üretim kontrolünün ön incelemesini ve fabrika üretim kontrolünün sürekli gözetimini ve değerlendirmesini ifa etti ve gerçekleştirdi ve No. 1415-CPR-9-(C-7/2010) *ilgili değil*
8. *ilgili değil*
9. Tablo 1 ve Tablo 2'de beyan edilen Performans.

Tablo 1

Temel Özellikler	Temel özelliklerle ilgili olarak bu ve diğer Avrupa standartlarındaki maddeler	Uyumlaştırılmış standart EN 13162:2012	Beyan edilen değer / NPD ¹⁾
Yangına karşı reaksiyon	4.2.6 Yangına karşı reaksiyon	Avrupa sınıflarında	A1
İç mekana salınan tehlikeli maddeler	4.3.13 İç mekana salınan tehlikeli maddeler	AB seviyesi henüz mevcut değil	c)
Akustik soğurma endeksi	4.3.11 Ses soğurma	beyan edilen $\alpha_p(AP_i^{(a)})$ ve α_w , $(AW_i^{(a)})$	NPD
Darbe gürültü iletim endeksi (zeminler için)	4.3.9 Dinamik sıklık	s' , $SD_i^{(a)}$	NPD
	4.3.10.2 Kalınlık, d_L	Beyan edilen d_L ve T6 veya T7 kalınlık toleransları için sınıflar	NPD
	4.3.10.4 Sıkışabilirlik c	beyan edilen $CPI^{(a)}$	NPD
	4.3.12 Hava akış direnci	beyan edilen $AF_i^{(a)}$. Doğrudan havada taşınır ses yalıtım endeksi	12 kPa s/m2
Doğrudan havayla taşınan ses yalıtımı endeksi	4.3.12 Hava akış direnci	beyan edilen $AF_i^{(a)}$.	NPD
Kesintisiz yanma tüketimi	4.3.15 Kesintisiz yanma tüketimi	AB seviyesi henüz mevcut değil	c)
Isıl direnç	4.2.1 Isıl direnç ve ısı iletkenlik	Beyan edilen R ve eğer mümkünse λ	Bkz. tablo 2 0,035 W/mK
	4.2.3 Kalınlık	Kalınlık toleransı için $T^{(a)}$ sınıfı	T4
Su geçirgenliği	4.3.7.1 Kısa süreli su soğurumu	WS- beyan edilen W_p	$\leq 1 \text{ kg/m2}$
	4.3.7.2 Uzun süreli su soğurumu	WL(P) –beyan edilen $W_{p,e}$	$\leq 3 \text{ kg/m2}$
Su buharı geçirgenliği	4.3.8 Su buharı iletimi	Beyan edilen μ ; $(MU_i^{(a)})$ veya $Z_i^{(a)}$	MU1
Sıkıştırma dayanımı	4.3.3 Sıkıştırma stresi veya sıkıştırma dayanımı	Beyan edilen $CS(10)_i^{(a)}$ veya $CS(10\backslash Y)_i^{(a)}$	NPD
	4.3.5 Noktasal yük	Beyan edilen $PL(5)_i^{(a)}$	NPD
Isıya, dış hava koşullarına, eskimeye/bozulmaya karşı yangın direncinin dayanıklılığı	4.2.7 Dayanıklılık özelliği	4.2.6'de beyan edildiği şekilde yangına karşı reaksiyon	Zamanla değişmiyor
Isıya, dış hava koşullarına, eskimeye/bozulmaya karşı ısı direnci dayanıklılığı	4.2.1. Isıl direnç ve ısı iletkenlik	Beyan edilen R ve eğer mümkünse λ	Zamanla değişmiyor
	4.2.7 Dayanıklılık özellikleri	DS(70,-) beyan edilen; Kalınlık olarak göreceli değişimler	NPD
	4.3.2 Öngörülen sıcaklık altında veya öngörülen sıcaklık ve nem koşullarında boyutsal kararlılık	DS(70,90) beyan edilen; Kalınlık olarak göreceli değişimler	$\leq 1,0\%$
Çekme dayanımı	4.3.4 Yüzeylere dik gerilme dayanımı	Beyan edilen $TR_i^{(a)}$	NPD
Eskimeye/ bozulmaya karşı sıkıştırma dayanımının dayanıklılığı	4.3.6 Sıkıştırma sünmesi	$CC(i_1^{(a)}/i_2^{(a)})$ σ_c beyan edilen sıkıştırma sünmesi X_{ct} ve X_t	NPD

¹⁾performans saptanmadı "i" harfi, ilgili seviye sınıfını veya beyan edilen değeri gösterir ¹⁾ulusal yönetmelikler mevcut değil ²⁾ulusal yönetmeliklere göre; bkz Güvenli Kullanım Talimat Formu

Tablo 2

Isıl direnç, R_{0i}														
d(mm)	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
$R_{0i}(m^2K/W)$	--	--	1,10	1,40	1,70	2,25	2,85	3,10	3,40	4,00	4,55	5,10	5,70	6,25

NOT: Tablo 2 de bulunmayan R değerlerine ürün etiketinde ulaşılabilir.

10. Ürünün 1 ve 2 numaralı noktalarda tespit edilen performansı, paragraf 9'daki Tablo 1 ve Tablo 2'de beyan edilen performansa uygundur. Bu performans beyanı, sadece yukarıda belirtilen imalatçının sorumluluğu altında düzenlenmektedir.

İmalatçı adına ve namına imzalayan:
Tapolca, 01. 2014.

Frank Christian Bartel
Teknik ve Üretim Müdürü