

Dachrock Max 40-70mm

- Cod unic de identificare a tipului de produs: RW-PL-G-1027-I
- Tipul și numărul de serie care permit identificarea produsului: Dachrock Max 40-70mm; MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)50-TR10-PL(5)400-WS-WL(P)-MU1
- Utilizarea preconizată a produsului de construcții, conform specificației tehnice armonizate în vigoare, așa cum o prevede fabricantul: **Materiale de izolație pentru construcții**
- Denumirea, numele comercial înregistrat sau marca înregistrată și adresa de contactare a fabricantului, conform cerințelor articolului 11(5): **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300**
- Dacă este cazul, numele și adresa de contact a reprezentantului autorizat al cărui mandat se referă la sarcinile prevăzute la articolul 12 alineatul (2): *Nu se aplică*
- Sistemul de certificare a conformității: **Sistemul 1 + sistemul 3**
- Organismul de Certificare desemnat ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft., Diószegi út 37, Budapest HU-1113 No. 1415 a efectuat și desfășurat prima verificare de prototip, inspecția inițială a fabricii, primul control de calitate și supravegherea, aprecierea și evaluarea controlului producției în fabrică, apoi a eliberat certificatul de conformitate/Raport de încercare nr. 1415-CPR-3-(C-7/2010)
- Nu se aplică*
- Performanța declarată: **a se vedea tabelul 1 și tabelul 2**

Tabelul 1

Caracteristici esențiale	Articole din acest standard sau altă normă europeană, referitoare la caracteristicile esențiale	Standardul armonizat EN 13162:2012	Valoare declarată / NPD ¹⁾
Reacție la foc	4.2.6 Reacție la foc	Clase europene	A1
Emisia de substanțe periculoase în spațiile interioare	4.3.13 Emisie de substanțe periculoase	Nivelul UE încă nu este disponibil încă	c)
Coeficientul de absorbție fonică	4.3.11 Absorbție fonică	Valoare declarată α_p (AP ⁱ) și $\alpha_{w,r}$ (AWi ⁱⁱ)	NPD
Indicele de transmisie a zgomotului de impact (în cazul planșelor)	4.3.9 Rigiditate dinamică	s', valoare declarată SDI ⁱⁱ	NPD
	4.3.10.2 Grosime, d_L	Valoare declarată d_L și clasele de toleranță pentru grosime T6 sau T7	NPD
	4.3.10.4 Compresibilitate - c	Valoare declarată CPI ⁱⁱ	NPD
	4.3.12 Rezistența specifică la fluxul de aer	Valoare declarată AF ⁱ , Indexul izolării fonice direct în aer	NPD
Indicele de absorbție al zgomotului aerian	4.3.12 Rezistența specifică la fluxul de aer	AF ⁱ , valoare declarată	NPD
Arderea cu incandescență continuă	4.3.15 Arderea cu incandescență continuă	Nivelul UE nu este disponibil încă	c)
Rezistență termică	4.2.1 Rezistență termică și conductivitate termică	R declarat și λ , dacă e posibil	a se vedea tab. 1 0,041 W/mK
	4.2.3 Grosime	T ⁱⁱ clasa de toleranță pentru grosime	T4
Permeabilitatea la apă	4.3.7.1 Absorbția de apă de scurtă durată	WS- declarat W_{p1}	≤ 1 kg/m2
	4.3.7.2 Absorbția de apă de lungă durată	WL(P) – declarat W_{p2}	≤ 3 kg/m2
Permeabilitatea la vaporii de apă	4.3.8 Factor de rezistență la difuzia vaporilor de apă	μ declarat; (MUi ⁱⁱ) sau Zi ⁱⁱ	MU1
Rezistența la compresiune	4.3.3 Tensiunea la compresiune sau rezistența la compresiune	Valoare declarată CS(10) ⁱⁱ sau CS(10)Y ⁱⁱ	≥ 250 kPa
	4.3.5 Sarcină concentrată	Valoare declarată PL(5) ⁱⁱ	≥ 400 N
Durabilitatea reacției la foc în raport cu căldura, condițiile climatice, îmbătrânirea/degradarea	4.2.7 Durabilitate caracteristică	Reacție la foc declarată de 4.2.6	Nu se modifică în timp
Durabilitatea rezistenței termice în raport cu căldura, condițiile climatice, îmbătrânirea/degradarea	4.2.1 Rezistență termică și conductivitate termică	R declarat și λ , dacă e posibil	Nu se modifică în timp
	4.2.7 Caracteristici durabilitate	Valoare declarată DS(70,-); Schimbările relative în grosime	≤ 1,0%
	4.3.2 Stabilitatea dimensională în condiții de temperatură specificat sau în condiții de temperatură și umiditate specificate	Valoare declarată DS(70,90); Schimbările relative în grosime	≤ 1,0%
Rezistență la tracțiune	4.3.4 Rezistența la rupere la tracțiune perpendiculară pe suprafață	Valoare declarată TR ⁱ	≥ 10 kPa
Durabilitatea rezistenței la compresiune în raport cu îmbătrânirea/degradarea	4.3.6 Fluaș la compresiune	Fluaș la compresiune CC(i_1 , i_2) σ_c declarat la X_{c1} și X_{c2}	NPD

¹⁾ performanță nedeclarată ^{a)} "i" indică nivelul relevant al clasei sau valoarea declarată ^{b)} nu sunt disponibile reglementări naționale ^{c)} conform reglementărilor naționale

Tabelul 2

Rezistență termică, RD														
d(mm)	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
R ₀ (m ² K/W)	--	--	--	1,25	1,50	--	--	--	--	--	--	--	--	--

NOTĂ: Valoarea lui R pentru grosimile care lipsesc din Tabelul 1, este disponibilă pe eticheta produsului

10. Performanța produselor identificate la punctele 1. și 2. corespunde performanței indicate la punctul 9. Prezenta declarație de performanță este emisă pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.

În numele și din încredințarea fabricantului semnează:

Tapolca, 01. 2014.


 Frank Christian Bartel
 Director Tehnic și de Producție