

Dachrock Max 80-200mm

- Codice di identificazione unico del prodotto-tipo:
RW-PL-G-1028-I
- Numero di tipo e serie che consenta l'identificazione del prodotto
Dachrock Max 80-200mm; MW-EN 13162-T4-DS(70,-)-DS(70,90)-CS(10)50-TR10-PL(5)500-WS-WL(P)-MU1
- Usò previsto del prodotto da costruzione, conformemente alla relativa specifica tecnica armonizzata, come previsto dal fabbricante:
Isolamento termico degli edifici (ThIB)
- Nome, denominazione commerciale registrata o marchio registrato e indirizzo del fabbricante ai sensi dell'articolo 11(5): **ROCKWOOL® Hungary Kft, Keszthelyi út 53, Tapolca H-8300**
- Dove applicabile, nome e indirizzo del mandatario il cui mandato comprende i compiti di cui all'articolo 12 (2): *Non applicabile*
- Sistema di attestazione della conformità: **System1+ System 3**
- L'organismo notificato **ÉMI Építésügyi Minőségellenőrző Innovációs Nonprofit Kft.**, Diószegi út 37, Budapest HU-1113 No. 1415 ha effettuato la determinazione del prodotto-tipo, l'ispezione iniziale dello stabilimento di produzione e il controllo della produzione in fabbrica e la sorveglianza, valutazione e verifica continue del controllo della produzione in fabbrica ed ha rilasciato il certificato di conformità/rapporti di prova No **1415-CPR-3-(C-7/2010)**
- Non applicabile*
- Prestazione dichiarata: **Vedi tabella 1 e tabella 2**

Tabella 1

Caratteristiche essenziali	Punti in questa ed altre norme europee relativi alle caratteristiche essenziali	Norma armonizzata EN 13162:2012	Valore dichiarato / NPD ¹⁾
Reazione al fuoco	4.2.6 Reazione al fuoco	Euroclasse	A1
Rilascio di sostanze pericolose nell'ambiente interno	4.3.13 Rilascio di sostanze pericolose	Livello EU non ancora disponibile	^{c)}
Indice di assorbimento acustico	4.3.11 Assorbimento acustico	α_p (API ^{a)} e α_w (AWI ^{a)} dichiarati	NPD
Indice di trasmissione del rumore di impatto (per pavimenti)	4.3.9 Rigidità dinamica	s' , SDI ^{a)} dichiarato	NPD
	4.3.10.2 Spessore, d_i	d_i dichiarato e classi per le tolleranze sullo spessore T6 o T7	NPD
	4.3.10.4 Comprimibilità c	CPI ^{a)} dichiarato	NPD
	4.3.12 Resistenza al flusso d'aria	AF _i ^{a)} dichiarato <i>Indice di isolamento acustico per via aerea diretto</i>	NPD
Indice di isolamento acustico per via aerea diretto	4.3.12 Resistenza al flusso d'aria	AF _i ^{a)} dichiarato	NPD
Fenomeno di post incandescenza	4.3.15 Fenomeno di post incandescenza	Livello EU non ancora disponibile	^{c)}
Resistenza termica	4.2.1 Resistenza termica e conduttività termica	R e λ dichiarati se possibile	Vedi tabella 2 0,040 W/mK
	4.2.3 Spessore	T ^{a)} Classe di tolleranza dichiarata	T4
Permeabilità all'acqua	4.3.7.1 Assorbimento d'acqua a breve termine	WS - dichiarato W_p	≤ 1 kg/m²
	4.3.7.2 Assorbimento d'acqua a lungo termine	WL(P) - dichiarato W_p	≤ 3 kg/m²
Permeabilità al vapore d'acqua	4.3.8 Trasmissione del vapore d'acqua	μ ; (MUI ^{a)} o ZI ^{a)} dichiarato	MU1
Resistenza a compressione	4.3.3 Sollecitazione a compressione o resistenza a compressione	CS(10)I ^{a)} o CS(10)YI ^{a)} dichiarato	≥ 250 kPa
	4.3.5 Carico concentrato	PL(5)I ^{a)} dichiarato	≥ 500 N
Durabilità della reazione al fuoco in caso di calore, intemperie, invecchiamento /degrado	4.2.7 Durabilità della reazione al fuoco	Reazione al fuoco come dichiarato da 4.2.6	Nessuna variazione nel tempo
Durabilità della resistenza termica in caso di calore, intemperie, invecchiamento/degrado	4.2.1. Resistenza termica e conduttività termica	R e λ dichiarati se possibile	Nessuna variazione nel tempo
	4.2.7 Caratteristiche di durabilità		
	4.3.2 Stabilità dimensionale a temperatura specifica o in condizioni specifiche di temperatura ed umidità	DS(70,-) dichiarato; <i>Relative variazioni di spessore</i>	≤ 1,0%
		DS(70,90) dichiarato; <i>Relative variazioni di spessore</i>	≤ 1,0%
Resistenza a trazione	4.3.4 Resistenza alla trazione perpendicolare alle facce	TRI ^{a)} dichiarato	≥ 10 kPa
Durabilità della resistenza a compressione in presenza dell'invecchiamento/degrado	4.3.6 Scorrimento a compressione	CC(i_1^a / i_2^a) σ_c scorrimento a compressione X_{ct} e X_t dichiarati	NPD

¹⁾ Nessuna Prestazione Determinata ^{a)} "I" indica la classe di livello rilevante o il valore dichiarato ^{b)} nessun regolamento nazionale disponibile ^{c)} in accordo con i regolamenti nazionali; vedi: scheda di istruzioni corretto uso

Tabella 2

d(mm)	Resistenza Termica, R_D													
	20	30	40	50	60	80	100	110	120	140	160	180	200	220
R_D (m ² K/W)	--	--	--	--	--	2,00	2,50	2,75	3,00	3,50	4,00	4,50	5,00	--

NOTE: il valore di R per spessori non presenti nella tabella 2, è disponibile sull'etichetta del prodotto

10. La prestazione del prodotto di cui ai punti 1 e 2 è conforme alla prestazione dichiarata di cui al punto 9. Si rilascia la presente dichiarazione di prestazione sotto la responsabilità esclusiva del fabbricante precedentemente identificato.

Firmato da e per conto del fabbricante:

Tapolca, 01. 2014.

Frank Christian Bartel
Technical and Production Director