

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH
Č. THERMANO/2023/2

1. **Jedinečný identifikačný kód typu výrobku:** THERMANO ROOF <d_N>
2. **Zamýšľané použitie/použitia:** Tepelná izolácia v stavebníctve
3. **Výrobca:** BALEX METAL Sp. z o.o., ul. Wejherowska 12C, 84-239 Bolszewo
4. **Systém(-y) posudzovania a overovania nemennosti parametrov:** 3
5. **Harmonizovaná norma:** EN 13165:2012+A2:2016
6. **Notifikovaný(-é) subjekt(-y):** Instytut Techniki Budowlanej (č. 1488), Polskie Centrum Badań i Certyfikacji S.A. (č. 1434)
7. **Deklarované parametre:** Tabuľka 1, Tabuľka 2

Tabuľka 1. Parametre

Podstatné vlastnosti	Parametre		
Tepelný odpor	Nominálna hrúbka d _N [mm, trieda tolerancie hrúbky]		
	Tepelný odpor R _D [m ² K/W]		
	Koeficient tepelnej vodivosti λ _D [W/mK]		
Trvácnosť tepelného odporu v závislosti od tepla, poveternostných vplyvov, starnutia/degradácie	Tepelný odpor R _D [m ² K/W]		
	Koeficient tepelnej vodivosti λ _D [W/mK]		
	Trvácnosť R _D a λ _D	Tepelný odpor R _D [m ² K/W]	
		Koeficient tepelnej vodivosti λ _D [W/mK]	
	Trvácnosť tepelného odporu a prestupu tepla v dôsledku starnutia λ _D [W/mK]		
	Stabilita rozmerov DS		DS(70,90)2 DS(-20,-)1
	Deformácia pri špecifikovanom teplotnom zaťažení a teploty DLT		NPD
Reakcia na oheň	Eurotrieda		
Reakcia na oheň	Eurotrieda		
Trvácnosť reakcie na oheň v závislosti od tepla, poveternostných vplyvov, starnutia/degradácie	Trvácnosť reakcie na oheň		
Nepretržité žiarové spaľovanie	Nepretržité žiarové spaľovanie		
Pevnosť v tlaku	Tlakové napätie alebo pevnosť v tlaku CS		
Trvácnosť pevnosti v tlaku v závislosti od starnutia/degradácie	Tlaková deformácia CC		
Pevnosť v ťahu	Zvislá pevnosť v ťahu k plochám TR		
Priepustnosť vody	Plochosť po jednostrannom vystavení vode FW		
	Absorpcia vody pri dlhodobom ponorení W _{lt}		
Priepustnosť vodných pár	Priepustnosť vodných pár MU a/alebo Z		
Koeficient absorpcie zvuku	Koeficient absorpcie zvuku AP a AW		
Emisie nebezpečných látok do vnútorného prostredia	Emisie nebezpečných látok		

VYHLÁSENIE O PARAMETROCH

Č. THERMANO/2023/2

Tabuľka 2. Parametre

Nominálna hrúbka d_N [mm]	Tolerancia hrúbky [trieda]	Koeficient tepelnej vodivosti λ_D [W/mK]	Tepelný odpor R_D [m ² K/W]
40	T2	0,023	1,70
50	T2	0,023	2,15
60	T2	0,023	2,60
70	T2	0,023	3,00
80	T2	0,023	3,45
90	T2	0,023	3,90
100	T2	0,023	4,35
113	T2	0,023	4,90
120	T2	0,023	5,20
125	T2	0,023	5,40
140	T2	0,023	6,05
150	T2	0,023	6,50
160	T2	0,023	6,95

Označenie:

NPD – nie sú určené parametre

< d_N > - nominálna hrúbka dosky [mm]

Uvedené parametre výrobku sú v zhode so súborom deklarováných parametrov. Toto vyhlásenie o parametroch sa v súlade s nariadením (EÚ) č. 305/2011 vydáva na výhradnú zodpovednosť uvedeného výrobcu.

Podpísal za a v mene výrobcu:

Predseda Predstavenstva Spoločnosti

Bolszewo, 20.11.2023

Marek Dzikiewicz

BALEXMETAL Sp. z o.o.
84-239 Bolszewo, ul. Wejherowska 12C
tel. 58 778-44-44, fax 58 778-44-48
NIP 588-11-30-299
Regon 191112216 (25)