

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

Energetski blok EB 12-33 - 1871 - CPR – 0052

1. Codul unic de identificare a produsului:

**Elemente pentru zidărie de argilă cu cavități verticale /P/ elemente 330 / 120/ 238
Energetski blok EB 12-33**

2. Domeniu de utilizare preconizat:

Elemente pentru zidărie de argilă pentru structuri de zidărie protejate

3. Producător: **IGM „MLADOST” DOO, Leskovac, Ogranak Vlasotince, Industrijska zona bb, 16210 Vlasotince**


4. Reprezentant autorizat: **nu se anexează**

5. Sistemul / Sistemele de evaluare și verificare a constantei performanțelor: **Sistem 2+**

6. a) Standard armonizat: **EN 771-1:2011+A1:2015**

Notifikaciono telo: **„Център за изпитване и европейска сертификация” ЕООД, гр. Стара Загора, Нотифициран орган номер NB 1871 от регистъра на Европейската комисия,**

7. Performanța declarată

Caracteristici importante	Performanța declarată	Specificația tehnică armonizată
Dimensiuni și toleranțe dimensionale	Dimensiuni: Lungime: 330 mm Lățime: 120 mm Înălțime: 238 mm Categorie privind toleranța valorilor medii ale dimensiunilor: Clasa T1 Categorie privind dimensiuni: Clasa R2	EN 771-1:2011+A1:2015
Configurație – procent de goluri	 Procent de goluri: 63 %	
Rezistența la compresiune	Rezistența la compresiune medie: 10 N/mm² (pe fața de așezare, clasa 1)	
Conținut de săruri solubile	S0	
Absorbția de apă	Absorbția de apă /EN 772-21/: 10 %	
Permeabilitate la vapori	Coefficient de difuzie a vaporilor de apă (μ): 5/10	
Densitatea brută în condiție uscată	(D1) 725 kg/m³	
Reacția la foc	Clasa A1	
Conductivitate termică	Coefficient de conductivitate termică 0.282 W/(m·K)	

Performanțele de exploatare ale produsului, sus menționate, sunt în conformitate cu performanțele declarate. Această declarație de performanță este eliberată în conformitate cu Regulamentul (EU) 305/2011, pe răspunderea exclusivă a producătorului.

Semnata pentru și în numele producătorului :

Aleksandar Nikolić, director Ogranak Vlasotince

(nume, competență)



Vlasotince, 22.02.2025.

(locul și data emiterii) (semnătură)