

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

No 005 Energetski blok EB 20 - 1871 - CPR- 0274

1. Codul unic de identificare a produsului:

Elemente pentru zidărie de argilă cu cavități verticale /P/ elemente 380 / 200/ 238
Energetski blok EB 20

2. Domeniu de utilizare preconizat:

Elemente pentru zidărie de argilă pentru structuri de zidărie protejate

3. Producător: IGM „MLADOST” DOO, Puškinova b.b., Leskovac, Srbija, ogranak Stalać

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: 380 mm Lățime: 200 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: 61 %	
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/: 11.5 %	
Permeabilitate la vapori	Coefficient de difuzie a vaporilor de apă (μ): 5/10	
Densitatea bruta în condiție uscată	(D1) 725 kg/m³	
Reacția la foc	Clasa A1	
Conductivitate termică	Coefficient de conductivitate termică 0.203 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.

Semnată pentru și în numele producătorului :

Milan Jovanović - director de filială

(nume, competență)

Stalać, 24.04.2026.

(locul și data emiteri)



(locul și data emiteri) (semnătură)