

# DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

## No 020 ENERGETSKI BLOK EB 20 AKUSTIK - 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 20 AKUSTIK**

2. Domeniu de utilizare preconizat:

**Elemente pentru zidărie de argilă pentru structuri de zidărie protejate**

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

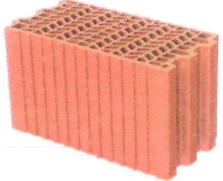
4. Reprezentant autorizat: **nu se anexează**

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:	<b>380 mm</b>
	Lățime:	<b>200 mm</b>
	Înălțime:	<b>238 mm</b>
	Categorie privind toleranța valorilor medii ale dimensiunilor:	<b>Clasa T1</b>
	Categorie privind dimensiuni:	<b>Clasa R2</b>
Configurație – procent de goluri		<b>53 %</b>
Rezistența la compresiune	Rezistența la compresiune medie: 16,2 N/mm <sup>2</sup> (pe fața de așezare)	
Conținut de săruri solubile	<b>S0</b>	
Absorbția de apă	Absorbția de apă /EN 772-21/: <b>10,9 %</b>	
Permeabilitate la vapori	Coeficient de difuzie a vaporilor de apă (μ): 5/10	
Densitatea bruta în condiție uscată	<b>( D1 ) 928,6 kg/m<sup>3</sup></b>	
Reacția la foc	<b>Clasa A1</b>	
Proprietăți acustice	<b>55dB</b>	<b>EN ISO 10 140-1</b>
Conductivitate termică	$\lambda_{10,dry,unit,2} = 0.189 \text{ W/(mK)}$	
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 al filialei Stalać

(nume, competență)

Stalać, 09.04.2023.

(locul și data emiterii)



(semnătură)