

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ		Nr.: GR-SYMM 81-2025-00
SC SYMMETRICA SRL RO – 6552535, România		
Codul unic de identificare al produsului-tip	ELEMENT STĂLP GARD GARDEO - SYMM 81 380x380x160 mm	
Utilizare preconizată	Pentru utilizări exterioare și interioare, în domeniul public sau privat cu rol la construcția de stalpi de gard ornamentali.	
Fabricant	Fabrica București, Localitatea Bolintin Vale, Str. Palanca, Nr. 2J, Jud. Giurgiu	
Reprezentant autorizat:	Nu este cazul	
Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței	Sistem 4	
Standard armonizat	SR EN 15435:2008 „ Produce prefabricate de beton. Blocuri de cofraj din beton normal și ușor. Proprietăți și performanțe ale produsului “	
Organism notificat:	Neaplicabil	
Performanțe declarate conform cu SR EN 15435:2008		
Dimensiuni nominale/ Toleranțe abateri [mm] :		
Lungime [mm]	Lățime[mm]	Înălțime [mm]
380 ± 5	380 ± 5	160 + 3 / - 5
Abateri admise pentru dimensiunile alveolelor și ale adânciturilor nervurii		+ 10 / - 4
		
Proprietăți fizice și mecanice		
Rezistența mecanică	Rezistența la compresiune	8,1 N/mm ²
	Rezistența la încovoiere a	Min. 6 N/mm ²
Reacție la foc	Clasa A1 după reacția la foc fără încercare	
Absorbție de apă prin capilaritate	7.8 g/(m ² s)	
Densitatea aparentă în stare uscată	1200 kg/m ³ ± 10%	
Izolare acustica la zgomot aerian	PND	
Contractie la uscare/Deformatie datorata umiditatii	max. 1 mm/m conform SR EN 772-14:2002	
Permeabilitate la vapori de apa	Valoare tabelata 5/15 conform SR EN 1745:2020	
Rezistența termică	PND	
Substanțe periculoase	Nu contin	
Durabilitate	PND	
Finisaj suprafață	Textură piatră naturală, blocul de zidărie prezintă suprafețe texturate rezultate din procedeul de splitare controlată	
Performanța produsului identificat mai sus este în conformitate cu setul de performanțe declarate. Această declarație este eliberată în conformitate cu Regulamentul (UE) nr. 305/2011 și Regulamentul Delegat (UE) nr. 574/2014, pe răspunderea exclusivă a fabricantului identificat mai sus.		
Semnată pentru și în numele fabricantului de către Data: 23.02.2026		Constantin Florea Responsabil Control Producție Fabrica București, Localitatea Bolintin Vale, Str. Palanca, Nr. 2J, Jud. Giurgiu