

# DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

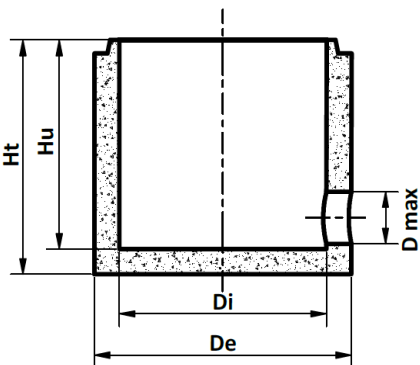

Nr.: VN-SYMM 158-2021-01

## SC SYMMETRICA SRL RO – 6552535, România

Codul unic de identificare al produsului	<b>ELEMENT DE BAZĂ - SYMM 158 1240x1000x120x500 mm (Element din beton simplu)</b>
Utilizare preconizată	<b>Pentru accesul la rețelele de canalizare și/sau evacuare a apelor uzate, precum și aerarea și ventilarea acestora, ce permite transportul, evacuarea/înmagazinarea de apă.</b>
Locul de producție	<b>Fabrica Doaga, Localitatea Mărășești, strada Tișiței, nr. 1, județul Vrancea, România</b>
Reprezentant autorizat:	<b>Nu este cazul</b>
Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței	<b>Sistem 4</b>
Standardele de referință în conformitate cu care este realizat produsul	<b>SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008 „Cămine de vizitare și cămine de racord sau de inspecție de beton simplu, beton slab armat și beton armat“</b>
Organismul de certificare notificat:	-
Certificat de conformitate elemente de beton emis în regim voluntar	<b>Nr. 0006VN / 10.06.2024 de către UTIL ECHIP INSPECT ORGANISMUL DE CERTIFICARE</b>

### PERFORMANȚE DECLARATE

#### Formă, dimensiuni și toleranțe (mm)

Diametru exterior	Diametru interior	Grosime perete	Înălțimea utilă	Înălțimea totală		
De	Di	Gp	Hu	Ht		
<b>1240</b> ± 10	<b>1000</b> ± 10	<b>120</b> ± 10	<b>500</b> ± 10	<b>620</b> ± 10		
Toleranță dimensională referitoare la îmbinare: ± 10 mm						

#### Proprietăți fizice și mecanice

Aspectul suprafeței	Uniformă, fără neregularități care să împiedice realizarea unei îmbinări etanșe durabile; fără microfisuri cu deschidere peste 0,15 mm	
Rezistența de compresiune a betonului determinată pe carote la vârsta de 28 zile, conform cu SR EN 12504-1:2019	≥ 55 N/mm <sup>2</sup>	Clasa C50/60
Durabilitate	Raportul apă/ciment	≤ 0,40
	Etanșeitate la apă	Fără pierderi de apă prin corpul elementului
	Absorți de apă	≤ 6 % din masă
	Continut maxim de cloruri în beton simplu (ion Cl <sup>-</sup> raportat la masa de ciment)	≤ 0,4 %

**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 implementării: 20.06.2024



**Cristea Bogdan**  
Responsabil Control Producție  
Fabrică Doaga, Localitatea Mărășești,  
strada Tișiței, nr. 1, județul Vrancea