

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

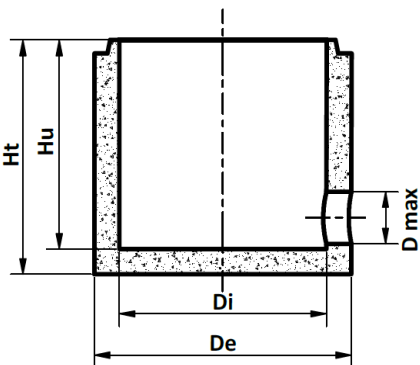

Nr.: VN-SYMM 168-2021-01

SC SYMMETRICA SRL RO – 6552535, România

Codul unic de identificare al produsului	ELEMENT DE BAZĂ - SYMM 168 1300x1000x150x1000 mm (Element din beton simplu)
Utilizare preconizată	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.
Locul de producție	Fabrica Doaga, Localitatea Mărășești, strada Tișiței, nr. 1, județul Vrancea, România
Reprezentant autorizat:	Nu este cazul
Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței	Sistem 4
Standardele de referință în conformitate cu care este realizat produsul	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“
Organismul de certificare notificat:	-
Certificat de conformitate elemente de beton emis în regim voluntar	Nr. 0006VN / 10.06.2024 de către UTIL ECHIP INSPECT ORGANISMUL DE CERTIFICARE

PERFORMANȚE DECLARATE

Formă, dimensiuni și toleranțe (mm)

Diametru exterior	Diametru interior	Grosime perete	Înălțimea utilă	Înălțimea totală		
De	Di	Gp	Hu	Ht		
1300 ± 10	1000 ± 10	150 ± 10	1000 ± 10	1120 ± 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 ²	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 ⁻ 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