

DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ

 Nr.: **SV-SYMM 153-2022-00**

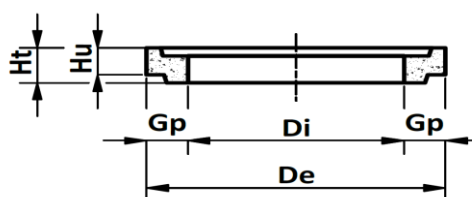
SC SYMMETRICA SRL RO – 6552535, România

Codul unic de identificare al produsului	INEL DE ADUCERE LA COTĂ - SYMM 153 865x625x120x50 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.
Fabricant	Fabrica Solca, Localitatea Solca, Str. Tomsa Voda nr.112, zona D, județul Suceava, 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 a controlului producției în fabrica	Nr. 0062 VN / 07.03.2025 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
865 ± 10	625 ± 10	120 ± 10	50 ± 10	80 ± 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 cuburi la vârsta de 28 zile, conform cu SR EN 12390-3:2019	≥ 45 N/mm ²	
Rezistența la strivire a elementelor drepte	≥ 110 kN/m	
Durabilitate	Raportul apă/ciment	≤ 0,40
	Etanșeitate la apă	Fără pierderi de apă prin corpul elementului
	Absorbția 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: 31.03.2025



Constantin Florea
Responsabil Control Producție
Fabrică Solca, Localitatea Solca,
Str. Tomsa Voda nr.112, județul
Suceava