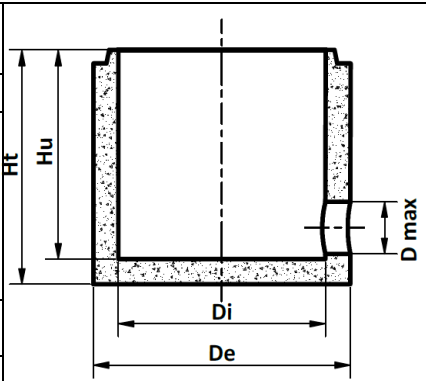




DECLARAȚIE DE PERFORMANȚĂ		Nr.: SV-SYMM 158-2022-00			
SC SYMMETRICA SRL RO – 6552535, România					
Codul unic de identificare al produsului	ELEMENT DE BAZĂ - SYMM 158 1240x1000x120x500 mm (Element din beton simplu)				
Utilizare preconizată	Pentru accesul la rețelele de canalizare și/sau evacuare a apelor uzate, precum și aerarea și ventilarea acestora, ce permite transportul, evacuarea/înmagazinarea de apă.				
Fabricant	Fabrica Solca, Localitatea Solca, Str. Tomșa Voda nr.112, zona D, jud 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 - 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	
1240 ± 10	1000 ± 10	120 ± 10	500 ± 10	620 ± 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		
Rezistența treptelor	Deformația remanentă la sarcină verticală	≤ 2 mm		Fără deteriorări ale treptei	
	Rezistența la smulgere din beton	≥ 5 kN		Fără desprinderi ale treptei	
Durabilitate	Raportul apă/ciment	≤ 0,40			
	Etanșeitate la apă	Fără pierderi de apă prin corpul elementului			
	Absorbție 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.					
Semnata pentru și în numele fabricantului de către: Data implementării: 31.03.2025			Constantin Florea Responsabil Control Producție Fabrică Solca, Localitatea Solca, Str. Tomșa Voda nr.112, județul Suceava		