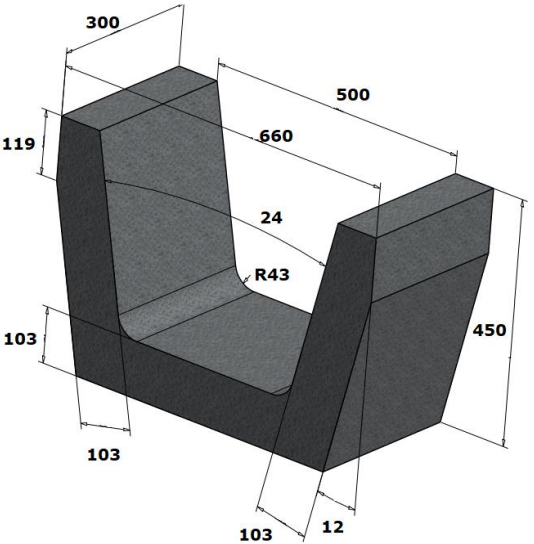


## FISA TEHNICA A PRODUSULUI

<b>Identificare produs:</b>	Bloc de beton pentru colectarea și evacuarea apelor pluviale, model "SYMM 115-Rigola trapez"	
<b>Fabrica de productie:</b>	fabrica Veresti judetul Suceava, fabrica Doaga judetul Vrancea	
<b>Tipologie:</b>	Produs de beton vibropresat clasa C35/45, realizat prin folosirea cimentului II A-S 42,5 R, agregate cu diametrul de pana la 16 mm și aditivi plastifiante.	
<b>Ambalare:</b>	Produsul este ambalat pe paleti din lemn ce contin 12 bucati. Greutatea paletului este de circa 1040 kilograme.	

**Informatii de marcaj CE:**

		<b>SC SYMMETRICA SRL</b> <b>RO – 6552535</b>			
Codul unic de identificare al produsului		<b>CANALE DE EVACUARE DE TIP I - SYMM 115</b> <b>(Rigolă șanț trapez mic), gri</b>			
Utilizare preconizată		<b>Colectarea și transportul apelor de suprafață, a apelor uzate din zone circulabile supuse traficului pietonal și vehiculelor.</b>			
Fabricant		<b>Fabrică Doaga, Localitatea Mărășești, strada Tișței, nr. 1, județul Vrancea</b>			
Reprezentant autorizat:		<b>Nu este cazul</b>			
Sistemul de evaluare și de verificare a constanței performanței		<b>Sistem 3</b>			
Standardele de referință în conformitate cu care este realizat produsul		<b>SR EN 1433:2003, SR EN 1433:2003/A1:2006, SR EN 1433:2003/AC:2006</b> <b>“Canale de evacuare a apelor uzate din zone circulabile utilizate de pietoni și vehicule. Clasificare, cerințe pentru proiectare și încercare, marcare și evaluarea conformității”</b>			
Organismul de certificare notificat:		<b>ON 106,</b> <b>Institutul Național de Cercetare-Dezvoltare în Construcții Urbanism și Dezvoltare Teritorială Durabilă URBAN-INCERC, Sucursala Cluj-Napoca, Laborator INCERC de Cercetare Aplicată și Încercări în Construcții Cluj Napoca, Adresa Str. Florești, nr. 117, cod 400524, tel/fax: 0264 425 988, 0264 425 462; info@incerc-cluj.ro-nr. identificare 1841, a efectuat încercările inițiale de tip descrise în anexa ZA a EN 1433:2002+AC:2004+ A1:2005 sub sistemul 3 și atestă că produsul îndeplinește toate cerințele prevăzute în documentul de referință.</b>			
Certificat de conformitate a controlului producției în fabrica		<b>Nr. 123P/12.07.2023 – RINA SIMTEX-ORGANISMUL DE CERTIFICARE</b>			
<b>Performanțe declarate conform cu: SR EN 1433:2003, SR EN 1433:2003/A1:2006, SR EN 1433:2003/AC:2006</b>					
<b>Formă și dimensiuni</b>		<b>Dimensiuni nominale</b>			
Lungime [mm]		<b>300 ±5</b>			
Lațime [mm]		<b>660 ±5</b>			
Înălțime [mm]		<b>450 ±5</b>			
<b>Proprietăți fizice și mecanice</b>		<b>Configurație:</b> 			
Etașeitatea la apă - îmbinarea canalelor de evacuare					
Capacitatea de rezistență la încărcare				Sarcina de încărcare	<b>Clasa D 400,</b> <b>≥ 400 kN</b>
				Deformația remanentă	<b>≤ 1,0 mm</b>
Rezistența la compresiune a betonului după 28 zile				<b>Clasa C35/40</b>	
Rezistența la îngheț-dezgheț cu săruri de dezgheț				<b>≤ 1.0 Kg/m<sup>2</sup> ca medie,</b> <b>nici o valoare individuală &gt; 2 Kg/m<sup>2</sup></b>	
Absorbția de apă				<b>≤ 6.5 % ca medie,</b> <b>nici o valoare individuală ≥ 7 %, Grad 2, Marcaj W</b>	
Aspect				<b>Beton aparent</b>	

### Caracteristici tehnice:

Caracteristicile tehnice raspund cererilor stabilite in Norma Europeana SR EN 1433:2003-“Canale de evacuare a apelor uzate din zone circulabile utilizate de pietoni si vehicule”, cu urmatoarele precizari:

Caracteristica	Valoare
Cantitate la un metru liniar	3.33 bucati
Distantieri	Nu are
Lungime	300 mm
Latime	660 mm
Inaltime	450 mm
Abateri admise de la dimensiunea nominala (lungime si latime)	± 5 mm
Abateri admise de la grosimea nominala	± 5 mm
Greutatea unei bucati	85 kg