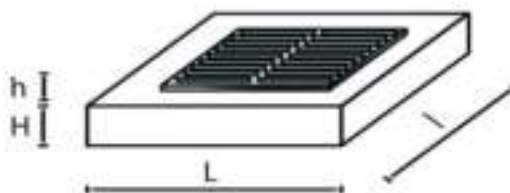


FISA TEHNICA A PRODUSULUI

Reprezentare simbolica:



Dimensiuni [mm]	Capac rectangular	Greutate	Domenii de utilizare
700/700/150	nu	110 kg / buc	
700/700/150	capac fonta înglobat total (h=0)	150 kg / buc	
700/700/150	capac fonta înglobat parțial (h=4 cm)	150 kg / buc	

S.C. BOMA PREFABRICATE S.R.L.

Fabrica de producție: Adresă: Platforma Industrială Florea Grup, Sat Strejnicu, Com. Tîrșorul Vechi, DN1 A KM62+200, Jud. Prahova, tel: +40 244 704 342, e-mail: office@boma.ro

Proces de fabricație:

Căminele de vizitare și căminele de racord sau de inspecție prefabricate de beton sunt realizate din beton semiuscat. Vibropresarea betonului semiuscat se realizează într-o linie de producție nouă, integral automatizată ce înglobează cele mai noi tehnologii în domeniu, asigurând astfel obținerea unui produs de înaltă performanță, fiabil, compact, cu o textură uniformă,

Utilizare recomandată:

Permit accesul la rețelele de canalizare sau de evacuare a apelor uzate, precum și aerarea și ventilarea acestora, de exemplu în rețelele sub părțile carosabile, suprafețe de staționare, acostamente stabilizate și exteriorul clădirilor

Caracteristici principale:	Nivel și/sau clasă	Performanța declarată	Standard de referință
Rezistența mecanică	Rezistența beton cu ajutorul carotelor	$\geq 40 \text{ N/mm}^2$	SR EN 12504-1:2019 NP 137-2014
	Rezistența sub sarcina verticală a plăcilor de acoperire:	$\geq 300 \text{ kN}$ fără fisuri remanente cu deschidere peste 0,15 mm pe o lungime continuă de cel puțin 300 mm sau lățimea totală a unei suprafețe oarecare din beton reținând cea mai mică valoare	SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008
Rezistența treptelor fixate	nici unul	NPD	
Etanșitate la apă	nici unul	NPD	
Durabilitate:	nici unul	Raport a/c: maxim 0.45 Absorbție de apă: maxim 6 % din masa Conținut maxim de cloruri în beton simplu: 1%	

Manipulare:	Elementele de cămine nu se livrează paletizat. Încărcarea în mijloacele de transport se face cu ajutorul utilajelor de ridicare de mare precizie și a clemelor de montaj. La încărcare/descărcare se va respecta capacitatea de ridicare a utilajului, respectiv sarcina permisă pe osia vehiculului.
Transport:	Se recomandă evitarea șocurilor în timpul transportului. Este obligatoriu ca autovehiculul de transport să aibă în dotare materiale de ancorare. Încărcăturile trebuie fixate/asigurate împotriva răsturnării / alunecării.
Descărcarea în santier:	Înainte de descărcare se va verifica conformitatea produselor. Descărcarea din mijloacele de transport se face mecanizat cu cleme de montaj. Se interzice descărcarea elementelor prin trântire, smucire, basculare, rulare sau tragere pe sol.
Depozitare:	Elementele de canalizare/tubulatură se vor depozita la cel puțin 60 de cm distanță față de marginea șanțului în care vor fi montate. Stivuirea se va face vertical iar elementele vor fi asigurate împotriva rostogolirii sau prăbușirii.
Montajul gratarelor:	Plăcile de acoperire carosabile pentru cămine (gratare carosabile) vor fi asezate corespunzător peste căminele de vizitare atunci când aceste elemente sunt destinate să se instaleze în zone deschise circulației de orice tip de vehicul. Asezarea ansamblului gratar-ramă de beton se va monta astfel încât balamaua capacului să urmeze direcția de circulație. Rama se montează doar pe suprafață plană, ajustându-se dacă este necesar inelul de aducere la cotă al caminului sau sistemul de drenaj aferent dispozitivului de închidere. Se interzice montarea ramei peste materiale care sunt predispuse la tasare sau care permit deplasarea în orice direcție a dispozitivului. De asemenea este interzisă montarea lor pe pat de materiale care pot absorbi apă pentru a evita fenomenele de dilatare, îngheț sau deplasare a ansamblului.

