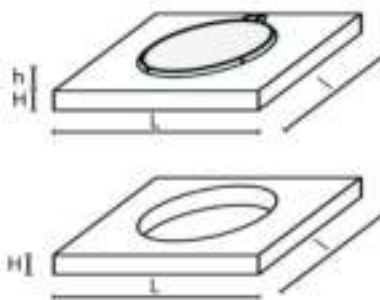


FISA TEHNICA A PRODUSULUI



Reprezentare simbolică:



Dimensiuni [mm]	Capac rotund	Greutate	Domenii de utilizare
1000/1000/200	nu	320 kg / buc	
1000/1000/200	capac fonta inglobat total (h=0)	360 kg / buc	
1000/1000/200	capac fonta inglobat partial (h=5 cm)	360 kg / buc	
1000/1000/200	capac material compozit inglobat total (h=0)	360 kg / buc	
1000/1000/200	capac material compozit inglobat partial (h=5 cm)	360 kg / buc	
1200/1200/200	nu	610 kg / buc	
1200/1200/200	capac fonta inglobat total (h=0)	650 kg / buc	
1200/1200/200	capac fonta inglobat partial (h=5 cm)	650 kg / buc	
1200/1200/200	capac material compozit inglobat total (h=0)	650 kg / buc	
1200/1200/200	capac material compozit inglobat partial (h=5 cm)	650 kg / buc	

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

Fabrica de producție:

Adresă: Platforma Industrială Florea Grup, Sat Strejnicu, Com. Tîrghorul 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 SR EN 1917:2003; SR EN 1917:2003/AC:2008
	Rezistența sub sarcina verticală a placilor de acoperire	$\geq 300 \text{ kN}$ fara 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	
Rezistența treptelor fixate	nici unul	NPD	
Etanșeitate la apă	nici unul	NPD	
Durabilitate:	nici unul	Raport a/c: maxim 0.45 Absorbție de apă: maxim 6 % din masă 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 să fie 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 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 prăbușirii.

Montajul capacelor: Plăcile de acoperire carosabile pentru cămine (capace carosabile) vor fi așezate corespunzător peste căminele de vizitare atunci când aceste elemente sunt destinate să se instaleze în zone deschise circulației de orice tip de vehicul. Așezarea ansamblului capac-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.

