

FISA TEHNICA

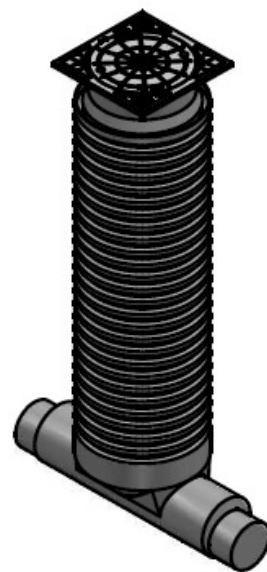
CAMIN RACORD/INSPECTIE <KompactKIT> D400 1IN1OUT 200/160 H1000&1500 CAPAC FONTA A15&B125

1. Domeniu de utilizare

- La exteriorul cladirilor, in retele de canalizare gravitacionala (fara presiune), pentru curatare si inspectie.
- Se amplaseaza in zone fara trafic:
 - zone de Grupa 1 (clasa capac min A15): strabatute exclusiv de pietoni sau ciclisti
 - zone de Grupa 2 (clasa capac min B125): trotuare si spatii de stationare, parcari auto.
- Caminele se monteaza doar in zonele in care nivelul freatic este sub cota cea mai de jos a caminului.

2. Caracteristici tehnice

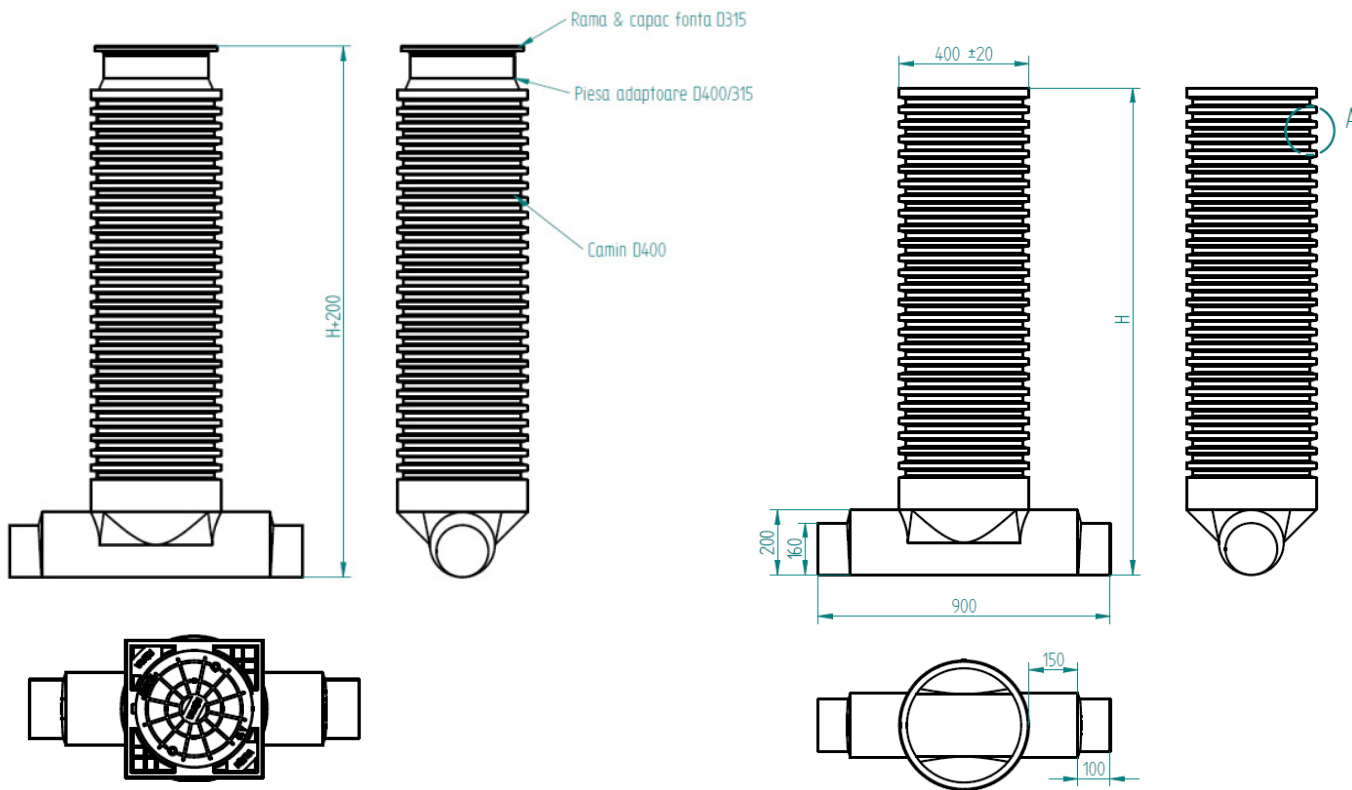
- Material camin: polietilena PEHD;
- culoare caramizie/portocalie RAL 8023;
- baza caminului si coloana caminului sunt realizate monobloc
- rigiditate inelara: minim SN2 (2kN/m²)
- racordurile de la baza caminului au diametrul ext. 160/200mm, sunt blindate si se reteaza la montaj pe diametrul dorit
- inaltimea caminului cu capac este de maxim 1200mm, respectiv 1700mm
- caminele sunt echipate cu capac din fonta clasa A15, respectiv B125, prevazut cu piesa adaptoare din PEHD cu diam. 315/400mm;
- imbinarea dintre capac si coloana caminului se realizeaza fara garnitura.



DN camin inspectie (mm)	Numar racorduri	Diam. racord (mm)	Clasa capac fonta	Cod articol	#H camin (mm)	#H _{max} (mm)
400	1 Intrare – 1 Iesire	200/160	A15	47834840011*	1000	1200
			A15	47834840016*	1500	1700
			B125	47834340011*	1000	1200
			B125	47834340016	1500	1700

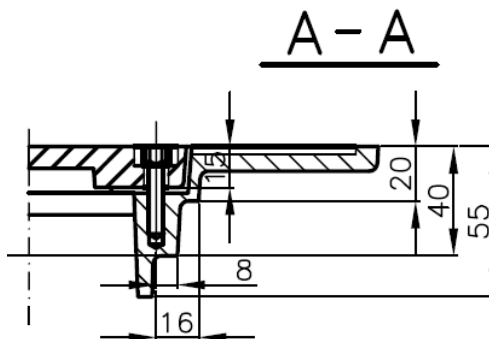
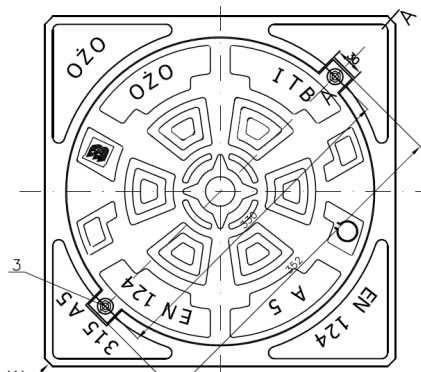
H_{max} = ±25 mm

Nota: * articol pe baza de comanda



Capac A15

- material fonta, culoare neagra;
- clasa de rezistenta A15, conform EN 124, forta de inspectie 15kN;
- capacul este prevazut cu doua suruburi pentru fixarea ferma pe rama.
- pas liber=297 mm
- inaltime rama = 55 mm
- dimensiune maxima rama = 356 mm
- dimensiune maxima capac=310 mm.



Valrom Industrie SRL

Bd. Preciziei nr. 28, sector 6,
cod 062204, București
Tel: + 4 021 317 38 00;
Fax: + 4 037 289 94 45;
www.valrom.ro; office@valrom.ro
REG COM J40/4810/1996
CIF RO8529679
Capital social: 6.706.000 lei

- Baza gropii de constructie trebuie sa fie plana.
- Pe baza gropii se aterne un pat de nisip de 15 cm.
- Se taie coloana căminului la înălțimea necesara, H-200mm, (se respecta adancimea minima de înghet) si se imbina cu piesa adaptoare din PEHD cu capac;
- Se pregatesc racordurile de la baza prin simpla retezare la fata locului cu fierastrau cu dinti fini si sanfrenare la 15°.
- Se aseaza caminul pe patul de nisip si se racordeaza la teville de canalizare. Elementele de imbinare (garnitura din mufa si racordurile caminului) trebuie sa fie curate, iar pentru a usura montajul se recomanda utilizarea de lubrifiant pe baza de silicon. Caminul se verifica sa fie asezat într-o pozitie stabila.
- Se umple spatiul dintre peretii gropii si camin cu straturi de circa 25-30 cm material de umplutura. Fiecare strat trebuie compactat cu atentie, pana la atingerea gradului de compactare necesar. Pentru limitarea tasarilor, se cere o umplutura de pamant compactat 95%. Materialul de umplutura poate fi nisip sau pamant fara: pietre, moloz sau alte elemente cu proeminente care pot zgaria peretele caminului.
- Pentru aplicatii speciale (ca de exemplu zona cu risc de inundare, s.a.) materialul de umplutura poate fi nisip stabilizat sau beton.
- Acoperirea caminului: Capacul cu rama se monteaza NUMAI pe o placa de beton care va culisa la exteriorul coloanei caminului astfel incat presiunea axiala se va exercita pe pamant si nu pe camin.
- Daca exista riscul ca panza freatica sa depaseasca baza caminului, atunci caminul trebuie încastrat în beton pentru a contrabalansa presiunea creata de forta arhimedica.

