

FISA TEHNICA

CAMINE DE RACORD/INSPECTIE DIN PEHD DN500 H1800 COMPLET ECHIPATE CU CAPAC COMPOZIT CLASA A15/B125

1. Domeniu de utilizare

- La racordarea utilizatorilor la rețeaua publică de canalizare gravitațională cu tevi lise din: PP (conf SR EN 13476-2, SR EN 1852) sau din PVC (SR EN 13476-2, SR EN 1401).
- Caminele de racord se montează în zone fără trafic (spațiu verde, zone străbatute exclusiv de pietoni sau cicliști) și în zone de Grupa 2 clasa B125, conform SR EN 124: trotuare și spații de staționare.



2. Caracteristici tehnice

- material polietilena PEHD;
- culoare cărămizie RAL 8023;
- baza caminului și coloana de prelungire a caminului sunt realizate monobloc;
- caminele sunt echipate cu capac din material compozit clasa A15/B125;
- îmbinarea dintre capac și coloana caminului se realizează fără garnitură;
- înălțimea caminului este ajustabilă între adâncimea minimă de îngheț, 800mm, și max. 1800mm;
- racordurile de la baza caminului au diametrul ext. 160/200mm, sunt blindate și se rețeauă la montaj pe diametrul dorit.

| Model | Diam. racord D (mm) | Material capac | Clasa | Hmax # (mm) | Cod articol |
|---------------------|------------------------|-------------------|-------|----------------|--------------|
| 1 IN - 1 OUT | 200/160 | Compozit | A15 | 1800 | 47836250015* |
| | | | B125 | 1800 | 47836150015* |
| 3 IN 45° - 1 OUT | 200/160 | Compozit | A15 | 1800 | 47837250015* |
| | | | B125 | 1800 | 47837150015* |

- **Note:**
 # H ± 30 mm
 * articol pe baza de comandă

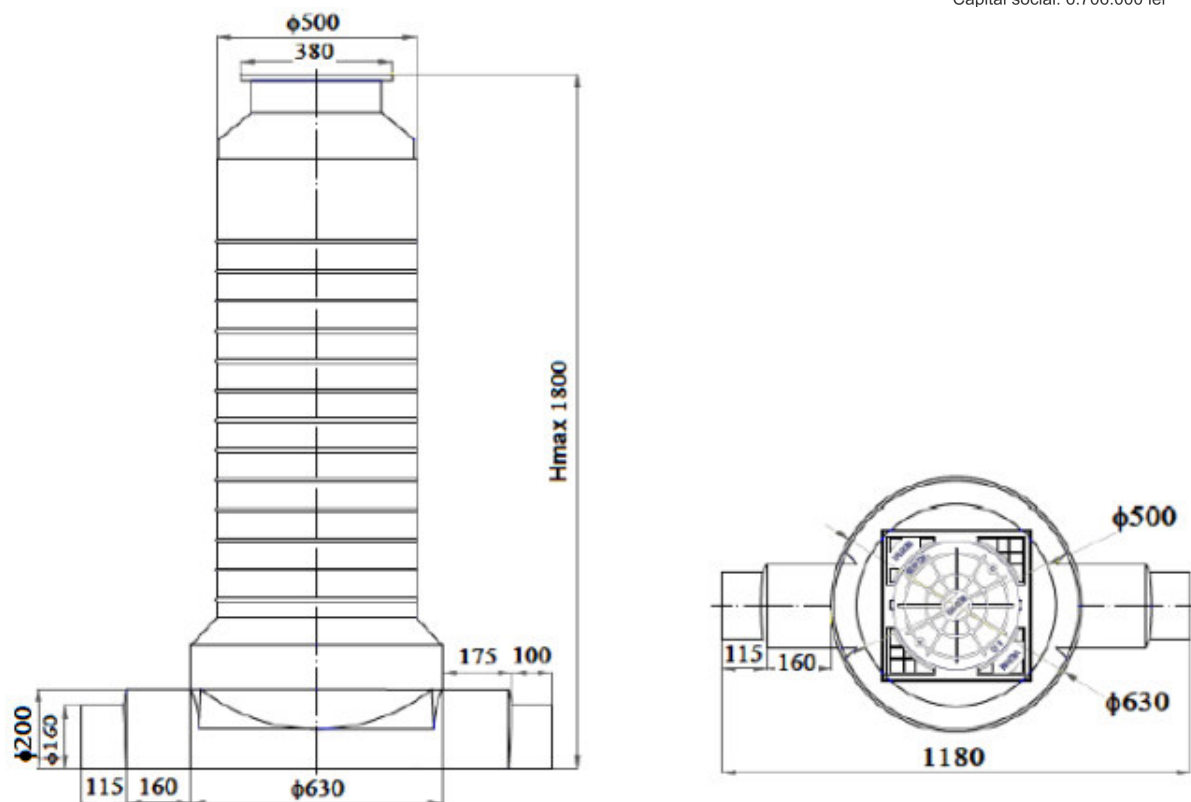
Valrom Industrie SRL

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



3. Ambalare, manipulare, transport si depozitare

- Caminele se livreaza fara ambalaj
- Depozitarea caminelor de racord se face numai in pozitie verticala, pe gura caminului, pe suprafete plane si ferit de inghet.
- La depozitare nu este permisa asezarea de greutate peste camine. La mutarea dintr-un loc in altul se va evita contactul cu suprafetele care pot zgaria sau deteriora produsul.

4. Durata de utilizare

- Durata de utilizare este de 50 de ani.

5. Garantie

- Garantie 2 ani de la data achizitiei, se acorda in baza facturii fiscale.
- Aviz tehnic si agrement tehnic disponibile la <https://www.valrom.ro/documentatie/96/>

6. Punere in opera

- Se sapa groapa de constructie. Dimensiunile gropii trebuie sa asigure în jurul peretelui caminului spatiul necesar operatiilor de manipulare la montaj a caminului si de compactare a straturilor de umplutura. Baza gropii de constructie trebuie sa fie plana.

- Pe baza gropii se aterne un pat din nisip de 15 cm.
- Se taie coloana caminului la inaltimea dorita (minim 0.8m, adancimea minima de inghet). Se pregatesc staturile necesare (pentru a nu deteriora garnitura de etansare a mufei in care va intra stutul) 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 staturile caminului) trebuie sa fie curate, iar pentru a usura montajul se recomanda utilizarea de lubrifiant pe baza de silicon. 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, gradul minim de compactare este de minim 85%, astfel încat sa se umple tot spatiul din jurul caminului. 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:
 - În cazul în care caminul este montat în spatiul de Grupa 1 sau 2, clasa A15 respectiv B125 (conf. SR EN124) se recomanda montarea unui capac clasa A15, B125 cu rama incastrata in beton. Capacul cu rama se monteaza NUMAI pe o placa de beton care va culisa la exteriorul coloanei caminului astfel încat 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 lui Arhimede.

