

CĂMIN APOMETRU DIN POLIETILENĂ

INSTRUCȚIUNI DE MONTARE

Water KIT

ATENȚIE!

Sunt proiectate pentru instalare îngropată, numai în zone pietonale. Căminul **NU** este proiectat pentru acces auto. Este interzis accesul deasupra capacului.

Etapele montării:

Înainte de montare verificați dacă:

Căminul este integru: fără defecte vizibile cu ochiul liber, fisuri, deformări, lovături care ar putea avea efecte asupra funcționalității. Componentele instalației, la versiunea cu instalație cu/fără contor sunt pe poziție și nu au fost deteriorate, deplasate sau slăbite în binările la manipulare și transport.

Pregătirea căminului la **versiunea neasamblată**:

1a. Executarea orificiilor de trecere prin pereții căminului cu ajutorul unei carote cu dimensiune corespunzătoare. Trecurile prin pereți se execută în zonele plate de la baza căminului, diametral opuse.

1b. Pe acestea se montează garniturile de etanșare corespunzătoare în funcție de dimensiunea bransamentului.

Dimensiune țevă PEHD bransament [mm]	Dimensiune carotă [mm]	Garnituri etanșare [mm x mm]
DN 20	Ø 32	Ø 32 x 20
DN 25	Ø 40	Ø 40 x 25
DN 32	Ø 40	Ø 40 x 32

2. Se sapă groapa de instalare cu dimensiuni corespunzătoare în așa fel încât să existe un spațiu de cca. 30-40 cm în jurul căminului. Cota de adâncime va cuprinde înălțimea căminului fără capac la care se va adăuga fie 15 cm în cazul așezării căminului pe pat de nisip sau 10 cm în cazul așezării căminului pe radier de beton, soluția depinde de stabilitatea solului. Fundul gropii trebuie să fie plat.

NOTA: Capacul la finalizarea montajului trebuie să fie deasupra nivelului solului.

3. Se așterne pe fundul gropii un pat de nisip de cca. 15 cm sau se toarnă radierul de 10 cm în funcție de soluția adoptată conform proiect.

4. Se așează căminul pe fundul gropii. Asigurați-vă că acesta este într-o poziție stabilă.

5a. Conectarea: la versiunea neasamblată: țeava de branșare se trece prin garniturile de etanșare corespunzătoare de la exterior spre interior. Se montează robinetele de izolare și contorul conform soluției adoptate în proiect.

5b. La versiunea asamblată: se conectează instalația cu contor din interior la țeava deja existentă cu fittinguri adecvate (se comandă separat).

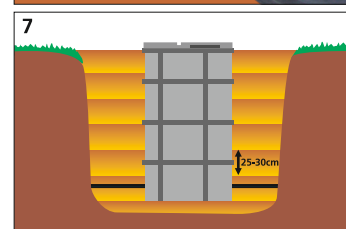
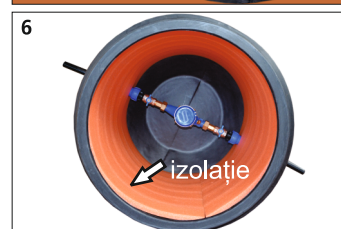
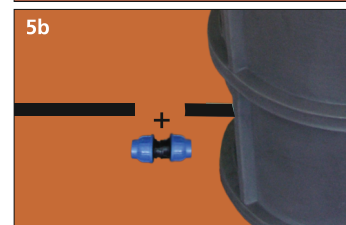
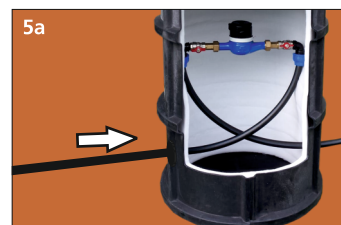
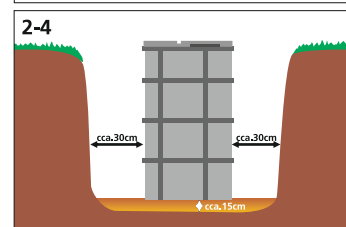
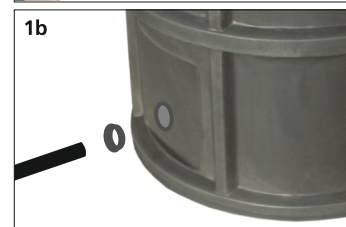
6. Pentru căminele monostrat sau fără izolație aplicată, se execută izolarea căminului pentru protecția instalației și contorului la îngheț, conform proiect.

7. Se umple spațiul dintre cămin și pereții gropii cu straturi de cca 25–30 cm material de umplutură – nisip granulație 4/16 sau pământ fără pietre, moloz sau alte particule proeminente care pot zgâria pereții căminului. Fiecare strat se compactează cu atenție până când se ajunge la gradul de compactare Proctor adecvat terenului, minim 80%, astfel încât să se umple tot spațiul din jurul căminului.

În cazul în care pânza freatică depășește limita inferioară a căminului se toarnă radier de beton de cca 10 cm grosime și se betonează total sau parțial căminul în funcție de nivelul apei freactice. În cazul betonării sprijiniți pereții căminului utilizând rame de lemn. Betonarea se face în straturi succesive.

Montarea căminului și a instalației se face în conformitate cu normele de protecția muncii în vigoare.

Pentru alte informații contactați Valrom Industrie, serviciul Consultanță Tehnică, telefon 021.317.38.00



Nu stivuiți !



Nu loviți !



Nu trântiți !



Nu dezasamblați



FOARTE IMPORTANT!

Nerespectarea instrucțiunilor de transport, manipulare, depozitare și instalare duc la deteriorarea produsului și pierderea garanției.

VALROM
INDUSTRIE
Atât de simplu.

VALROM Industrie Srl
Bucuresti, Bd. Preciziei 28
Tel: 021.317.38.00
office@valrom.ro
www.valrom.ro