

## FISA TEHNICA **CAMINE DE INSPECTIE DIN PEHD <KompactKIT>** **DN400mm H1250/1800mm** **COMPLET ECHIPATE CU CAPAC DIN FONTA CLASA A15/B125**

### 1. Domeniu de utilizare

- Se folosesc la racordarea utilizatorilor la rețeaua publică de canalizare gravitațională cu tevi lise din: polipropilena PP (conf SR EN 13476-2, SR EN 1852) sau din PVC (SR EN 13476-2, SR EN 1401), care se îmbină cu mufa și garnitura.
- 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 și dimensiuni

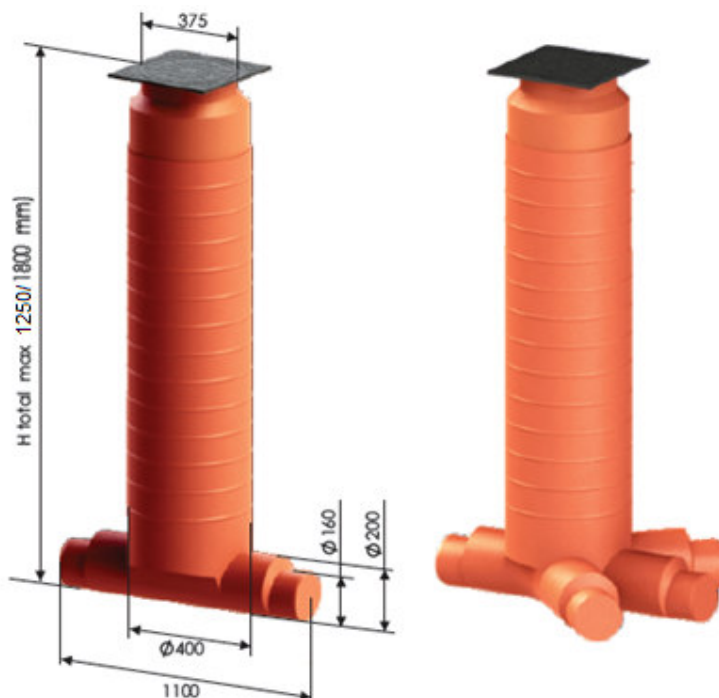
- material polietilena PEHD
- culoare caramizie RAL 8023
- baza caminului și coloana caminului sunt realizate monobloc
- racordurile de la baza caminului au diametrul ext. 160/200mm, sunt blindate și se rețeauă la montaj pe diametrul dorit
- înălțimea caminului este ajustabilă până la Hmax 1250/1800mm
- caminele sunt echipate cu capac din fontă clasa A15/B125 și prelungire/adaptor din PEHD
- îmbinarea dintre capac/capac cu adaptor din PEHD și coloana caminului se face fără garnitura.

DN camin inspectie (mm)	Numar racorduri	Diam. racord (mm)	Capac fonta clasa	Cod articol	H <sub>max</sub> (mm)
400	1 Intrare - 1 Iesire	200/160	A15	47834240015	1800
		200/160	B125	47834140015	
	3 Intrari 45°- 1 Iesire	200/160	A15	47835240015	
		200/160	B125	47835140015	
400	1 Intrare - 1 Iesire	200/160	A15	47834240012*	1250
		200/160	B125	47834140012*	
	3 Intrari 45°- 1 Iesire	200/160	A15	47835240012*	
		200/160	B125	47835140012*	

Nota: \* articol pe baza de comanda

**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](http://www.valrom.ro); [office@valrom.ro](mailto: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 greutati peste camine. La mutarea dintr-un loc in altul se va evita contactul cu suprafetele care pot zgaria sau deteriora produsul.
- In timpul transportului si a operatiilor de incarcare/descarcare este interzisa trantirea sau lovirea cu corpuri contondente sau ascutite deoarece pot produce defecte care, desi nu sunt vizibile cu ochiul liber, pot scadea durata de utilizare a produsului.

### **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. Garantia acopera defectele de fabricatie si nu acopera defectele datorate manipularii sau montajului defectuoase sau nerespectarea instructiunilor si a normelor de punere in opera.
- Aviz tehnic si agrement tehnic.

*Valrom Industrie isi rezerva dreptul de a face modificari in prezenta fara notificare prealabila.*

SERVICIUL CONSULTANTA TEHNICA

Elaborat ref. tehnic Alina Terian

Versiunea 1.1/02.10.2018

Distribuitor autorizat Valrom Industrie - Best Invest Group

Link catre produse cu detalii si preturi

[www.apa-gaz-canalizare.ro](http://www.apa-gaz-canalizare.ro)

## **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 de 15 cm din nisip.
- Daca este cazul, se taie coloana căminului la înălțimea necesara (se are in vedere sa se respecte adancimea minima de înghet) dupa care se introduce in coloana caminului capacul de fonta;
- 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 tevile 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. 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.
- Umplutura se va realiza astfel incat să ramana libera o inaltime de cca 120 mm pana la fata capacului (cota terenului)
- In jurul capacului se va construi un cofraj patrat cu dimensiuni de aproximativ 750 x 750 mm in care se va turna placa de beton.
- 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.