

# CĂMINE PRO DIN POLIPROPILENĂ

Cămine PRO din polipropilenă  
pentru infrastructura de canalizare

**PIPELIFE**   
always part of your life





# CĂMINE PRO

**DURATĂ DE VIAȚĂ DE  
MINIM 100 DE ANI!  
10 ANI GARANȚIE**

# CĂMINE PRO DIN POLIPROPILENĂ

Căminele de canalizare PRO fac parte din sistemul de canalizare Pipelife. Corespund standardului EN 13598-2. Fiecare chiuretă poate fi personalizată conform specificațiilor clientului la unghiurile dorite, produs în baza cercetărilor specifice.

## UTILIZARE

Căminele de colectare a apelor pluviale și menajere se folosesc la:

- **Rețele de canalizare și instalații pentru ape de uz casnic și ape pluviale;**

- **Curățire și inspecție a rețelelor de telecomunicații, de distribuție a energiei electrice și de producere.**

## AVANTAJUL CARE NE FACE DIFERIȚI!

Pipelife are la dispoziție o mașină de ultimă generație, care permite ca până la 90% din producerea căminului să se efectuează automat:

a.) Unghiul de conectare de 90° – 270° în tubulatura de canalizare - realizate în conformitate cu cerințele proiectului, cu etanșeitatea apei garantată și rezistența sudurii.

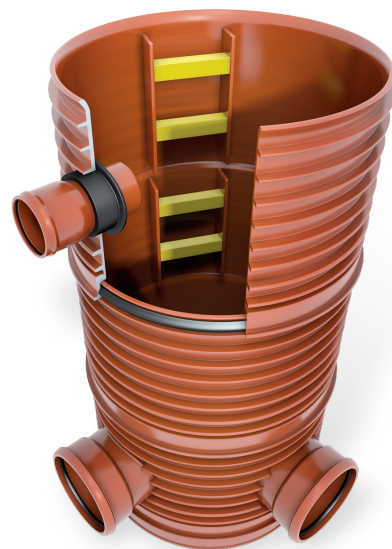
b.) Diametrul și înălțimea intrării de 0°– 360° peste tubulatura de canalizare în conformitate cu înălțimea proiectată

Intrarea telescopică – Telescopul este legătura dintre cămin și carosabil. Comunica direct cu inelul de beton pe care este montat capacul și conul căminului. Circulația liberă a telescopului asigurată de garnitura din cauciuc în con, protejează căminul de sarcinile dinamice din trafic, precum și subsidența posibilă a stratului carosabil până la 10 - 15 cm, din cauza etanșării necorespunzătoare în zona căminului. În caz de corectare a nivelului pavajului, telescopul poate fi ajustat la nivelul drumului.

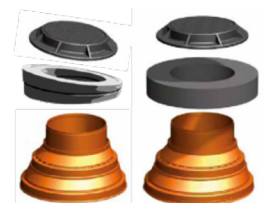
Clasificare conform standardului: EN 13598-2

- Cămine de inspecție fără acces uman - DN315, DN400, DN425, DN600, DN630.

- Cămine de vizitare cu acces uman - DN800 și DN1000



Intrare telescopică



Intrare fixă

## GAMĂ DE PRODUSE



	IEȘIRE	1 INTRARE	2 INTRĂRI	3 INTRĂRI
DN 315	160, 200	160, 200	160, 200	160, 200
DN 400	160, 200, 250, 315, 400	160, 200, 250, 315, 400	160, 200	160, 200
DN 425	160, 200, 250, 315	160, 200, 250, 315	160, 200	160, 200
DN 600	160, 200, 250, 315, 400	160, 200, 250, 315, 400	160, 200, 250, 315, 400	160, 200, 250, 315,
DN 800	160, 200, 250, 315, 400, 500	160, 200, 250, 315, 400, 500	160, 200, 250, 315, 400, 500	160, 200, 250, 315, 400
DN 1000	160, 200, 250, 315, 400, 500, 600	160, 200, 250, 315, 400, 500, 600	160, 200, 250, 315, 400, 500, 600	160, 200, 250, 315, 400, 500

## ELEMENTE CONSTRUCTIVE ALE CĂMINELOR DE VIZITARE PRO 800 ȘI PRO 1000



Bază cămin



Inel de înălțare cu scară



Con cu parte telescopică



Con cu intrare fixă



Materialul de balast și locul de amplasare a bazei căminului sunt în conformitate cu reglementările EN 1610. Patul de amplasare trebuie să fie plat și rezistent la încărcare. În acest scop, trebuie să fie așezat și compactat un strat pregătit. Grosimea acestuia trebuie să fie în jur de 10 cm.



Construirea și nivelarea bazei căminului cu montarea preliminară a inelului de etanșare pentru utilizări multiple în conformitate cu racordurile conductelor și instrucțiunile proiectului.



Fixați inelul căminului îndesat pe baza căminului. Pentru a asigura o aliniere a scării de acces trebuie să aveți grijă ca exteriorul paralel cu nervurile să fie în linie. Similar așezați și celelalte inele.



Umplerea golului căminului cu material de umplură G1 și G2 cu granulația maximă de 32mm (pentru materialul cu formă rotundă) sau maxim 16 mm (pentru materialul în bucăți), și compactarea straturilor având grosimea de la 20 la 40 cm în conformitate cu EN 1610, ATV-DVWK- A 139. Pentru zonele stradale gradul de compactare trebuie să fie de cel puțin DPR = 95 %.



Fixați conul căminului până atinge inelul. Pentru a asigura o aliniere corectă a scării de acces, trebuie să aveți grijă ca exteriorul paralel cu nervurile să fie în linie. Puneți un capac de protecție pentru a evita contaminarea în interior.



Înălțimea căminului este realizată și urmează compactarea umpluturii în zona conului.



Conul căminului se termină cu o înălțare cu pereți netezi de 200 mm, care poate fi tăiată cu până la maximum 100 mm de la deschidere cu un fi erăstrău electric. Suprafața tăiată trebuie efectuată plat. Atunci când înălțimea nu este suficientă pentru a atinge 15 cm, se poate adăuga încă un înălțător cu pereți netezi.

Pentru mai multe informații puteți contacta oricând departamentul nostru tehnic pentru a obține informații suplimentare.



Pipelife International România, Băneasa Business Technology Park, Clădirea A, Etaj 1,  
Șoseaua București-Ploiești nr.42-44, 013696 Sector 1, București, România  
**T** +40 364 401 685, **E** office@pipelife.ro, **pipelife.ro**

**PIPELIFE**   
always part of your life