



Adresa:
Judet Dambovita,
Oras Racari, Loc. Ghimpati
Str Damaroiaia, Nr 131
Banca ING-Sucursala Uverturii
Cont: RO12 INGB 0000 9999 0679 1277

Date identificare societate:
CUI: RO37381281
J 15/ 433/2017
Tel: 0740.160.676
office@wps-grup.ro

CAMIN DE VIZITARE DN800/DN1000

Fisa Tehnica

1. PREZENTARE

Caminele de vizitare sunt destinate in principal sa permita in afara de aerarea lor, accesul la retelele de canalizare care transporta apele uzate, apele pluviale si apele de siroaie. Caminele de vizitare sunt instalate in zone supuse la o circulatie rutiera si/sau pietonala. Caminele de vizitare se utilizeaza in medii umede sau medii chimice usor agresive, in conditii normale in cazul apelor uzate menajere, apelor uzate industriale epurate, apelor pluviale.

Caminele de vizitare se compun din tuburi de beton de diferite dimensiuni.

Placile de acoperire pentru camin se executa din beton armat monolit sub forma unui inel circular.

Se executa cu diametrul interior(nominal) de 800 mm, respectiv 1000 mm. Pentru DN800 capacul se monteaza centrat iar in cazul DN1000 se monteaza excentric pentru a permite coborarea in interiorul tubului.

2. DOCUMENTE NORMATIVE DE EXECUȚIE

Toata gama de produse pentru caminele de canalizare sunt insotite de certificat CE conform standarde europene SR EN 1916/2003/AC:2008 SI SR EN 1917/2003/AC:2008. Elementele caminului de vizitare au fost supuse, si sunt periodic supuse tuturor incercarilor prevazute de normele europene si in baza lor s-au obtinut certificările de produs.

Seria de camine de canalizare produse de Dumar Construct sunt realizate cu utilaje si tehnologie moderna, satisfacand toate cerintele de calitate impuse de Comunitatea Europeana.

Elementele componente caminelor de vizitare sunt confectionate prin vibropresare, in acest mod materialul acestor elemente de canalizare este etans, nu necesita alte lucrari de etansare sau de protectie.

Placile de acoperire pentru camine se executa conform NE 012-2010. Producătorul aplică un sistem de management integrat implementat si certificat de AEROQ pentru producție, inspecție si încercarea produsului finit, conform ISO 9001:2008.

3. DOMENIU DE UTILIZARE

Un camin de vizitare se utilizeaza in medii umede sau medii chimice usor agresive, in conditii normale in cazul apelor uzate menajere, apelor uzate industriale epurate, apelor pluviale.

Produsele pot fi utilizate pentru inchidere tub DN800/DN1000 cu capac vizitabil si carosabil.



Adresa:
Judet Dambovita,
Oras Racari, Loc. Ghimpati
Str Damaroia, Nr 131
Banca ING-Sucursala Uverturii
Cont: RO12 INGB 0000 9999 0679 1277

Date identificare societate:
CUI: RO37381281
J 15/ 433/2017
Tel: 0740.160.676
office@wps-grup.ro

Imbinarea tubului si capacului pentru realizarea caminului de vizitare este prezentata in fig.1 si fig. 2.

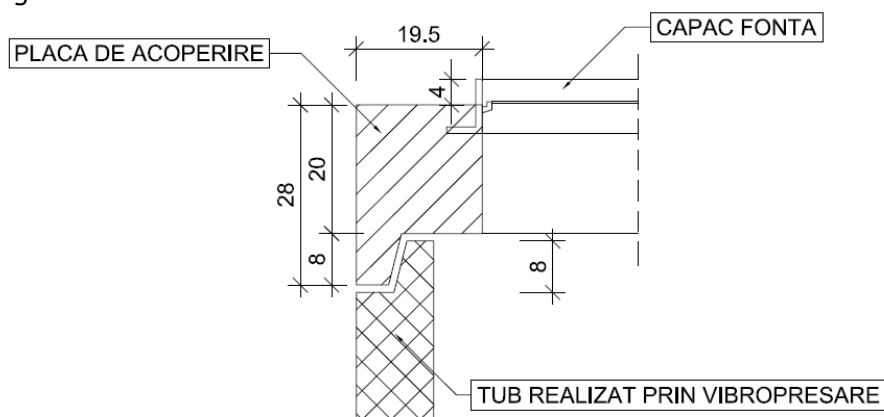


Fig. 1 Imbinare tub si capac

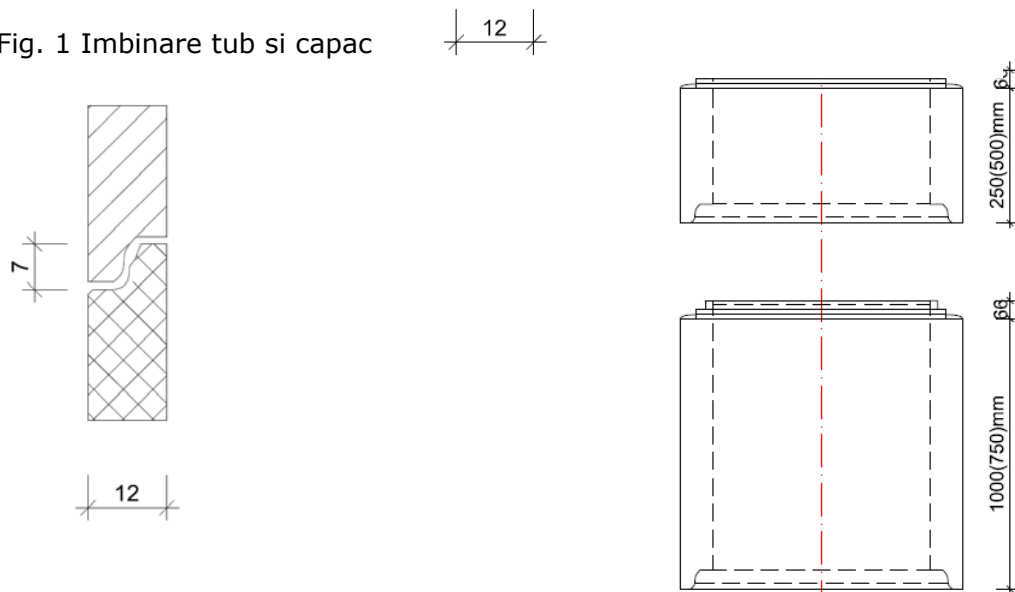
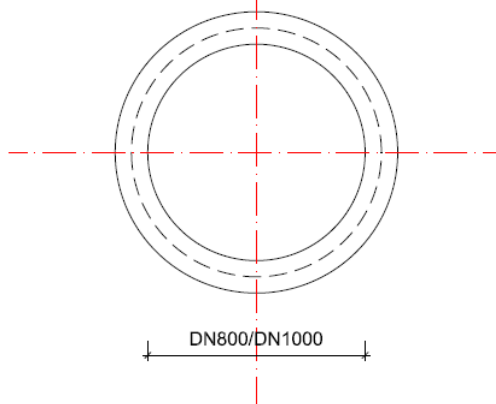


Fig. 2 Detalii tuburi si imbinare tuburi





Adresa:
Judet Dambovita,
Oras Racari, Loc. Ghimpati
Str Damaroia, Nr 131
Banca ING-Sucursala Uverturii
Cont: RO12 INGB 0000 9999 0679 1277

Date identificare societate:
CUI: RO37381281
J 15/ 433/2017
Tel: 0740.160.676
office@wps-grup.ro

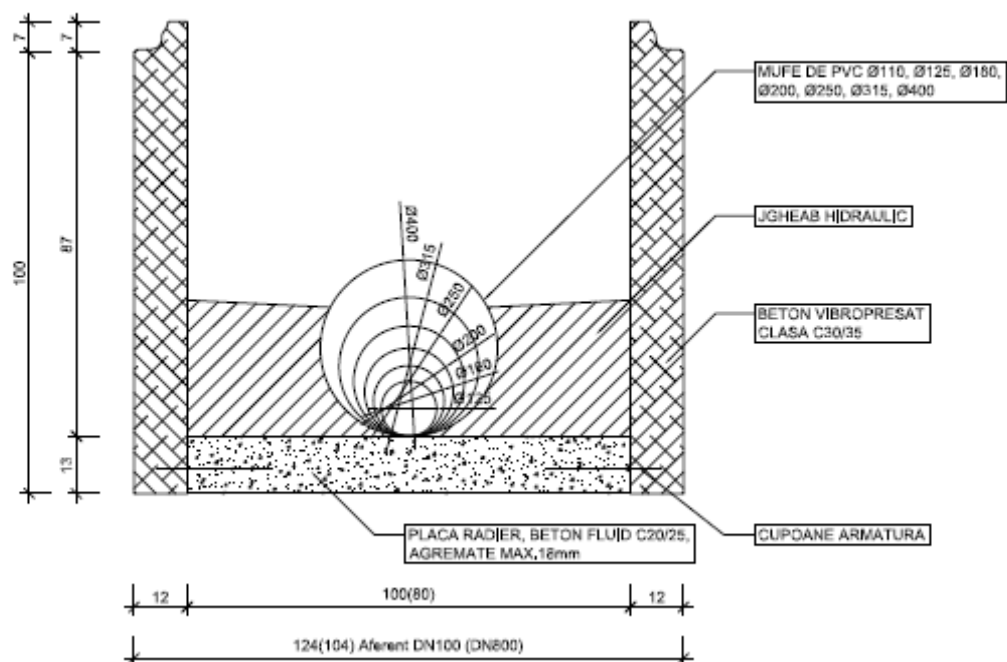


Fig. 3 Element de baza pentru caminul de vizitare

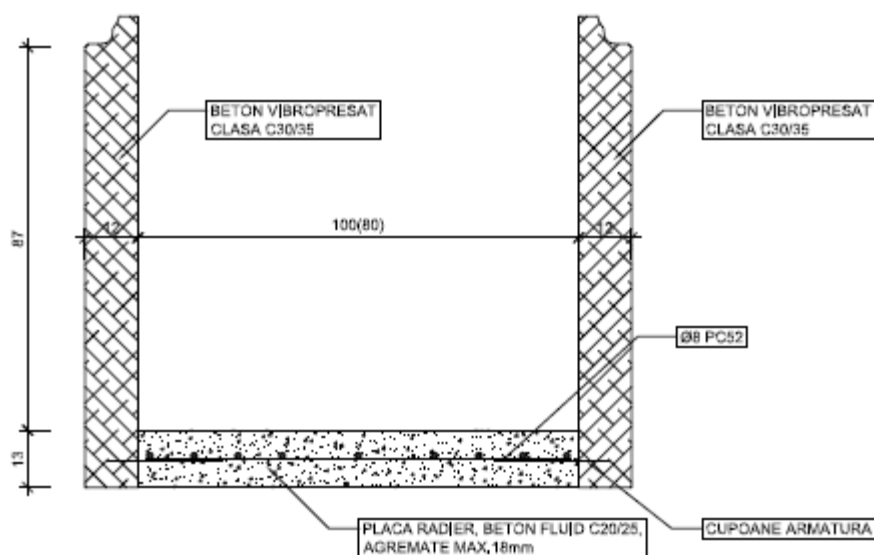
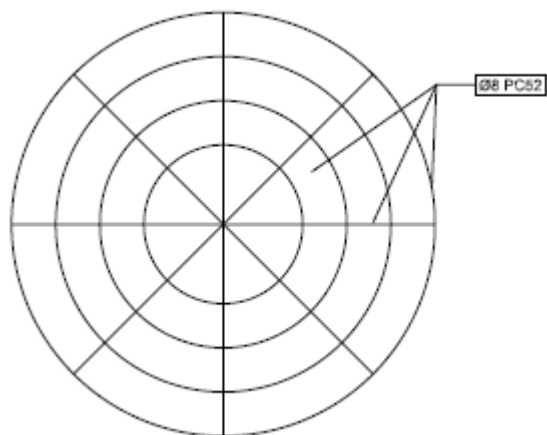


Fig. 4 – Armatura element de baza pentru caminul de vizitare



Adresa:
Judet Dambovita,
Oras Racari, Loc. Ghimpati
Str Damaroaia, Nr 131
Banca ING-Sucursala Uverturii
Cont: RO12 INGB 0000 9999 0679 1277

Date identificare societate:
CUI: RO37381281
J 15/ 433/2017
Tel: 0740.160.676
office@wps-grup.ro

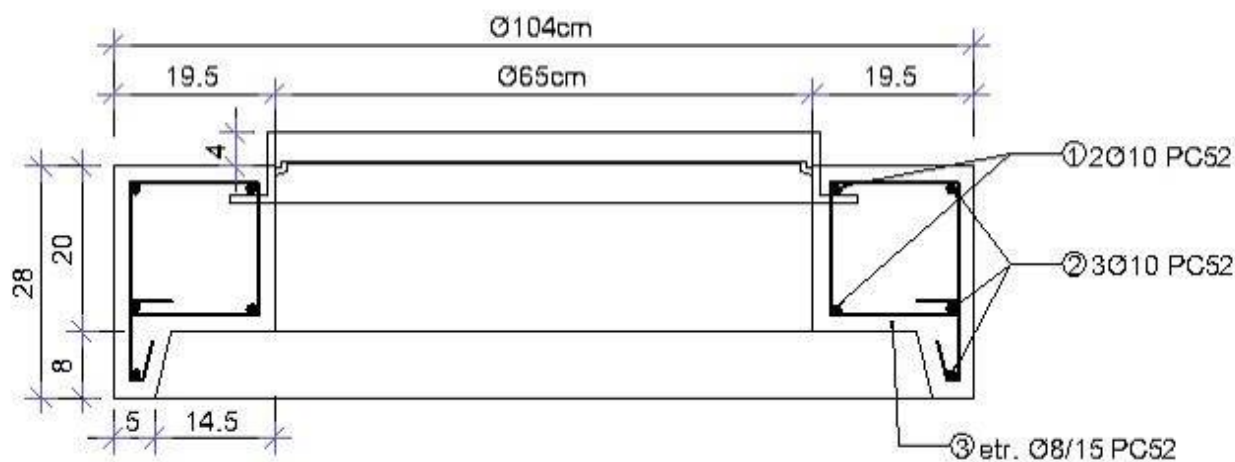


dispunere armatura in placa radier.

4. CARACTERISTICI TEHNICE

4.1. Forme si dimensiuni

Tuburile se prezinta sub forma de cilindru (sectiune circulara), cu capete prelucrate pentru imbinare. Placa de acoperire pentru camin se livreaza odata cu tubul pe care il inchide. Forma si dimensiunile placii de acoperire sunt prezentate in Fig.5.





Adresa:
Judet Dambovita,
Oras Racari, Loc. Ghimpati
Str Damaroaia, Nr 131
Banca ING-Sucursala Uverturii
Cont: RO12 INGB 0000 9999 0679 1277

Date identificare societate:
CUI: RO37381281
J 15/ 433/2017
Tel: 0740.160.676
office@wps-grup.ro

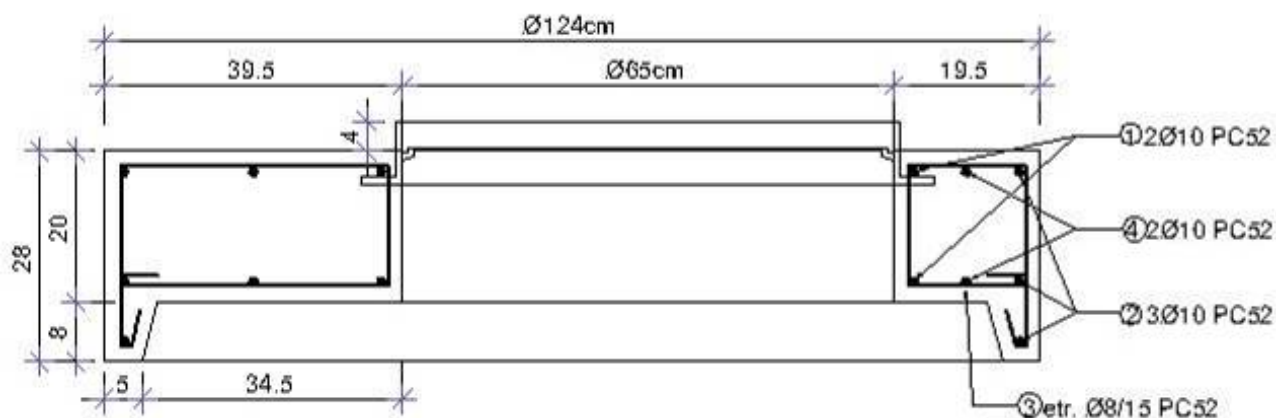


Fig. 5 – Placa de acoperire din beton cu rama si capac de fonta inglobat DN800 si DN1000

4.2. Caracteristici beton

Rezistenta la compresiune a betonului este de min. 25 N/mm^2 (corespunde unui beton clasa C25/30).

4.3. Conditii de aspect pentru placile de acoperire

Stratul de beton exterior trebuie sa fie aderent la armatura transversala si tubul miez, fara fisuri, de grosime corespunzatoare – 20 mm.

Capetele armaturilor longitudinale nu trebuie sa depaseasca planurile frontale de armare si fetele interioare trebuie sa fie netede.

Alte conditii de aspect se pot stabili la cererea beneficiarului si cu acordul producatorului.

5. MARCARE

Pe fiecare tub se vor marca urmatoarele: denumirea si localizarea producatorului (Asko Best Consulting, denumirea standardului dupa care se fabrica produsele (NE 012-2012), data fabricatiei, numarul de serie, clasa betonului folosit la fabricare (C25/30), clasa de rezistenta.

6. MANIPULARE – DEPOZITARE

Manipularea si depozitarea va respecta conditiile de manipulare si transport pentru tubul



Adresa:

Judet Dambovita,
Oras Racari, Loc. Ghimpati
Str Damaroiaia, Nr 131
Banca ING-Sucursala Uverturii
Cont: RO12 INGB 0000 9999 0679 1277

Date identificare societate:

CUI: RO37381281
J 15/ 433/2017
Tel: 0740.160.676
office@wps-grup.ro

7. TRANSPORTUL

Transportul se face cu mijloace de transport auto, transportatorul avand obligatia asigurarii produselor contra rostogolirii, rasturnarii sau deplasarii in timpul transportului.

8. LIVRARE ȘI GARANȚII

Pentru produsele livrate producătorul emite „Declarație de conformitate” și la cerere „Raport de încercare”.

Durata de viață a placilor de acoperire pentru camin in conditii normale de executie, cu respectarea unui proiect avizat este de 10 ani.

WPS ENGINEERING WOLD