

DIRECTOR GENERAL
IORDACHE MIHNEA



FIȘĂ TEHNICĂ

S.C. OLTGROUP PVC S.R.L.	
Rm. Valcea	
Nr. INTRARE	27431
IEȘIRE	
DATA	26.03.2014

Cod document:

FT : Tv – 003/2014

Pag.1..... din3.....

Ediția nr. : 3

1.DENUMIRE PRODUS: Țevi din PVC - neplastifiată pentru sisteme de canalizare îngropate, pentru branșamente și sisteme de evacuare fără presiune (drenaj,scurgere).

2.TIP : Țevi rigide – nu pot fi îndoite decât cu ajutorul unor mijloace mecanice, cu sau fără tratamente speciale.

3.CLASIFICARE : conform SR EN 1401 / 1:2003.

4.DESCRIERE MATERIAL: Țevi din PVC neplastifiată (rigidă).

5.FORMĂ , DIMENSIUNI, TOLERANȚE: secțiune transversală circulară.

6.Prezenta specificatie tehnica este conform prevederilor **Agrementului tehnic nr. 016-05/3531-2013**

Tabel 1. Dimensiuni, toleranțe.

Nr crt.	dn [mm]	Grosime perete,dn [mm]					
		SN 2 / SDR 51 (1)		SN 4 / SDR 41		SN 8 / SDR 34	
		e min.	e max.	e min.	e max.	e min.	e max.
1	110 + 0,3	-	-	3,2	3,8	3,2	3,8
2	125 + 0,3	-	-	3,2	3,8	3,7	4,3
3	160 + 0,4	3,2	3,8	4,0	4,6	4,7	5,4
4	200 + 0,5	3,9	4,5	4,9	5,6	5,9	6,7

$SDR = dn/e$; SN- *Întreg ce reprezintă rezistența la compresiune, exprimată în KN/m² și care indică rezistența minimă a țevii (depinde de adâncimea de pozare și de gradul de compactare al solului).*

(1)Numai pentru aplicații în afara clădirilor, cod « N ».

6.ASPECT : -țevile sunt drepte, cu secțiune circulară. Capetele trebuie să fie tăiate drept,perpendicular pe axa țevii ; suprafața exterioară , suprafața interioară și secțiunea transversală trebuie să fie netede, fără fisuri, bule de aer sau incluziuni de corpuri străine.

7.CULOARE : orange-brown (aproximativ RAL 8023)), gri (aproximativ RAL 7037) sau alte culori conform comenda / contract .Se admite mici diferente de nuanta in cadrul aceluiasi lot.

8.CONDIȚII TEHNICE DE CALITATE :

Tabel 2.

Nr crt.	DENUMIRE CARACTERISTICI	UM	CONDIȚII DE ADMISIBILITATE	METODA DE ANALIZĂ
1	Rezistența la impact la 23 ± 2°C (1)	%	≤ 10	EN 1401
2	Punct de înmuiere VICAT	°C	≥ 79	EN 727
3	Rezistența la dicloretan, la 15 °C, 30 min		Sa nu apara modificari ale suprafetei	EN 580
4	Rezistența la presiune interioară P=10MPa testare =1000h	-	Sa nu apara rupturi in timpul testarii.	EN 921

(1) Conform EN 1401, funcție de diametrul nominal se alege masa ciocanului de testare.

9. DOMENIUL PRINCIPAL DE UTILIZARE : Țevi din PVC - neplastifiată pentru sisteme de canalizare îngropate, pentru branșamente și sisteme de evacuare fără presiune (drenaj, scurgere), clasificate conform prezentărilor de la pct. 2,3 și 4.

10. INFORMAȚII DE :AMBALARE, MARCARE, DEPOZITARE, MANIPULARE, TRANSPORT :

10.1 AMBALARE ȘI MARCARE

- Ambalarea și marcarea produsului se stabilește prin comandă, contract între client și S.C. OLTGROUP PVC S.R.L.
 - Țevile din PVC-neplastifiată se livrează cu mufă lisă sau cu inel la unul din capete, în vrac sau rastele, conform comenzii/contract.
 - Țevile din PVC – neplastifiată se marchează individual, cu specificațiile :
 - -marca producătorului,
 - -denumire produs și tip,
 - -dn, mm ,
 - -număr lot
 - -data fabricației
 - -EN 1401/1-2003

10.2. DEPOZITARE

- Țevile se depozitează în spații acoperite, ferite de acțiunea directă a radiațiilor solare, departe de surse diverse de căldură. Depozitarea se face în stive sau stelaje, stivuirea făcându-se pe o înălțime de 0,75 m. Țevile trebuie să se sprijine pe toată lungimea lor, pe suprafețe drepte și netede și trebuie ferite de lovituri și zgârieturi.

Observație : Înainte de utilizare, țevile se mențin minim 24h la temperatura mediului unde are loc montarea.

10.3. MANIPULARE

- Țevile din PVC – neplastifiată se manipulează în așa fel încât să nu fie trântite de la o înălțime mai mare de 1.35m.

10.4. TRANSPORT

- Transportul țevilor din PVC – neplastifiată se face cu mijloace de transport acoperite care să asigure integritatea calității produsului. (la încărcare-descărcare se ține cont de pct. 10.3).
- Nu se admite efectuarea transportului țevilor împreună cu alte materiale așezate deasupra acestora, care ar putea să le deterioreze în timpul transportului.

11.DOCUMENTE :

Pentru fiecare lot livrat, S.C. OLTGROUP PVC S.R.L. va emite « **Declarație de Conformitate** » care însoțește obligatoriu documentele de livrare și prin care furnizorul atestă realizarea caracteristicilor prezentate în Fișa Tehnică.

12.PROTECȚIA MEDIULUI :

Sunt produse netoxice pentru mediu , sistemul de stabilizare fiind Ca – Zn ; se pot recicla, nu distrug stratul de ozon.

13.GARANȚII :

Producătorul garantează 6 luni caracteristicile specificate la punctul 8 efectuate conform metodelor prevăzute ,în condițiile în care clientul respectă condițiile de **AMBALARE, MARCARE, DEPOZITARE, MANIPULARE ,TRANSPORT**,prevăzute la punctul 10.

DIRECTOR PRODUCTIE :

Ing. RADU IRINEL



Compartiment C.T.C :

Ing. PATRASCU PETRONELA

