

# TUBE PRV

## Normes

NF EN 14364 et NFT 57200, Classe A «Fabrication par Enroulement Circconférentiel Continu»

## Certifications Usine

ISO 9001 et ISO 14001

## Certifications Produit

Avis Technique Assainissement Gravitaire:

CSTB 17/10-221

## Avantages des Tubes et Raccords en PRV

Insensible à la corrosion

Résistance à l'abrasion

Résistance pH 1 à 10

Durée de vie supérieure à 50 ans

Grande résistance longitudinale: pose à faible pente possible

Étanchéité garantie par système de joint en EPDM à Lèvres

Possibilité de raccords standards et sur mesure

Légèreté (1/10 du Béton et 1/5 de la Fonte)

Rapidité de pose

Excellentes caractéristiques hydrauliques ( $n=0,029\text{mm}$ )



### Caractéristiques techniques

- Diamètre: DN200
- Pression: PN1
- Rigidité: SN10000
- Coefficient de Poisson: 0,24
- Dilatation Thermique:  $25 \cdot 10^{-6}$  cm/cm/°C
- Masse Volumique:  $1,9$  T/m<sup>3</sup>

### Caractéristiques dimensionnelles des Tubes



PN1 SN10000					
DN	Diamètre Extérieur du Tube (OD) en mm		Epaisseur minimale de la paroi $e_{\min}$ (mm)	Poids minimum du tube (kg/ml)	Diamètre intérieur déclaré (mm)
200	221	220	5,5	7,3	208,4

Longueurs unitaires disponibles: 3 et 6 ml en standard – Autre dimension sur demande

### Caractéristiques dimensionnelles des Manchons



DN	Largeur mm	Epaisseur minimale mm	Diamètre extérieur (mm)	Poids Nominal (kg)
200	175	15,4	253,3	3,6