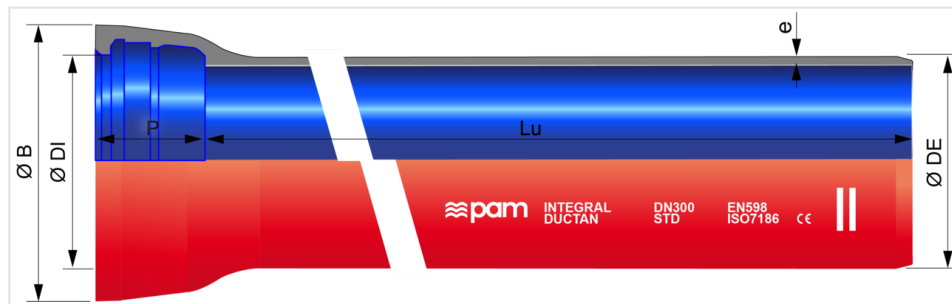


## Tuyaux INTEGRAL Ductan BioZinalium DN80 à 125 à emboîtement STANDARD

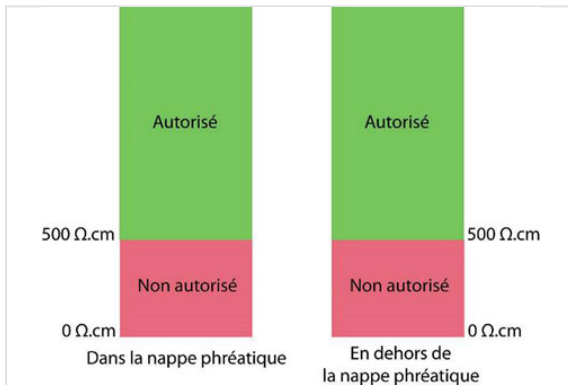


DN	Lu (m)	e (mm)	ØDE (mm)	ØDI (mm)	P (mm)	ØB (mm)	Masse (kg/m)	PFA	Référence
80	6,00	5	98	101,4	92,5	144,1	13,22	40 bar	TSA80E60TP
100	6,00	5	118	121,4	94,5	166,9	13,22	40 bar	TSB10E60TP
125	6,00	5	144	147,4	97,5	193,1	16,27	40 bar	TSB12S60TP

### Légende :

- DN : Diamètre nominal
- Lu : Longueur utile, en m
- e : épaisseur nominale selon EN598 + A1 – Août 2009, en mm
- ØDE : diamètre extérieur nominal du fût selon EN598 + A1 – Août 2009, en mm
- ØDI : diamètre intérieur nominal de l'entrée de l'emboîture, en mm
- P : profondeur nominale de l'emboîture, en mm
- ØB : diamètre nominal de la collerette de l'emboîture, en mm
- Masse : masse métrique totale (y compris revêtement ductan et emboîture), déterminée avec les épaisseurs nominales, en kg/m
- Référence : Référence commerciale Saint-Gobain PAM

### Domaine d'emploi :



- Système : séparatif et unitaire
- Type de fonctionnement : gravitaire et refoulement
- Type d'effluent : eaux usées domestiques et eaux pluviales
- Parfaitement étanche et imperméable
- Pour des effluents entre pH4 et pH11
- Pour des sols avec  $6 < \text{pH} < 9$
- Majorité des sols, excepté les sols tourbeux acides, pollués
- Convient pour les sols argileux
- Résistivité des sols : voir schéma

### Principales caractéristiques :

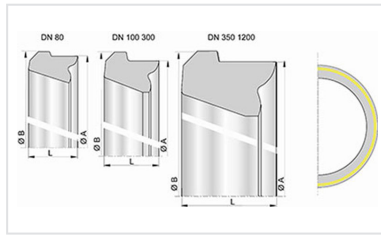
- Revêtement extérieur <sup>Bio</sup>Zinalium : alliage Zinc-Aluminium enrichi en cuivre Zn85Al15 (Cu), de masse surfacique 400 g/m<sup>2</sup>, recouvert d'une couche de protection AQUACOAT 80 µm (mini moyen) rouge RAL 3011, sans COV et sans BPA
- Revêtement intérieur : polymère thermoplastique DUCTAN de couleur bleu outremer – épaisseur 300 microns
- Revêtement emboîture : DUCTAN bleu
- Revêtement bout-uni : Zinc-Aluminium(Cu) 400 g/m<sup>2</sup> + revêtement AQUACOAT rouge 80 µm (mini moyen)
- Matière du joint : NBR
- EN 598 / Marquage CE
- Déclaration des performances [DoP-INTEGRAL005FR](#)
- Conçu selon le respect des textes réglementaires :
  - NF EN 476 : prescriptions générales pour les composants utilisés dans les réseaux
  - NF EN 752 : conception des projets d'assainissement
  - NF EN 1610 : réception des ouvrages
  - CCTG Fascicule 70 (ouvrage d'assainissement)

Conseils de pose

**Produits associés**



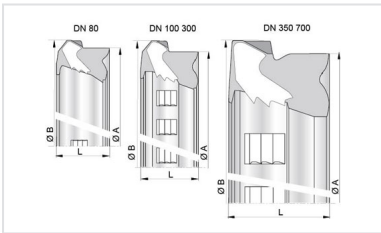
Ensemble Tuyau Standard  
INTEGRAL Ductan + Joint  
Standard



Bague de joint STD Nitrile  
DN80-2000



Ensemble Tuyau Standard  
INTEGRAL Ductan + Joint  
Standard Vi



Bague de joint ViLoK®  
(Standard Vi NBR)  
DN80-700



Pâte lubrifiante BLUPAM



Pâte lubrifiante - Gammes  
NATURAL, INTEGRAL, et  
PLUVIAL