



TECH3

next generation pipe
by SYSTEM GROUP FRANCE

CANALISATION EN PP-HM

Fabriqué en
Bourgogne
Franche-Comté
France

TITULAIRE DE LA MARQUE NF 442



LA SOLUTION POUR VOS RÉSEAUX D'EAUX USÉES

La canalisation TECH3

Le **TECH3** est une canalisation en Polypropylène Haut Module (PP-HM) à paroi structurée pour les réseaux d'assainissement gravitaires enterrés. Sans ajout de charge minérale, le **TECH3** est une canalisation en PP-HM 100 % vierge donc **100 % recyclable**.

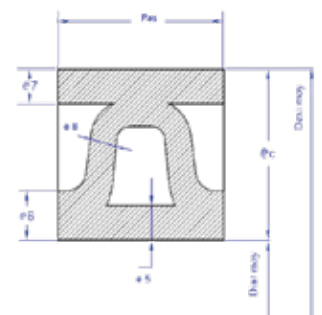


LES PROPRIÉTÉS DE CE COLLECTEUR GARANTISSENT LA PÉRENNITÉ DE VOTRE RÉSEAU.



Avantages de la structure

- Classe de rigidité Nominale : **SN 16 soit 16 kN/m²**
- **LÉGÈRETÉ** : meilleure manportabilité.
- **HAUTE CAPACITÉ D'ABSORPTION DE CHARGES.**
- **RÉSISTANCE AUX CHOCS.**
- **FACILITÉ DE MISE EN ŒUVRE.**



PRESTATIONS DU SYSTÈME GARANTIES SUR LE LONG TERME

Étanchéité parfaite

Un manchon muni de 4 joints sertis en EPDM-PP garantissant une étanchéité parfaite.



*11 mètres de Colonne d'Eau

Tenue à **2.5 bar en pression**
et **-0.8 bar en dépression**

Résistant à 11mCE*.



Joint HB Fix bi-matière

Pose facile et rapide



Résistance au poinçonnement, à l'abrasion. Parois indissociables même en cas de découpe.

Rigidité longitudinale optimale



Fléchissement inférieur à 3 mm/m

Les tubes **TECH3** ont une longueur utile de 3 m.

- Meilleure adaptation aux contraintes en milieu urbain.
- Pose du tube en faible pente.

Diamètres et conditionnements

DN/OD*	DN/ID*	Longueur tube utile	Longueur tube hors tout	M par palette
125	111	3 m	3.130 m	270
160	142	3 m	3.145 m	147
200	177	3 m	3.165 m	90
250	222	3 m	3.197 m	54

* Ces valeurs sont données à titre indicatif, tolérance ± 2 mm



RÈGLES DE POSE:

La mise en oeuvre doit être réalisée conformément aux spécifications du fascicule 70, normes NF EN1610 (Pose et essai) et NF EN 1046 (Pose).