

# Certificat

## Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques Raccords injectés et façonnés en PP compact - DT 442-07 PIPELIFE

Le CSTB atteste que le produit ci-dessus est conforme à des caractéristiques décrites dans le référentiel de certification NF442 - Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques en vigueur après évaluation selon les modalités de contrôle définies dans ce référentiel.

En vertu de la présente décision, le CSTB accorde à :

**La société**                      **STEINZEUG KERAMO**  
2 chemin de la Marnière - FR - 91630 MAROLLES-EN -HUREPOIX  
**Usine**                              **PL - 84110 KROKOWA**

le droit d'usage de la marque NF 442 Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques pour le produit objet de cette décision, pour toute sa durée de validité et dans les conditions prévues par les exigences générales de la marque NF et le référentiel mentionné ci-dessus.



-02-RAPP-01

### Décision d'admission n° 99-02-RAPP-01 du 2 août 2022.

Sauf retrait, suspension ou modification, ce certificat est valide. Le certificat en vigueur peut être consulté sur le site internet <http://evaluation.cstb.fr> pour en vérifier sa validité.

### CARACTÉRISTIQUES CERTIFIÉES

Raccords en PP  
Norme applicable NF EN 1852-1

**- Caractéristique de Durabilité (la durée de vie conventionnelle est de 100 ans):**

- Comportement à la chaleur
- MFR, TIO
- Pression 1000h et 140h

**- Caractéristique de mise en oeuvre:**

- Interchangeabilité : Caractéristiques dimensionnelles (diamètre, épaisseur, ovalisation, -- emboîtures)
- Résistance aux chocs (raccords)

**- Caractéristique de Fonctionnalité:**

- Étanchéité des bagues de joints
- Étanchéité à l'eau (raccords façonnés)
- Flexibilité ou résistance mécanique
- Qualité des bagues d'étanchéité en élastomère

**Ce certificat comporte 2 pages.**

**Correspondant :**

Marie-Cécile TROUILHE

Courriel : [marie-cecile.trouilhe@cstb.fr](mailto:marie-cecile.trouilhe@cstb.fr)

Tél. : 01 64 68 82 81

Pour le CSTB  
Pour le Président

Florent LYON

# Certificat

Décision d'admission n°99-02-RAPP-01 du 2 août 2022

Page 2/2

Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques

**Désignation commerciale : PIPELIFE**

Liste des produits admis à la Marque NF 442

Type	Angle	Orifice M = Mâle F = Femelle	Dimensions (mm) SN4 (S16.0)
Coudes	15°	MF	160 ; 250 ; 315 ; 400
Coudes	30°	MF	160 ; 250 ; 315 ; 400
Coudes	45°	MF	160 ; 250 ; 315 ; 400
Coudes	87°30	MF	160 ; 250 ; 315 ; 400
Culottes réduites	45°	MFF	200-160 ; 250-110 ; 250-160 ; 250-200 ; 315-110 ; 315-160 ; 315-200 ; 315-250 ; 400-110 ; 400-160 ; 400-200 ; 400-250 ; 400-315
Réductions	/	MF	250-200 ; 315-250 ; 400-315
Manchons coulissants	/	FF	250 ; 315 ; 400