

# Certificat

## Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques Raccords injectés en PVC compact - DT 442-06 WAVIN

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** WAVIN France  
Zone Industrielle La Feuillouse - BP 5 - FR - 03150 VARENNES SUR ALLIER  
**Usine** NL - 7770 AA HARDENBERG

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.



25-05

**Décision de reconduction n° 25-05-RA-06 du 6 mai 2020.**

**Cette décision se substitue à la décision de reconduction n° 25-05-RA-05 du 21 juillet 2015**

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

Norme applicable NF EN 1401-1

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

- Comportement à la chaleur
- Masse volumique
- Pression 1000h
- Vicat

**- Caractéristique de mise en œuvre :**

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

**- Caractéristique de Fonctionnalité :**

- Étanchéité des bagues de joints
- Étanchéité à l'eau des selles de branchement avec verrouillage
- 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

Edwige PARISEL

# Certificat

Décision de reconduction n°25-05-RA-06 du 6 mai 2020

Page 2/2

## Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques

### Désignation commerciale : WAVIN

Liste des produits admis à la Marque NF 442

Raccords injectés en PVC compact

Type	Angle	Orifice M = Mâle F = Femelle	Dimensions (mm) (*) SDR 41	Dimensions (mm) (*) SDR 34
Coudes	15°	MF	125 ; 160 ; 250 ; 315	125 ; 160
Coudes	15°	FF	125 ; 160	125 ; 160
Coudes	30°	MF	125 ; 160 ; 250 ; 315	125 ; 160
Coudes	30°	FF	125 ; 160	125 ; 160
Coudes	45°	MF	125 ; 160 ; 250 ; 315	125 ; 160
Coudes	45°	FF	125 ; 160 ; 200	125 ; 160 ; 200
Coudes	87°30	MF	125 ; 160 ; 250 ; 315	125 ; 160
Coudes	87°30	FF	125 ; 160 ; 200	110 ; 125 ; 160 ; 200
Culottes égales	45°	MF	125 ; 160	125
Culottes égales	45°	FF	125 ; 160 ; 200	110 ; 125 ; 160 ; 200
Té	87°30	MF	125 ; 160 ; 250	125
Té	87°30	FF	125 ; 160 ; 200	125 ; 160 ; 200
Culottes réduites	45°	FF	125/110 ; 160/110 ; 160/125 ; 200/125 ; 200/160	160/125 ; 200/125 ; 200/160
Culottes réduites	45°	MF	250/160 ; 315/160	
Té réduits	87°30	FF	125/110 ; 160/110 ; 160/125 ; 200/125 ; 200/160	160/125 ; 200/125 ; 200/160
Té réduits	87°30	MF	200/160	
Manchons à butées	-	FF	125 ; 160 ; 200 ; 250 ; 315	125 ; 160 ; 200 ; 250 ; 315
Manchons coulissants	-	FF	125 ; 160 ; 200 ; 250 ; 315	125 ; 160 ; 200 ; 250 ; 315
Tampons de réduction	-	MF	125-110 ; 160-110 ; 160-125 ; 200-125 ; 200-160	
Selle de branchement à joint avec verrouillage	-	-	-	200/125 ; 250/125 ; 315/125 ; 250/160 ; 315/160

(\*) Pour dimensions égales : DN

Pour dimensions réduites : D1 - D2 - D3

1
2
3

ou D1 - D2

1
2
1