



## AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la marque NF à la société :

AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the company :

Nom du titulaire  
Holder name**WAVIN FRANCE SAS**ZI LA FEUILLOUSE BP 5  
03150 VARENNES SUR ALLIER  
FranceSite(s)  
Site(s)

Pays-Bas - 7772 SG HARDENBERG - WAVINH01

## Pour les produits listés ci-après, certifiés conformes aux exigences du référentiel de certification en vigueur, par le CSTB.

For the products listed below, certified conform to the applicable certification reference system requirements by CSTB.

Designation  
Name**WAVIN**Conformité  
ConformityLes caractéristiques certifiées NF permettent de garantir la durabilité, la mise en œuvre et les performances des réseaux (**en savoir +**) :**Domaine d'emploi** : Réseaux d'assainissement PVC-U enterrés sans pression : Raccords**Norme produit de référence** : NF EN 1401-1**Dimensionnement** : Fascicule 70-I**Mise en œuvre** : Fascicule 70-I**Durée de vie de référence (DVR)** : 50 ans

La validité de ce certificat et la liste des produits certifiés sont vérifiables sur le site Internet ou en flashant le QR-code ci-contre :

The validity of this certificate and the certified products list can both be checked on the website or by flashing the QR-Code:

<https://database.cstb.fr>

Décision de Certification / Certification decision N° 25-05-RA-07 du 26/01/2026

Cette décision se substitue à la décision / This decision replaces the decision N° 25-05-RA-06

Fait à : **Marne-la-Vallée, France**  
Done atDate de décision : **26/01/2026**  
Decision date

  
Président du CSTB  
Etienne CREPON


En vertu de la présente décision notifiée par le CSTB organisme mandaté, AFNOR Certification accorde le droit d'usage de la Marque NF à la société qui en est titulaire pour les produits visés par ce certificat, dans les conditions définies par les règles générales de la Marque NF et par les règles de certification NF, pour autant que les contrôles réguliers de la fabrication et les vérifications par tierce partie soient satisfaisants.

On the strength of the present decision notified by CSTB mandated certification body, AFNOR Certification grants the right to use the NF Mark to the licence holder for the products mentioned in this certificate, within the frame of the general rules of the NF Mark and of the NF certification rules, as far as the regular checking and third party verifications of the production are satisfactory



# N° 25-05-RA-07

Publié le / Issued on : 26/01/2026

Produits certifiés par le CSTB / CSTB Certified products

**CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT** / Compact PVC-U pipes

**Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06** / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type : **Coudes** / Bends

Mode de fabrication / Production mode : **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material : **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| 15°   | 125     | FF      |              |              |              | 41  |
| 15°   | 125     | MF      |              |              |              | 34  |
| 15°   | 125     | MF      |              |              |              | 41  |
| 15°   | 160     | FF      |              |              |              | 34  |
| 15°   | 160     | FF      |              |              |              | 41  |
| 15°   | 160     | MF      |              |              |              | 34  |
| 15°   | 160     | MF      |              |              |              | 41  |
| 15°   | 250     | MF      |              |              |              | 41  |
| 15°   | 315     | MF      |              |              |              | 41  |
| 30°   | 125     | FF      |              |              |              | 34  |
| 30°   | 125     | FF      |              |              |              | 41  |
| 30°   | 125     | MF      |              |              |              | 34  |
| 30°   | 125     | MF      |              |              |              | 41  |
| 30°   | 160     | FF      |              |              |              | 34  |
| 30°   | 160     | FF      |              |              |              | 41  |
| 30°   | 160     | MF      |              |              |              | 34  |
| 30°   | 160     | MF      |              |              |              | 41  |
| 30°   | 250     | MF      |              |              |              | 41  |
| 30°   | 315     | MF      |              |              |              | 41  |
| 45°   | 125     | FF      |              |              |              | 34  |
| 45°   | 125     | FF      |              |              |              | 41  |
| 45°   | 125     | MF      |              |              |              | 34  |
| 45°   | 125     | MF      |              |              |              | 41  |
| 45°   | 160     | FF      |              |              |              | 34  |
| 45°   | 160     | FF      |              |              |              | 41  |
| 45°   | 160     | MF      |              |              |              | 34  |
| 45°   | 160     | MF      |              |              |              | 41  |
| 45°   | 200     | FF      |              |              |              | 34  |
| 45°   | 200     | FF      |              |              |              | 41  |
| 45°   | 250     | MF      |              |              |              | 41  |
| 45°   | 315     | MF      |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 110     | FF      |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 125     | FF      |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 125     | FF      |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 125     | MF      |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 125     | MF      |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 160     | FF      |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 160     | FF      |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 160     | MF      |              |              |              | 34  |



# N° 25-05-RA-07

Publié le / Issued on : 26/01/2026

Produits certifiés par le CSTB / CSTB Certified products

**CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT** / Compact PVC-U pipes

**Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06** / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type : **Coudes** / Bends

Mode de fabrication / Production mode : **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material : **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| 87°30 | 160     | MF      |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 200     | FF      |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 200     | FF      |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 250     | MF      |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 315     | MF      |              |              |              | 41  |

**CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT** / Compact PVC-U pipes

**Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06** / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type : **Culottes égales** / Equal branches

Mode de fabrication / Production mode : **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material : **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| 45°   | 110     | FFF     |              |              |              | 34  |
| 45°   | 125     | FFF     |              |              |              | 34  |
| 45°   | 125     | FFF     |              |              |              | 41  |
| 45°   | 125     | MFF     |              |              |              | 34  |
| 45°   | 125     | MFF     |              |              |              | 41  |
| 45°   | 160     | FFF     |              |              |              | 34  |
| 45°   | 160     | FFF     |              |              |              | 41  |
| 45°   | 160     | MFF     |              |              |              | 41  |
| 45°   | 200     | FFF     |              |              |              | 34  |
| 45°   | 200     | FFF     |              |              |              | 41  |



# N° 25-05-RA-07

Publié le / Issued on: 26/01/2026

Produits certifiés par le CSTB / CSTB Certified products

## CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT / Compact PVC-U pipes

Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06 / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type : **Culottes réduites** / Reducing branches

Mode de fabrication / Production mode : **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material : **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| 45°   | 125     | FFF     | 125          | 125          | 110          | 41  |
| 45°   | 160     | FFF     | 160          | 160          | 110          | 41  |
| 45°   | 160     | FFF     | 160          | 160          | 125          | 34  |
| 45°   | 160     | FFF     | 160          | 160          | 125          | 41  |
| 45°   | 200     | FFF     | 200          | 160          | 160          | 34  |
| 45°   | 200     | FFF     | 200          | 200          | 125          | 34  |
| 45°   | 200     | FFF     | 200          | 200          | 125          | 41  |
| 45°   | 200     | FFF     | 200          | 200          | 125          | 41  |
| 45°   | 250     | MFF     | 250          | 250          | 160          | 41  |
| 45°   | 315     | MFF     | 315          | 160          | 160          | 41  |

## CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT / Compact PVC-U pipes

Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06 / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type : **Manchons à butée** / Couplers with stopper

Mode de fabrication / Production mode : **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material : **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| -     | 125     | FF      |              |              |              | 34  |
| -     | 125     | FF      |              |              |              | 41  |
| -     | 160     | FF      |              |              |              | 34  |
| -     | 160     | FF      |              |              |              | 41  |
| -     | 200     | FF      |              |              |              | 34  |
| -     | 200     | FF      |              |              |              | 41  |
| -     | 250     | FF      |              |              |              | 34  |
| -     | 250     | FF      |              |              |              | 41  |
| -     | 315     | FF      |              |              |              | 34  |
| -     | 315     | FF      |              |              |              | 41  |



# N° 25-05-RA-07

Publié le / Issued on : 26/01/2026

Produits certifiés par le CSTB / CSTB Certified products

## CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT / Compact PVC-U pipes

Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06 / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type : **Manchons coulissants** / Couplers without stopper

Mode de fabrication / Production mode : **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material : **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| –     | 125     | FF      |              |              |              | 34  |
| –     | 125     | FF      |              |              |              | 41  |
| –     | 160     | FF      |              |              |              | 34  |
| –     | 160     | FF      |              |              |              | 41  |
| –     | 200     | FF      |              |              |              | 34  |
| –     | 200     | FF      |              |              |              | 41  |
| –     | 250     | FF      |              |              |              | 34  |
| –     | 250     | FF      |              |              |              | 41  |
| –     | 315     | FF      |              |              |              | 34  |
| –     | 315     | FF      |              |              |              | 41  |

## CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT / Compact PVC-U pipes

Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06 / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type : **Selles de branchement avec verrouillage** / Saddle branches with lockdown

Mode de fabrication / Production mode : **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material : **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| –     | 200     | –       | 200          | 125          |              | 34  |
| –     | 250     | –       | 250          | 125          |              | 34  |
| –     | 250     | –       | 250          | 160          |              | 34  |
| –     | 315     | –       | 315          | 125          |              | 34  |
| –     | 315     | –       | 315          | 160          |              | 34  |



# N° 25-05-RA-07

Publié le / Issued on: 26/01/2026

Produits certifiés par le CSTB / CSTB Certified products

## CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT / Compact PVC-U pipes

Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06 / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type: **Tampons de réduction** / Reducing plugs

Mode de fabrication / Production mode: **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material: **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour: **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour: **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| –     | 125     | MF      | 125          | 110          |              | 41  |
| –     | 160     | MF      | 160          | 110          |              | 41  |
| –     | 160     | MF      | 160          | 125          |              | 41  |
| –     | 200     | MF      | 200          | 125          |              | 41  |
| –     | 200     | MF      | 200          | 160          |              | 41  |

## CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT / Compact PVC-U pipes

Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06 / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type: **Tés** / Tees

Mode de fabrication / Production mode: **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material: **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour: **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour: **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| 87°30 | 125     | FFF     |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 125     | FFF     |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 125     | MFF     |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 125     | MFF     |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 160     | FFF     |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 160     | FFF     |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 160     | MFF     |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 200     | FFF     |              |              |              | 34  |
| 87°30 | 200     | FFF     |              |              |              | 41  |
| 87°30 | 250     | MFF     |              |              |              | 41  |

Référentiel de certification / Certification reference system

NF - Assainissement gravitaire en matériaux thermoplastiques (NF442) /

Thermoplastic material drain or sewer system operating without pressure



N° 25-05-RA-07

Publié le / Issued on : 26/01/2026

Produits certifiés par le CSTB / CSTB Certified products

**CANALISATIONS EN PVC-U COMPACT** / Compact PVC-U pipes

**Raccords à assemblage par bague de joint conformes à la NF EN 1401-1 et au DT442-06** / Fittings to assembly with gasket ring

Type raccord / Fitting Type : **Tés réduits** / Reducing tees

Mode de fabrication / Production mode : **Injecté** / Injected

Matière première / Raw material : **PVC-U**

Couleur extérieure / Outside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

Couleur intérieure / Inside colour : **Bleu-gris** / Blue-grey

| Angle | DN (mm) | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
|-------|---------|---------|--------------|--------------|--------------|-----|
| Angle | DN      | Orifice | DN_OD 1 (mm) | DN_OD 2 (mm) | DN_OD 3 (mm) | SDR |
| 87°30 | 125     | FFF     | 125          | 125          | 110          | 41  |
| 87°30 | 160     | FFF     | 160          | 160          | 110          | 41  |
| 87°30 | 160     | FFF     | 160          | 160          | 125          | 34  |
| 87°30 | 160     | FFF     | 160          | 160          | 125          | 41  |
| 87°30 | 200     | FFF     | 200          | 200          | 125          | 34  |
| 87°30 | 200     | FFF     | 200          | 200          | 125          | 41  |
| 87°30 | 200     | FFF     | 200          | 200          | 160          | 34  |
| 87°30 | 200     | FFF     | 200          | 200          | 160          | 41  |
| 87°30 | 200     | MFF     | 200          | 200          | 160          | 41  |

