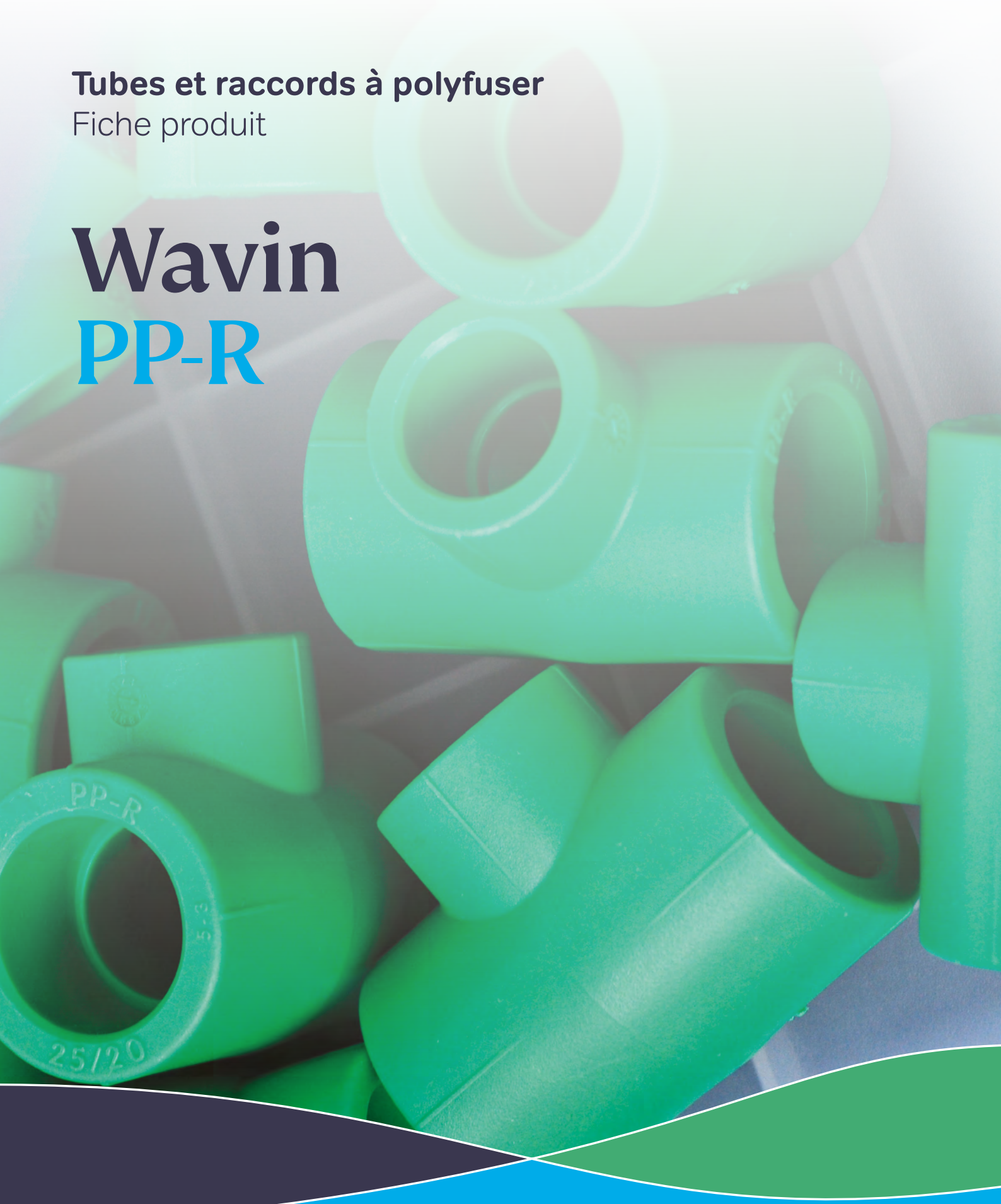


Tubes et raccords à polyfuser

Fiche produit

Wavin

PP-R



wavin

An Orbia business.



Véritable complément de nos systèmes multicouches pour l'hydrodistribution, Wavin PP-R est une gamme de tubes et raccords à assemblage par polyfusion pensée pour les applications nécessitant de gros diamètres (75 mm et plus).

Le système peut être utilisé aussi bien pour la distribution d'eau chaude et froide sanitaire que pour le chauffage à basse et haute température ou l'eau glacée.

Grâce à sa technologie d'assemblage, Wavin PP-R offre une section de passage intégrale propice à réduire et perte de charge sur les réseaux.

La gamme

La gamme Wavin PP-R vous permet de réaliser vos installations courantes en gros diamètres (exemple : colonnes montantes) en complément d'un réseau multicouche sur les dimensions plus réduites.

Catégorie	Produits	Dimensions (mm)
Tubes	Barres	20 - 125
Coudes	Coudes 45°	63 - 75
	Coudes 90°	63 - 125
Tés	Tés	63 - 125
	Tés réduits	63 - 110
Manchons	Manchons	63 - 125
	Manchons réduits	63 - 125
	Manchons filetés	20 - 110

Spécifications techniques

Tubes et raccords sont mono-matière, fabriqués en PP-R, de couleur verte, d'apparence opaque.

Applications

Wavin PP-R respecte les exigences réglementaires pour les installations d'alimentation en eau chaude ou froide sanitaire (classe 2), chauffage (classe 4 ou 5) et eau glacée. Il peut être utilisé pour l'habitat, les bâtiments publics ou les bâtiments industriels tant en neuf qu'en rénovation.

Certifications

Wavin PP-R bénéficie d'un Avis Technique du CSTB n°14.1/18-2277_V3 validant son domaine d'application. Pour les usages au contact de l'eau sanitaire, les tubes et raccords Wavin PP-R disposent également d'Attestations de Conformité Sanitaire.

Les avantages de la gamme

- ① Résistance à la chaleur et à la pression**
Wavin PP-R garantit un fonctionnement fiable et sûr quel que soit l'usage.
- ② Durabilité**
Résistante à la corrosion, Wavin PP-R ne se dégrade pas avec le temps garantissant une longue durée de vie des installations.
- ③ Faible coût d'entretien**
Pérenne, une installation avec Wavin PP-R réduit les coûts de maintenance et de remplacement à long terme.
- ④ Réduction des pertes de charge**
Sa surface intérieure lisse diminue les pertes de charge permettant : une distribution plus efficace de l'eau, une pression constante à tous les niveaux de l'immeuble (idéal pour les colonnes montantes) mais aussi des économies dues à une consommation d'énergie réduite pour la pompe de distribution d'eau.
- ⑤ Commodité et rapidité d'installation**
Légère, la gamme Wavin PP-R facilite la manipulation et l'installation. De plus, les produits sont découpables et assemblables rapidement et facilement : un gain de temps sur les chantiers.
- ⑥ Réduction des bruits**
Son épaisseur de parois offre une bonne isolation phonique. Un atout dans les immeubles d'habitation, les hôtels et les bâtiments tertiaires où les bruits de circulation de l'eau sont réduits pour le confort acoustique des occupants.

Nos services techniques se tiennent à votre disposition pour vous fournir documents ou renseignements qui vous seraient nécessaires. Les informations dimensionnelles et dessins contenus dans l'ensemble de ce document ne sont donnés qu'à titre indicatif. Notre société se réserve la possibilité de modifier les caractéristiques des produits figurant dans la présente brochure.
Avis important : Nous déclinons toute responsabilité en cas d'utilisation de nos produits et systèmes qui ne serait pas conforme à la destination indiquée dans le présent document, aux normes en vigueur et au respect des règles de l'art.



An Orbia business.