



MATÉRIEL

PVC-U (polychlorure de vinyle non plastifié) est le thermoplastique le plus utilisé pour l'évacuation sans pression des eaux usées, des eaux pluviales, pour la ventilation dans les bâtiments en aérien ou en enterré.

Tous nos raccords sont fabriqués par injection et les principales pièces ont obtenu la certification AFNOR **NF_E** (évacuation).

COULEUR

Gris clair

DIMENSIONS

- Raccords à coller du diamètre 20 mm au 400 mm.

Conformes aux normes européennes : **EN 1453** systèmes de canalisation en plastique avec tubes à paroi structurée pour l'évacuation des eaux usées à basse et haute température à l'intérieur des bâtiments.

RACCORDEMENT

Raccordement par collage, utiliser une colle spécifique PVC qui permet de réaliser une soudure à froid.

RÉACTION AU FEU

Nos raccords ont la certification **NF_{Me}** (sécurité feu) et la norme européenne **EN 13501-1**. Le classement de réaction au feu obtenu par nos raccords évacuation est le meilleur possible pour les matériaux plastiques : **B-s₁, d₀**. Avec une capacité d'expansion de la paroi de 800% sous l'effet de la chaleur, cette propriété permet d'obstruer la canalisation en cas d'incendie.



RESISTANCE

Nos raccords ont une grande résistance à l'action des acides, des huiles, des lessives, des détergents et résistent à la corrosion. Ils offrent également une garantie pour l'écoulement de température froide et chaude des appareils électroménagers.

AUTRES QUALITÉS

- Légèreté : manipulation rapide et simple.
- Flexibilité : permet l'absorption des possibles mouvements structurels des bâtiments ou à l'assise du terrain. Comportement optimal contre les chocs.
- Parois lisses (faible coefficient de rugosité)
 - Plus grande vitesse du fluide transporté
 - Résistance à l'abrasion des particules solides en suspension.
 - Favorisent l'utilisation de pentes plus faibles.
- Isolation acoustique et contre l'humidité et les mauvaises odeurs à l'intérieur des bâtiments.
- Durabilité : durée de vie minimale de 50 ans avec sécurité et fiabilité maximales. Matériel inattaquable par les rongeurs et termites.

UTILISATION

- Écoulement des appareils sanitaires et électroménagers.
- Conduites d'assainissement.
- Évacuation des eaux pluviales et résiduelles d'origine résidentielle et industrielle.
- Conduit de ventilation
- Gouttières