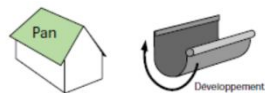


# QUELLE GOUTTIERE INSTALLER

## LE CHOIX DU DEVELOPPEMENT

Les gouttières ont plusieurs dimensions correspondant au développé de matière servant à la fabrication de la gouttière. Ces développés sont de 16 ou de 25 en fonction du pan de la toiture :

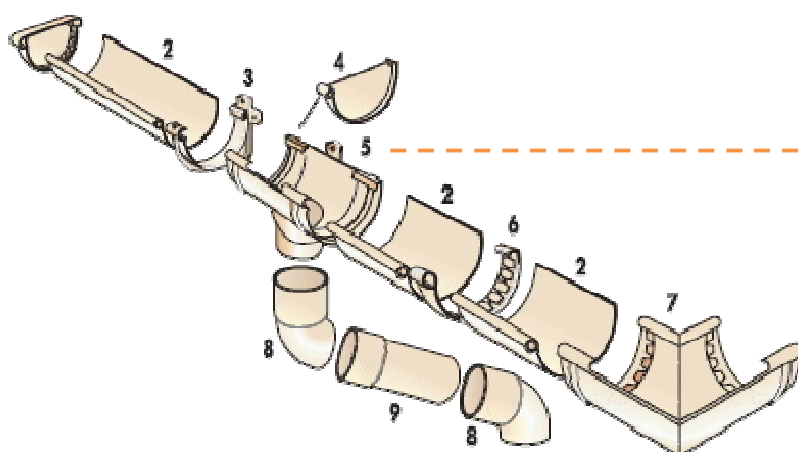


Surface	Inférieure à 35 m <sup>2</sup>	Entre 35 et 80 m <sup>2</sup>
Développement	16 cm	25 cm
Diamètre du tuyau	50/60 mm	80 mm

## LA POSE et la Norme

- L'assemblage des éléments peut se faire soit par collage, soit par un système de joint.
- Deux modes de fixations sont possibles : soit avec une hampe, soit à l'aide de bandeau ou planche de rive. Installer les fixations sur la paroi du toit, puis mettre en place les crochets. Le premier crochet devra se situer à 30 cm du bord de la rive de toiture, les crochets suivant devront respecter un espace de 50 cm maximum.
- Pour la mise en place de gouttière sur de grandes longueurs, il faut prendre des précautions à la fois quant au nombre de descente à utiliser pour évacuer les eaux pluviales, et également tenir compte de la dilatation (les profilés avec longueur supérieure à 12m utilisent une jonction de dilatation tous les 8 m, et deux naissances.)
- Les profilés et tubes PVC et accessoires gouttières sont à la **norme européenne EN 607**

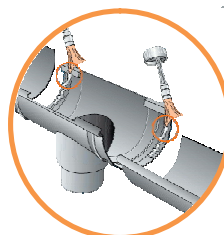
## LES COMPOSANTS DE LA GOUTTIERE



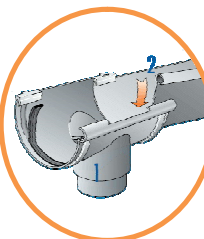
- 1- **Fond de gouttière** : permet la fermeture (soit à droite, soit à gauche des profilés gouttières ou des naissances).
- 2- **Profilé** (16 ou 25) en PVC
- 3- **Crochet bandeau** : permet de fixer le système gouttière directement à la paroi.
- 4- **Fond naissance** : voire Fond de gouttière
- 5- **Naissance centrale** : permet aux eaux de pluie recueillies dans le profilé de s'évacuer à travers le tube de descente.
- 6- **Jonction à coller**
- 7- **Angle universel** : permet à l'utilisateur d'effectuer un changement de direction.
- 8- **Coude**
- 9- **Tube de descente** (ø 50 ou 80)
- 10- **Manchon F X F**
- 11- **Collier à bride**
- 12- **Culotte**
- 13- **Collecteur d'eaux pluviales**

Assemblage Bi-System :

Par collage



Ou par joint



Le collecteur peut être remplacé par un récupérateur d'eaux pluviales

