

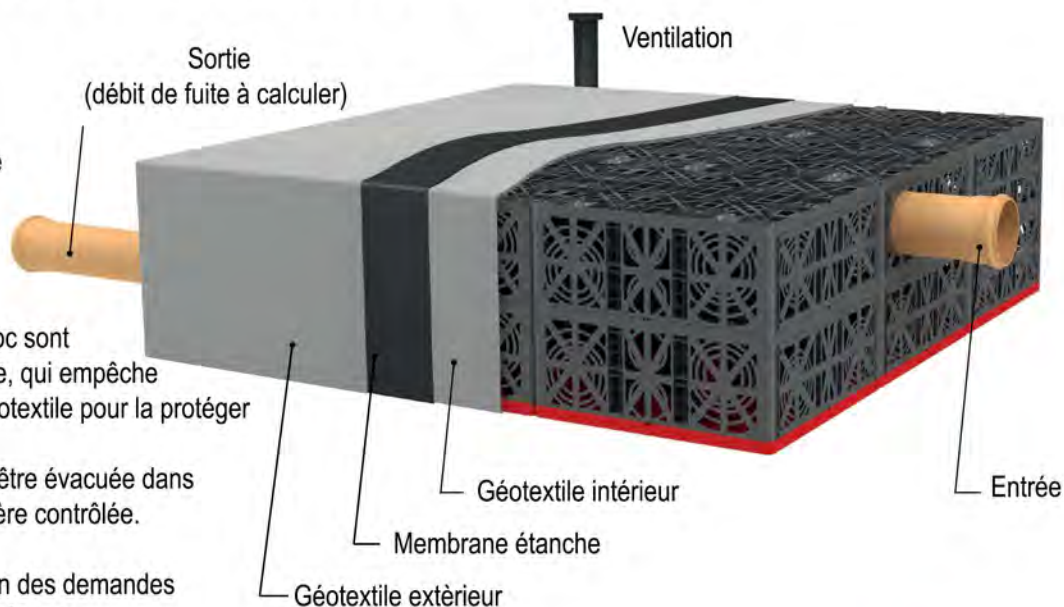
SYSTEMES DE GESTION DES EAUX PLUVIALES

L'évacuation contrôlée de l'eau de pluie est de plus en plus importante lors de fortes pluies. Elle est obligatoire pour toutes nouvelles constructions.

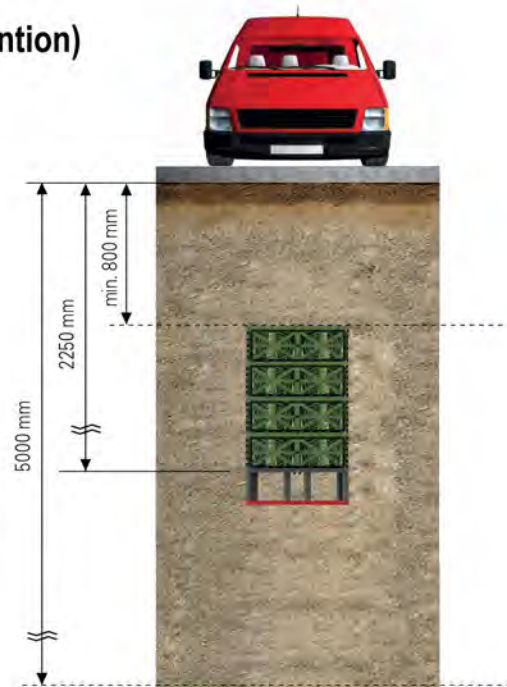
Dans ce cas les modules GRAF EcoBloc sont entourés d'une membrane imperméable, qui empêche l'eau de s'échapper et de deux films géotextile pour la protéger

Limite l'écoulement et permet à l'eau d'être évacuée dans le système des eaux pluviales de manière contrôlée.

Le débit de fuite sera adapté en fonction des demandes des autorités ou de l'ingénieur hydrogéologue.



Atténuation des eaux pluviales (rétention)



Infiltration d'eau de pluie

L'infiltration locale de l'eau de pluie gagne en importance. Comme nous couvrons de plus en plus de terrain avec du béton, nous interrompons le cycle naturel de l'eau. Les modules GRAF EcoBloc combinent la gestion environnementale de l'eau de pluie avec la possibilité de se protéger contre les inondations.

Il stocke l'eau de pluie et la libère progressivement dans les réserves d'eau souterraine, aidant l'approvisionnement des nappes phréatiques.