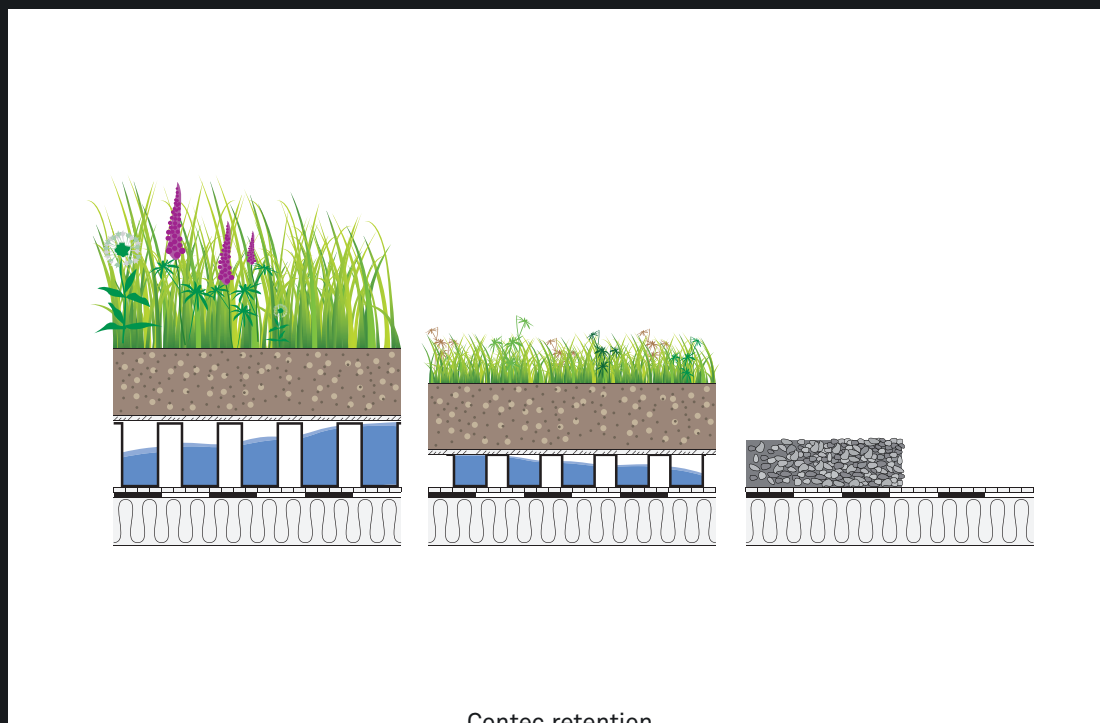




Contec.retention



Contec.retention

Contec.retention – Le méandre assure la rétention d'eau et le ralentissement du débit. Cela garantit une forte réduction du coefficient de ruissellement.

Avantages

- Des valeurs maximales du coefficient de ruissellement sont possibles avec une faible hauteur d'installation
- Petite construction = faible poids
- En cas de fortes pluies, l'eau est évacuée avec un certain retard
- Facile à installer
- Coûts supplémentaires minimal, mais excellent rapport en comparaison à d'autres construction avec toitures végétalisées.

Domaine d'application/services

Convient pour la végétalisation extensive où un faible coefficient de ruissellement est nécessaire. La structure du système peu coûteuse pour toiture plate est particulièrement intéressante pour les toitures principales qui doivent souvent respecter certaines restrictions de rétention.

Caractéristiques

	Méandre 30	Méandre 60
Recyclage des matériaux	HDPE Recyclé	PP régénéré
Couleur	noir	noir
Épaisseur nominale	30 mm	60 mm
Poids	1.7 kg/ m ²	2.8 kg/ m ²
Réservoir d'eau	21 - 40 l/m ²	38 - 53 l/m ²
Coefficient de ruissellement	C _s = à partir de 0.1	C _s = à partir de 0.05
La distance d'écoulement	jusqu'à 46 mètres	est prolongée jusqu'à 13 fois

