



[PORTFOLIO]

Égouttage d'un terrain de 3,5 hectares

Wavre-Sainte-Catherine

Maître d'ouvrage: Wim Verhuur

Entrepreneur: A.G.W.P

Wim Verhuur a transformé son hangar de 3,5 hectares en centre de stockage. Les égouts ont été entièrement refaits pour laisser la place à un système d'évacuation séparé et à un système de rétention pour l'eau de pluie en provenance de la toiture et du parking. Selon les prescriptions constructives, les rejets dans le ruisseau voisin sont limités à 20 litres d'eau de pluie par hectare et par seconde. C'est pourquoi le choix s'est porté sur des tuyaux PP-Ribwall de 800 mm. L'eau de pluie est ainsi retenue temporairement tout le long du système et rejetée dans le ruisseau de manière différée. Ribwall est également plus efficace à poser et moins cher qu'un égouttage classique avec un bassin d'orage en béton.



Deschacht:

→ PP-Ribwall ø 800 mm



DESCHACHT
construction | projet | partenaire

ONE-STOP SHOP | CONSEILS PRO
CONSTRUCTION NON-STOP

