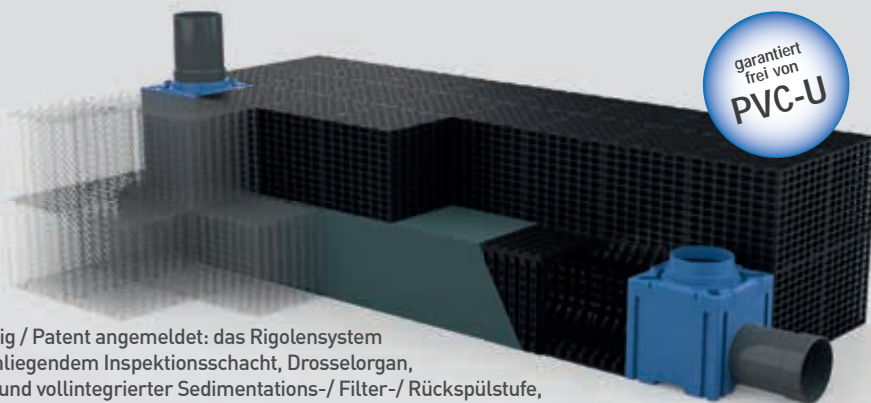


ENREGIS[®]/Referenz „Stade de Luxembourg“ (LU) Retentionsanlage für das Nationalstadion in Luxemburg

Grenzenlos sportlich: Retentionssystem mit 1.400 m³ Gesamtvolumen in zwei Baukörpern



Einzigartig / Patent angemeldet: das Rigolensystem mit innenliegendem Inspektionsschacht, Drosselorgan, Vorfilter und vollintegrierter Sedimentations-/ Filter-/ Rückspülstufe, hochdruckspülbar bis 180 bar

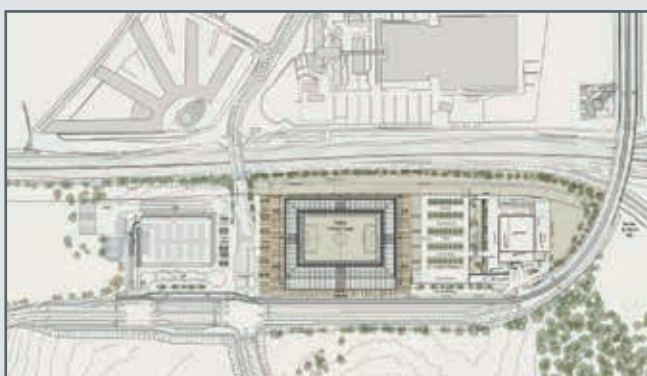
Regenwasserbewirtschaftung
Green Infrastructure
Quell- / Trinkwassersysteme
Abwassertechnik



ENREGIS®/Referenz

Unterirdisches Retentionssystem von 1.400 m³ zur Entwässerung des neu errichteten Nationalstadions in Luxemburg

Für die Entwässerung des neu zu errichtenden „Stade de Luxembourg“ erhielt ENREGIS als ausländisches Unternehmen den Auftrag zur Errichtung der zwei Baukörper mit insgesamt 1.400 m³ Volumen. Die länderspezifischen Auflagen konnten professionell bewältigt und die Baumaßnahme fristgerecht abgeschlossen werden.



ENREGIS®/Retentionssystem - Projektdaten:

Systembeschreibung: ENREGIS®/Retentionssystem bestehend aus X-Box®, Controlbox® und Control-X®, innenliegende Sedimentations- und Filterstufe mit integr. Spül- u. Inspektionskanal, doppelte Geotextil-Ummantelung, Verschweißung mit PE-Folie

Einbauort: Luxemburg

Baukörper / Maße (B x H x L) / Volumen:

Baukörper 1: 9,6 x 1,8 x 60,0 m: 1.036,8 m³

Baukörper 2: 12,0 x 1,8 x 18,6 m: 401,7 m³

Gesamtvolumen brutto: ~1.440 m³

Einbautiefe: bis 6,3 m

Spül-/Inspektionsschächte ENREGIS/Vivo Control-X®

Befahrbarkeit: SLW 60

Hochdruckspülbarkeit: bis 180 bar
(DIN 19526)

