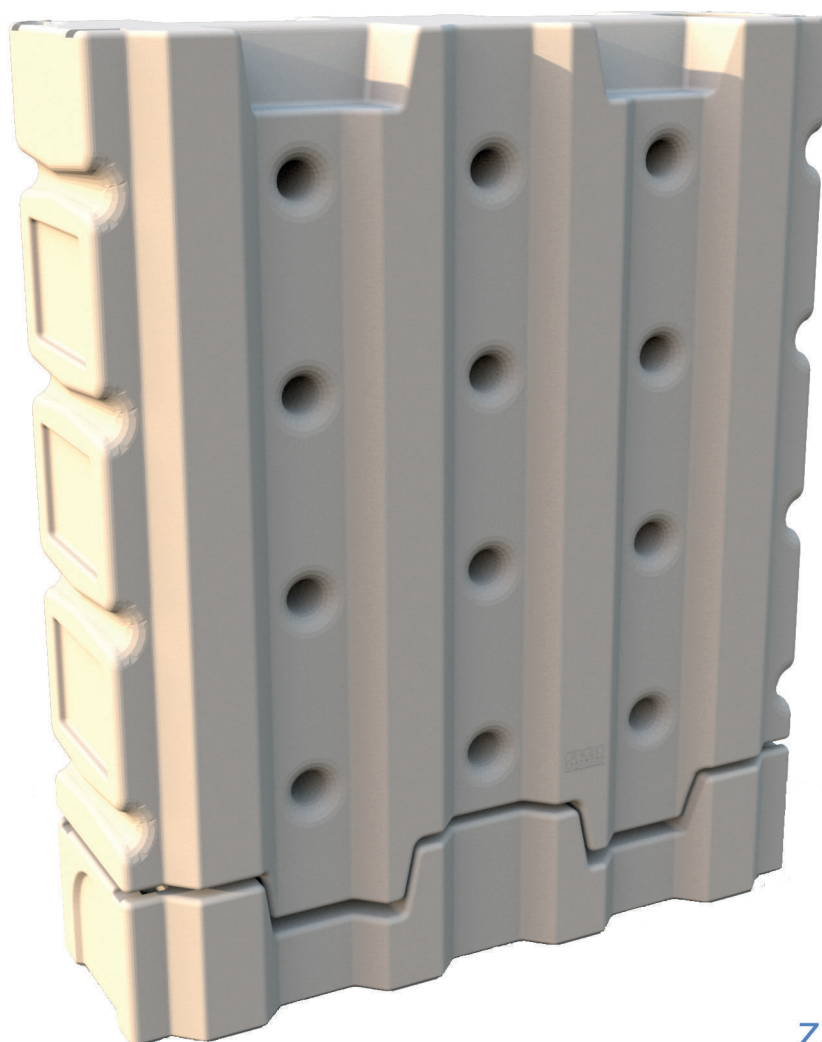


# STOCKAGE MODULAIRE AÉRIEN D'EAU DE PLUIE



**BZH2O**  
Z.A. de Ti Lipig  
3 rue Jean Mermoz  
29700 Pluguffan

02 98 90 71 54  
contact@bzh2o.fr  
www.murdeau.bzh

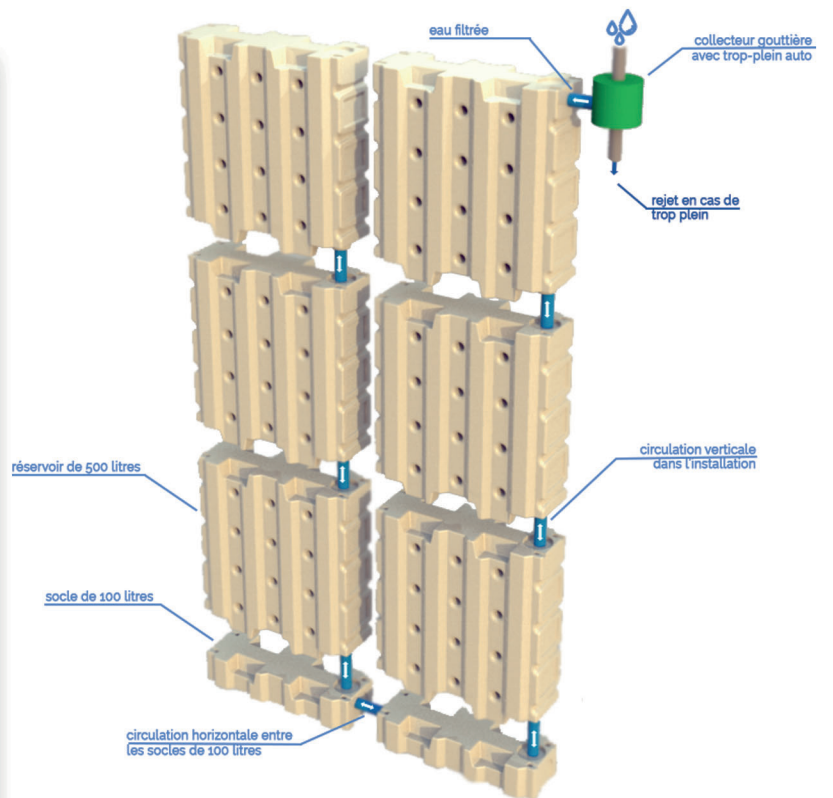
# INTEGRATION

Les modules sont **encastrables** et permettent toutes les géométries pour les collectivités, les entreprises, les industriels et les particuliers.

L'eau passe dans un filtre collecteur puis circule **verticalement** entre chaque réservoir et **horizontalement** entre chaque socle.

Ainsi, par principe de **vases communicants**, le niveau d'eau est constant dans toute l'installation, ce qui permet d'équilibrer la charge au sol.

**L'étanchéité** entre les modules est assurée par des joints à lèvres.

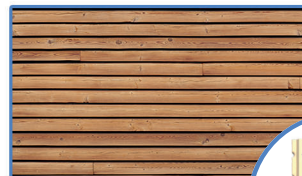


## Faible empreinte au sol

**Habillable et végétalisable grâce aux 4 inserts\* moulés dans le réservoir**



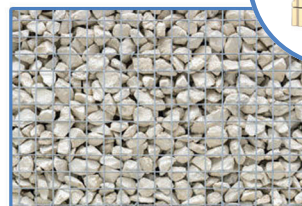
## Habillages possibles



Bardage en bois



Grille végétalisée simple



Cage en gabion avec granulats



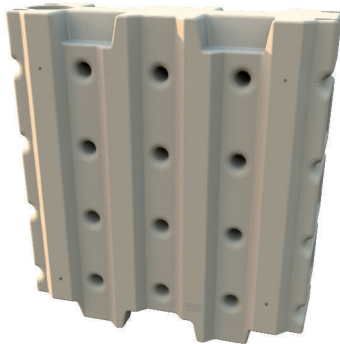
Grille en gabion avec sphaigne



# DONNÉES TECHNIQUES

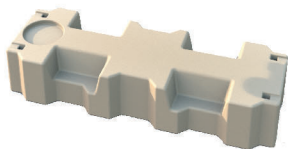
## Réservoir

Hauteur	Longueur	Profondeur	Poids	Capacité	Épaisseur
1330 mm	1210 mm	410 mm	45 kg	500 litres	8 mm



## SoCLE

Hauteur	Longueur	Profondeur	Poids	Capacité	Épaisseur
235 mm	1210 mm	410 mm	13 kg	100 litres	8 mm



## Fixation

### Attache de sécurité simple

A fixer contre un mur sur le dessus du réservoir le plus haut.



### Attache de sécurité double

A fixer contre un mur sur le réservoir le plus haut et jusqu'à 2 réservoirs juxtaposés.



### Attache de sécurité "pont"

Permet de fixer entre eux jusqu'à 2 réservoirs juxtaposés.



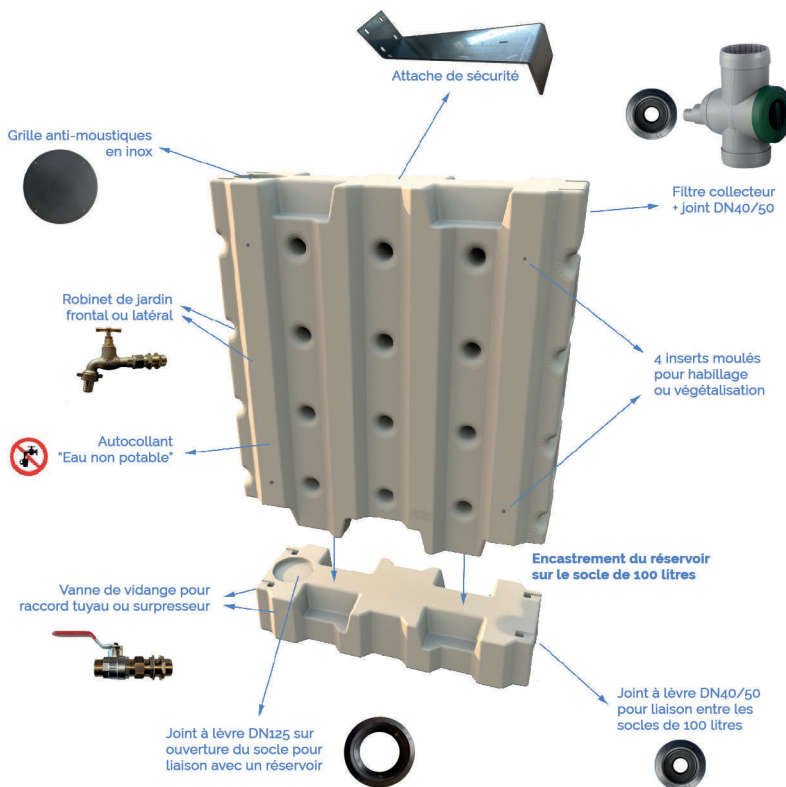
### Attache de sécurité sol

Permet de fixer un réservoir et son collecteur directement sur le sol.

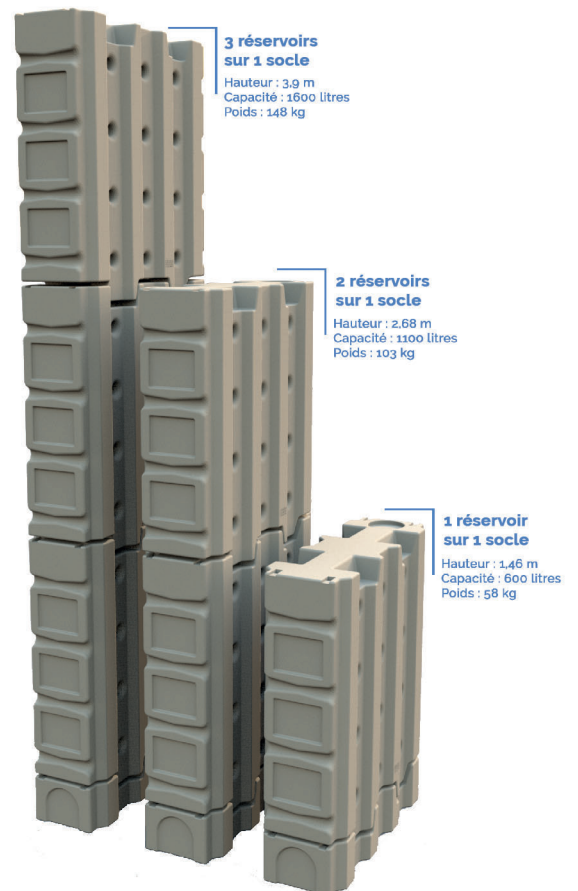


Toutes les attaches font 4mm d'épaisseur et 80mm de largeur. Modèles personnalisables sur demande.

## Accessoires



## Encombrement



### ENTRÉE

Sur le dessus ou sur le côté du réservoir via le filtre collecteur adapté à la surface du toit.

### TROP PLEIN

Sur le côté ou par le filtre collecteur en raccordement latéral.

### SORTIE

Par le bouchon de vidange/raccord tuyau ou par un robinet de soutirage.

**Facile à mettre en oeuvre**

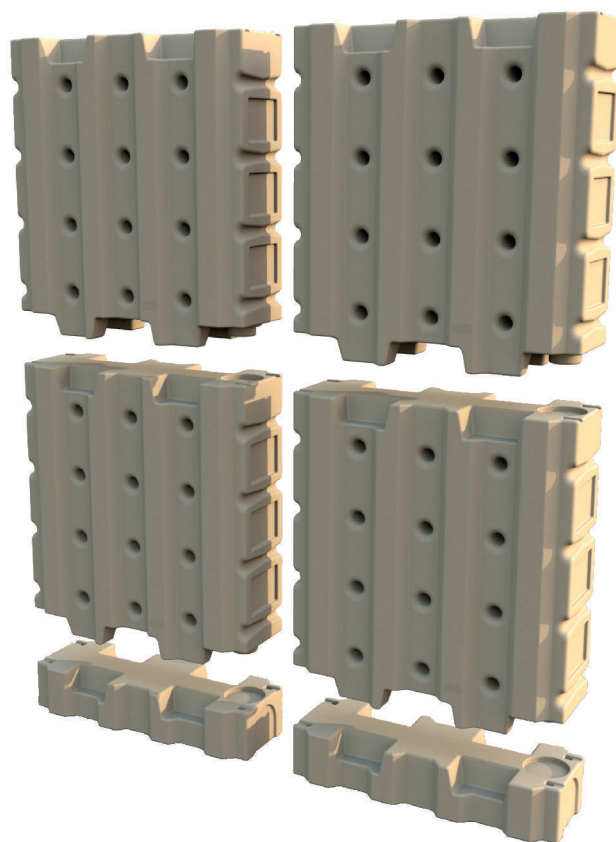
## Intégration dans l'existant

- Intégration dans le bâtiment, en intérieur, en extérieur et dans le paysage
- Peu de surface au sol occupée
- En zone urbaine et industrielle
- Pour les infrastructures paysagères
- Toutes les géométries sont possibles

**Empilable**  
**Encastrable**  
**En intérieur**  
**En extérieur**  
**Evolutif**  
**Breveté\***  
**Fabriqué en France**  
**Garantie 10 ans\*\***

## Alternative à la cuve enterrée

- Pas de terrassement ou d'enlèvement de bitume
- Pas de demande de travaux
- Même si terrain indisponible, inadéquat ou viabilisé
- Volumes sur mesure, modulaires et esthétiques



## Démarche écocitoyenne

- Économie de l'eau potable
- Régulation des volumes rejetés vers le réseau d'assainissement
- Limitation des bassins de rétention et de puits enterrés
- Prévention des inondations en cas de fortes pluies

## Développement durable

- Impact économique s'intégrant dans une démarche de qualité environnementale
- Visible pour les écoles, les élus et les associations
- Exemple pour les citoyens
- Outil de communication et de sensibilisation