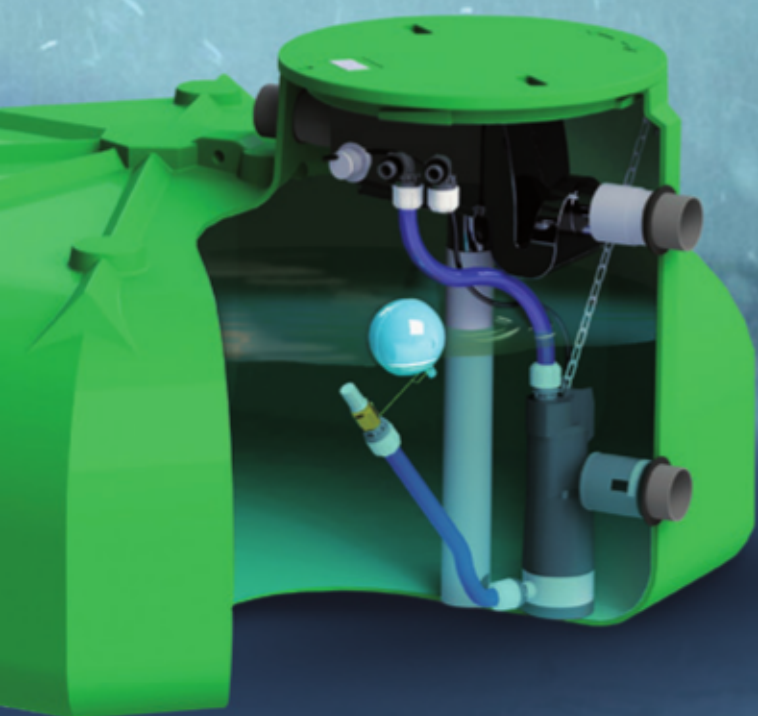


Plasteau,  
expert dans la gestion  
des eaux pluviales  
à la parcelle.



Plasteau

Réseaux  
d'eaux saturés

...Inondations

Difficultés  
d'évacuation...



Plast**eau**

Episodes  
orageux...





La gestion des eaux pluviales est un enjeu majeur.

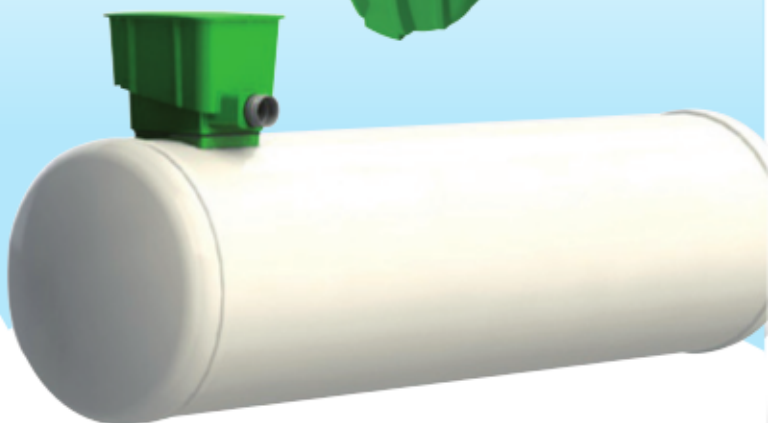
La forte croissance de l'urbanisation et la fréquence des phénomènes pluvieux exceptionnels fait courir à notre environnement immédiat un risque majeur.

Une des solutions pour éviter la saturation des réseaux est la rétention de l'eau d'orage.

Plasteau propose une gamme complète de cuves en Polyéthylène capacité 2000 à 20 000 L particulièrement étudiée pour répondre à ce problème.



Toute  
une gamme  
de solutions  
de récupération  
et de gestion  
de l'eau.



***Faites confiance au spécialiste !***



1 La rétention - régulation d'eau de pluie

La cuve permet de réguler le débit en cas d'orage.  
L'ensemble de la surface **toiture + parking** étant collecté, l'eau n'est pas réutilisable.

2 La rétention - réutilisation d'eau de pluie

Débit régulé

La cuve permet de réguler le débit en cas d'orage.

La surface collectée étant **uniquement** la toiture, l'eau est réutilisable.

Débit régulé

En cas de réutilisation de l'eau, la cuve ne devra recevoir que les eaux de toiture non accessibles.



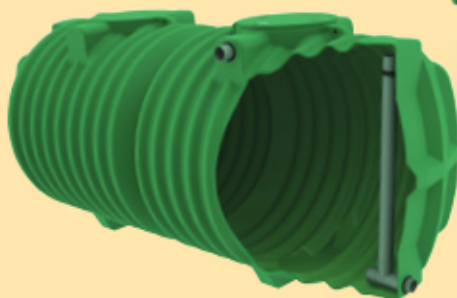
1

## Régulation sortie basse - 2 000 à 20 000 L

- > Cuves en polyéthylène **100% recyclable** avec anneaux d'ancrage et de levage.
- > Capacités 2 000, 3 000, 4 000, 5 200, 6000, 7 000, 8 000, 10 000, 15 000 et 20 000L.
- > Couvercle anti-dérapant diamètre de passage 640 mm, fermeture par 1/4 de tour et vis de sécurité.
- > Piquage entrée / sortie PVC Dn110.
- > Sortie basse avec ajustage contrôlé et trop plein PVC Dn110.



Détail de l'ajutage réglable



Ecoslim

NOUVEAUTÉ 3000 ET 5000L\*

Profil particulièrement adapté pour les installations en terrains rocheux ou en zones inondables

## Régulation sortie haute, avec pompe 2 000 à 20 000 L

- > Cuves en polyéthylène **100% recyclable** avec anneaux d'ancrage et de levage.
- > Piquage entrée / sortie PVC Dn110.
- > Modèles tout-équipés comprenant :
  - 1 pompe immergée automatique avec flotteur intégré,  $\varnothing$  de refoulement 1" 1/4,
  - 1 vanne PVC 1/4 de tour calibrant le débit de 0,75 à 2,5 l/s.



Détail de la vanne 1/4 de tour

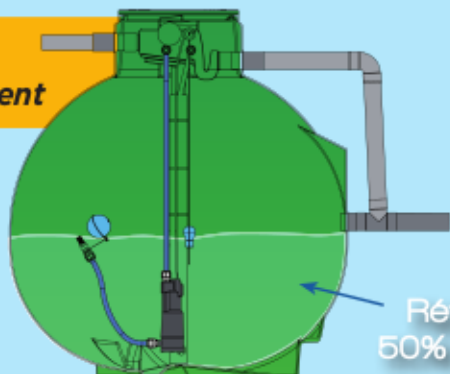
inclus : 1 pompe FEKA 600 montée dans la cuve



Plasteau



## Principe de fonctionnement



Rétention  
50% ou 75%

2

## Rétention - réutilisation d'eau de pluie à 50 ou 75%

- > Capacités 2 000, 3 000, 4 000, 5 200, 6 000, 7 000, 8 000, 10 000, 15 000 et 20 000L,
- > Piquage entrée / sortie PVC Dn110.



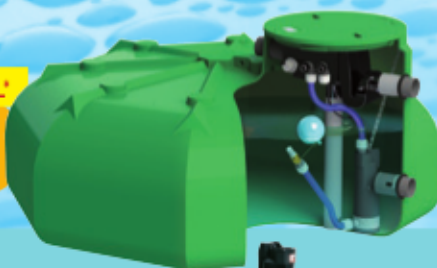
- > Equipement comprenant :
  - 1 compartiment filtre avec trop plein et siphon anti-passage de nuisible,
  - 1 système d'aspiration ø1", 1 tuyau de refoulement et 2 raccords filetés 1" pour connexion de la pompe et du réseau eau de ville, 1 manchon passe-câbles,
  - 1 tube anti-remous.



EcoSlim

NOUVEAUTÉ 3000 ET 5000L\*

Profil particulièrement adapté pour les installations en terrains rocheux ou en zones inondables



- > En option :  
1 pompe immergée automatique, avec système électronique intégré commandant son démarrage, refoulement 1" F



Option DIVE 1000 ou DIVE 1200

\* EcoSlim capacité 5000L : disponibilité janvier 2014



## Conception, étude, production, fabrication



Plasteau est depuis 15 ans l'interlocuteur privilégié des particuliers, industries et collectivités en ce qui concerne la collecte, le stockage et la réutilisation des eaux de pluie.



Les cuves Plasteau développées sur le site de Marigny dans la Manche sont en Polyéthylène rotomoulé : ce procédé de fabrication leur garantit une excellente résistance mécanique et une parfaite étanchéité.



Choisir Plasteau, c'est choisir une solution économique, fiable et pérenne pour la gestion de vos eaux de toiture ou de ruissellement, sans oublier la garantie constructeur.

Votre distributeur conseil

Plasteau

**PLASTEAU**  
Z.A. La Chevalerie  
50570 Marigny  
[www.plasteau.com](http://www.plasteau.com)

Tel. 02 33 77 18 40

Plasteau est une société du groupe **Gaeau**



**Expert en récupération des eaux de pluie.**