

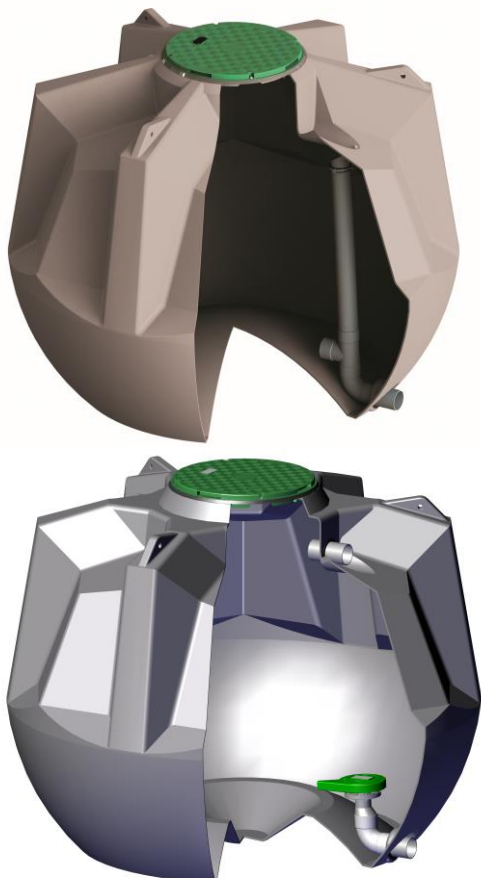
PLUVIO Evolution

Stockage évolutif des eaux de pluie

Gestion des eaux de pluie

PLUVIO -Régulation

PLUVIO Régulation sortie basse



PLUVIO REGULATION

- Régulation à 100% (sortie basse et sortie haute réglage d'usine)
Vortex sortie basse de 0.5 à 2 L/s
Ajutage sortie basse de 2,1 à 6 L/s
Pompe sortie haute de 0,75 à 2,5 L/s
- Régulation avec réserve d'eau (50% réserve 50% régulée) de 0,5 à 9L/s
- Possibilité d'intégration d'un Kit jardin ou habitat (avec réserve d'eau)

La solution existe en sortie basse et haute et plusieurs dimensionnements



STOC Environnement, créée en 1987, met à votre disposition son équipe d'« ASSAINISTES » et vous offre un « **BOUQUET DE SERVICES** ». L'Assainiste STOC Environnement :

- > est votre **interlocuteur de proximité** (organisation nationale, 30 interlocuteurs locaux),
- > intervient en véritable **professionnel de l'Assainissement Non collectif et de la Gestion de l'eau à la parcelle** (connaissance des réglementations, aide au choix d'une technologie),
- > vous conseille et contribue à la définition de la filière appropriée,
- > **rédige une offre commerciale** et **vous assiste** dans l'établissement des dossiers (SPANC, financement, gestion des travaux et mise en service).

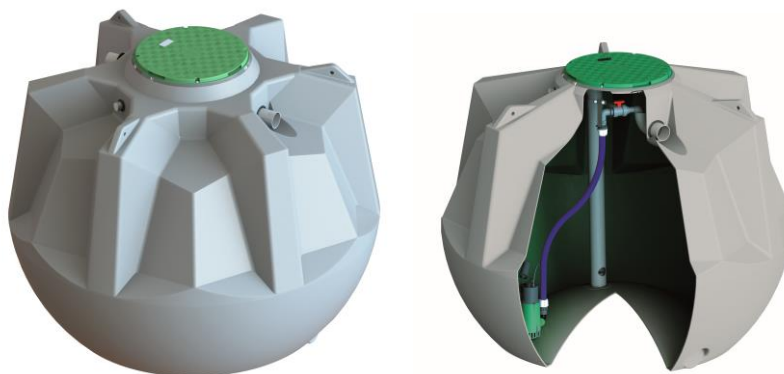
Une **offre de maintenance** est systématiquement proposée lors de la **mise en service effectuée par nos équipes**.

Dimensionnement PLUVIO Régulation

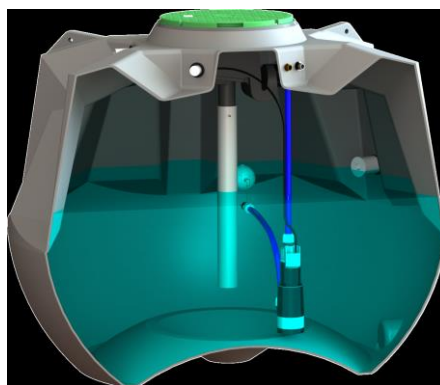
	Longueur	Largeur	Hauteur	Poids (kg)
Régulation				
3 000 L	1 764	1 764	2 100	109
5 000 L	2 400	2 400	1 862	179
10 000 L	3 906	2 351	2 105	394
Régulation + Rétention				
3 000 L	2 310	2 310	1 130	175
5 000 L	2 310	2 310	1 700	220
7 000 L	2 311	2 311	2 596	293
10 000 L	3 906	2 351	2 105	398

- Autres dimensions sur demande

PLUVIO Régulation sortie haute



PLUVIO Pack double fonction Rétention/Régulation



MANUTENTION : Avant manutention, vérifier l'absence totale d'eau à l'intérieur de l'appareil. Les cuves sont sensibles aux chocs et aux impacts de fourches des chariots élévateurs, procéder avec précaution. Employer impérativement un engin de levage adapté. Guider l'appareil suspendu à l'aide de cordes.

INSTALLATION : Ne pas utiliser d'engin de compactage pour stabiliser le remblai de l'appareil. Utiliser du gravier auto compactant $\phi < 15\text{mm}$. L'ancrage de la cuve est indispensable en cas de présence de nappe d'eau souterraine, de terrain hydromorphe ou de couche de sol peu perméable (coef. de perméabilité $K < 10\text{-}5\text{ cm/s}$: roches, argiles, limons ...) pouvant retenir les eaux de surfaces. En cas d'exposition à des charges additionnelles statiques (talus à proximité, usage de réhausse béton, ...) ou dynamiques (passage de véhicules, ...), la dalle de protection est obligatoire, indépendamment de la profondeur. Cette dalle doit être flottante et en appuis sur les bords de fouille.

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES : Cuves en polyéthylène avec anneaux d'ancrage et de levage. Couvercle anti-dérivant diamètre de passage 676 mm, fermeture par 1/4 de tour, vis de sécurité et joint d'étanchéité (pour 1000L, ϕ de passage 510 mm). Manchons d'entrée et de sortie en PVC $\phi 110\text{ mm}$

LÉGISLATION : Arrêté du 21 août 2008 relatif à la récupération des eaux de pluie et à leur usage à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments