

Depuis sa création en 1988, la société BIOROCK® s'est imposée comme acteur incontournable du secteur de l'Assainissement Non Collectif, en développant et commercialisant des solutions d'assainissement individuel innovantes et respectueuses de l'environnement.

Les filières MONOBLOCK font partie de la famille des filtres compacts. Leur emprise au sol est très réduite comparée à celle des assainissements classiques. Les MONOBLOCK ne nécessitent pas d'électricité, de pompe ou de surpresseur pour assurer l'épuration des effluents bruts.

Le dispositif est silencieux et permet d'écartier les risques de panne ou de surveillance. Les coûts d'entretien et de fonctionnement sont ainsi très faibles et la fiabilité du système optimisée, assurant à l'utilisateur une tranquillité sans égale.



# ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

NOUVELLE GÉNÉRATION SANS ÉLECTRICITÉ

## Tableau comparatif Solutions d'Assainissement Non Collectif

	BIOROCK	Traitement par le sol	Micro-station d'épuration
Compacte, faible emprise au sol. Préserve votre espace de vie	OUI	NON	OUI
Absence d'odeur	OUI	NON	OUI
Non tributaire de la qualité du sol	OUI	NON	OUI
Solution complète prête à poser	OUI	NON	OUI
Traitement sans électricité	OUI	OUI	NON
Totalement silencieuse	OUI	OUI	NON
Eligible au prêt taux zéro	OUI	OUI	NON
Possibilité d'absences prolongées	OUI	OUI	NON
Aucun élément mécanique donc pas de panne	OUI	OUI	NON
Agréée maisons secondaires	OUI	OUI	NON
<b>TOTAL</b>	<b>10/10</b>	<b>7/10</b>	<b>5/10</b>

## Notre accompagnement

BIOROCK® offre la première visite d'entretien aux utilisateurs qui ont pris soin de nous retourner le Formulaire Préalable à la visite de contrôle\* dûment complété.

- BIOROCK® propose le contrat d'entretien aux utilisateurs
- Pour connaître le revendeur le plus proche de chez vous, contactez-nous : [info@biorock.fr](mailto:info@biorock.fr)

## NOUS VOUS ASSURONS LES MEILLEURES GARANTIES

Les solutions d'assainissement BIOROCK® sont fournies complètes et prêtes à la pose pour faciliter l'installation.



[www.biorock.fr](http://www.biorock.fr)

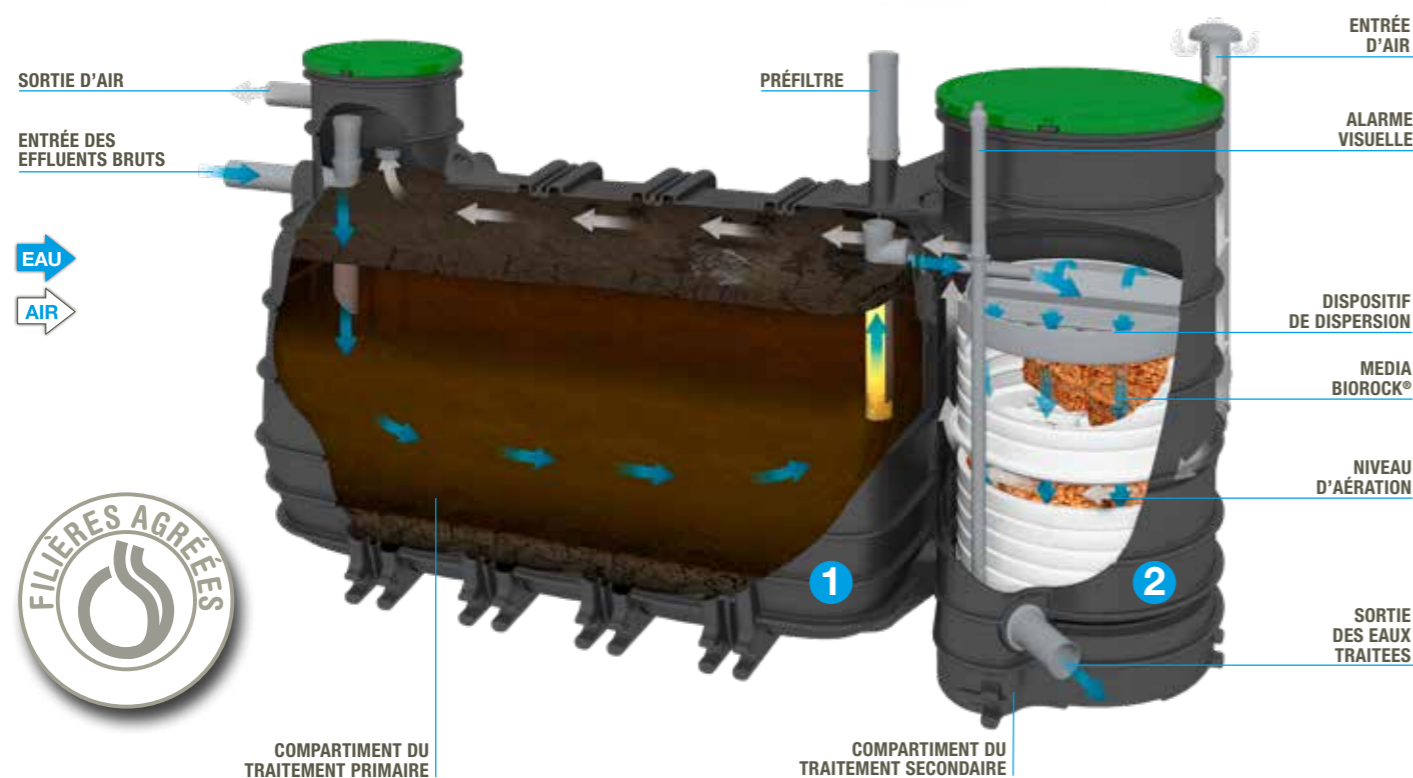


## MONOBLOCK

- ULTRA COMPACT ET ROBUSTE
- SANS ÉLECTRICITÉ
- INSTALLATION RAPIDE ET ÉCONOMIQUE
- AGRÉMENT MINISTÉRIEL

# MONOBLOCK

SYSTÈME COMPACT ASSOCIANT LE TRAITEMENT PRIMAIRE ET  
LE TRAITEMENT SECONDAIRE EN UNE SEULE ET MÊME CUVE



## 2 versions disponibles pour l'évacuation des effluents traités:

- Sortie gravitaire
- Sortie haute (option)

## Mise en œuvre possible en présence de nappe phréatique

## Les avantages du média BIOROCK®

- Matériau minéral stable, ne se désagrège pas dans le temps à l'inverse de certains autres supports d'origine végétale.
- Ne nécessite que très peu d'entretien, pas de scarification lors des opérations de maintenance.
- Composition assurant une surface de traitement inégalée pour des résultats épuratoires exceptionnels.
- Matériau écologique et 100% recyclable

## La filière Monoblock abrite 2 compartiments

- 1 Le 1er compartiment reçoit les eaux usées brutes pour les décanter.
- 2 Les eaux sont ensuite acheminées vers le second compartiment afin d'être traitées grâce à un système d'épuration biologique utilisant le média BIOROCK®.

## Un système fiable, aux performances stables

Idéale pour les résidences principales ou pour les maisons secondaires, la technologie BIOROCK® est adaptée aux variations de charge organique (absences prolongées des utilisateurs ou surcharges occasionnelles).

## La filière est ventilée en continu

L'entrée d'air, munie d'un chapeau de ventilation, est placée en aval du compartiment du traitement secondaire. L'extraction d'air est placée en amont du compartiment de traitement primaire.

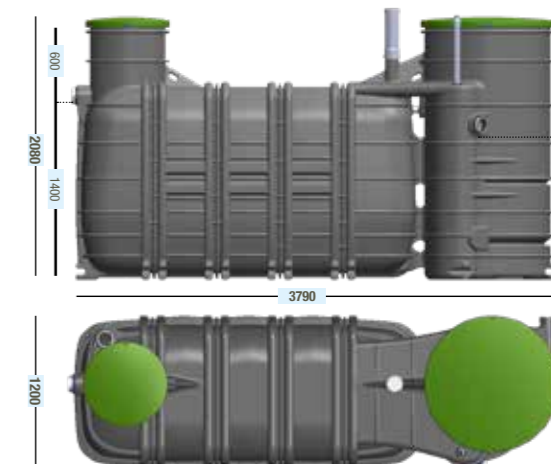
## Soit, une seule ventilation haute.

# MONOBLOCK LA SOLUTION COMPLÈTE

EN ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

## DIMENSIONS DES FILIÈRES MONOBLOCK

Volume traitement primaire	3000 L	2000 L
Longueur totale	3790 mm	2790 mm
Largeur totale	1200 mm	1200 mm
Hauteur totale	2080 mm	2080 mm
Diamètre de raccordement	110 mm	110 mm



## SORTIE GRAVITAIRE

Modèle	Référence	Charge hydraulique	Poids
MONOBLOCK-3-800-5	P-BION0024	750 L/j.	399 kg
MONOBLOCK-3-900-6	P-BION0025	900 L/j.	404 kg
MONOBLOCK-2-700-4	P-BION0018	600 L/j.	315 kg
MONOBLOCK-2-800-5	P-BION0019	750L/j.	321 kg

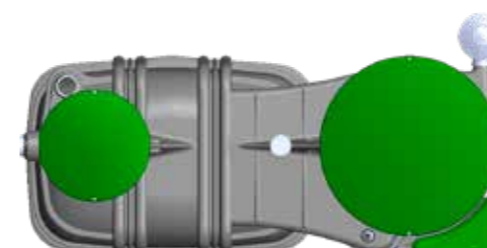
Pour les modèles en Sortie Gravitaire, Δ Entrée d'eau & sortie : 1130 mm



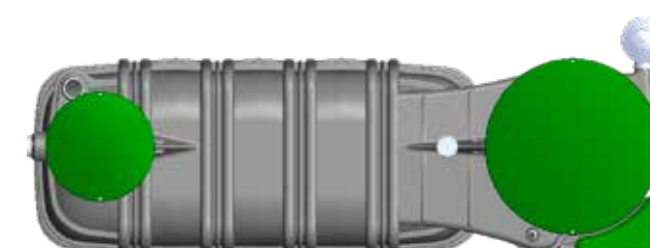
## SORTIE HAUTE (OPTION)

Modèle	Référence	Charge hydraulique	Poids
MONOBLOCK-3-800-5 SH	P-BION0026	750 L/j.	427 kg
MONOBLOCK-3-900-6 SH	P-BION0027	900 L/j.	432 kg
MONOBLOCK-2-700-4 SH	P-BION0021	600 L/j.	343 kg
MONOBLOCK-2-800-5 SH	P-BION0022	750L/j.	349 kg

Pour les modèles en Sortie Haute, Δ Entrée d'eau & sortie : 0 mm



Modèle en Sortie Haute 2000 L.



Modèle en Sortie Haute 3000 L.