

ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

LA NOUVELLE GÉNÉRATION
SANS APPORT D'ÉNERGIE



MONOBLOCK

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

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

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

DIMENSIONS MONOBLOCK 3000 L

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

MONOBLOCK-3-800-5 Sortie Gravitaire : P-BION0024
 MONOBLOCK-3-800-5 SH Sortie Haute : P-BION0026
 MONOBLOCK-3-900-6 Sortie Gravitaire : P-BION0025
 MONOBLOCK-3-900-6 SH Sortie Haute : P-BION0027



MONOBLOCK-3-800-5 Jusqu'à 5 EH

Type de sortie des effluents	Sortie Gravitaire	Sortie Haute
Charge hydraulique	750 L/j.	
Entrée d'eau & sortie	1130 mm	230 mm
Poids total (sans eau)	399 kg	403 kg

MONOBLOCK-3-900-6 Jusqu'à 6 EH

Sortie Gravitaire	Sortie Haute
900 L/j.	
1130 mm	230 mm
404 kg	408 kg

DIMENSIONS MONOBLOCK 2000 L

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

MONOBLOCK-2-700-4 Sortie Gravitaire : P-BION0018
 MONOBLOCK-2-700-4 SH Sortie Haute : P-BION0021
 MONOBLOCK-2-800-5 Sortie Gravitaire : P-BION0019
 MONOBLOCK-2-800-5 SH Sortie Haute : P-BION0022



MONOBLOCK-2-700-4 Jusqu'à 4 EH

Type de sortie des effluents	Sortie Gravitaire	Sortie Haute
Charge hydraulique	600 L/j.	
Entrée d'eau & sortie	1130 mm	230 mm
Poids total (sans eau)	315 kg	319 kg

MONOBLOCK-2-800-5 Jusqu'à 5 EH

Sortie Gravitaire	Sortie Haute
750 L/j.	
1130 mm	230 mm
321 kg	325 kg

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'écarter 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.

Tableau comparatif Solutions d'assainissement

	Système d'épandage	Microstation d'épuration	MONOBLOCK
Compact, peu d'emprise au sol. Préserve votre jardin	NON	OUI	OUI
Pas de mauvaises odeurs	NON	OUI	OUI
Non tributaire de la qualité du sol	NON	OUI	OUI
Pas de consommation électrique pour l'épuration des eaux usées	OUI	NON	OUI
Eligible au prêt à taux zéro	OUI	NON	OUI
Possibilité d'absences prolongées	OUI	NON	OUI
Pas d'éléments mécaniques donc pas de risque de panne	OUI	NON	OUI
Totalement silencieux	OUI	NON	OUI
Agréé maisons secondaires	OUI	NON	OUI

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



NOUS VOUS ASSURONS LES MEILLEURES GARANTIES

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



GARANTIE BIOROCK:
25 ANS SUR LES CUVES*
10 ANS SUR LE MEDIA*



*Consultez-nous pour connaître l'ensemble des conditions



BIOROCK
assainissement non collectif