

# MONOBLOCK-3-800-5 SH

## + Kit de relevage triangle

- ◆ **ULTRA COMPACTE ET ROBUSTE**
- ◆ **EPURATION SANS ELECTRICITE**
- ◆ **INSTALLATION RAPIDE ET ECONOMIQUE**

**MONOBLOCK-3-800-5 SH Jusqu'à 5 EH**  
**Réf Biorock : P-BION0026**

Agrément de la MONOBLOCK-3-800-5 :  
 N° 2017-002-ext03

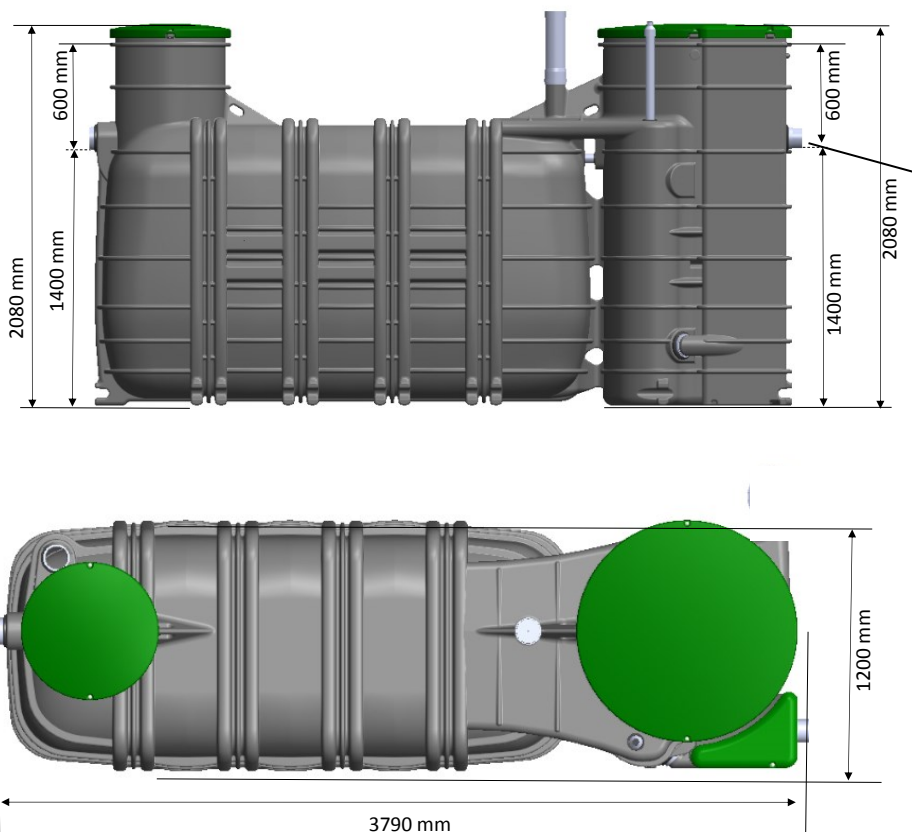
La filière MONOBLOCK abrite 2 compartiments :

Le premier compartiment reçoit les eaux usées pour les décanter. Les eaux sont ensuite acheminées vers le compartiment du traitement secondaire afin d'être traitées grâce à un système d'épuration biologique utilisant le média BIOROCK®.

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. La conduite d'extraction doit être verticale, de diamètre 110 mm (minimum 100) et équipée d'un extracteur éolien situé au minimum à 40 cm au-dessus du faîtage du toit. Les éléments tels que le chapeau de ventilation et l'extracteur ne sont pas compris dans l'offre.



Dans la version « Sortie Haute » le regard triangle équipé de la pompe est monté en usine pour simplifier l'installation.

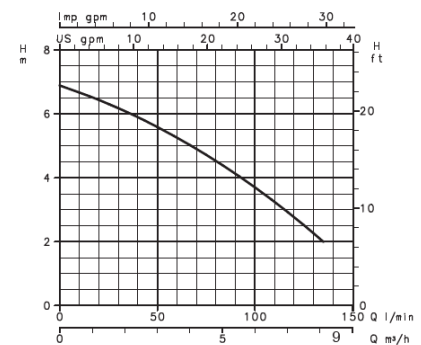
Equipé en sortie d'un embout fileté mâle G1"1/2

Connexion possible en 110 FF

### Pompe de relevage

Débit : Jusqu'à 8.1 m<sup>3</sup>/h

Hauteur manométrique : Jusqu'à 6.9m



**Egalement agréées, dans la même gamme :**

<b>MONOBLOCK-3-800-5 SH</b>	
Type de sortie des effluents	Sortie Haute
Charge hydraulique	750 L/j
Volume du traitement primaire	3000 L
Δ Entrée d'eau & sortie	0 mm
Poids total (sans eau)	427 kg
Longueur totale	3790 mm
Largeur totale	1200 mm
Hauteur totale	2080 mm

MONOBLOCK-2-700-4 Sortie Basse	4 E.H.	P-BION0018
MONOBLOCK-2-700-4 Sortie Haute	4 E.H. SH	P-BION0021
MONOBLOCK-2-800-5 Sortie Basse	5 E.H.	P-BION0019
MONOBLOCK-2-800-5 SH Sortie Haute	5 E.H. SH	P-BION0022
MONOBLOCK-3-800-5 Sortie Basse	5 E.H.	P-BION0024
MONOBLOCK-3-900-6 Sortie Basse	6 E.H.	P-BION0025
MONOBLOCK-3-900-6 SH Sortie Haute	6 E.H. SH	P-BION0027

# MONOBLOCK-3-800-5 SH

## + Kit relevage triangle

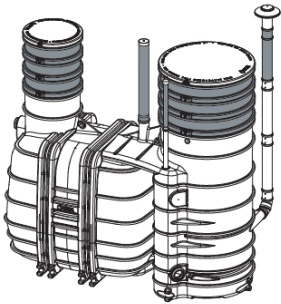
### ACCESSOIRES COMPATIBLES A LA FILIERE MONOBLOCK

#### Les rehausses Monoblock

Dans certaines configurations de chantier, vous aurez besoin d'utiliser des rehausses.

Vous ne devez jamais superposer plus de 3 rehausses de  $\varnothing$  600 et/ou  $\varnothing$  1000 mm.

La hauteur maxi est de 600 mm. Les rehausses du préfiltre et de l'alarme sont ajustables que vous utilisiez une, deux ou trois rehausses de  $\varnothing$  600 et/ou  $\varnothing$  1000 mm.



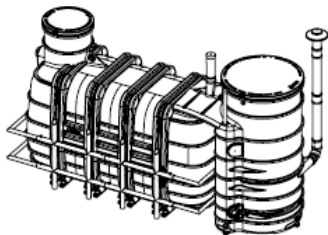
Dénomination	Réf	$\varnothing$	Haut.mm	Poids
Rehausse $\varnothing$ 600 Monoblock	P-BION0030	$\varnothing$ 600	200	3 kg
Rehausse $\varnothing$ 1000 Monoblock	P-BION0031	$\varnothing$ 1000	200	4.5 kg
Rehausse Préfiltre	P-BIO0065	$\varnothing$ 110	1000	0.3 kg
Rehausse alarme Monoblock	P-BION0032		655	0.9 kg
Rehausse Regard Triangle	P-BION0127	512 x 365	200	2.2 kg

#### Les couvercles Monoblock



Dénomination	Réf	$\varnothing$	Poids
Couvercle $\varnothing$ 600 Monoblock	P-BION0034	$\varnothing$ 600	2.8 kg
Couvercle $\varnothing$ 1000 Monoblock	P-BION0035	$\varnothing$ 1000	8.2 kg
Couvercle regard triangle	P-BION0125	512 x 365	1.2 kg

#### Les armatures Monoblock pour les poses hors sol



Dénomination	Réf	Poids
Armatures Monoblock 3000L	NEG072	82 kg
Armatures Monoblock 2000L	NEG073	138 kg

#### Le Kit ventilation

Dénomination	Réf
Kit de ventilation Monoblock : 2 coudes MF 45° D110, 2 manchons D110mm, 2 tubes lisses PVC D110, Lg 665 mm, extracteur d'air éolien D110, chapeau de ventilation D110	P-BION0037

### AIDE AU CHIFFRAGE POUR LA SOLUTION MONOBLOCK

#### Pour la sortie d'air :

1 réduction MF 110-100  
1 extracteur éolien diam 100 mm  
Tube D100  
Prévoir des coudes à 45° en fonction du chantier (4 coudes 45° maxi)

#### Pour l'entrée d'air :

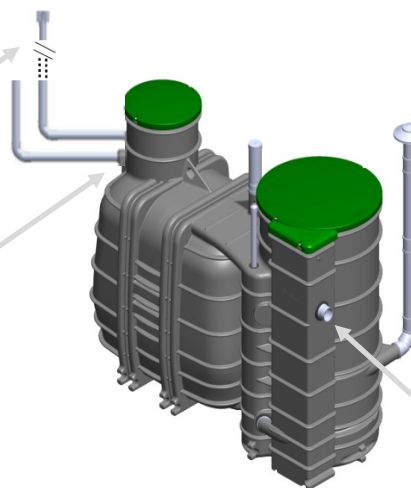
1 réduction à joint FF 110-100  
2 coudes 45° MF D100  
Tube D100  
1 chapeau de ventilation D100

#### Pour l'entrée des effluents bruts :

1 réduction MF 110-100  
Prévoir des coudes en fonction du chantier

#### Pour la sortie des effluents :

Connexion possible en 110 MF  
Sortie équipée d'un embout fileté mâle G1"1/2



#### Merci de bien rappeler à l'installateur

- ◆ De veiller à l'étanchéité des canalisations et de leur raccordement sur la cuve
- ◆ De retourner à BIOROCK® l'Annexe 5 qui figure dans le Guide de l'utilisateur