

MONOBLOCK-2-4 V3 + Poste de Relevage Triangle

**EVOLUTION
PRODUIT**

BIOROCK

Assainissement Non Collectif

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

**MONOBLOCK-2-4 V3 + Relevage
Jusqu'à 4 EH
Réf Biorock : 001017**

**Agrément de la MONOBLOCK-2-4 V3:
N° 2022-004-ext01**

La filière MONOBLOCK abrite 2 compartiments :

Le premier compartiment, la Fosse toutes eaux, reçoit les eaux usées pour les décanter.

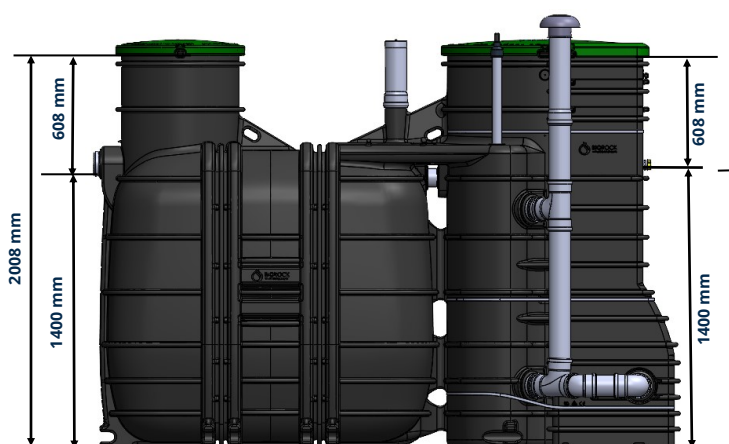
Les eaux sont ensuite acheminées vers le compartiment du traitement secondaire afin d'être traitées grâce à un système d'épuration biologique utilisant le média BIOROCK®.

La filière est ventilée en continu.

L'entrée d'air, munie d'un chapeau de ventilation est montée sur le compartiment de l'unité de traitement. Le set est fourni avec la Monoblock.

L'extraction d'air est placée en amont du compartiment de la fosse toutes eaux. La conduite d'extraction doit être verticale, de diamètre 110 mm (minimum 100) sans coude à 90° et équipée d'un extracteur éolien situé au minimum à 40 cm au-dessus du faîtage du toit ou en point haut. L'extracteur éolien n'est pas inclus avec la filière.

Dans cette version, le poste de relevage triangle équipé de la pompe est sanglé à la cuve. Il suffit juste de monter le kit de raccordement fourni pour l'assembler à la cuve. Le volume du regard atteint 33.5 L

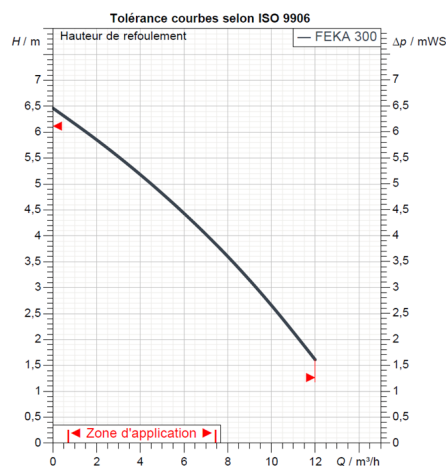


Equipé en sortie d'un embout fileté mâle G1"1/2

Pompe de relevage :

Débit : Jusqu'à 12 m³/h

Hauteur manométrique : Jusqu'à 6.2mCE



MONOBLOCK-2-4 + Poste de Relevage triangle	
Type de sortie des effluents	Sortie Haute
Charge hydraulique	600 L/j
Volume du traitement primaire	2000 L
Δ Entrée d'eau & sortie	0 mm
Poids total (sans eau)	335 kg
Longueur totale	2995 mm
Largeur de la cuve	1200 mm
Largeur avec raccordement	1445 mm
Hauteur totale avec couvercle	2088 mm

Egalement agréées, dans la même gamme :

MONOBLOCK-2-4 V3 Sortie Basse	4 E.H.	001015
MONOBLOCK-3-5 V3 Sortie Basse	5 E.H.	001014
MONOBLOCK-3-5 V3 + Poste de Relevage	5 E.H.	001018
MONOBLOCK-3-6 V3	6 E.H.	001013
MONOBLOCK-3-6 V3 + Poste de Relevage	6 E.H.	001019

MONOBLOCK-2-4 V3 + Poste de 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 Ø 600 et/ou Ø 1000 mm.

Veillez à utiliser les recommandations de pose pour réaliser votre chantier.

Les rehausses du préfiltre et de l'alarme vendues seules sont ajustables que vous utilisiez une, deux ou trois rehausses de Ø 600 et/ou Ø 1000 mm. Dans le kit les hauteurs sont ajustées à 200 mm pour tous les accessoires.



Dénomination	Réf	Ø	Haut. mm	Poids
Rehausse Ø 600 Monoblock (2 oreilles)	P-BION0030	Ø 600	200	3 kg
Rehausse Ø 1000 Monoblock (2 oreilles)	P-BION0031	Ø 1000	200	4.5 kg
Rehausse Préfiltre	P-BIO0065	Ø 110	1000	0.3 kg
Rehausse alarme Monoblock	P-BION0032		655	0.9 kg
Kit Rehausse Regard Triangle V2 (2 oreilles)	P-BION0263N	512 x 365	200	2.2 kg
Kit rehausses Monoblock Sortie Haute 200 mm (2 oreilles); inclus : 1 Rehausse Ø 600, 1 rehausse Ø 1000, rehausse alarme, Préfiltre, ventilation, Kit rehausse regard Triangle	001025		200	

Les couvercles Monoblock



Dénomination	Réf	Ø mm	Poids
Couvercle Ø 600 Monoblock (2 vis)	P-BION0034	Ø 600	2.8 kg
Couvercle Ø 1000 Monoblock (2 vis)	P-BION0035	Ø 1000	8.2 kg
Couvercle regard triangle V2	P-BION0149	512 x 365	1.2 kg

Le Kit ventilation



Dénomination	Réf
Kit de ventilation entrée d'air Monoblock V3 fourni : 1 cu-lotte D110 F-F-F, 3 Tubes lisses (140mm, 758 mm, 400mm) 1 tube emboiture Ø 110, 1 chapeau de ventilation D110 Ø	Fourni avec la Filière
Turbovent : Extracteur éolien Ø 110-125 + réduction 100-110	001118

AIDE AU CHIFFRAGE POUR LA SOLUTION MONOBLOCK

Pour la sortie d'air il faut :

1 extracteur éolien **Turbovent**
001118

Prévoir des coudes à 45° en fonction du chantier (4 coudes 45° maxi)

Longueur de tube en fonction du chantier

Pour l'entrée des eaux brutes :

Prévoir des coudes en fonction du chantier

Compris dans la solution :

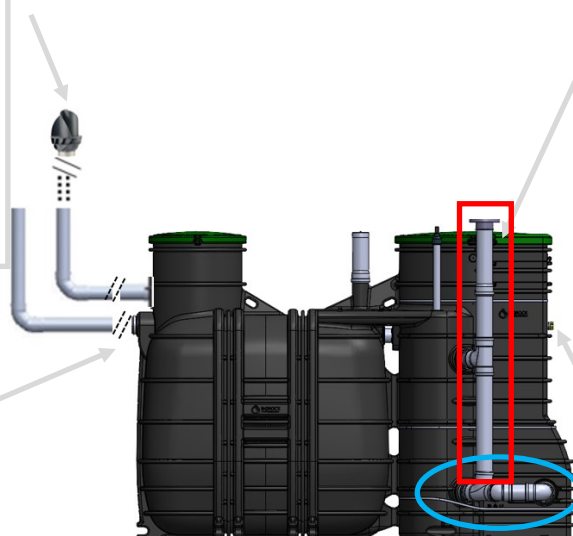
Le kit de ventilation entrée d'air
+
2 réductions MF110-100
1 pour l'entrée des eaux brutes,
1 pour la sortie d'air
+

Le Set pour raccordement du regard triangle



Pour la sortie des effluents :

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
- ◆ D'enregistrer la Solution d'Assainissement BIOROCK sur www.sav.biorock.fr