MONOBLOCK-3-800-5 SH



+ Kit de relevage triangle

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

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

Agrément de la MONOBLOCK-3-800-5 : $\label{eq:None-substitution} N^{\circ}~2017\text{-}002\text{-}ext03$

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 Flygt est monté en usine pour simplifier l'installation.

Pompe Flygt SXM2GT

Débit : Jusqu'à 8.1 m³/h

Hauteur manométrique : Jusqu'à 6.9m



| | | mp | gр | m , | | 1,0 | | | | _ 2 | 0 | | | | 3,0 | ١. | _ | |
|----|-----|-----|-----|-----|-----|-----|---|---|----|-----|-----|----|-----|---|-----|-----|-----|-------|
| H | 8 - | JS, | gpr | n | 1,0 | , | ř | _ | 20 | _ | Н | _ | 3,0 | Н | | , 4 | O H | |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | ŀ | |
| | 6 - | F | _ | / | | | F | _ | | | | | | | | F | -20 | |
| | | F | | | | | | / | | | | | | | | | - | |
| | 4 - | | _ | _ | F | | F | _ | | / | / | | _ | | | F | - | |
| | | | | | F | | F | | | | | | / | | | F | -10 | |
| | 2 - | | | | | | | | | | | _ | | | _ | | - | |
| ΙE | 1 | F | | | F | | F | | | | | | | | | | ŀ | |
| | 0 - | | | | | 5 | 0 | | | | 1 (| 00 | | | | 15 | 0 0 | l/min |
| | (| 5 | 1 | | 1 | _ | | | | 5 | | | | | 1 | 9 | | m³/h |
| | | | | | | | | | | | | | | | | | | |

| | MONOBLOCK-3-800-5 SH |
|------------------------------|----------------------|
| Type de sortie des effluents | Sortie Haute |
| Charge hydraulique | 750 L/j |
| ∆ Entrée d'eau & sortie | 0 mm |
| Poids total (sans eau) | 427 kg |

| MONOBLOCK 3000L + kit de relevage triangle | | | | | | |
|--|---------|--|--|--|--|--|
| 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 SH



+ Kit de relevage triangle

Aide au chiffrage pour la solution d'assainissement non collectif MONOBLOCK

Pour la sortie d'air :

1 réduction MF 110-100

1 extracteur éolien diam 100 mm

Tube D100

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

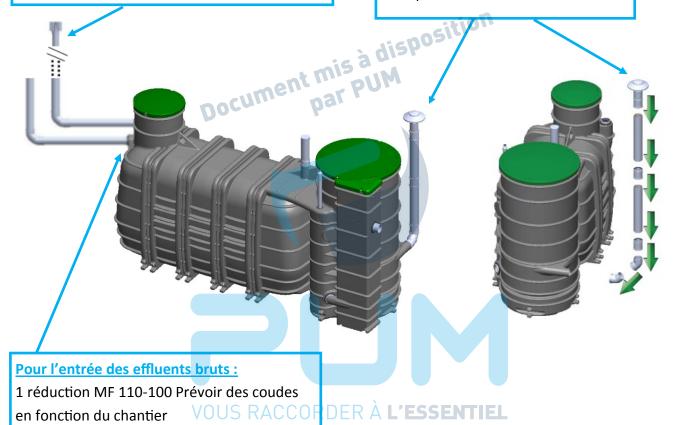
Pour l'entrée d'air :

1 réduction FF 110-100

2 coudes 45° MF D100

Tube D100

1 chapeau de ventilation D100



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'usager