ECOROCK-Solution 15 V2

BIOROCK
Assainissement Non Collectif

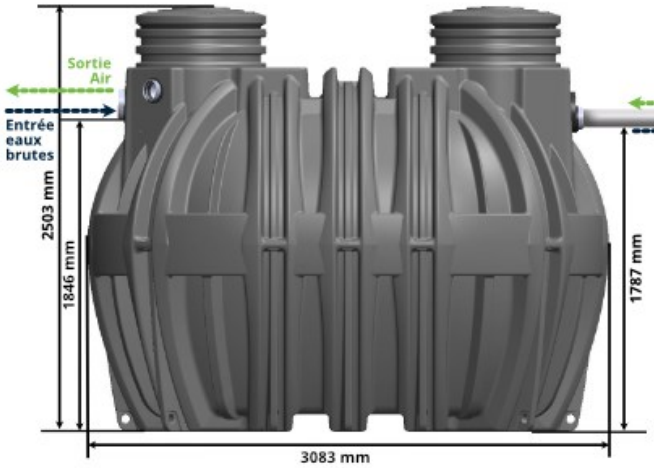
- EPURATION SANS ELECTRICITE
- UNE SEULE VENTILATION
- INSTALLATION RAPIDE
- LARGE GAMME

ECOROCK-Solution 15 V2
Réf Biorock : P-BION0366N

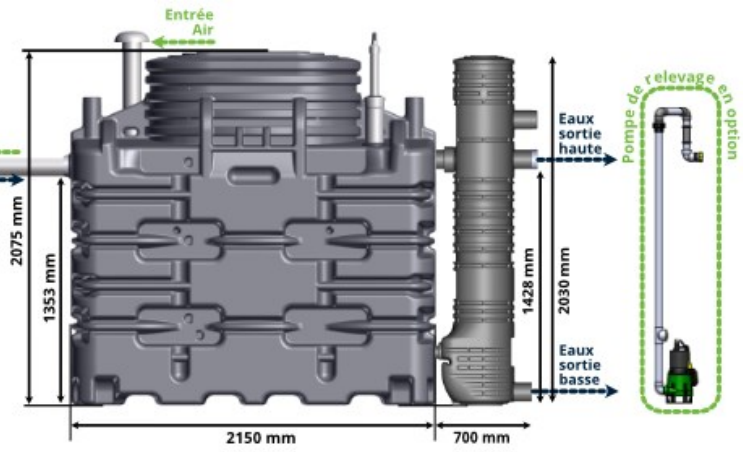
ECOROCK-Solution 15 V2 + relevage
Réf Biorock : P-BION0371N
Agrément N° 2021-002-ext03-mod01

La filière ECOROCK-Solution V2 est composée de deux cuves :
La fosse toutes eaux reçoit les eaux usées pour les décanter. Les eaux sont ensuite acheminées vers l'unité de traitement afin d'être traitées grâce à un système d'épuration biologique utilisant le média BIOROCK®.
Un poste de relevage est fourni dans la solution en sortie haute afin de relever les effluents traités.

La filière est ventilée en continu avec une seule extraction au faîtage.
L'entrée d'air, munie d'un chapeau de ventilation, est placée sur l'unité de traitement.
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. Les éléments tels que le chapeau de ventilation et l'extracteur éolien ne sont pas compris dans l'offre. Ils sont à retrouver dans les accessoires sous le code 001147.



Fosse toutes eaux 7500L



Unité de Traitement 3000L

Regard de Prélèvement

ECOROCK-Solution 15 V2 Jusqu'à 15 E.H.	FTE 7500L	U.T. 3000L	Poste de relevage
Volume d'eaux usées L/j/EH	150		
Volume en Litres	7500	3000	
Poids total (sans eau) en Kg	384	304	24
Longueur totale en mm	3083	2150	Ø 400
Largeur totale en mm	2260	1150	700
Hauteur totale en mm	2503	2075	2030
Diamètre de raccordement	Eau 160 Air 110	110	M1"1/2

Également agréées, dans la même gamme :

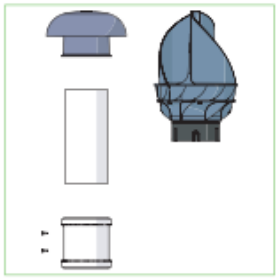
ECOROCK-Solution 6 V2 Sortie Basse	**P-BION0363N**
ECOROCK-Solution 6 V2 + Relevage	**P-BION0368N**
ECOROCK-Solution 8 V2 Sortie Basse	**P-BION0364N**
ECOROCK-Solution 8 V2 + Relevage	**P-BION0369N**
ECOROCK-Solution 10 V2 Sortie Basse	**P-BION0365N**
ECOROCK-Solution 10 V2 + Relevage	**P-BION0370N**
ECOROCK-Solution 15 V2 Sortie Basse	**P-BION0366N**
ECOROCK-Solution 15 V2 + Relevage	**P-BION0371N**
ECOROCK-Solution 20 V2 Sortie Basse	**P-BION0367N**
ECOROCK-Solution 20 V2 + Relevage	**P-BION0372N**

ECOROCK-Solution 15 V2

BIOROCK
Assainissement Non Collectif

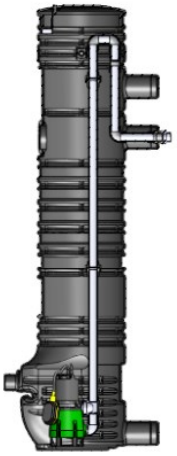
ACCESSOIRES COMPATIBLES AVEC LA FILIERE ECOROCK-Solution 15 V2

Le Kit ventilation



Dénomination	Réf
Kit ventilation ECOROCK-Solution V2 6-8-10-15 1 manchon D110mm, 1 chapeau de ventilation D110mm, 1 extracteur éolien, 1 tube lisse L240mm	**001147**

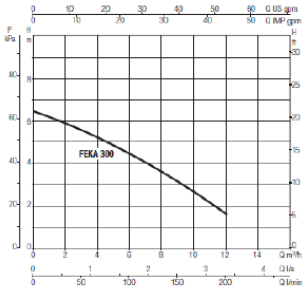
Poste de relevage fourni pour la version sortie haute



Dénomination	Réf
Poste de relevage 400 1 poste de relevage 400, 1 pompe avec canne de refoulement D40 + connexions électriques	**001280**

POMPE SUBMERSIBLE FEKA 300 MA - MATE

Spécifications techniques	
Construction	Inox 304
Roue	Technopolymère
HMT Max	**6,2 m**
Débit Max	**12 m3/h**
Tension	230 V
Intensité	**1,90 A**
Puissance	**0,22 kW**
Passage libre	25 mm
Poids	**4,4 kg**

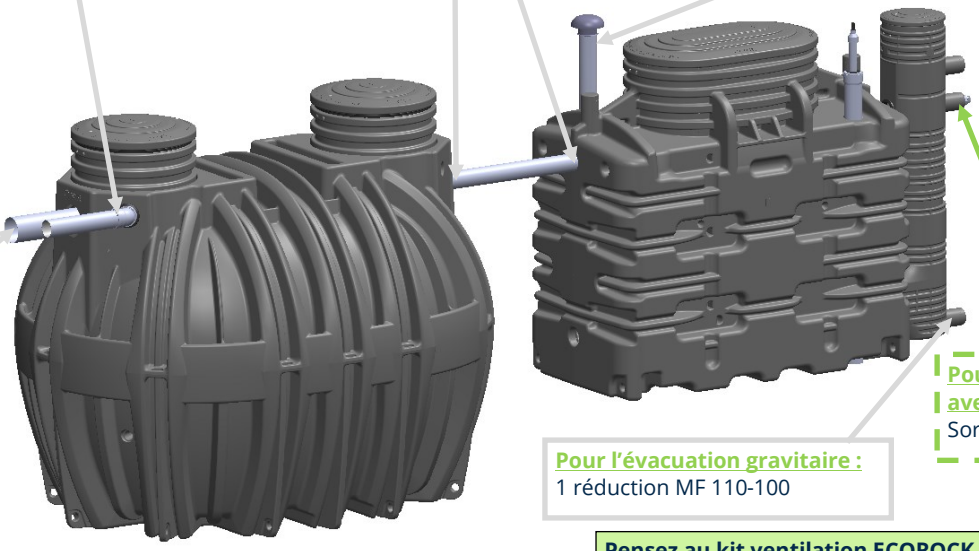


AIDE AU CHIFFRAGE POUR LA SOLUTION ECOROCK-Solution 15 V2 (en canalisations 100mm)

Pour la sortie d'air (coudes maxi 45°) :
1 réduction MF 110-100
1 extracteur éolien D100 mm

Pour le passage des effluents prétraités
1 réduction MF 160-100 (sortie FTE)
1 réduction MF 110-100 (entrée U.T.)

Pour l'entrée d'air :
1 manchon FF D110
1 réduction MF 110-100
1 chapeau de ventilation D100



Pour l'entrée des effluents bruts :
Tuyau D160 mm

Pour l'évacuation avec relevage :
Sortie filetée M1"1/2

Pour l'évacuation gravitaire :
1 réduction MF 110-100

Merci de bien rappeler à l'installateur

- **De compléter le formulaire préalable à la visite de contrôle sur www.sav.biorock.fr**

Pensez au kit ventilation ECOROCK :
1 manchon D110mm, 1 chapeau de ventilation D110mm, 1 extracteur éolien et 1 tube lisse L240mm.
*A commander sous référence **001147***