

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

**ECOROCK-Solution 10 V2**  
**Réf Biorock : P-BION0365N**

**ECOROCK-Solution 10 V2 + relevage**  
**Réf Biorock : P-BION0370N**

**Agrément N° 2021-002-ext02-mod01**

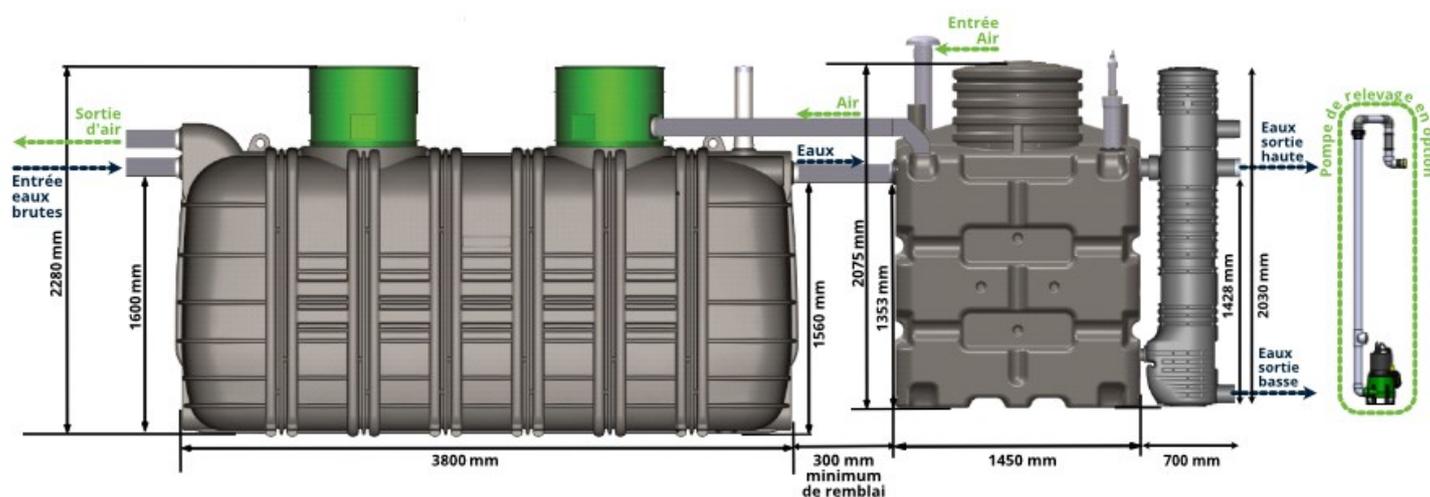
La filière ECOROCK-Solution V2 est composée de deux cuves.

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 version 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 BIOROCK-ST1-5010

Unité de traitement 2000L

Regard de Prélèvement

Également agréées, dans la même gamme :

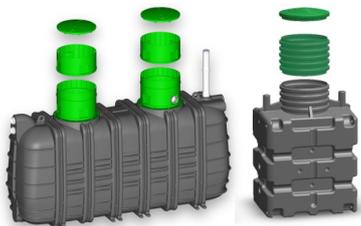
ECOROCK-Solution 10 V2 Jusqu'à 10 E.H	FTE 5000L	U.T. 2000L	Poste de relevage
Volume d'eaux usées L/j/EH	150		
Volume en Litres	5000	2000	
Poids total (sans eau) en Kg	384	232	24
Longueur totale en mm	3800	1450	∅ 400
Largeur totale en mm	1150	1150	700
Hauteur totale en mm	2280	2075	2030
Diamètre de raccordement	110	110	M1"1/2

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

## ACCESSOIRES COMPATIBLES AVEC LA FILIERE ECOROCK-Solution 10 V2

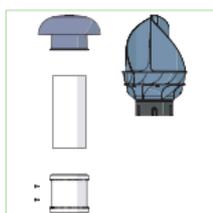
### Les rehausses ECOROCK-Solution

Dans certaines configurations de chantier, vous aurez besoin d'utiliser des rehausses. Respectez les recommandations de pose.



Dénomination	Réf	Ø mm	Haut. mm	Poids
Rehausse Unité de Traitement (D700)	P-BIO0049	700	600	13 kg
<b>KIT Rehausses 150 mm FTE BIOROCK-ST1-5010</b> <i>2 Rehausses 150, extension préfiltre</i>	<b>P-BION0398N</b>	670	150	4.6 kg
<b>KIT Rehausses 300 mm FTE BIOROCK-ST1-5010</b> <i>2 Rehausses 300, extension préfiltre</i>	<b>P-BION0399N</b>	670	300	8.7 kg
Rehausse Alarme	P-BION0032		655	0.9 kg
Rehausse Préfiltre	P-BIO0065	110	1000	0.3 kg
Kit Rehausse Regard 400 + Kit de Relevage	P-BION0279N	400	600	4 kg

### Le kit ventilation



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

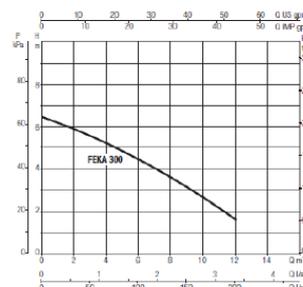
### Poste de relevage fourni pour la version sortie haute



Dénomination	Réf
<b>Poste de relevage 400</b> 1 poste de relevage 400, 1 pompe avec canne de refoulement D40 + connexions électriques	<b>001280</b>



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 10 V2 (en canalisations 100mm)

#### Pour la sortie d'air (coudes maxi 45°):

1 réduction MF 110-100  
1 extracteur éolien D100 mm

#### Pour les connexions ventilation et effluents prétraités :

4 réductions MF 110-100

#### 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 :

1 réduction MF 110-100

Pour l'évacuation avec relevage :  
Sortie fileté F1"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 via internet sur [www.sav.biorock.fr](http://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*