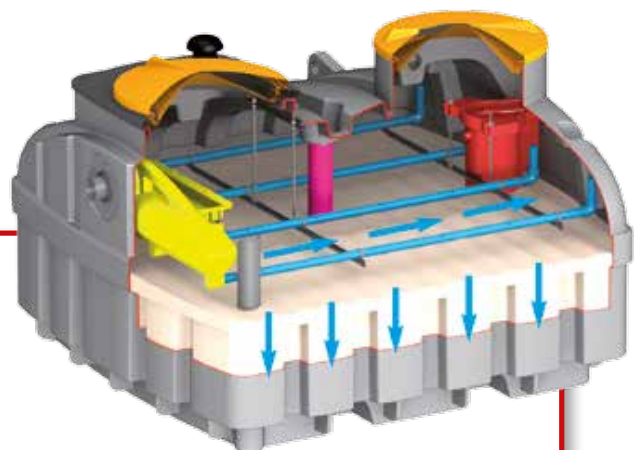


## Nouveaux dispositifs agréés



### Identité

Gamme Biomeris  
Titulaire de l'agrément : Sebico  
Agrément n° 2017-001, 2017-001-ext01 à -ext08  
Organisme évaluateur : Cérib

### Description

Fosse toutes eaux en polyéthylène (PE) ou en béton équipée d'un préfiltre, suivie d'un à quatre filtres selon les capacités, contenus dans une cuve en PE. Filtre composé de granulats de silicate de calcium autoclavé, à base de béton cellulaire, d'une densité de 400 kg/m<sup>3</sup>. Boîte de répartition pour les modèles à plusieurs filtres. Répartition des eaux usées prétraitées à la surface du filtre par une chasse à auget et des tubes répartiteurs. Aucune consommation électrique.

### Contraintes

Compatible avec une nappe phréatique (sauf les modèles de 4 EH à 6 EH équipés d'une fosse 30 RI, en PE non renforcé). Autorisé pour les résidences secondaires. Fosse à vidanger quand le volume de boues atteint 50 % de son volume utile.

Coût évalué sur quinze ans : de 6 157 € TTC à 21 174 € TTC sans contrat d'entretien, de 7 282 € TTC à 28 699 € TTC avec contrat d'entretien.

### Détails

Charge organique maximale :	4 EH	4 EH	4 EH	4 EH	5 EH
Modèle de fosse et matériau :	30 RI (PE)	30 FI (PE)	30 BI (béton)	3000 E (béton)	30 RI (PE)
Volume maximal de boues par EH :	375 l	403 l	381 l	411 l	300 l
Hauteur maximale de boues :	67 cm	63 cm	68 cm	50 cm	67 cm
Vidange théorique tous les :	42 mois	42 mois	42 mois	42 mois	26 mois
Charge organique maximale :	5 EH	5 EH	5 EH	6 EH	6 EH
Modèle de fosse et matériau :	30 FI (PE)	30 BI (béton)	3000 E (béton)	30 RI (PE)	30 FI (PE)
Volume maximal de boues par EH :	322 l	305 l	329 l	250 l	268 l
Hauteur maximale de boues :	63 cm	68 cm	50 cm	67 cm	63 cm
Vidange théorique tous les :	26 mois	26 mois	26 mois	20 mois	20 mois
Charge organique maximale :	6 EH	6 EH	6 EH	6 EH	6 EH
Modèle de fosse et matériau :	30 BI (béton)	3000 E (béton)	40 FI (PE)	40 BI (béton)	4000 E (béton)
Volume maximal de boues par EH :	254 l	274 l	344 l	343 l	338 l
Hauteur maximale de boues :	68 cm	50 cm	65 cm	68 cm	68 cm
Vidange théorique tous les :	20 mois	20 mois	30 mois	30 mois	30 mois
Charge organique maximale :	8 EH	8 EH	8 EH	10 EH	10 EH
Modèle de fosse et matériau :	40 FI (PE)	40 BI (béton)	4000 E (béton)	50 BI (béton)	50 BI (béton)
Volume maximal de boues par EH :	258 l	257 l	253 l	250 l	250 l
Hauteur maximale de boues :	65 cm	68 cm	68 cm	82 cm	82 cm
Vidange théorique tous les :	19 mois	19 mois	19 mois	19 mois	19 mois
Charge organique maximale :	10 EH	12 EH	15 EH	18 EH	20 EH
Modèle de fosse et matériau :	5000 E (béton)	60 FI (PE)	70 FI (PE)	100 FI (PE)	100 FI (PE)
Volume maximal de boues par EH :	260 l	256 l	240 l	309 l	278 l
Hauteur maximale de boues :	68 cm	72 cm	77 cm	82 cm	82 cm
Vidange théorique tous les :	19 mois	19 mois	17 mois	23 mois	19 mois