

SIMBIOSE

Le meilleur de la technique au service de l'eau

STATIONS À CULTURE FIXÉE DE 6 À 13 EH

SIMBIOSE SB
GAMME BÉTON



SIMBIOSE SP
GAMME POLYÉTHYLÈNE



ABAS FABRICANT FRANÇAIS
D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

www.simbiose.fr

SIMBIOSE®, marque déposée par le fabricant ABAS

STATIONS SIMBIOSE® = 1 PRODUIT FRANÇAIS

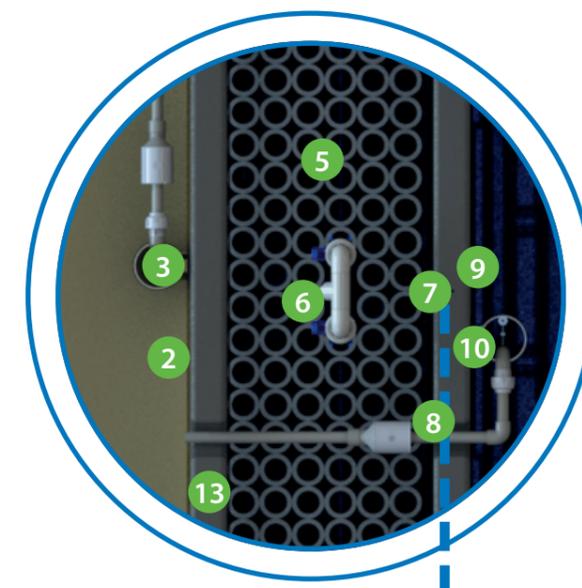
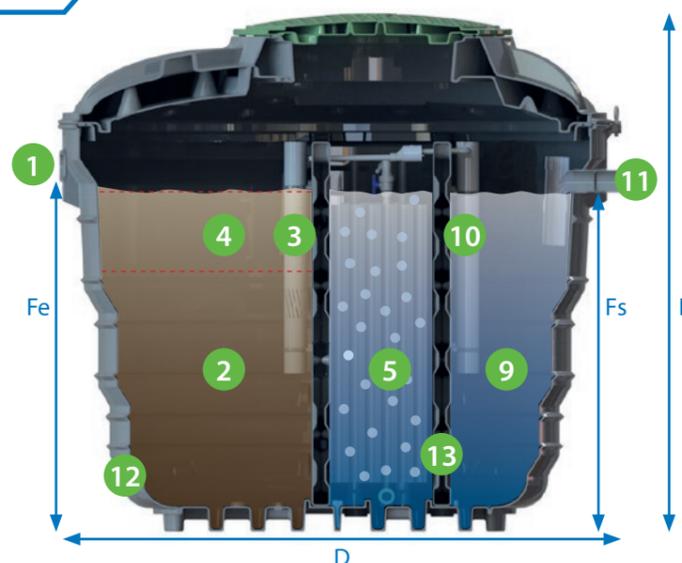
UNE STATION, DEUX GAMMES :

- SIMBIOSE® SB - Agrément 2013-013-mod01 - Gamme Béton
- SIMBIOSE® SP - Agrément 2013-013-mod02 - Gamme Polyéthylène

Système adapté à tout type d'usages

- Résidences principales
- Passage sous voirie
- En présence de nappes (Gamme béton)
- Pose Hors Sol (Gamme béton)
- Zone Inondable (Gamme béton)

SCHÉMAS DE FONCTIONNEMENT STATIONS SIMBIOSE® SB/SP 6 EH



Entretien facilité = Sérénité et durabilité

- Système sans électromécanique dans la cuve
- Support normé et non colmatable
- Accessibilité des stations : Trou d'homme D. 1.200mm
- Rehausses et tampons PE : 1 seul modèle commun à toute la gamme SIMBIOSE®

Produit fiable à hautes performances

- Performances épuratoires garanties
- Faible consommation électrique
- Système de gestion des flux breveté
- Technologie éprouvée depuis 25 ans



Gamme SIMBIOSE®	SB6 4/5/6 EH 2013-013 mod01 Béton	SP6 4/5/6 EH 2013-013 mod02 PE	SB8 7/8 EH 2013-013 ext03-mod01 Béton	SB13 9 à 13 EH 2013-013 ext04-mod01 Béton	SP13 7 à 13 EH 2013-013 ext04-mod02 PE
Agrément ministériel					
Gamme					

Nombre de cuve	1	1	1	2	2
Diamètre D (m)	2,20	2,40	2,50	2,20	2,40
Hauteur H (m)	1,91	2,14	2,45	1,91	2,14
Poids (t)	3,80	0,39	6,80	3,00/3,40	0,65
Emprise au sol (m²)	4,85	5,00	6,25	10,80	12,00
Fil Eau entrée Fe (m)	1,47	1,57	1,90	1,47	1,57
Fil Eau sortie Fs (m)	1,41	1,51	1,83	1,38	1,48
Surpresseur (W)	95	95	125	210	210

- 1 Entrée DN 100 mm
- 2 Décanteur primaire
- 3 Airlift d'égalisation et tube de protection
- 4 Volume tampon
- 5 Réacteur biologique
- 6 Rampe d'aération équipée de 2 aérateurs
- 7 Boîtier de distribution d'air fixé sur paroi
- 8 Tuyau d'alimentation en air du surpresseur
- 9 Clarificateur
- 10 Airlift de recirculation et tube de protection
- 11 Sortie DN 100 mm
- 12 Cuve béton ou polypropylène
- 13 Paroi béton ou PE
- 14 Rehausse PE DN 1.200mm

STATIONS SIMBIOSE®

DEUX GAMMES DE 6 À 13 EH

SB 2013-013-mod01

Version Béton



SB 6

2013-013-mod01

SP 2013-013-mod02

Version Polyéthylène



SP 6

2013-013-mod02



SB 8

2013-013-ext03-mod01



SB 13

2013-013-ext04-mod01



SP 13

2013-013-ext04-mod02