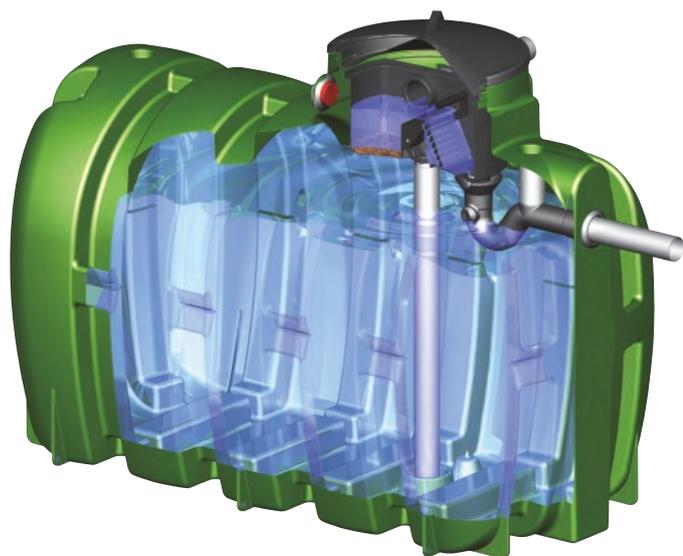


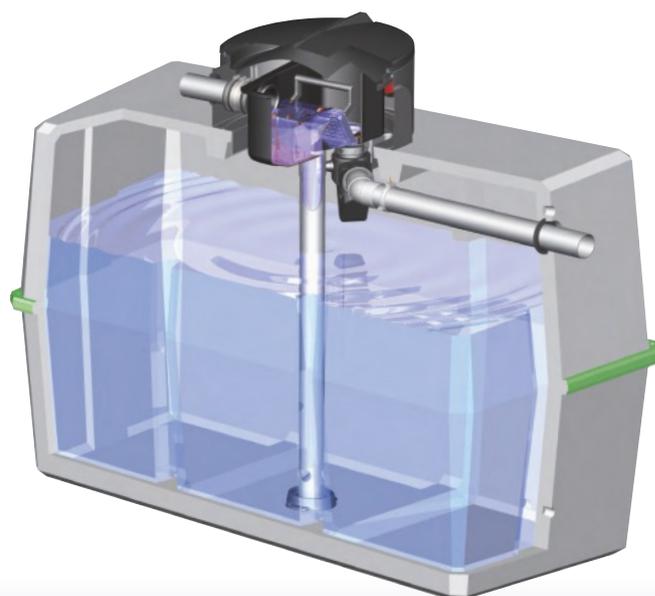
Pack'eau Stockage

Récupération des Eaux de Pluie

CUVE EN POLYÉTHYLÈNE



CUVE EN BÉTON



OBIO ENVIRONNEMENT

621 Allée des mésanges - 77190 Dammarie-les-Lys

info@obio-environnement.com

01 64 79 14 22



LE STOCKAGE

La Gamme Pack'eau propose des cuves et équipements pour le stockage et l'utilisation de l'eau de pluie adaptés aux différents besoins conformément à la réglementation.

AYONS LE GESTE CITOYEN!

Préserveons les ressources en eau (baisse des nappes, étiage des cours d'eau, etc.)

Respectons l'environnement (terrains de sport, golf, etc...)

Améliorons le cadre de vie (fleurissements, aménagements, etc.)

Économisons (chasse d'eau, lave-linge, etc.)

Maintenons notre confort (appoint piscines, arrosage des espaces verts et des potagers, etc.)

POUR QUELLES UTILISATIONS?

L'arrêté ministériel du 21 août 2008 précise les conditions d'usage des eaux de pluie à l'intérieur et à l'extérieur des bâtiments, ainsi que les conditions d'installation, d'entretien et de surveillance.

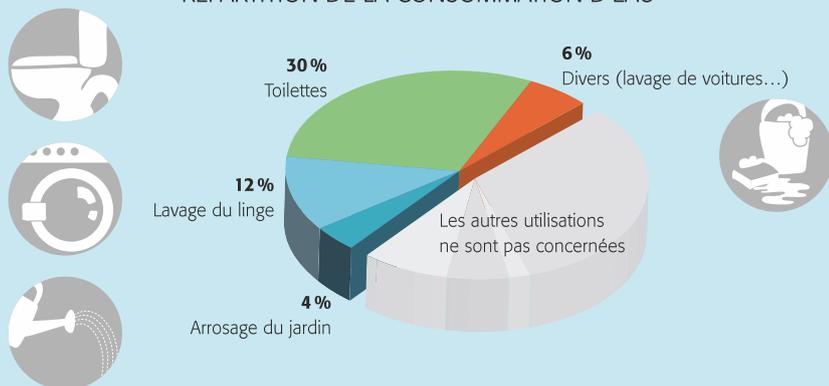
La norme NFP 16-005 s'applique, en métropole ainsi que dans les territoires et départements d'outre mer, à la récupération de l'eau de pluie en aval de toitures inaccessibles et à son utilisation à l'intérieur et à l'extérieur de bâtiments neufs ou existants.

Elle donne des spécifications générales sur :

- > la conception,
- > le dimensionnement,
- > la mise en œuvre,
- > la mise en service,
- > l'entretien et la maintenance des systèmes de récupération, de stockage et de distribution de l'eau de pluie et spécifie également les exigences minimales concernant les éléments constitutifs de ces systèmes.

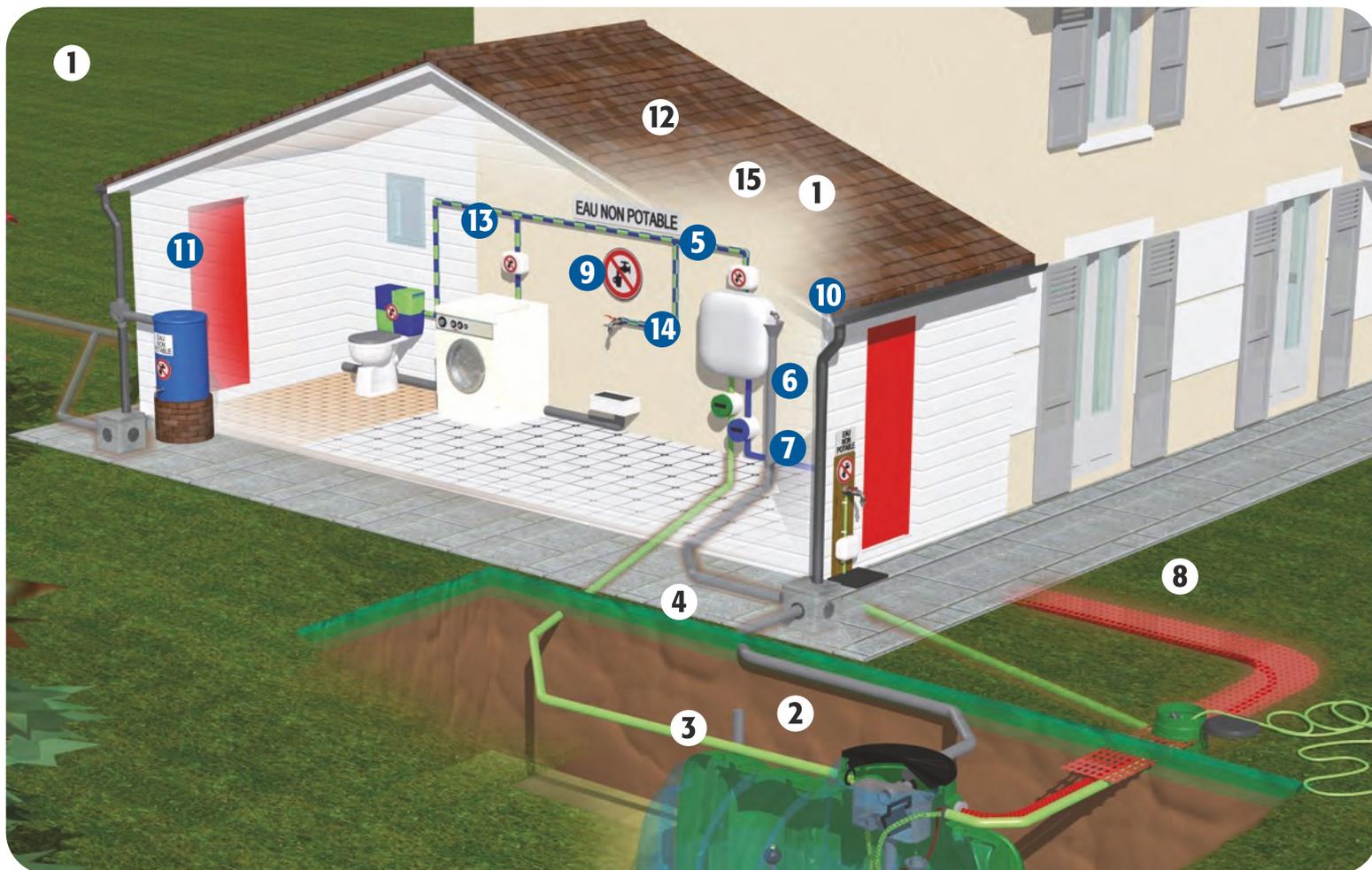
- Les usages extérieurs (arrosage, lavage des véhicules...)
- L'alimentation des chasses d'eau des WC et le lavage des sols
- À titre expérimental, le lavage du linge, sous réserve d'un traitement adapté de l'eau de pluie
- Les usages professionnels et industriels, à l'exception de ceux requérant l'usage d'une eau potable

RÉPARTITION DE LA CONSOMMATION D'EAU



AVANTAGES DE LA CUVE DE STOCKAGE ENTERRÉE PACK'EAU?

- Gain de place et esthétique
- Permet de récupérer de gros volumes d'eau
- Privées de lumière, les algues ne peuvent s'y développer



- 1 Crapaudine, installée en haut de chaque descente de gouttière acheminant l'eau vers la cuve de stockage (fournie).
- 2 Dispositif de filtration par dégrillage, démontable pour nettoyage, de maille inférieure à 1 mm intégré à la cuve. Il peut être aussi placé en amont de la cuve de stockage (filtre dessableur dégrilleur à enterrer réf. FDDE5E).
- 3 Cuve de stockage Pack'eau enterrée en polyéthylène ou en béton.
- 4 Branchement de ventilation (possibilité d'installer un Aspiromatic modèle 100).
- 5 Groupe de gestion d'eau (BoxS82 ou Box40E). Lorsque la cuve est vide, le système bascule automatiquement sur le réseau d'eau de ville. Il est équipé d'une pompe et d'un système de disconnection par surverse totale avec garde d'air visible, complète et libre. (voir arrêté ministériel du 21 août 2008).
- 6 Robinet de soutirage verrouillable.
- 7 Kit de filtration Jardin réf. KITFJ.
- 8 Boîte de branchement Pack'eau avec filtre réf. SBPAP.
- 9 Robinet de soutirage verrouillable pour le lavage des sols. La présence de robinets de soutirage distribuant chacun, des eaux de qualité différentes est interdite dans la même pièce, à l'exception des caves, sous-sols et autres pièces annexes à l'habitation.
- 10 Plaque de signalisation. Elle est apposée à proximité des robinets de soutirage, elle porte la mention « eau non potable » et le pictogramme caractéristique réf. KITENP.
- 11 Cuve de stockage aérienne avec filtre à gouttière réf. FG80G ou FG80S).
- 12 Plaque de signalisation. Elle est apposée à proximité de chaque point de soutirage. Elle porte la mention « EAU NON POTABLE » et le pictogramme caractéristique réf. KITENP.
- 13 Machine à laver le linge avec dispositif de traitement de l'eau adapté, kit de filtration lave-linge réf. KITFLL.
- 14 Compteurs obligatoires en cas de rejet de l'eau de pluie au réseau public d'eaux usées après utilisation, ou pour le crédit d'impôt. Ils sont facultatifs dans les autres cas.
- 15 Kit de filtration maison réf. KITFM.

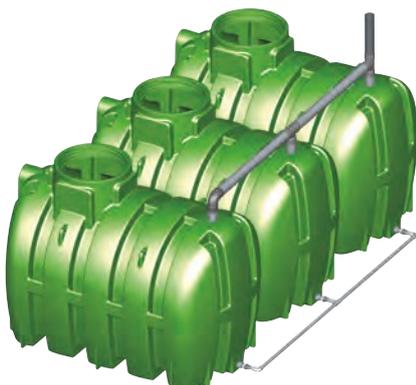
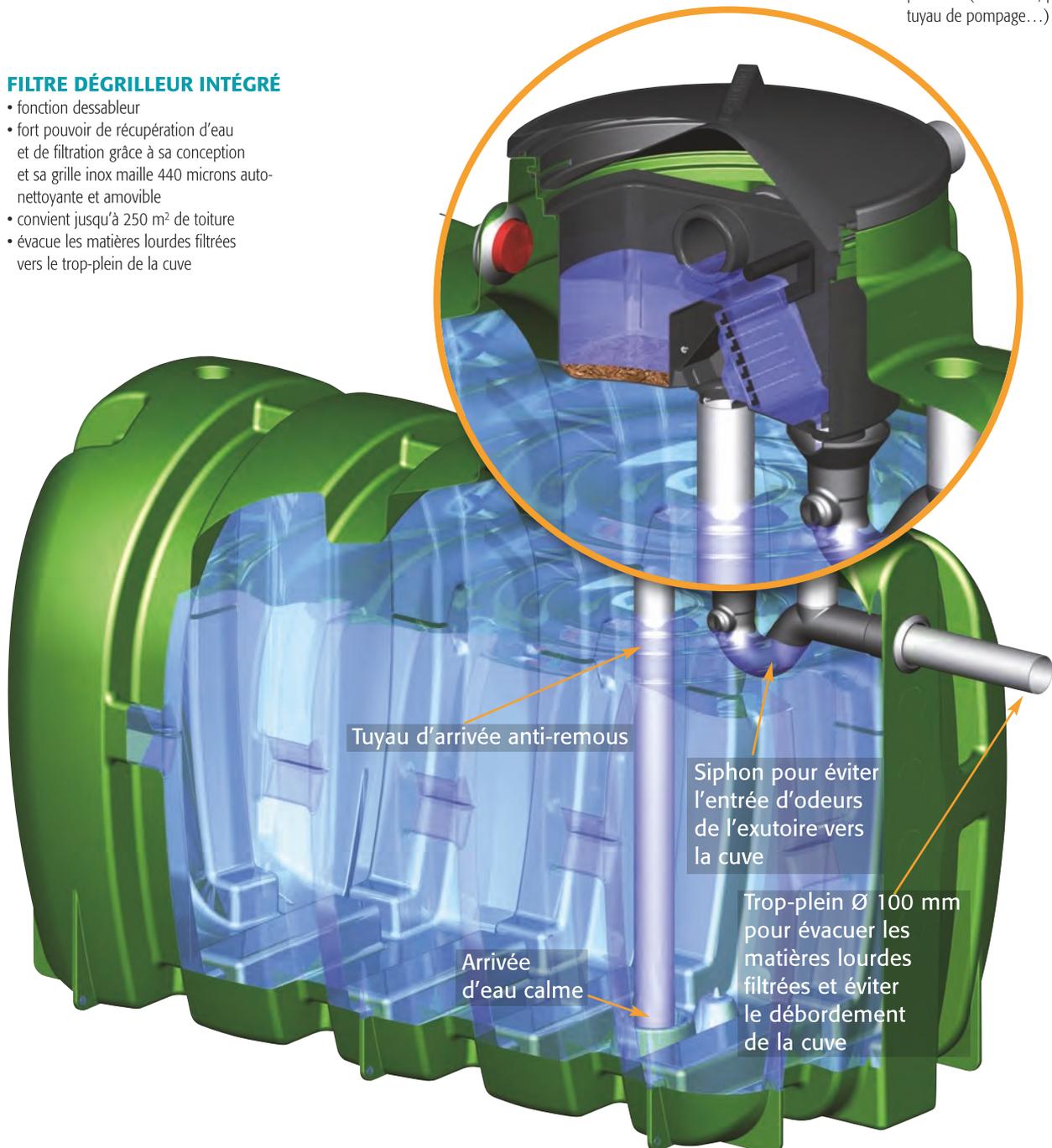
Pack'eau stockage

gamme polyéthylène

REHAUSSE INTÉGRÉE
équipée de deux entrées Ø 100 mm
et de quatre raccords
possibles (ventilation, pompe,
tuyau de pompage...)

FILTRE DÉGRILLEUR INTÉGRÉ

- fonction dessableur
- fort pouvoir de récupération d'eau et de filtration grâce à sa conception et sa grille inox maille 440 microns auto-nettoyante et amovible
- convient jusqu'à 250 m² de toiture
- évacue les matières lourdes filtrées vers le trop-plein de la cuve



FILTRE DÉGRILLEUR

Composé de 2 traversées de cloison, 2 contre-écrous et 2 bouchons. Ce kit permet de jumeler et relier les cuves en polyéthylène.



REHAUSSES SUPPLÉMENTAIRES

- en polyéthylène
 - à visser
 - reçoivent le couvercle de la cuve
- RHV65P** - hauteur 20 cm
RHV66P - hauteur 33 cm



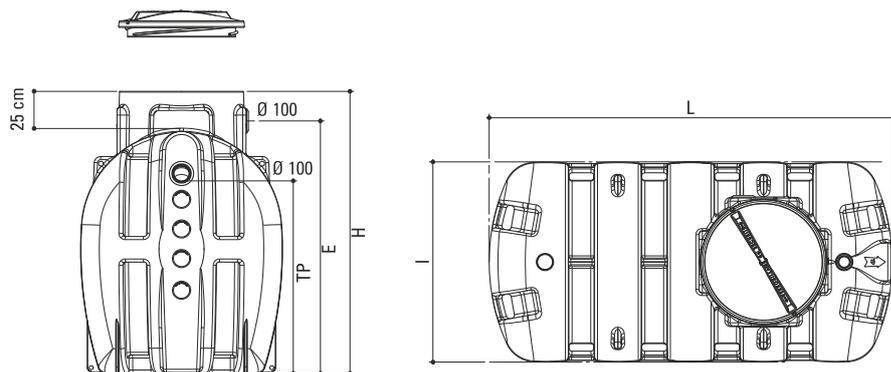
La ou les cuves ajoutées et jumelées sont nue sans équipement intérieur

Pack'eau - Cuve en polyéthylène

- Cuves renforcées à enterrer
- Fabrication en polyéthylène vierge haute densité garantissant une grande longévité, une parfaite étanchéité, une bonne qualité de l'eau
- Rehausse intégrée avec large accès Ø 600 mm*
- Couvercle à visser, étanche à l'eau et à l'air. Verrouillage de sécurité
- Anneaux d'ancrage pour installation en nappe phréatique
- Anneaux de levage
- Faible poids
- Installation et raccordements faciles
- Possibilité de jumelage

L'installation et le raccordement des cuves comme des appareils doivent être réalisés par un professionnel. Respecter les consignes de notre notice d'installation disponible sur simple demande ou à télécharger sur www.sebico.com

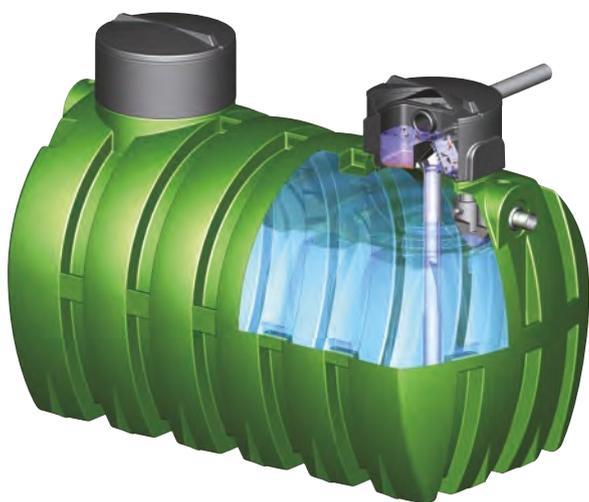
* 1 tampon de visite sur les cuves de 3 à 5 m³ et 2 sur les cuves de 6 à 10 m³



Réf.	Volume utile (litres)	Poids (kg)	Longueur (m)	Largeur (m)	Hauteur (m)	E (m)	TP (m)
30SPK	3 000	155	2,50	1,25	1,75	1,50	1,20
40SPK	4 000	205	2,50	1,50	1,90	1,65	1,32
50SPK	5 000	255	2,50	1,70	2,05	1,80	1,48
60SPK	6 000	275	3,24	1,75	2,10	1,90	1,48
70SPK	7 000	325	3,24	1,90	2,20	2,00	1,60
80SPK	8 000	375	3,70	1,90	2,20	2,00	1,60
100SPK	10 000	525	4,16	2,00	2,30	2,10	1,70

Cotes fil d'eau prises en bas de l'orifice d'entrée E et de trop-plein TP.

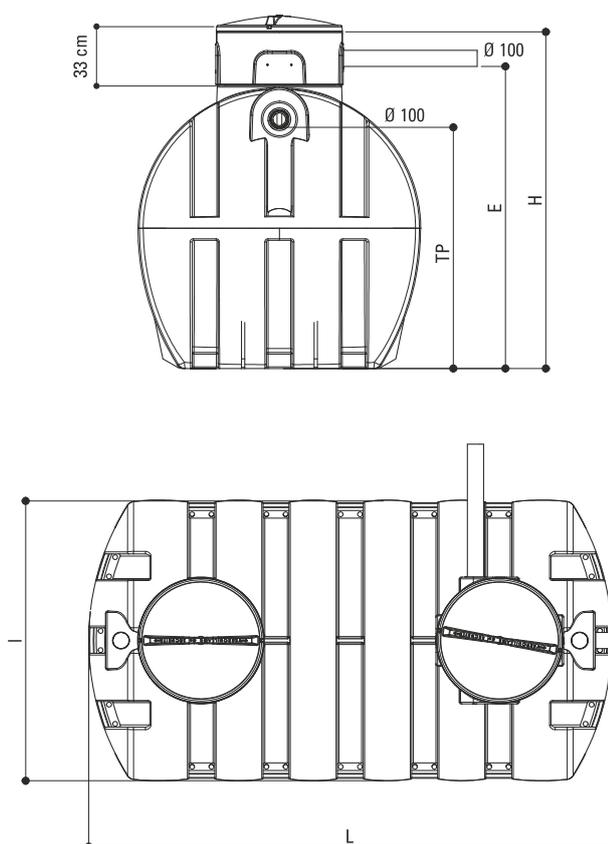
Cuves de 3 à 5 m³
Cuves de 6 à 10 m³



CADRE POLYÉTHYLÈNE

Il s'adapte sur le trou d'homme de la cuve et sur la rehausse, permet l'adaptation d'un tampon fonte 90x90 ext. en conservant le couvercle à visser.

CDR80P



Pack'eau stockage

gamme béton

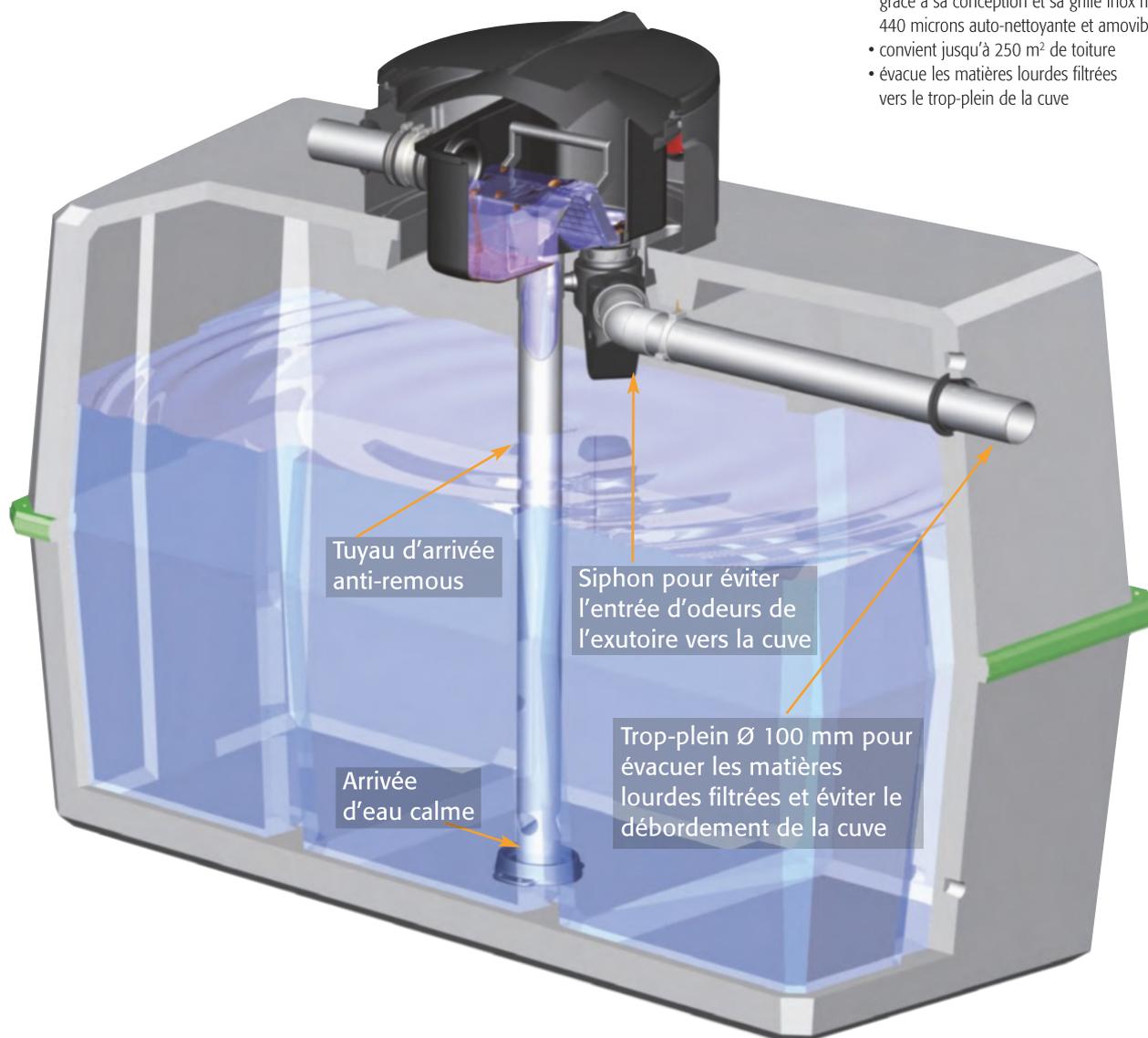
REHAUSSE INTÉGRÉE

équipée de deux entrées Ø 100 mm
et de quatre raccords possibles
(ventilation, pompe, tuyau de pompage...)



FILTRE DÉGRILLEUR INTÉGRÉ

- fonction dessableur
- fort pouvoir de récupération d'eau et de filtration grâce à sa conception et sa grille inox maille 440 microns auto-nettoyante et amovible
- convient jusqu'à 250 m² de toiture
- évacue les matières lourdes filtrées vers le trop-plein de la cuve



OPTION KIT DE JUMELAGE DE CUVES

adaptation en usine permettant de jumeler plusieurs cuves pour augmenter le volume de stockage

REHAUSES SUPPLÉMENTAIRES

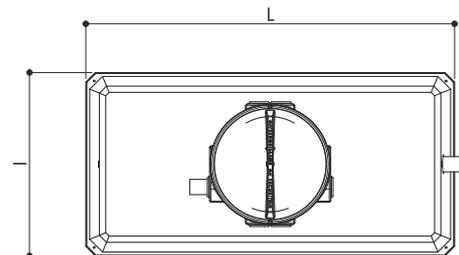
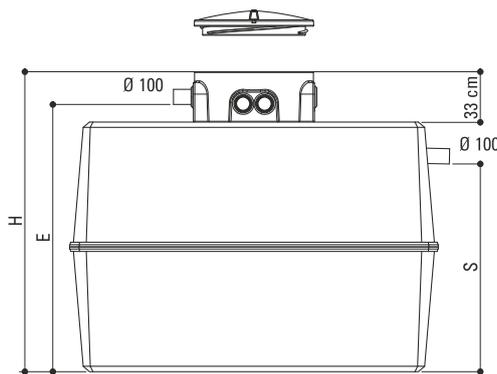
- en polyéthylène
 - à visser
 - reçoivent le couvercle de la cuve
- RHV65P** - hauteur 20 cm
RHV66P - hauteur 33 cm



La ou les cuves ajoutées et jumelées sont nue sans équipement intérieur

Pack'eau - Cuve en béton

- Cuves en béton haute résistance
- Fabrication en démoulage différé garantissant une grande durabilité
- Rehausse intégrée avec large accès \varnothing 600 mm*
- Couvercle à visser, étanche à l'eau et à l'air. Verrouillage de sécurité
- Anneaux de levage



L'installation et le raccordement des cuves comme des appareils doivent être réalisés par un professionnel. Respecter les consignes de notre notice d'installation disponible sur simple demande ou à télécharger sur www.sebico.com

* 1 tampon de visite sur les cuves de 3 à 5 m³ et 2 sur les cuves de 6 à 10 m³

CADRE POLYÉTHYLÈNE

Il s'adapte sur le trou d'homme de la cuve et sur la rehausse, permet l'adaptation d'un tampon fonte 90x90 ext. en conservant le couvercle à visser.

CDR80P

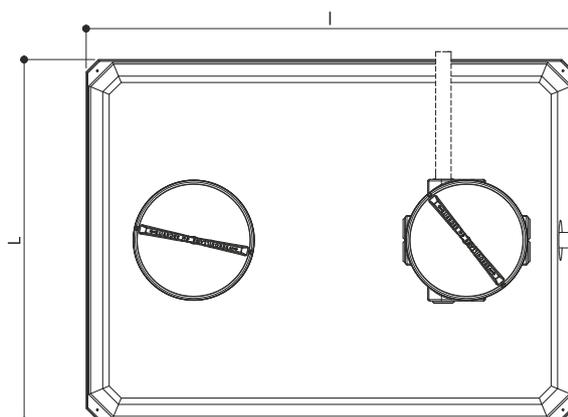
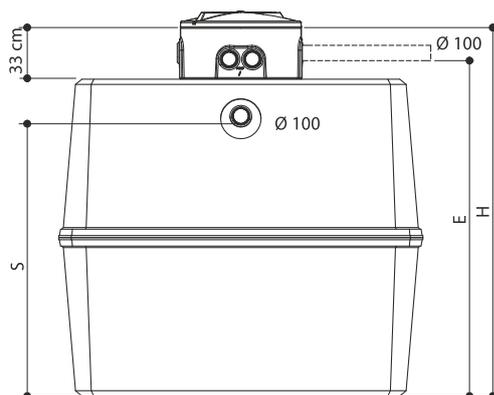


Réf.	Volume utile (litres)	Poids (kg)	Longueur (m)	Largeur (m)	Hauteur (m)	E (m)	S (m)
30SBK	3000	1550	2,40	1,20	2,0	1,76	1,40
40SBK	4000	1840	2,40	1,55	2,0	1,76	1,40
50SBK	5000	2300	2,40	1,65	2,2	2,0	1,70
60SBK	6000	3900	3,20	2,40	1,70	1,50	1,07
70SBK	7000	4100	3,20	2,40	1,90	1,70	1,24
80SBK	8000	4400	3,20	2,40	2,05	1,85	1,41
90SBK	9000	4600	3,20	2,40	2,20	2,00	1,58
100SBK	10000	5000	3,20	2,40	2,40	2,20	1,75

Cotes fil d'eau prises en bas de l'orifice d'entrée E et de trop-plein TP.

Les dimensions et poids sont donnés à titres indicatifs. Ils peuvent être différents selon l'usine de production, nous vous conseillons de vérifier ces éléments avant le démarrage de vos travaux.

Cuves de 3 à 5 m³
Cuves de 6 à 10 m³



OBIO ENVIRONNEMENT

621 Allée des mésanges - 77190 Dammarie-les-Lys
info@obio-environnement.com
01 64 79 14 22