Gamme **Packeau**

Cuves plates grand volume en polyéthylène 10 000 à 30 000 litres, pour le stockage ou la régulation

Guide de pose, d'utilisation et d'entretien

www.sebico.com

Sebico

FABRIQUÉ EN FRANCE

RECYCLÉ ET RECYCLABLE

SOMMAIRE

		pages
1	CUVES PLATES NUES OU DE STOCKAGE AVEC FILTRATION	3
2	INFORMATIONS GÉNÉRALES	4
	2.1 Réception et stockage	4
	2.2 Manutention	4
	2.3 Couvercle de sécurité	6
3	INSTRUCTIONS DE POSE – PRODUIT ENTERRÉ	6
	3.1 Préambule à l'installation	6
	3.2 Réalisation de la fouille	6
	3.3 Installation	6
	3.4 Cas particuliers	8
4	INSTRUCTIONS DE POSE – INSTALLATION HORS SOL	9
5	JUMELAGE DES CUVES	10
	5.1 Configurations possibles	10
	5.2 Raccordement du jumelage (joint passe tube Ø200 x2)	10
6	AÉRATION	10
7	RACCORDEMENT DE LA CUVE DE STOCKAGE	11
	7.1 Raccordement entrée et sortie trop-plein via le filtre dessableur intégré	11
	7.2 Raccordement entrée et sortie trop-plein via la réhausse filtrante	12
	7.3 Instructions de pose de la rehausse filtrante	13
8	ENTRETIEN	15
9	RÉSOLUTION DE PROBLÈMES	16
10	GARANTIE DE LA CUVE	17
11	RECYCLAGE DES ÉLÉMENTS EN FIN DE VIE	17

RAPPEL

Le non respect de nos consignes de pose et d'entretien entraîne la perte de nos garanties.

Packeau

1 • CUVES PLATES NUES OU DE STOCKAGE AVEC FILTRATION

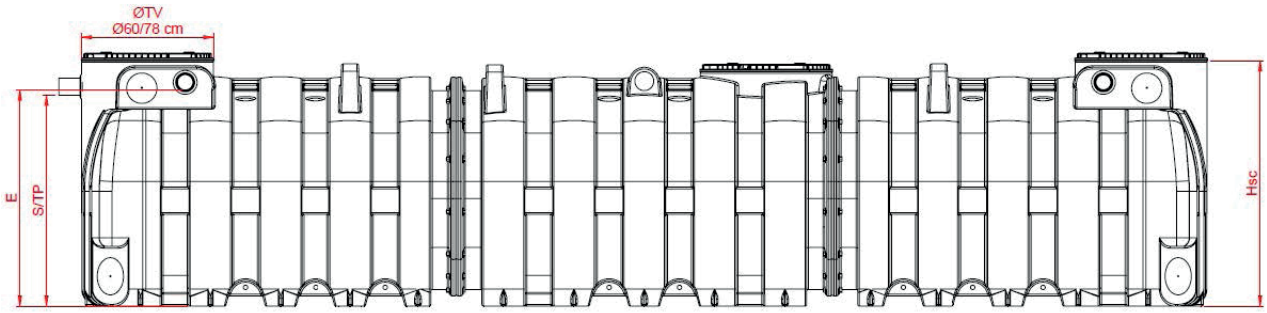
Volume utile	Poids	Longueur	Largeur	Hauteur	Entrée/Sortie Ø100		Entrée/Sortie Ø160	
(litres)	(kg)	L (m)	l (m)	Hsc (m)	E (m)	S/TP (m)	E (m)	S/TP (m)
10 000	480	4,41	2,38	1,44	1,23	1,23	1,21	1,18
15 000	730	6,61	2,38	1,44	1,26	1,26	1,21	1,18
20 000	980	8,81	2,38	*	*	*	*	*
25 000	1 230	11,02	2,38	*	*	*	*	*
30 000	1 480	13,23	2,38	*	*	*	*	*

Hsc : Hauteur Sous Couvercle / S/TP : Sortie/Trop-Plein / TV : Tampon de Visite

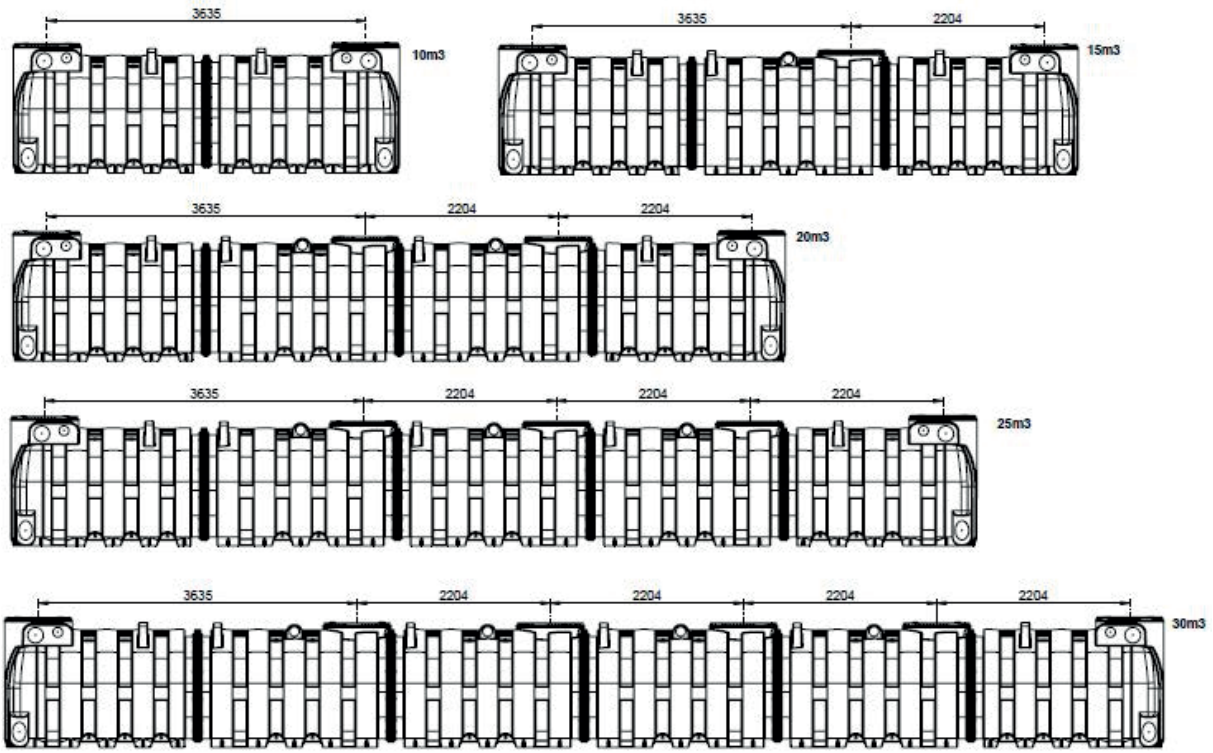
** : Dépend de la configuration choisie*

Les dimensions et caractéristiques des produits sont données à titre indicatif hors options et peuvent être modifiées sans préavis. Nous vous conseillons de vérifier ces éléments avant le démarrage de vos travaux.

Pour connaître toutes les dimensions, reportez-vous au tableau détaillé en page 19.



Entraxe entre les trous de visite (en mm) :



2 • INFORMATIONS GÉNÉRALES

2.1 • Réception et stockage

À réception, contrôler visuellement que le ou les produits n'ont subi aucun dommage. En cas de défaut, émettre des réserves sur le bon émargé du transporteur. Avant leur installation à leur emplacement final, veiller à bien les stocker à l'abri des chocs et des conditions climatiques.

2.2 • Manutention

Les modalités de transport et de manutention doivent respecter les règles de base de manutention et de sécurité en vigueur.

Les schémas sont donnés à titre indicatif sans tenir compte des échelles de longueurs et d'angles.

Avant la manutention

- Utiliser des élingues au nombre de brins adapté au produit à manutentionner et de longueur tel qu'indiqué sur le schéma.
- Vérifier le matériel de levage.
- Harmoniser le couple charge-moyen de levage.

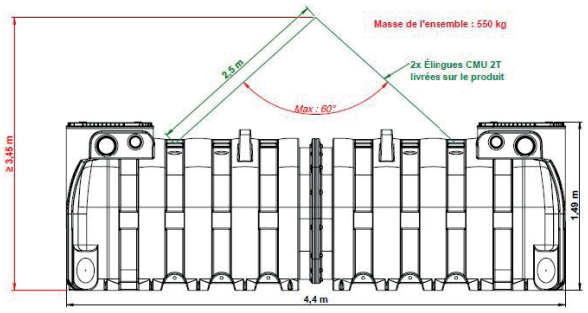
Levage des produits

- La cuve doit être vide, sa charge totale ne devant pas dépasser la capacité de levage.
- Conformément aux normes de sécurité, utiliser tous les anneaux de levage tel que défini en fonction du produit..

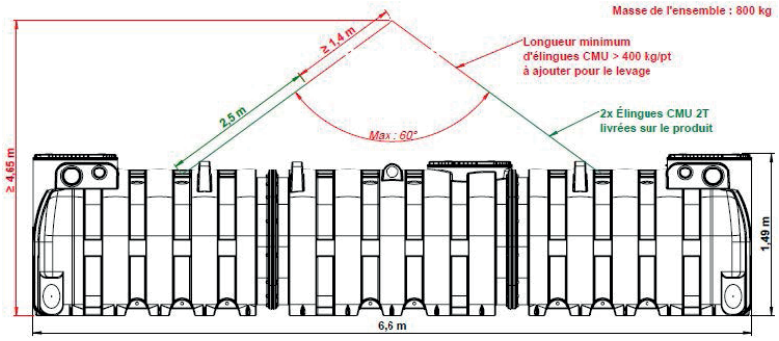
Pendant la manutention

- Soumettre les élingues à une tension progressive, s'assurer que les crochets soient bien positionnés au niveau des boucles de levage et que les brins soient tendus de façon homogène.
- Lever la charge sans à-coups.
- Poser délicatement la cuve en place sur un lit de sable (voir paragraphe « Instructions de pose » en page 6).
- S'assurer que le produit est bien stabilisé avant le décrochage des crochets.

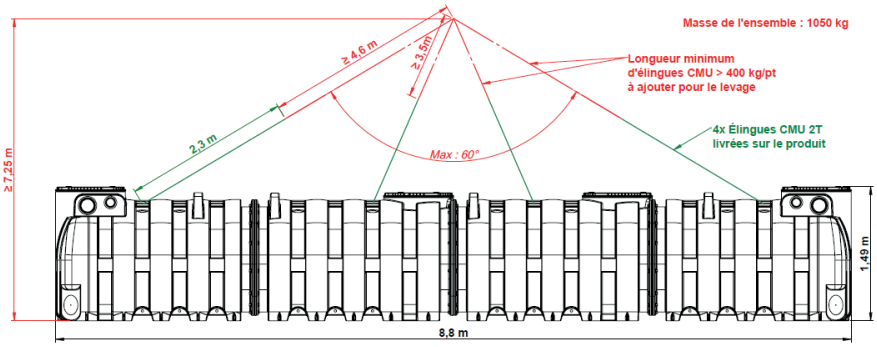
10 000 litres



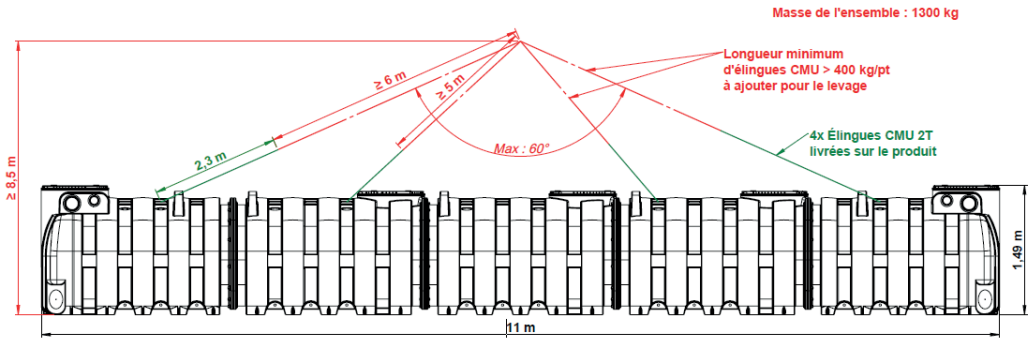
15 000 litres



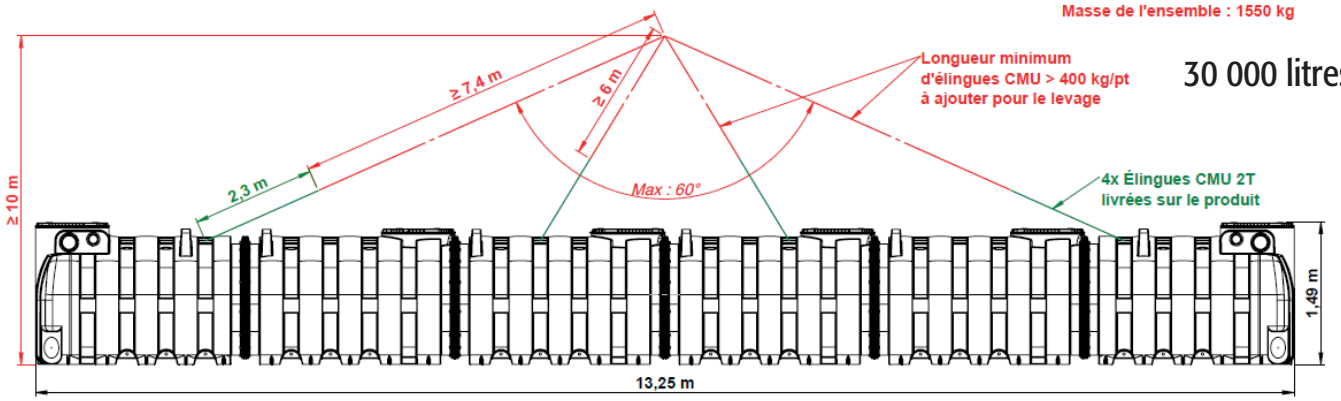
20 000 litres



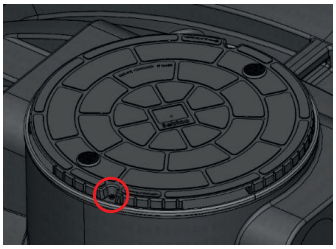
25 000 litres



30 000 litres



2.3 • Couvercle de sécurité



Pour déverrouiller le couvercle, dévisser la vis de sécurité à l'aide d'un outil torx N30 puis tourner le couvercle d'1/4 de tour.
Après chaque intervention sur la cuve, reverrouiller le couvercle au moyen de la vis.

3 • INSTRUCTIONS DE POSE – PRODUIT ENTERRÉ

3.1 • Préambule à l'installation

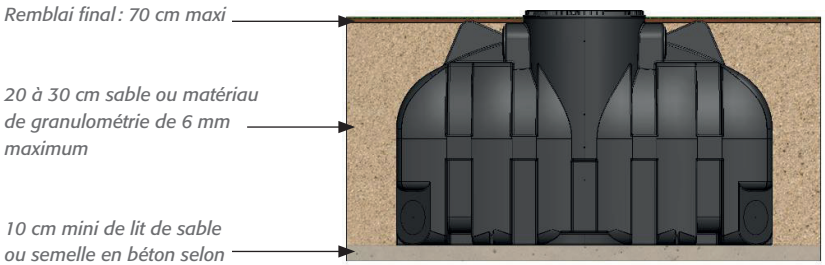
L'installation d'une cuve est différente suivant le type de sol.
Le prescripteur et l'entreprise de pose doivent avoir une parfaite connaissance de la nature du sol, d'un risque de pression hydrostatique (nappe phréatique, eaux de ruissellement, etc.) afin de définir le génie civil du projet.

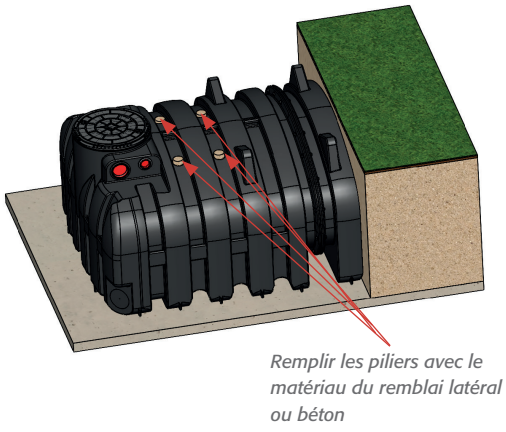
3.2 • Réalisation de la fouille

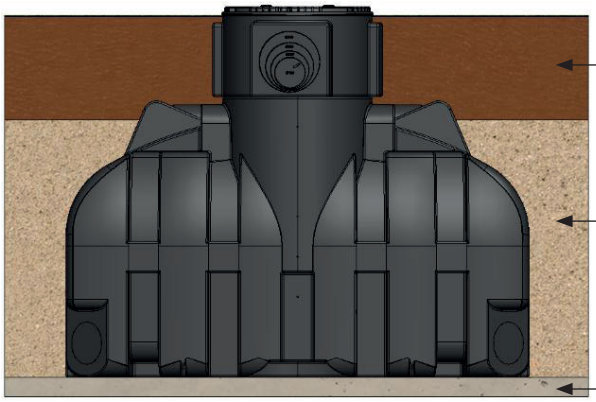
Creuser un trou suffisamment grand pour recevoir la cuve en prévoyant 20 à 30 cm de remblai latéral et 10 cm minimum au fond pour le lit de sable. Stabiliser le fond de la fouille. Disposer le lit de sable ou réaliser une semelle en béton dressé de niveau si le sol n'est pas assez résistant ou stable.
Voir paragraphe « Cas particuliers » en page 8.

3.3 • Installation

• Installer la cuve de niveau, la centrer par rapport à la fouille. Attention au sens de pose de la cuve pour respecter le sens de circulation de l'eau. Procéder aux raccordements.
• Avant de commencer le remblaiement, remplir la cuve d'eau à hauteur de 10 % de son volume pour la lester.
Remblayer autour de la cuve et dans les piliers, avec du sable ou du gravier de granulométrie de 6 mm maximum. Le remblaiement latéral doit être effectué symétriquement par couches successives ; en cas d'utilisation de sable, tasser par arrosage. Le compactage avec un engin mécanique est à proscrire.
Dans le cas de sols difficiles (exemple : sol imperméable, argileux, etc.), Le remblaiement doit être réalisé avec un mélange sec de sable et ciment dosé à 200 kg/m³ de sable.
• Des drains de fond de fouille peuvent s'avérer utiles dans certaines configurations, en particulier en présence d'eaux parasites issues de ruissellement.
• Le remblaiement, au-dessus de la cuve, doit être réalisé avec un matériau meuble débarrassé de tout élément caillouteux ou pointu.
Sa hauteur ne doit pas être supérieure à 70 cm. Si nécessaire utiliser nos rehausses vissables en PE de 20 cm référence RHV65P ou de 33 cm référence RHV66P.
• En cas de reprise de la cuve, contrôler de nouveau la planéité du plan de pose.







Attention : Dans le cas d'une cuve avec filtration intégrée supérieur à 15 000 litres, prendre en compte les angles de déviation mini des tuyaux entrée / sortie de la rehausse filtrante.
Cf : Fiche Technique réhausse filtrante

Options réhausses :

La cuve a été conçue de manière que les trous de visite autres que ceux d'extrémités ne soient pas visible une fois enterrés si aucune réhausse n'est utilisée.
Cependant selon le volume et la configuration de la cuve choisie, nous proposons les kits KTRHB et KTRHH qui permettent de rehausser chaque trous de visite au même niveau que ceux des extrémités :



Kit KRTHB composé d'une réhausse RHS65P de 6cm et ses 3 vis de fixation

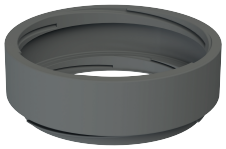


Kit KRTHH composé d'une réhausse RHS65P, d'une collerette C9T059, d'une réhausse grande taille RHV66P ses 6 vis de fixation

Réhausses :

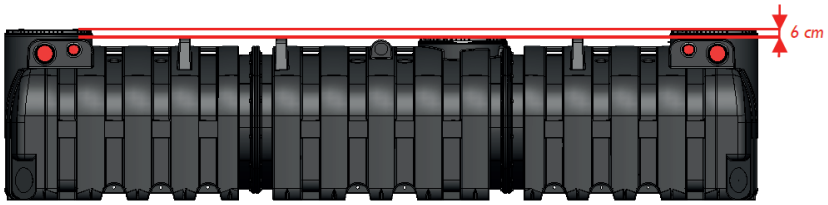
Pour remonter les tampons de visite, utiliser nos rehausses vissables.

Hauteur 20 cm - réf. **RHV65P**
Hauteur 33 cm - réf. **RHV66P**



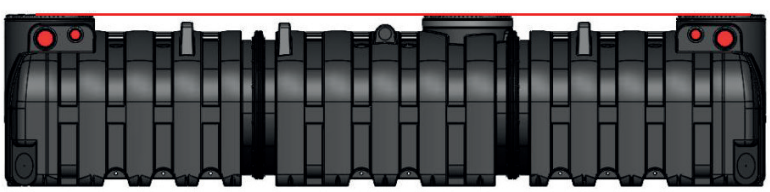


Pour les cuves de 10 à 15m3 :



Exemple 1 : cuve 15000 avec filtration intégrée et sans kit réhausse

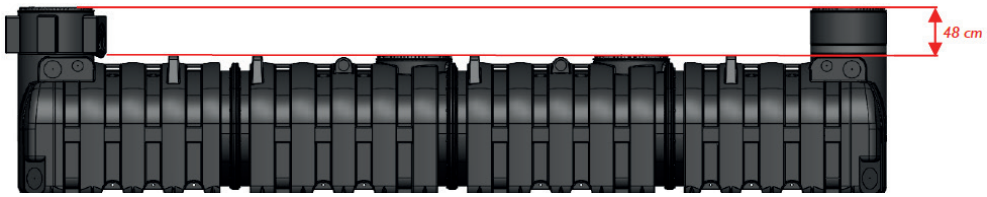
Seul les deux trous d'hommes des extrémités seront visibles une fois la cuve enterrée.



Exemple 2 : cuve 15000 avec filtration intégrée et réhausse (kit KTRHB)

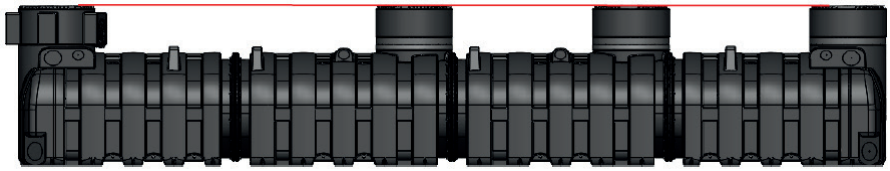
Tous les trous d'hommes seront visibles une fois la cuve enterrée à l'aide du kit KTRHB.

Pour les cuves de 20m3 et plus :



Exemple 3 : cuve 20 000 avec filtration intégrée et sans kit réhausse

Seul les deux trous d'hommes des extrémités seront visibles une fois la cuve enterrée.



Exemple 4 : cuve 20 000 avec filtration intégrée et réhausse (kit KTRHH)

Tous les trous d'hommes seront visibles une fois la cuve enterrée à l'aide du kit KTRHH.

3.4 • Cas particuliers

Pression Hydrostatique
(nappe phréatique, eaux de ruissellement, etc.)

• En cas de présence d'eau, assécher la fouille.

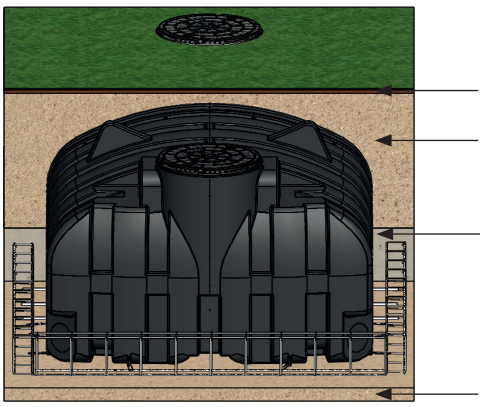
• Disposer au fond de l'excavation un film plastique de type polyane sur toute la surface.

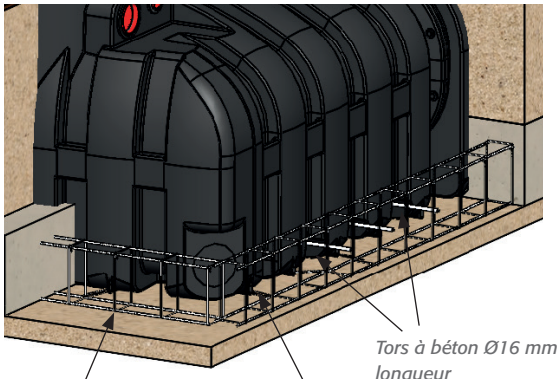
La cuve et les parois de la fouille servent de coffrage.

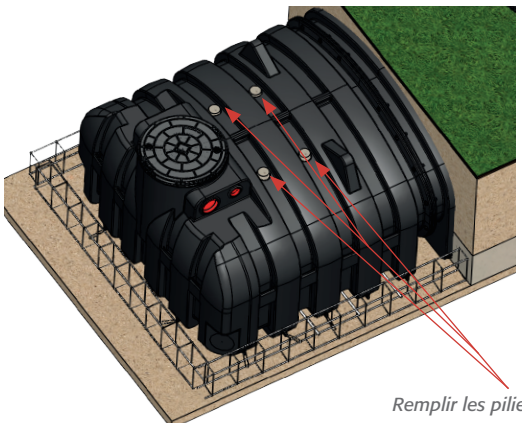
Mettre en place le chaînage, l'accrocher à chaque anneau d'ancrage de la cuve, à l'aide d'épingles en fer tors Ø 6 à 8 mm et Ø16 mm.

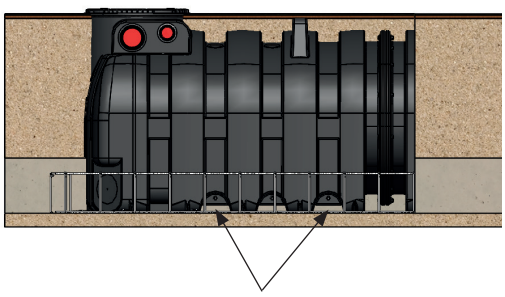
• Couler et vibrer le béton directementsur le polyane, selon les indications présentées sur les schémas ci-après. Le volume de béton de lestage doit être calculé par un bureau d'études en fonction du volume de la cuve et du niveau d'eau maxi retenu dans la fouille.

Nota : Afin d'assurer un maintien plus sûr et durable, utiliser une aiguille vibrante pour faciliter la mise en place du béton autour de la cuve et dans la fouille.







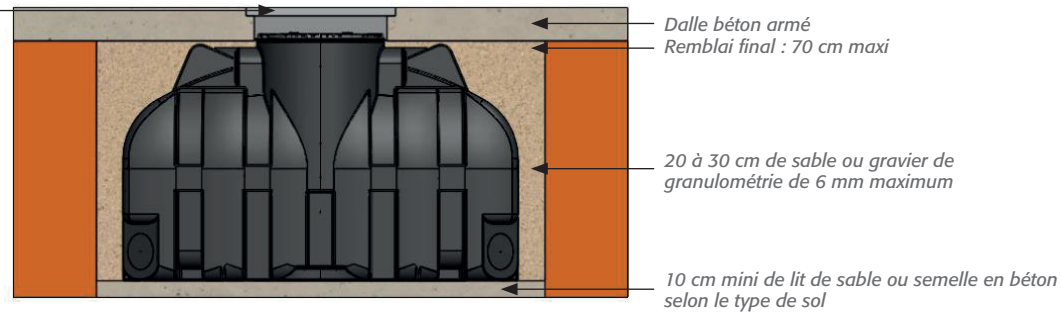


Passage ou stationnement de véhicule

En cas de passage, de stationnement de véhicule ou de positionnement de charges lourdes à moins de 3 mètres, une dalle de répartition est nécessaire. Sa conception doit être réalisée par un bureau d'études compétent. Cette dalle déborde des bords de fouille et repose sur le terrain naturel non remanié et porteur. Installer un tampon type fonte adapté au passage de véhicules.

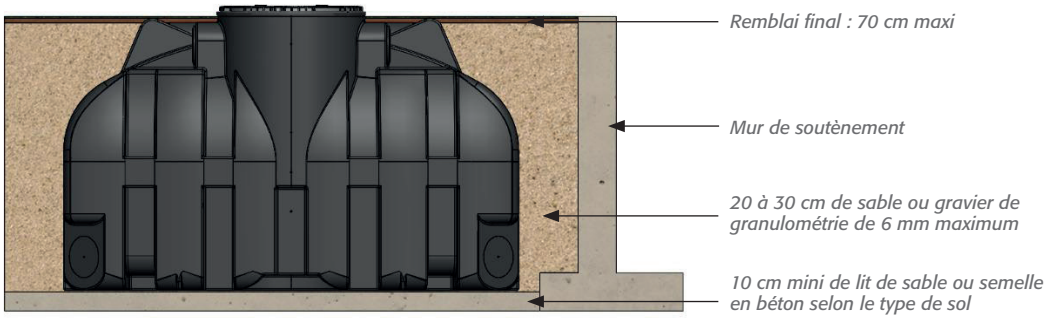


Tampon fonte de résistance adaptée à la charge roulante



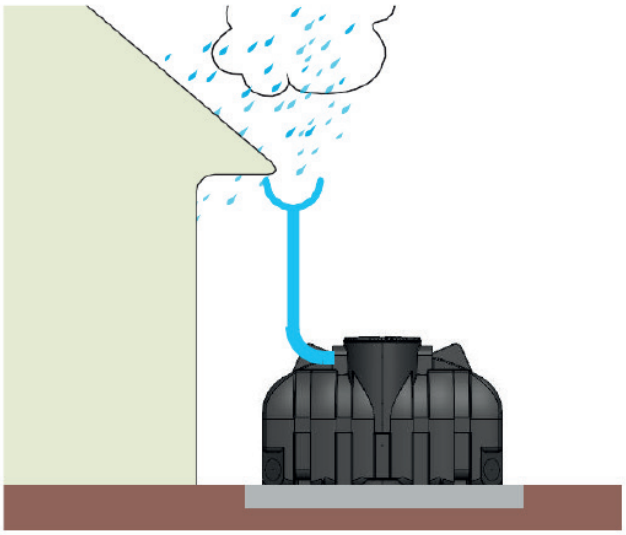
Terrain en pente, instable

Dans le cas d'un terrain en pente ou instable, un mur de soutènement est nécessaire. Une étude précise, par un bureau d'étude compétente doit être menée pour définir sa conception.



4 • INSTRUCTIONS DE POSE – INSTALLATION HORS SOL

- Poser la cuve sur une surface d'assise plane, horizontale et stable en considérant une charge surfacique de 1200 kg/m².
- La surface d'assise dépassera de 10 cm minimum du pourtour de la cuve.
- Procéder aux raccordements.



5 • JUMELAGE DES CUVES

5.1 • Configurations possibles

L'installation d'une cuve est différente suivant le type de sol.
Le prescripteur et l'entreprise de pose doivent avoir une parfaite connaissance de la nature du sol, d'un risque de pression hydrostatique (nappe phréatique, eaux de ruissellement, etc.) afin de définir le génie civil du projet.

Schéma de raccordement préconisé : Implantation côte à côte de 2 cuves et plus

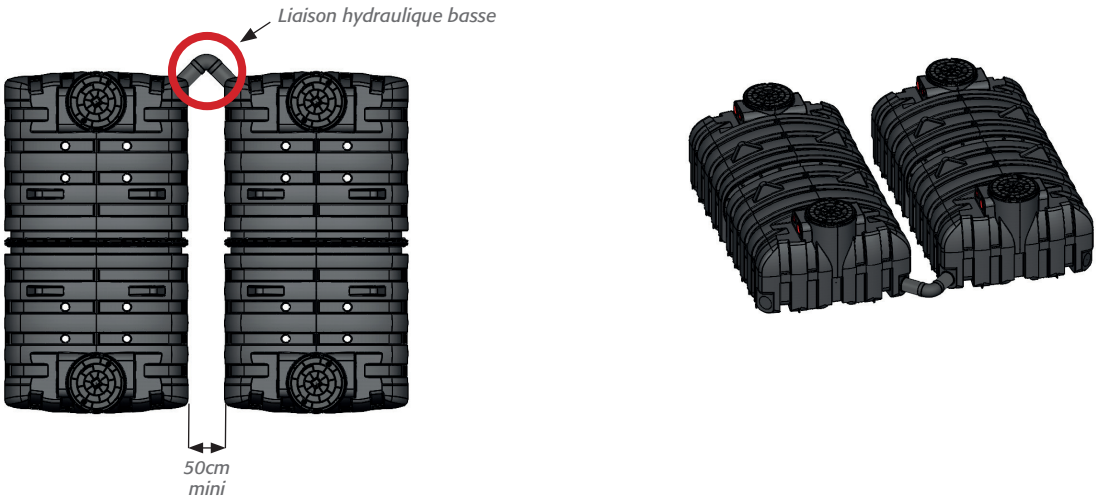
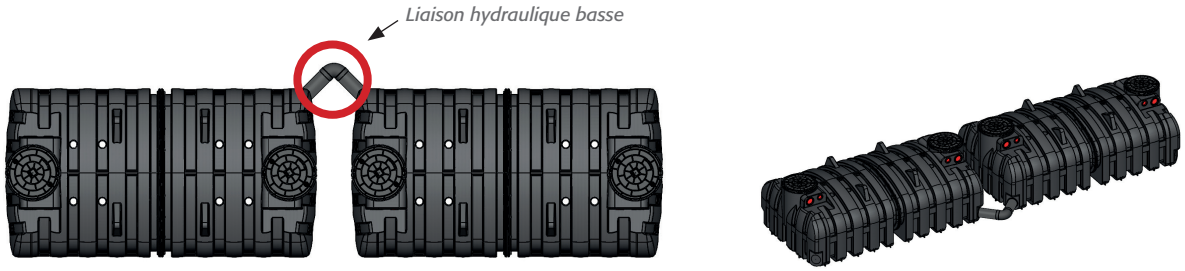
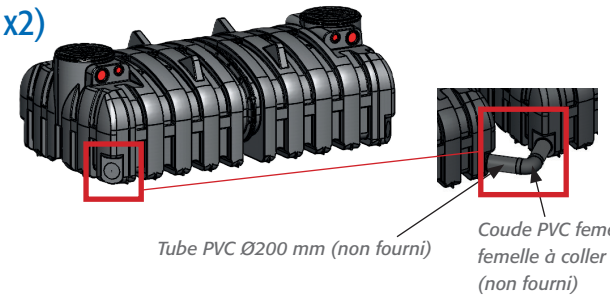


Schéma de raccordement préconisé : Implantation en série



5.1 • Raccordement du jumelage (joint passe tube Ø200 x2)

- Pointer une scie-cloche Ø208 mm sur le pointeau de centrage et percer la cuve.
- Ébavurer, nettoyer, puis placer le joint hublot.
- Répéter l'opération 1 fois, sur chaque cuve à jumeler.



6 • AÉRATION

Elle est assurée par des grilles anti-moustique positionnées sur le couvercle ventilé.
Si nécessaire et suivant la qualité des effluents stockées, une aération déportée sera requise pour assurer un tirage. Pour cela, raccorder un tuyau PVC Ø100 mm à la cuve et le surmonté d'un extracteur éolien Aspiromatic.



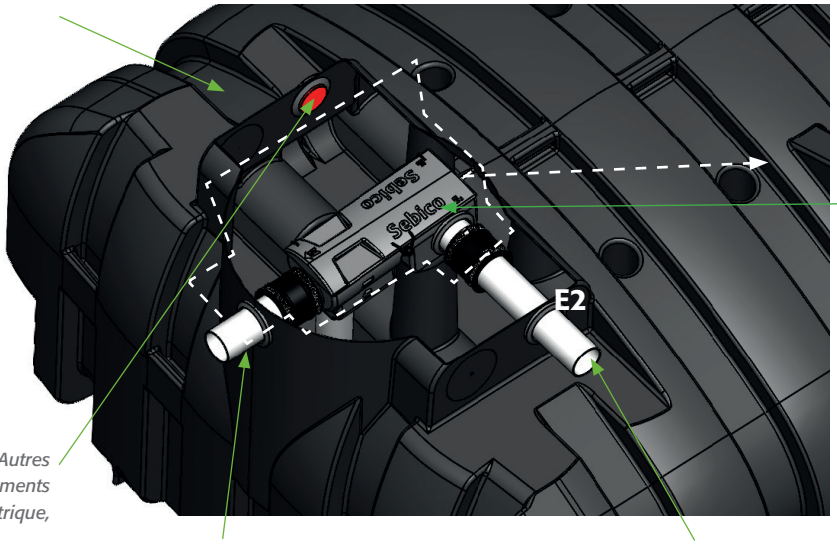
Aspiromatic modèle 100

7 • RACCORDEMENT DE LA CUVE DE STOCKAGE

7.1 • Raccordement entrée et sortie trop-plein via le filtre dessableur intégré (10 et 15m³)

Le diamètre de branchement est de Ø100, soit un débit maximum entrant admissible jusqu'à 10 l/s.Dans la configuration la moins favorable, le rendement du filtre est de 100 % jusqu'à 3 l/s, puis reste supérieur à 90 % jusqu'à 8 l/s et atteint 83 % à 10 l/s.

Raccordement de l'entrée et du trop-plein avec un tuyau PVC Ø 100 mm extérieur.

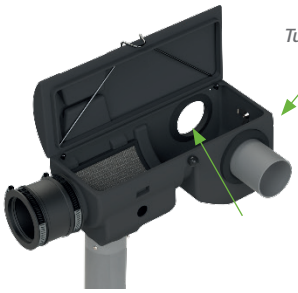




Autres raccordements possibles (électrique,

Sortie trop-plein

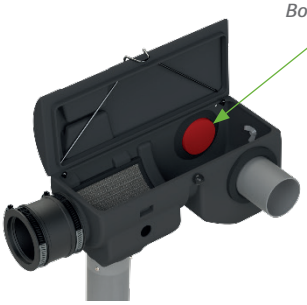
Entrée



Tube PVC

Par défaut, l'entrée cuve est monté coté E2. Pour modifier le coté d'entrée :

- Ouvrir le couvercle du filtre en libérant la corde sous la boule de verrouillage
- Depuis l'extérieur du filtre, insérer le tube PVC dans le joint hublot du côté de l'entrée désirée, l'insérer de 2 cm dans le corps de filtre. Lubrifier le joint ou le tuyau pour faciliter l'emboîtement.
- Placer le bouchon dans le joint hublot de l'entrée non utilisée.
- Positionner le manchon souple sur le tube PVC d'entrée du filtre, sans le serrer.
- Positionner les tuyaux de raccordement de la cuve.
- Après raccordement de l'installation et le remblaiement de la cuve, serrer les colliers métalliques des manchons souples à l'aide d'un tournevis ou d'une clé 8 mm.



Bouchon



Manchon souple

Manchon souple sortie trop-plein

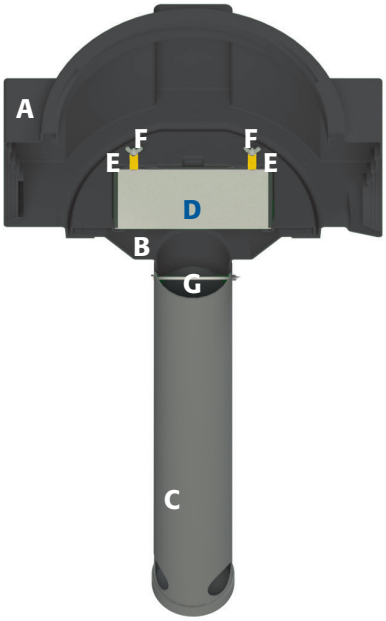
7.2 • Raccordement entrée et sortie trop-plein via la réhausse filtrante (tous volumes)

Les diamètres de branchement possible sont 160, 200, 250 et 315 mm soit un débit maximum entrant admissible jusqu'à 100 l/s.
Dans la configuration la moins favorable, le rendement de filtre est de 100 % avec une alimentation jusqu'à 12 l/s et de 90 % jusqu'à 22 l/s.

ATTENTION : Le diamètre de tuyau de la sortie trop-plein doit être au moins égal à celui en entrée pour éviter toute mise en charge.

Equipements

A. Corps de rehausse
B. Collecteur
C. Tuyau d'arrivée anti-remous
D. Grille de filtration avec joint
E. Taquet de maintien de la grille
F. Écrou papillon de serrage de la grille
G. Poignée de retrait du collecteur



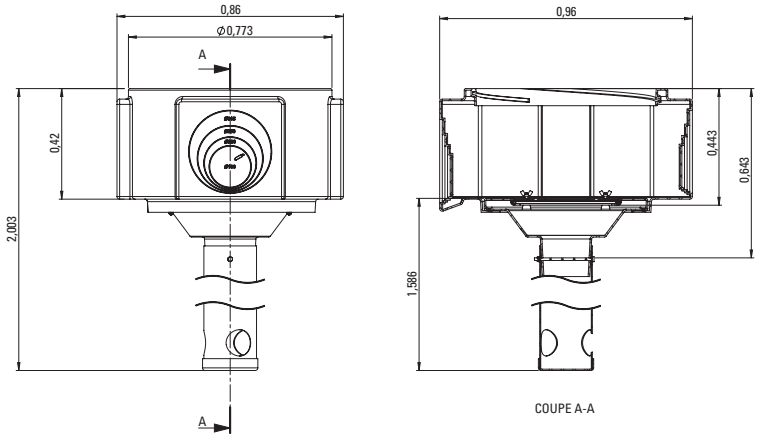
Contenu du sachet

A. 1 rouleau de cordon d'étanchéité
B. 5 x vis Torx 30 de fixation



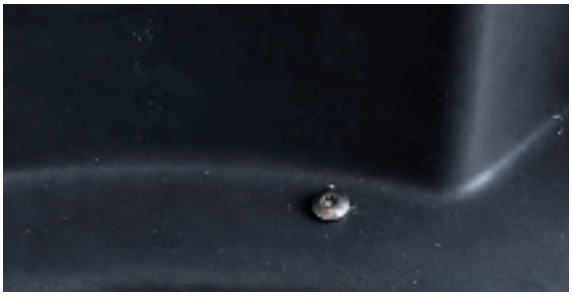


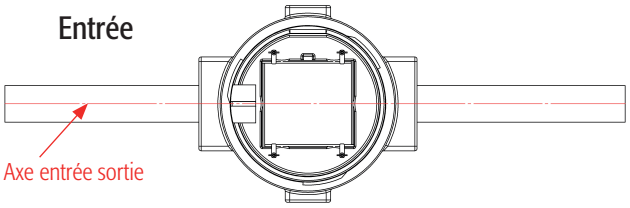
Encombrement (m)



7.3 • Instructions de pose de la rehausse filtrante

Dévisser la vis Torx 30 de fixation de la rehausse filtrante pour le transport et la conserver.

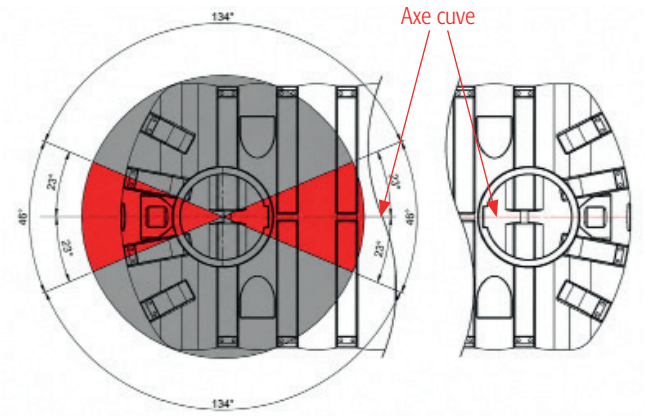




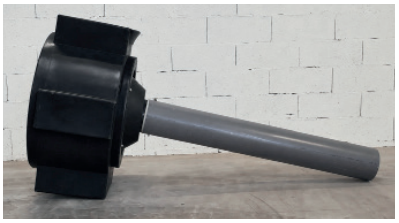
Orienter la rehausse selon besoin et repérer son orientation avec une marque entre la rehausse et la cuve (marqueur, peinture…) en respectant le sens de circulation hydraulique (entrée/sortie) repérés par des marques E et S.

ATTENTION : L'axe d'entrée et de sortie de la rehausse ne peut pas être aligné à l'axe de la cuve en raison des autres trous d'homme.

Respecter l'angle de déviation mini : 23°/axe cuve



Retirer la rehausse filtrante dans sa globalité, la poser au sol délicatement pour découper les opercules dans de bonnes conditions.



Couper les opercules d'entrée et de sortie correspondant aux diamètres choisis à l'aide d'un cutter. S'aider des amorces de coupe et du rebord de l'opercule.





ATTENTION : Pour une étanchéité optimale, bien ébavurer les rebords après la coupe.

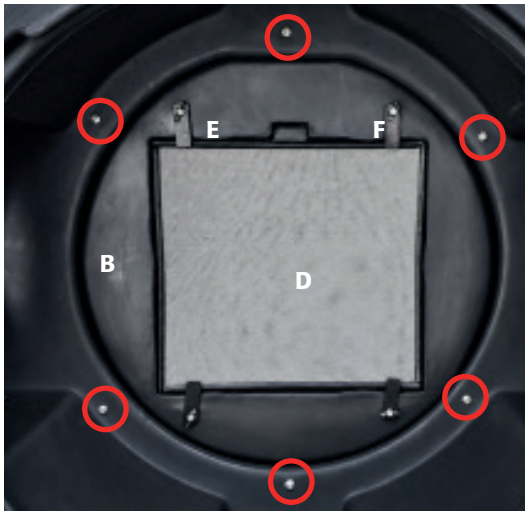


Retourner la rehausse filtrante et poser le cordon d'étanchéité fourni sur le plan de pose du corps de rehausse en contact avec la cuve.



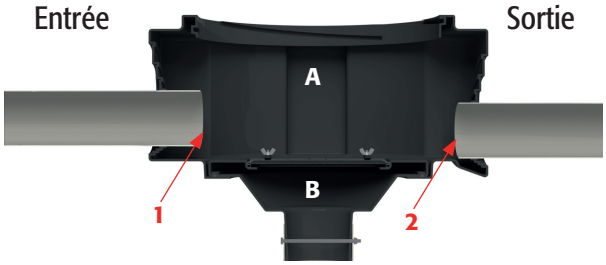


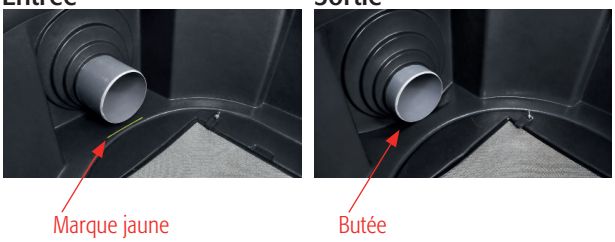
Mettre en place la rehausse sur le module d'entrée en s'alignant sur la marque réalisée précédemment.
Visser les 6 vis torx 30 de fixation dans les trous pré-percés.



Insérer le tuyau PVC d'entrée dans la rehausse jusqu'à la marque jaune (**1**) réalisée sur le corps (**A**) en veillant à ce que le passage d'extraction du collecteur (**B**) reste libre.

Insérer le tuyau PVC de sortie jusqu'à la butée (**2**).





Cette manchette amovible permet la projection du flux d'eau directement sur la grille tout en garantissant, après son retrait, un passage libre pour l'extraction du collecteur afin d'améliorer les performance de filtration.

1. Réalisation

Couper une longueur de tuyau correspondant au Ø d'entrée comme indiqué ci-dessous :

Ø Entrée (mm)	Longueur (mm)
160	200
200	210
250	220
315	230

Fendre ce tube dans sa longueur à l'aide d'une meuleuse.



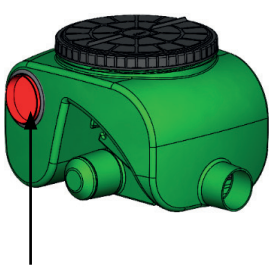
2. Installation

Installer la manchette sur le tuyau d'entrée en butée contre le corps.

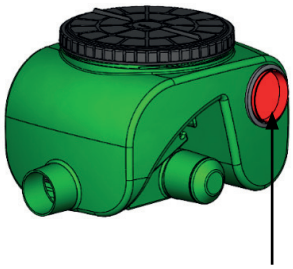
7.4 • Raccordement entrée et sortie trop-plein via le filtre dessableur intégré (10 et 15m3)

Raccordement de l'entrée et du trop-plein avec un tuyau PVC Ø 160 mm extérieur.

- Par défaut, les deux entrées possibles sont munies d'un bouchon.
- Retirer le bouchon souhaité et insérer un tube PVC Ø160.

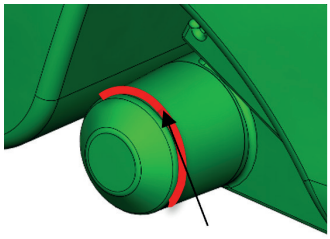


Entrée possible n°1



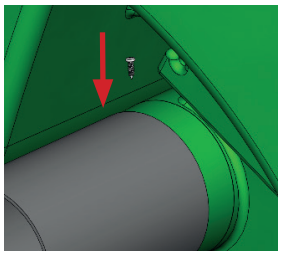
Entrée possible n°2

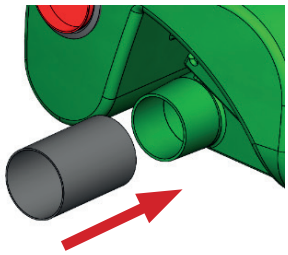
- A l'aide d'un cutter, découper l'extrémité d'un des deux orifices de sortie afin de permettre à l'eau filtrée de s'évacuer vers la cuve. Utiliser la rainure prévue à cet effet.



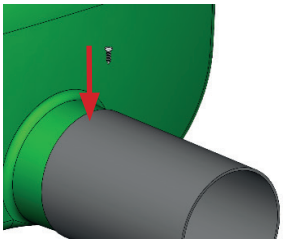
Découpe

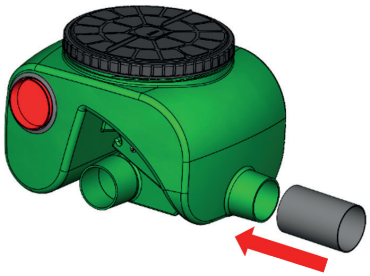
- Insérer un tube Ø160, jusqu'en butée, sur la sortie découper précédemment et maintenir l'ensemble avec une vis.





- Pour raccorder le trop plein, insérer un tube Ø160, jusqu'en butée, sur la sortie prévue et le fixer avec une vis.





8 • ENTRETIEN

Attention, durant toute intervention sur la cuve ou ses équipements, l'installation complète doit être mise hors service. Il est interdit de rentrer dans la cuve lorsqu'elle est enterrée.
Après toute intervention, verrouiller le couvercle de la cuve, afin d'éviter tout risque d'accident ou de pollution.

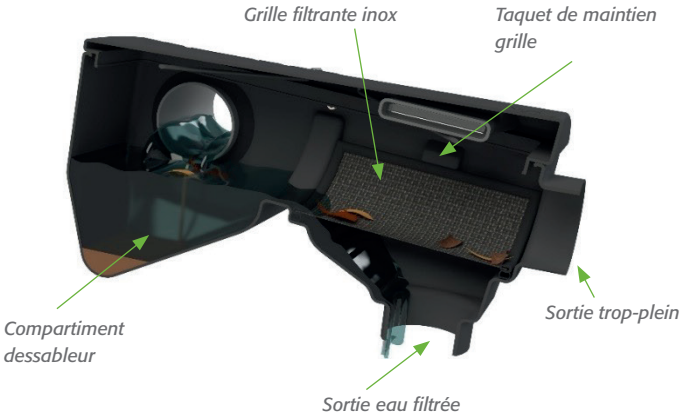
Au moins une fois par an et autant que nécessaire, vider la cuve par pompage et la nettoyer de tous dépôts.

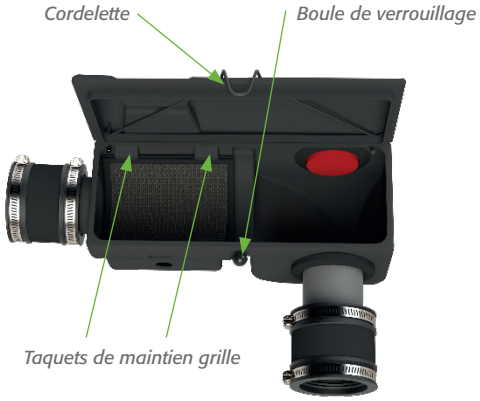
Cuve de régulation à débit de fuite gravitaire

- Contrôler visuellement et régulièrement le fonctionnement de l'équipement de régulation.
- Si besoin, nettoyer l'élément de régulation.

Cuves de stockage avec filtration intégrée (10 et 15m³)

- Vérifier au minimum 2 fois par an et autant de fois que nécessaire que les écoulements se font correctement et que la grille n'est pas surchargée de matière.
- Nettoyer régulièrement le compartiment dessableur du filtre.
- Ouvrir le capot du filtre en libérant la cordelette de la boule de verrouillage pour intervenir sur la grille.
- Libérer la grille de son logement en appuyant d'un côté sous le taquet. Retirer la grille du filtre. Nettoyer la grille à l'aide d'un jet d'eau claire. Si la grille est trop encrassée, la nettoyer à la brosse non métallique ou avec tout équipement approprié.
- Repositionner la grille dans le filtre. Verrouiller le positionnement de la grille en la bloquant sous les taquets de chaque côté.
- Bien refermer le capot du filtre qui protège contre l'intrusion de nuisible dans la cuve.

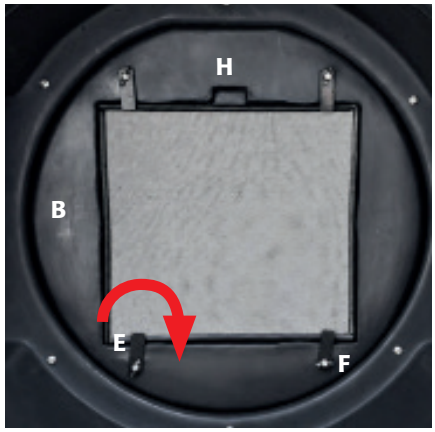




Cuves de stockage avec filtration intégrée (20m³ et plus)

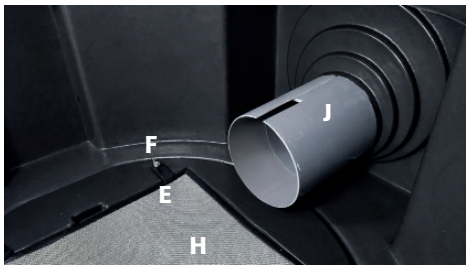
1. RETRAIT ET NETTOYAGE DE LA GRILLE FILTRANTE

Tourner d'un quart de tour les 4 taquets (**E**).
Retirer la grille du collecteur en s'aidant du passage de doigts (**H**).
Nettoyer la grille filtrante à l'aide d'un jet d'eau claire et d'une brosse non métallique ou tout équipement approprié.
Repositionner la grille et la bloquer avec les taquets (**E**).



2. RETRAIT DE LA GRILLE ET DU COLLECTEUR POUR ACCÉDER À LA CUVE

Dévisser les écrous papillon (**F**).
Retirer les taquets (**E**).
Retirer la grille du collecteur en s'aidant du passage de doigts (**H**).
Retirer la manchette (**J**) du tuyau d'entrée.
Saisir le tuyau d'arrivée d'eau calme par la poignée (**G**) puis le tirer pour le sortir.
Pour le remontage, procéder dans l'ordre inverse en prêtant attention au positionnement du collecteur (**B**) dans la rehausse selon le méplat d'indexage (**I**).





9 • RÉSOLUTION DE PROBLÈMES

Avant d'entreprendre toute action sur la cuve, il est important de bien analyser le problème.

DYSFONCTIONNEMENTS CONSTATÉS	ACTIONS À ENTREPRENDRE
Dégagement d'odeurs	*- S'assurer que la cuve est bien ventilée.* *- Vérifier l'étanchéité des raccords de canalisation.* *- Vérifier qu'il n'y ait pas d'éléments en décomposition dans la cuve.*
Il n'y a pas d'eau en entrée. La grille du filtre s'encrasse anormalement	*- Vérifier que le tuyau d'entrée n'est pas bouché.* *- Curer le tuyau d'entrée.* *- Vérifier que les canalisations de chutes ne sont pas colmatées.* *- Vérifier que les boîtes pluviales ne sont pas obstruées.* *- Nettoyer le filtre intégré.*
Niveau trop haut dans la cuve	*- Vérifier le bon écoulement du trop plein.* *- Vérifier que l'exutoire n'est pas obstrué ou en charge.*

10 • GARANTIE DE LA CUVE

Conditions d'utilisation

Les cuves de stockage et de régulation peuvent uniquement recevoir les eaux de pluie ou eaux pluviales.

Les cuves nues peuvent recevoir :

- eaux brutes suivant la définition de l'arrêté du 12 juillet 2024 (eau de pluie, de puits et de forage) ;
- eaux usées et eaux grises avant ou après traitement ;
- eau de piscine ;
- effluent agricole organique.

Nous garantissons nos cuves et accessoires contre tout vice de fabrication. Cette garantie se limite au remplacement ou à la réparation de la pièce reconnue défectueuse qui doit être tenue à notre disposition.

Nos cuves et accessoires doivent être transportés, stockés et manipulés dans des conditions telles qu'ils soient à l'abri d'actions, notamment mécaniques, susceptibles de provoquer des détériorations.

Notre responsabilité et notre garantie ne seraient plus engagées en cas de :

- mauvais dimensionnement des cuves et accessoires ou de non-respect par l'installateur, le propriétaire et/ou l'utilisateur des prescriptions d'installation, d'utilisation et d'entretien précisé par Sebico dans cette notice de pose et étiquettes apposées sur tous nos produits ;
- modification ou utilisation des cuves et des accessoires pour un usage autre que celui initialement prévu par Sebico ;
- événements ou phénomènes indépendants de notre volonté.

11 • RECYCLAGE DES ÉLÉMENTS EN FIN DE VIE

L'éco-contribution couvre la reprise sans frais des déchets triés issus des chantiers dans les points de reprise (déchèteries professionnelles, publiques, distributeurs), les entrepôts des entreprises du bâtiment ainsi que sur les chantiers supérieurs à 50 m³.
Ce dispositif contribue à la lutte contre les dépôts illégaux et favorise le réemploi des produits et alimente notre industrie en matière première.

Liste des points de reprise VALOBAT : https://www.valobat.fr/point-de-reprise/

Les différents composants de l'équipement (plastiques, métaux, éléments électriques/électroniques, etc.) sont, pour la plupart, recyclables.
Nous recommandons de :
- Démonter le produit en fin de vie selon les consignes techniques du fabricant (le cas échéant),
- Séparer les matériaux selon leur nature (métallique, plastique, inerte, etc.),
- Acheminer les déchets vers une installation de traitement ou de valorisation habilitée.

Produit

L'ensemble des éléments constitutif de ce produit sont valorisables.
Les éléments en plastique sont par définition recyclables.

Emballage

Tous les éléments de l'emballage doivent être jetés séparément dans les poubelles de tri afin de faciliter et de participer au recyclage de ces emballages.







DÉTAILS HAUTEURS, LONGUEURS, LARGEURS, HSC, POIDS, HAUTEURS ET Ø ENTRÉE/SORTIE

FONCTION	Réf.	Volume en L	Poids en Kg	Longueur en m	Largeur en m	Hauteur sous couvercle en m	Ø entrée	Ø sortie	Hauteur entrée selon diamètre choisi					Hauteur sortie selon diamètre choisi					Volume de stockage		
									Ø100	Ø160	Ø200	Ø250	Ø315	Ø100	Ø110	Ø160	Ø200	Ø250	Ø315	1/3	1/2	2/3
Stockage sans filtration	PLPK	10 000	485	4,41	2,38	1,44	100/160	100/160	1,26	1,21	N/A	N/A	N/A	1,23	N/A	1,18	N/A	N/A	N/A			
		15 000	730	6,61																		
		20 000	975	8,81																		
		25 000	1 225	11,02																		
		30 000	1 470	13,23																		
Stockage avec Filtration	PLSPK	10 000	495	4,41	2,38	1,44	100	100	1,26	N/A	N/A	N/A	N/A	1,23	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
		15 000	735	6,61																		
		20 000	1 010	8,81		1,86	160/200/250/315		N/A	1,49	1,48	1,47	1,46	N/A	1,42	1,45	1,44	1,43	1,42			
		25 000	1 255	11,02																		
		30 000	1 500	13,23																		
Régulation	PLRPK	10 000	495	4,41	2,38	1,44	100/160	110	1,26	1,21	N/A	N/A	N/A	N/A	0,07	N/A	N/A	N/A	N/A			
		15 000	740	6,61																		
		20 000	985	8,81																		
		25 000	1 230	11,02																		
		30 000	1 475	13,23																		
Stockage & Régulation avec filtration	PLSRPK	10 000	500	4,41	2,38	1,44	100	100	1,26	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	0,37	0,57	0,78
		15 000	745	6,61																		
		20 000	1 015	8,81		1,86	160/200/250/315		N/A	1,49	1,48	1,47	1,46	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
		25 000	1 260	11,02																		
		30 000	1 505	13,23																		
Stockage & Régulation sans filtration	PLSRXPK	10 000	495	4,41	2,38	1,44	100/160	100/160	N/A	1,21	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A	N/A			
		15 000	740	6,61																		
		20 000	985	8,81																		
		25 000	1 230	11,02																		
		30 000	1 475	13,23																		

Les diamètres entrée et sortie son en millimètres. Les autres dimensions sont en mètres.

Les hauteurs sont prises à partir du bas de la cuve.

ANNOTATION/RETOUR TERRAIN SUR LA POSE DU PRODUIT

ANNOTATION/RETOUR TERRAIN SUR LA POSE DU PRODUIT

ANNOTATION/RETOUR TERRAIN SUR LA POSE DU PRODUIT

Sebico

LE TRI FACILE

BAC DE TRI

PKPL+NO2610 – Document non contractuel – Les dimensions et caractéristiques sont indicatives et peuvent être modifiées sans préavis