— eloy water

guide de pose illustré

découvrez toutes nos préconisations pour votre **Bio/x-perco® R-90 flex**

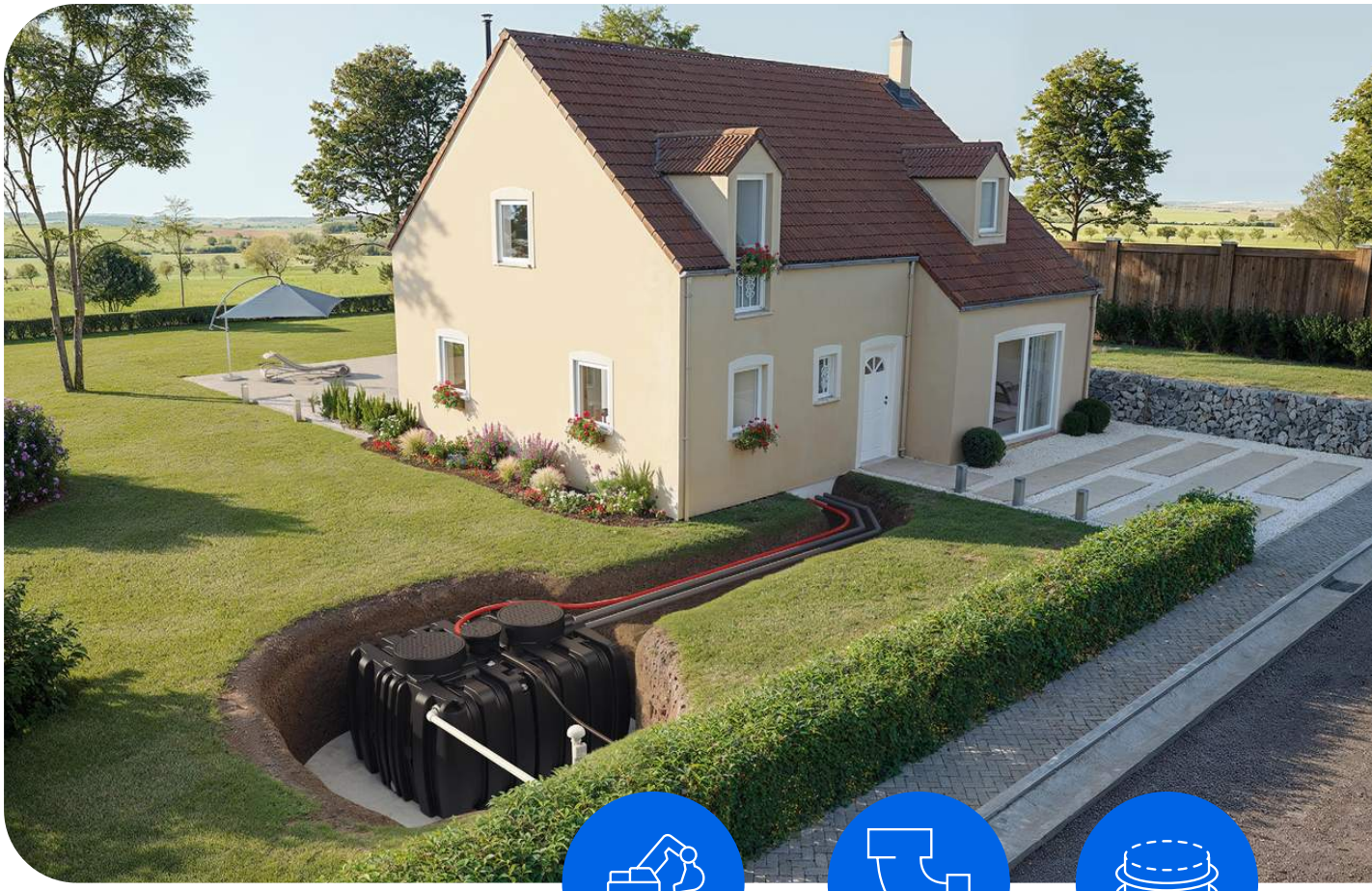


ATTENTION

— Les informations présentes dans ce guide ne dispensent en aucun cas de la consultation du **Guide d'installation complet** de la Bio/x-perco® R-90 flex.

— Nous recommandons de **suivre la chronologie** des étapes décrites dans ce document afin de garantir la mise en service optimale du produit.

— Contactez votre **concessionnaire** en cas d'accès difficile à votre chantier et pour toute information technique relative à votre produit.



installation et manutention | **raccordement** | **accessoires**

eloy

09/2026
eloy water se réserve le droit de modifier ou de façon plus générale, d'actualiser le présent document à tout moment et sans avis préalable



table des matières

1 — quelles pièces accompagnent mon produit ? 3

2 — manutention & logistique 5

3 — terrassement & lit de pose 6

4 — modalités de pose 6

4.1 — terrain sec 6

4.2 — terrain humide 7

4.2.1 — dalle d'ancrage 7

4.2.2 — dalle de lestage 7

4.3 — passage sous voie de circulation ou à proximité 8

4.3.1 — installation à proximité d'un passage véhicule léger 8

4.3.2 — passage de véhicules ≤ 3,5 t 8

5 — raccordement hydraulique & ventilation de la fosse toutes eaux 9

5.1 — raccordement hydraulique 9

5.2 — ventilation 10

6 — aération du filtre 10

7 — préfiltre 11

8 — réglage du système de distribution 11

9 — évacuation des eaux traitées via le poste de relevage intégré de la Bio/x-perco® flex sortie haute 11

9.1 — composition du kit relevage et préparation tête de poste 11

9.2 — mise en place du relevage 12

9.3 — raccordement électrique de la pompe 13

9.4 — mise en place de l'alarme 14

10 — installation des accessoires 15

11 — conclusion 17

11.1 — finition et réglage 17

11.2 — checklist pour la mise en service 17

11.3 — 1er entretien gratuit & extensions de garantie 18

1 — quelles pièces accompagnent mon produit ?

composition du produit Bio/x-perco® R-90 flex sortie haute (SH)

1. Déflecteur d'entrée
2. Préfiltre
3. Pompe de relevage
4. Canne de refoulement
5. Tube de protection de la sonde d'alarme
6. Aération
7. Alarme
8. Système de distribution
9. Média filtrant
10. Plancher drainant
11. Bouchon PVC



composition du produit Bio/x-perco® R-90 flex sortie basse (SB)

1. Déflecteur d'entrée
2. Préfiltre
3. Aération
4. Système de distribution
5. Média filtrant
6. Plancher drainant
7. Bouchon PVC à retirer en sortie basse



composants livrés avec toutes les gammes Bio/x-perco® R-90 flex



bouchon PVC DN 110 mâle

(x1)



accessoires pour aération du média filtrant PVC DN 110

(x1) champignon d'aération (muni d'une grille anti-moustique 1x1 mm) et coude 90°





réductions PVC 110/100

(x7)



couvercles polyéthylène diamètre ext. 705 mm A15 EN124-6

(x2)



pochette contenant le guide de l'usager et la carte d'identité

(x1)

composants supplémentaires livrés selon le mode d'évacuation (sortie basse ou sortie haute)



kit sortie basse

- rehausse étanche polyéthylène recoupable 1162 mm
- couvercle Ø ext. 404 mm A15 EN 124-6



kit sortie haute

- rehausse étanche polyéthylène recoupable 1162 mm
- couvercle Ø ext. 404 mm A15 EN 124-6
- kit pompe de relevage intégré
- kit alarme sonore et visuelle



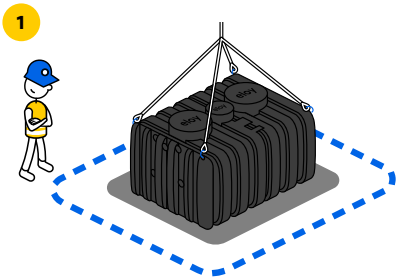
PRÉCAUTION

Le couvercle béton (Ø 404 mm) fournit avec le produit est uniquement destiné au transport. Ce couvercle ne supporte aucune charge. **Il est donc interdit de marcher dessus.** Il devra **obligatoirement** être remplacé par une rehausse et un couvercle adaptés. Selon l'implantation de votre Bio/x-perco® R-90, les accessoires à installer seront les suivants :

- hors passage de véhicule : kit sortie basse ou kit sortie haute ;
- en cas de passage de véhicule **(maximum 3,5 t)** : un dispositif de fermeture de classe B125 selon l'EN 124-1 (disponible sur demande auprès d'eloy water).

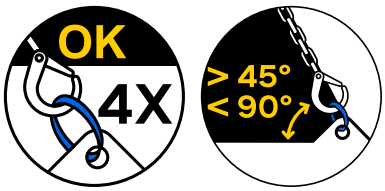
2 — manutention & logistique

1



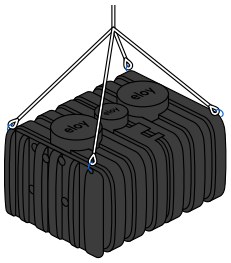
Utiliser 4 élingues suffisamment longues.
Ne pas passer sous la cuve.

2



Veiller à bien respecter les angles au niveau des élingues.

3

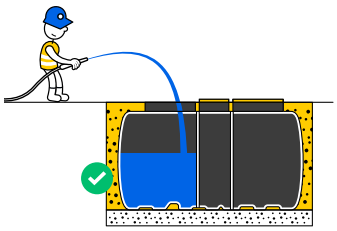


Manipulations uniquement via les sangles présentes sur les cuves.



ATTENTION

Une cuve non remblayée et remplie d'eau pourrait se fissurer.
Il est donc interdit de remplir une cuve d'eau, même à mi-hauteur, tant qu'elle n'est pas remblayée sur tout son pourtour et jusqu'au niveau du couvercle.



modèles Bio/x-perco® R-90	dimension minimum des élingues (m)	charge à reprendre par élingue (t)		
		mise en fouille directe par le camion de livraison	déchargement par tractopelle sur terrain plat	déchargement par tractopelle sur terrain accidenté
flex 5 EH	2,03	0,9	1,385	2,77
flex 6 EH	2,20	1,11	1,71	3,42

- ✓ Utilisez 4 élingues réceptionnées par un organisme agréé et adaptées aux poids et aux dimensions de la grue.
- ✓ Les élingues seront ancrées aux 4 sangles livrées avec la cuve et prévues à cet effet.
- ✓ Vous positionnerez l'entrée (IN/entrée) pour l'arrivée des eaux et la sortie (OUT/sortie) côté exutoire.
- ✓ Posez le filtre compact parfaitement à l'horizontale. Une fois la cuve posée, vérifiez l'écart de planéité. Celui-ci ne doit pas être supérieur à 0,5% selon les deux axes du plan de pose.



ATTENTION

— Il est nécessaire d'**assurer un accès pour le camion vidangeur à proximité de la cuve.**

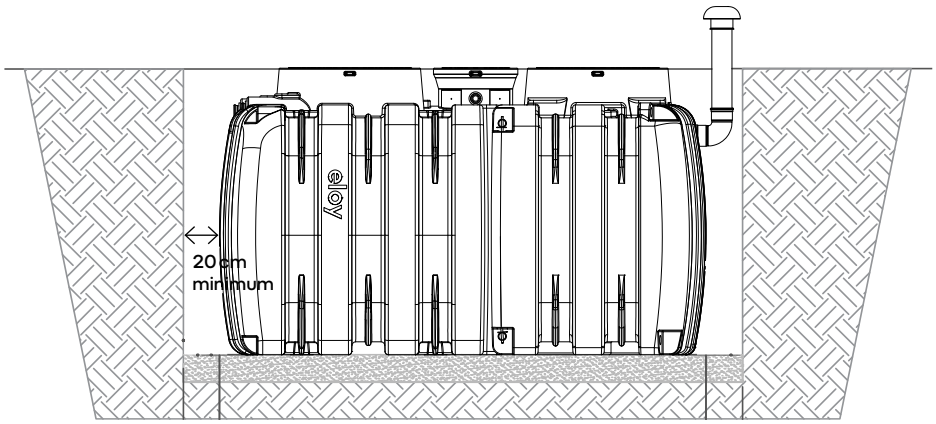
— **Lorsque la hauteur de remblai est comprise entre 60 et 100 cm,** il est impératif de mettre en place une dalle de répartition des charges dimensionnée par un bureau d'études ou eloy water et de positionner des regards d'accès de section 800*800 (se rapprocher d'eloy) au-dessus de la fosse toutes eaux et du filtre afin de garantir l'accès à tout l'équipement de votre installation.

3 — terrassement & lit de pose

Lit de pose de 15 cm minimum stable, portant et de niveau avec soit :

- ✔ sable (déconseillé en cas de nappe)
- ✔ gravillons de granulométrie comprise entre 2 et 20 mm
- ✔ sable stabilisé dosé à 150 kg/m³ de sable (obligatoire en cas de circulation de véhicules légers)

Espacement entre cuve et bord de fouille de minimum 20 cm.





ATTENTION

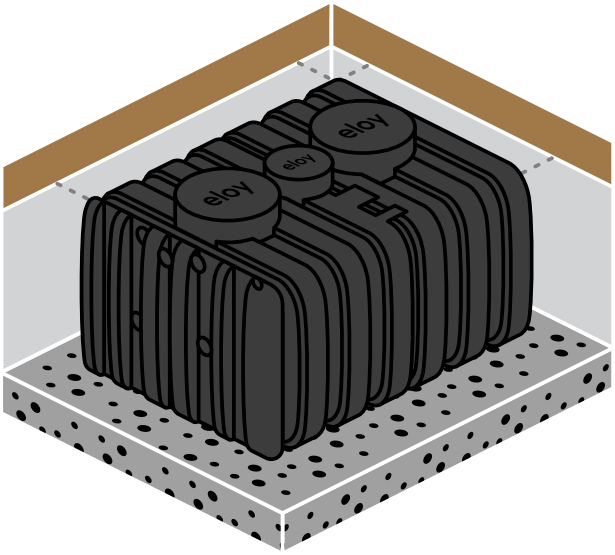
— S'assurer que les **renforts internes sont bien mis en place avant de remblayer.**



dimensions des cuves : voir **FICHE TECHNIQUE**

4 — modalités de pose

4.1 — terrain sec



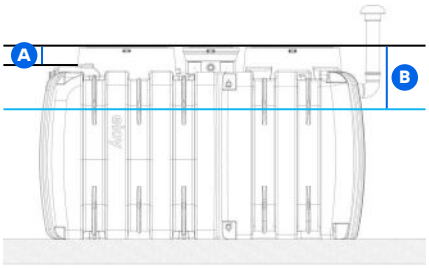
A **remblai de finition**

B **remblai latéral - sable ou gravillons - granulométrie 0-20 mm**

C **lit de pose 15 cm minimum**

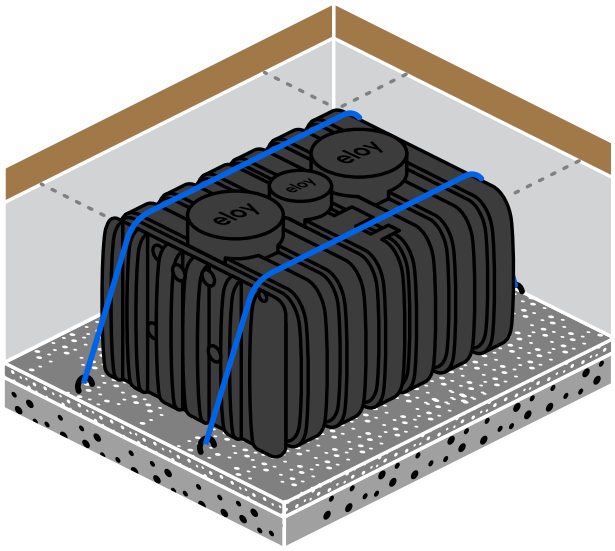
4.2 — terrain humide

Dans le cas du dépassement du seuil de nappe admissible (**voir tableau ci-dessous**), il est nécessaire de prévoir une dalle d'ancrage ou de lestage pour contrer la poussée d'Archimède.



hauteur de remblai sur le toit de la cuve (A) (cm)		**20**	**40**	**60**
profondeur nappe max. par rapport au TN (B) **avant risque de flottaison de la cuve** (cm)	**flex 5 EH**	131	132	132
	flex 6 EH	130	129	128

4.2.1 — dalle d'ancrage



A **remblai de finition**

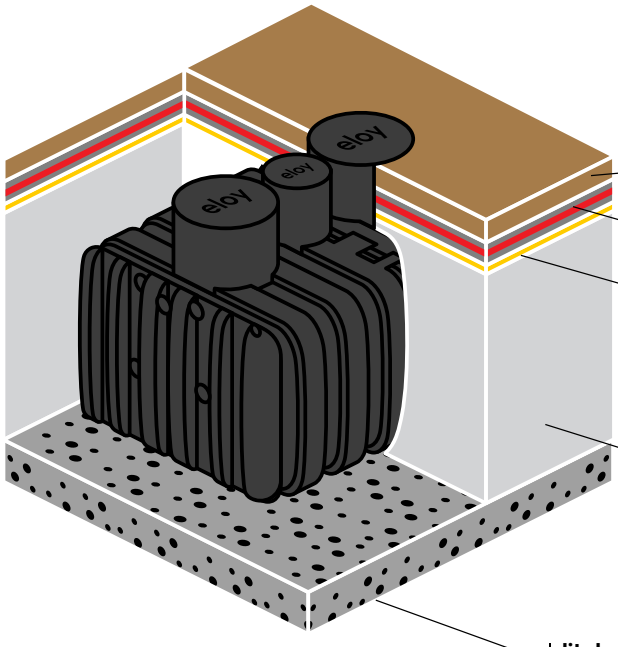
B **remblai latéral - sable ou gravillons - granulométrie 0-20 mm - épaisseur 20 cm**

C **dalle d'ancrage - prévoir une couche de 10 cm de gravillon 2/4 ou 4/6 entre la dalle et la cuve**



PRENEZ CONTACT AVEC NOUS
pour le **calcul** de votre dalle d'ancrage ou de lestage

4.2.2 — dalle de lestage



remblai de finition

dalle de lestage avec ferraillage en supérieur

couche de sable recouvrant l'ensemble des nervures

remblai latéral

lit de pose de 15 cm minimum

4.3 — passage sous voie de circulation ou à proximité

4.3.1 — installation à proximité d'un passage véhicule léger



- ✓ remblai en sable stabilisé 150 kg de ciment/m³ de sable
- ✗ pas besoin de dalle de répartition

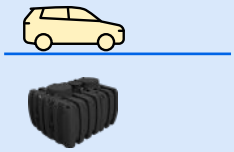


- ✓ remblai en sable stabilisé 150 kg de ciment/m³ de sable
- ✓ besoin de dalle de répartition (voir 4.3.2 ci-dessous)



ATTENTION
Circulation / stationnement poids lourds interdit à moins de 3 m de la station.

4.3.2 — passage de véhicules ≤ 3,5 t



- ✓ circulation et stationnement de véhicule léger (B125) possible **AVEC dalle de répartition**



PRENEZ CONTACT AVEC NOUS
pour le **calcul** de votre dalle de répartition

Se rapprocher d'eloy pour le calcul de votre dalle de répartition. Il sera nécessaire de prévoir des rehausses et trappes B125 fournies par eloy. Celles-ci devront reposer sur la dalle de répartition.



ASTUCE
En cas de passage de véhicule léger, **privilégier le modèle Bio/x-perco® béton** adapté à la charge de véhicules légers sans mise en place de dalle.

5 — raccordement hydraulique & ventilation de la fosse toutes eaux





5.1 — raccordement hydraulique

Avant de procéder au raccordement hydraulique :

- ✓ **Placez les réductions Ø110 x 100 mm dans toutes les entrées/sorties de votre filière.** Des mentions (IN et OUT) spécifient le sens de passage des eaux (trajet hydraulique).
- ✓ Les entrées et sorties seront **raccordées par emboitement avec des canalisations PVC Ø100 mm.**
- ✓ Des précautions particulières seront prises pour **assurer une parfaite stabilité de la zone de remblai au droit des canalisations d'entrée et de sortie.** Il est impératif qu'elles soient parfaitement maintenues en place afin d'éviter toute déformation ultérieure, imputable à un tassement du sol.



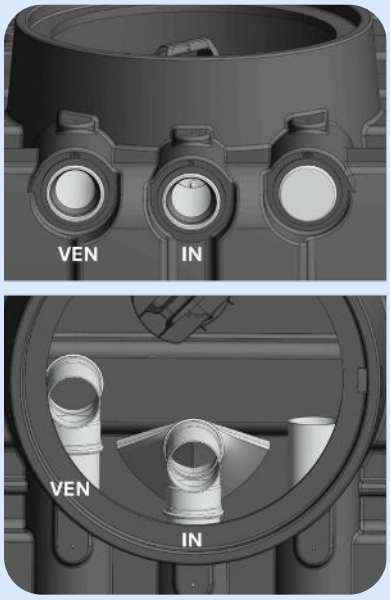
- ✓ Retirer le bouchon PVC installé sur le manchon femelle à lèvre en cas d'utilisation du Bio/x-perco® R-90 flex sortie basse.

Si la topographie des lieux ne permet pas de respecter une pente constante, il est préférable d'utiliser le relief existant en privilégiant la pente en amont de votre unité. Pour faciliter la circulation des eaux usées brutes, une pente de 2% (2 cm par mètre) est nécessaire, tandis que les eaux traitées peuvent se satisfaire d'une pente moindre.

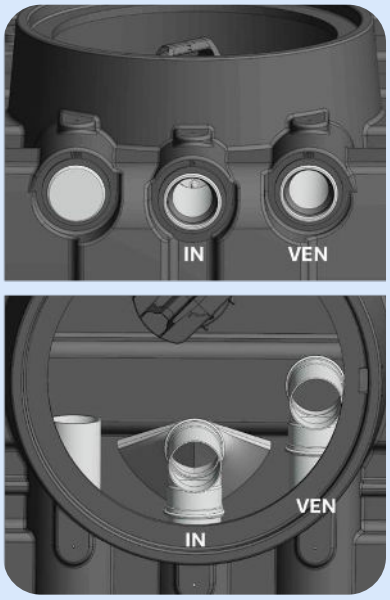
5.2 — ventilation

- ✔ **La fosse toutes eaux doit être munie d'un système de ventilation conforme au DTU 64.1**, à savoir que les gaz de fermentation doivent être évacués par un système de ventilation muni d'un extracteur statique ou éolien situé au minimum à 0,40 mètre au-dessus du faîtage et à au moins 1 mètre de tout ouvrant et toute autre ventilation.
- ✔ Le tuyau d'air doit être au minimum de DN100 et respecter une pente ascendante.
- ✔ Le raccordement de la conduite d'extraction des gaz s'adapte à la configuration des lieux et s'effectue au niveau de l'un des deux emplacements dédiés sur la cuve et identifiés via un flocage « VEN ». La conduite de ventilation se termine au niveau de la fosse toutes eaux par un « Té » PVC plongeant.

option n°1 : position sortie d'usine Té de ventilation à gauche, bouchon à droite



option n°2 : intervertir le Té de ventilation, bouchon à gauche



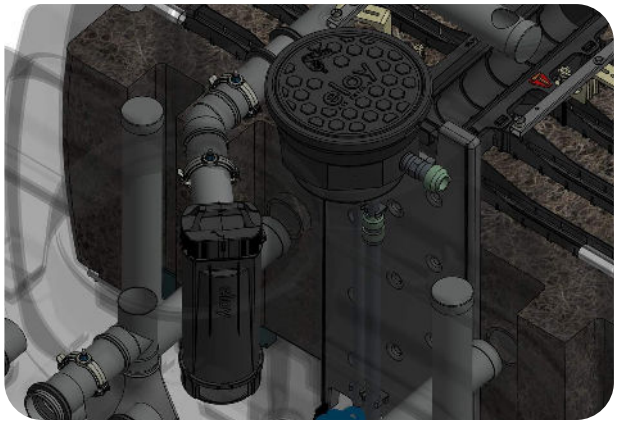
- ✔ S'assurer que le Té de la ventilation à l'intérieur du produit est bien connecté avec le piquage de ventilation retenu.
- ✔ Installer le bouchon fourni avec la cuve au niveau du piquage non utilisé et équipé d'un joint à lèvre (préalablement nettoyé et exempt de gravats pouvant empêcher la parfaite étanchéité et l'emboîtement).

6 — aération du filtre

- ✔ Le média filtrant doit être approvisionné en air frais par un **tuyau de 100 mm qui sort de minimum 30 cm** (dans une zone totalement dégagée) par rapport au niveau du terrain.
  Ce tuyau sera repris sur le côté de la cuve et est identifié via un flocage « A ou AER ».

Sur chantier, il faudra installer cette aération afin qu'elle soit **hors passage véhicules** (dans le cas du placement du filtre en zone carrossable) et à une **distance maximale de 10 mètres du filtre.**

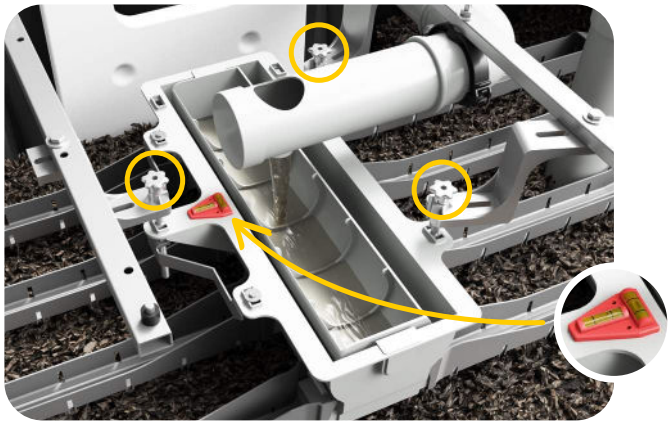
7 — préfiltre



La fosse toutes eaux de votre filtre compact est equipée d'un préfiltre lamellaire. Ce préfiltre est installé avant la sortie de la fosse toutes eaux et sert à retenir les particules solides.

- ✔ Assurez-vous que le préfiltre est totalement emboîté et en position « ouvert » (voir indication sur le préfiltre). Dans le cas contraire, effectuez 1/4 de tour.

8 — réglage du système de distribution



Afin de faciliter le réglage du système de distribution, nous vous conseillons vivement de le faire **avant la mise en place des rehausses**. Le réglage se fait par l'accès situé au-dessus des basculeurs rotatifs.

- ✔ À l'aide du niveau à bulle placé sur le bac récepteur, il est **indispensable de placer le système de distribution parfaitement à l'horizontal.** Pour ce faire, veuillez utiliser les 3 vis de réglages prévues à cet effet, en les manipulant directement via le volant.
- ✔ S'assurer du bon basculement de l'auget.

9 — évacuation des eaux traitées via le poste de relevage intégré de la Bio/x-perco® flex sortie haute

9.1 — composition du kit relevage et préparation tête de poste



- ✔ Découper la rehausse recoupable prééquipée à la hauteur de recouvrement souhaitée en suivant les traits de découpe (tous les 10 cm).
- ✔ Le premier trait de coupe permet un rehaussage de 20 cm (attention à ne pas découper les raccords intérieurs).





9.2 — mise en place du relevage



- ✔ Installer le joint 3 lèvres fourni.



- ✔ Installer le joint d'étanchéité fourni.
- ✔ Installer le clapet anti-retour sur la pompe.
- ✔ Vissez la canne de refoulement.



- ✔ Fixer la corde à la poignée de la pompe.
- ✔ Positionner la canne pour l'alarme au-dessus de la pompe comme illustré.



ATTENTION

Il est interdit de coller la canne de relevage à la pompe.



- ✔ Placer la pompe à plat dans le fond du poste et ajuster la hauteur de la canne de relevage en desserrant le raccord.
- ✔ Déplier la canne en tirant sur sa partie supérieure.
- ✔ Resserrer le raccord.



- ✔ Positionner la canne de l'alarme en butée sur le raccord de la canne de refoulement.



- ✔ Connecter le raccord union à la vanne présente en partie haute.
- ✔ Accrocher la corde au niveau de la vanne.
- ✔ Installer le flotteur de l'alarme dans le tube prévu à cet effet (distance flotteur / bouchon réglé d'usine).



- ✔ Installer le raccord pression fourni sur la tête de poste.
- ✔ Terminer le raccordement hydraulique vers l'exutoire avec le raccord 32 à coller ou 40 à visser.



ATTENTION

— À l'exception du réglage de la hauteur de refoulement, il est interdit de modifier la canne de refoulement du poste de relevage sans accord préalable d'eloy water.

— La pompe doit obligatoirement être posée sur le fond du poste.

9.3 — raccordement électrique de la pompe

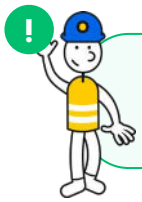


ATTENTION
Manipulation à réaliser **hors tension !**

Toutes les interventions électriques de l'installation doivent être effectuées par un professionnel qualifié selon les prescriptions de la réglementation en vigueur et notamment de la norme NF C 15-100.



- ✔ Faire passer la gaine TPC au travers du joint d'étanchéité de la rehausse
- ✔ Couper le câble électrique de la pompe tout en veillant à laisser une longueur suffisante (± 2 m) pour pouvoir sortir la canne de refoulement aisément.
- ✔ Raccorder ce câble au connecteur étanche fourni avec le kit (modalité de pose fournies avec le connecteur).
- ✔ Amener un câble d'alimentation depuis l'habitation dans la gaine TPC.
- ✔ Raccorder ce câble au connecteur étanche.
- ✔ L'installation électrique doit respecter les exigences de la norme NF C 15-100.



CONSEIL
Injecter de la **mousse expansive** dans la gaine TPC pour éviter les remontées d'odeur dans l'habitation.



PRÉCAUTION
Manipulation à réaliser **sous tension !**

- ✔ Brancher la pompe et après avoir rempli en eau le compartiment relevage, vérifier que la pompe s'enclenche, évacue et s'arrête.

9.4 — mise en place de l'alarme

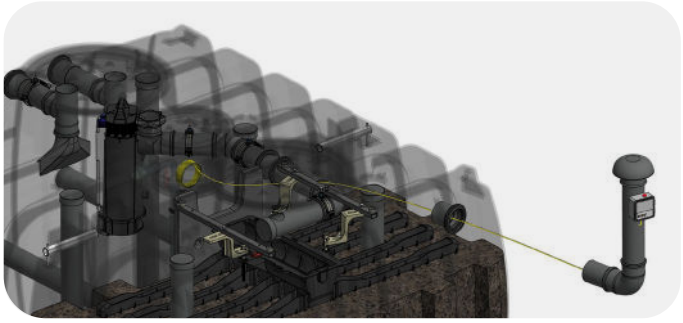
Le boîtier d'alarme (IP65) peut être placé sur un mur (extérieur ou intérieur), dans un endroit de passage ou sur le tuyau d'aération du média filtrant. Ce boîtier est livré avec 20 m de câble. Dans tous les cas, le boîtier d'alarme doit être **positionné de façon visible**, car ce dernier est muni d'un témoin lumineux (LED) de couleur rouge qui, lorsqu'il est allumé, signale à l'utilisateur un défaut de fonctionnement de votre filtre compact.

Laisser une sur-longueur de câble de l'alarme de 2 m, à enrouler et fixer sur la vanne rouge du poste, afin de pouvoir extraire la canne de refoulement.

1. Implantation :

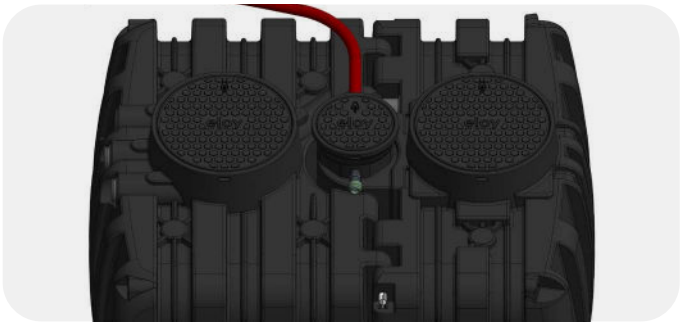
Choix 1 - installation en extérieur sur le tuyau d'aération :

- ✔ Sortir le câble de l'alarme vers le filtre en passant par l'ouverture située en partie supérieure de la cloison.
- ✔ Passer le câble de l'alarme par le tuyau d'aération en contournant l'aquacan et fixer ce câble à une patte de fixation de l'aquacan à l'aide du collier Colson fourni.
- ✔ Installer le boitier d'alarme sous le chapeau d'aération.
- ✔ Percer un trou dans le tube PVC juste en-dessous du boitier d'alarme afin d'y passer le câble.



Choix 2 - installation sur un mur extérieur ou à l'intérieur de l'habitation :

- ✔ Dans ce cas, passer le câble de l'alarme dans la gaine TPC prévue pour le câble d'alimentation électrique de la pompe.



2. Connecter le câble au boitier d'alarme.



pour plus d'informations sur le boîtier d'alarme et sa procédure d'installation, consultez le **GUIDE D'INSTALLATION** (fourni dans le boîtier de l'alarme)

3. Tester l'alarme : retirer le flotteur de sa canne via son câble et le placer en position haute.
Le boitier doit émettre un son après quelques secondes et déclencher la LED en maintenant le flotteur en position haute.



ATTENTION
La hauteur de déclenchement de la sonde est réglée d'usine, il est interdit de la modifier.

10 — installation des accessoires

— **accessoires eloy A15 ou B125 disponibles sur demande**

— **résistance couvercle et cadre en polyéthylène A15 EN 124-6**

rehausses PE avec joints étanches



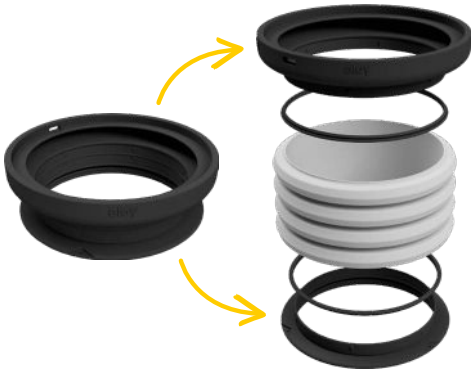
rehausse PE **200 mm**
+ fixations mécaniques



rehausse PE **300 mm**
+ fixations mécaniques



rehausse PE **recoupable 1162 mm**



rehausse PE **pour tube annelé**

couvercle PE A15 EN 124-6

ouverture facile 1/4 de tour



Ø ext. 705 mm



Ø ext. 404 mm

nos accessoires sont certifiés A15 selon la norme EN124-6
Aucune délimitation visuelle n'est nécessaire lorsqu'ils sont installés.



AVEC 20 CM DE REMBLAI
utilisation de la rehausse intégrée
FEE / TN : - 31 cm



AVEC 40 CM DE REMBLAI
utilisation d'une rehausse PE 200 mm
FEE / TN : - 51 cm



AVEC 50 CM DE REMBLAI
utilisation d'une rehausse PE 300 mm
FEE / TN : - 61 cm

- ✔ Positionner le couvercle sur la rehausse intégrée et verrouiller l'accès en effectuant 1/4 de tour avec la clé fournie.

- ✔ Après avoir nettoyé la surface, placer le joint d'étanchéité fourni avec le kit de fixation (à commander en option) autour de l'accès en contournant les 3 inserts.
- ✔ Placer la rehausse de 200 ou 300 mm sur le joint.
- ✔ Visser les tirefonds fournis avec le kit de fixation (à commander en option) par l'intérieur de la rehausse pour compresser le joint d'étanchéité.
- ✔ Positionner le couvercle sur la rehausse intégrée et verrouiller l'accès en effectuant 1/4 de tour avec la clé fournie.



JUSQU'À 60 CM DE REMBLAI
utilisation de la rehausse PE pour tube annelé

- ✔ Découper la rehausse en suivant le trait de coupe dessiné.
- ✔ Fixer la partie basse de la rehausse sur la cuve :
  - — coller le joint mousse fourni avec le kit de fixation (à commander en option) sur la zone inférieure de la partie basse de la rehausse (à l'intérieur des 3 encoches présentes sur la rehausse) ;
  - — positionner la partie basse de la rehausse sur la rehausse intégrée ;
  - — fixer la partie basse de la rehausse sur la rehausse intégrée à l'aide des tirefonds fournis avec le kit de fixation (à commander en option).
- ✔ Recouper le tube annelé (non fourni par eloy) à la hauteur désirée (pour information : hauteur tube annelé à découper = hauteur à rehausser – 12,5 cm).
- ✔ Sur la partie basse et la partie haute de votre rehausse, s'assurer que les joints à lèvre 1 et 2 sont bien en place et lubrifier les avec de la vaseline ou de l'eau savonneuse.
- ✔ Emboîter le tube annelé (précédemment recoupé) sur la partie basse de la rehausse en veillant à ce que le tube annelé fasse suffisamment pression sur le joint à lèvre.
- ✔ Emboîter ensuite la partie haute de la rehausse sur le tube annelé en s'assurant de bien compresser le joint à lèvre
- ✔ Positionner le couvercle sur la rehausse et le verrouiller en effectuant 1/4 de tour avec la clé.

11 — conclusion

11.1 — finition et réglage

Continuer le remblai jusqu'à la base des rehausses, puis terminer avec de la terre végétale ou la terre extraite dépourvue d'éléments caillouteux.

Le remblayage en surface est poursuivi jusqu'à une hauteur suffisante pour tenir compte du tassement extérieur.

Tous les couvercles et dispositifs de fermeture doivent être apparents et affleurer le niveau du sol fini sans permettre l'entrée des eaux de ruissellement.

Seulement lorsque le filtre est remblayé et raccordé :

- ✔ Les éventuelles crasses (terres, cailloux, ...) accumulées dans le bac récepteur du système de distribution et dans son basculeur rotatif sont nettoyées. Aucun élément ne doit pouvoir être évacué par les bras du système.
- ✔ La fosse toutes eaux du filtre compact est remplie d'eau claire en ouvrant un robinet dans la maison ou à l'aide d'un tuyau d'arrosage. **Attention,** en aucun cas vous ne devez remplir votre compartiment filtre !
- ✔ Une fois que l'eau sort de la fosse toutes eaux vers la ou les chambre(s) de traitement, les dispositifs de répartition et système de distribution seront vérifiés à nouveau. S'ils n'étaient plus de niveau, recommencez les procédures de réglages.
- ✔ Votre basculeur rotatif se remplit et bascule correctement, c'est-à-dire automatiquement lorsque le niveau d'eau a atteint le point de basculement. S'il ne bascule pas, vérifiez à nouveau l'horizontalité du système.
- ✔ **Votre filtre est désormais en fonctionnement !**

11.2 — checklist pour la mise en service

checklist mise en service bio/x-perco® polyéthylène R-90

			REMARQUES
EXTÉRIEUR	☐	Ventilation secondaire connectée à la fosse toutes eaux et présence d'un extracteur statique ou éolien en toiture (sans contrepente)	
	☐	Tuyau d'aération connecté au filtre, remontant d'une hauteur mini de 30 cm par rapport au sol, dans un espace dégagé (entrée d'air libre) à maximum 10 m de la cuve et muni d'un champignon d'aération	
FOSSE TOUTES EAUX	☐	Préfiltre en place, en position ouvert	
	☐	Mise en eau claire de la fosse toutes eaux	
	☐	Té de la ventilation à l'intérieur du produit bien connecté avec le piquage de ventilation retenu lors de l'installation	
DISTRIBUTION	☐	Système de distribution de niveau et ajusté via les vis de réglage de l'aquacan	
	☐	Présence de l'auget et basculement libre (test en eau)	
	☐	Bras de répartition (x 8) correctement fixés au bac de distribution	
si relevage pour bio/x-perco® flex R90 SH — RELEVAGE	☐	Réglage et ajustement de la canne de relevage, bonne étanchéité des raccords hydrauliques	
	☐	Branchement et alimentation de la pompe si installée	
	☐	Bon déclenchement et arrêt de la pompe avec relevage des eaux (test en eau)	
	☐	Absence de retour d'eau dans le poste	
	☐	Bonne étanchéité de la rehausse du poste	
	☐	Présence d'un fourreau de protection pour passage des câbles dans le sol (alimentation pompe/alarme)	
si relevage pour bio/x-perco® flex R90 SH — ALARME	☐	Tester le déclenchement de l'alarme	
PRODUIT GÉNÉRAL	☐	Étanchéité des rehausses sur la cuve	
	☐	Cuve de niveau (tolérance de 0,5% selon les deux axes du plan de pose)	
	☐	Retrait du couvercle de transport et mise en place des rehausses et couvercles adaptés	
	☐	Présence renforts PVC dans les cuves	

LIEU - DATE

eloy

Après avoir correctement mis en service la filière, il est obligatoire de remettre au client final le **GUIDE D'UTILISATION** et la **CARTE D'IDENTITÉ** du produit.

11.3 — 1er entretien gratuit & extensions de garantie

Faites bénéficier vos clients de leur 1er entretien gratuit !

— comment ?

En enregistrant leur installation auprès d'eloy water via le site internet (www.eloywater.com), ou en renvoyant la la carte d'identité du produit complétée à eloy water ou à votre commercial.

La carte d'identité est placée dans une pochette disponible dans le système de distribution de votre produit.
Remplissez cette carte avec les informations du client et renvoyez-la à votre partenaire eloy water.



Pour rappel, le numéro de série de votre Bio/x-perco® R-90 flex se trouve sur la plaquette d'identification placée dans la cuve de traitement (filtre).

Nos garanties & leurs extensions* :

— 10 ans de garantie + 10 ans d'extension de garantie sur l'enveloppe

— 10 ans de garantie + 2 ans d'extension de garantie sur le média filtrant

— 2 ans de garantie + 2 ans d'extension de garantie sur les composants électromécaniques

* Le bénéfice des extensions des garanties commerciales est conditionné à la souscription d'un contrat d'entretien eloy. Cette souscription doit intervenir dans un délai maximum de 3 mois suivant la réalisation de la première visite d'entretien gratuite effectuée par un Opérateur Certifié local agréé par eloy.
L'ensemble des conditions d'octroi des garanties sont disponibles auprès d'eloy.

✔ Pour un usage optimal, économique et durable de votre Bio/x-perco® R-90 flex, nous conseillons vivement de **lire le guide d'utilisation** qui se trouve également dans la pochette.

✔ Nous conseillons également d'**entretenir** votre Bio/x-perco® R-90 flex **régulièrement.**
eloy water a développé un réseau d'**Opérateurs Certifiés** assurant un entretien professionnel des produits eloy water. Pour plus d'informations, n'hésitez pas à contacter votre Opérateur Certifié dont vous trouverez les coordonnées sur notre site internet **eloywater.com** ou en appelant le numéro suivant : **01 80 96 38 40.**

eloy

Éditeur responsable : eloy water S.A. - rue des Spinettes 13, BE-4140 Sprimont - 09/2026