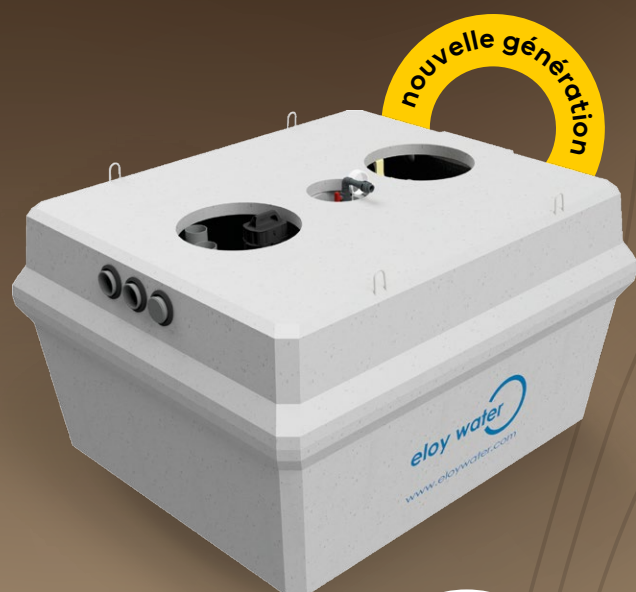


x-perco® & bio-perco®

filtres compacts



plaquettes de bois
thermo-renforcées

OU



particules de bois
semi-fossilisées



médias filtrants
hautes performances



intégration paysagère
3 trous d'homme alignés



industrialisés
par eloy



eloywater.com/fr

eloy

gamme x-perco®

x-perco®



béton C-90

NOUVELLE GÉNÉRATION



5 EH flex



6 EH flex



5 EH opti
sortie 2027



6 EH opti
sortie 2027



6-20 EH
multi



polyéthylène R-90



5 EH



6 EH



- ✓ média de référence depuis 13 ans
- ✓ **particules de bois semi-fossilisées**
- ✓ média organique revalorisé
- ✓ média européen
- ✓ résistant au tassement
- ✓ grande surface spécifique de traitement
- ✓ résistance fongique et bactérienne élevée
- ✓ compostable en fin de vie selon la norme NF U-44-095
- ✓ durée de vie de 12 ans

bio-perco®



béton C-90

NOUVELLE GÉNÉRATION



5 EH flex



6 EH flex



5 EH opti
sortie 2027



6 EH opti
sortie 2027



polyéthylène R-90

NOUVELLE GÉNÉRATION



5 EH



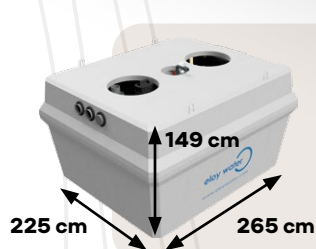
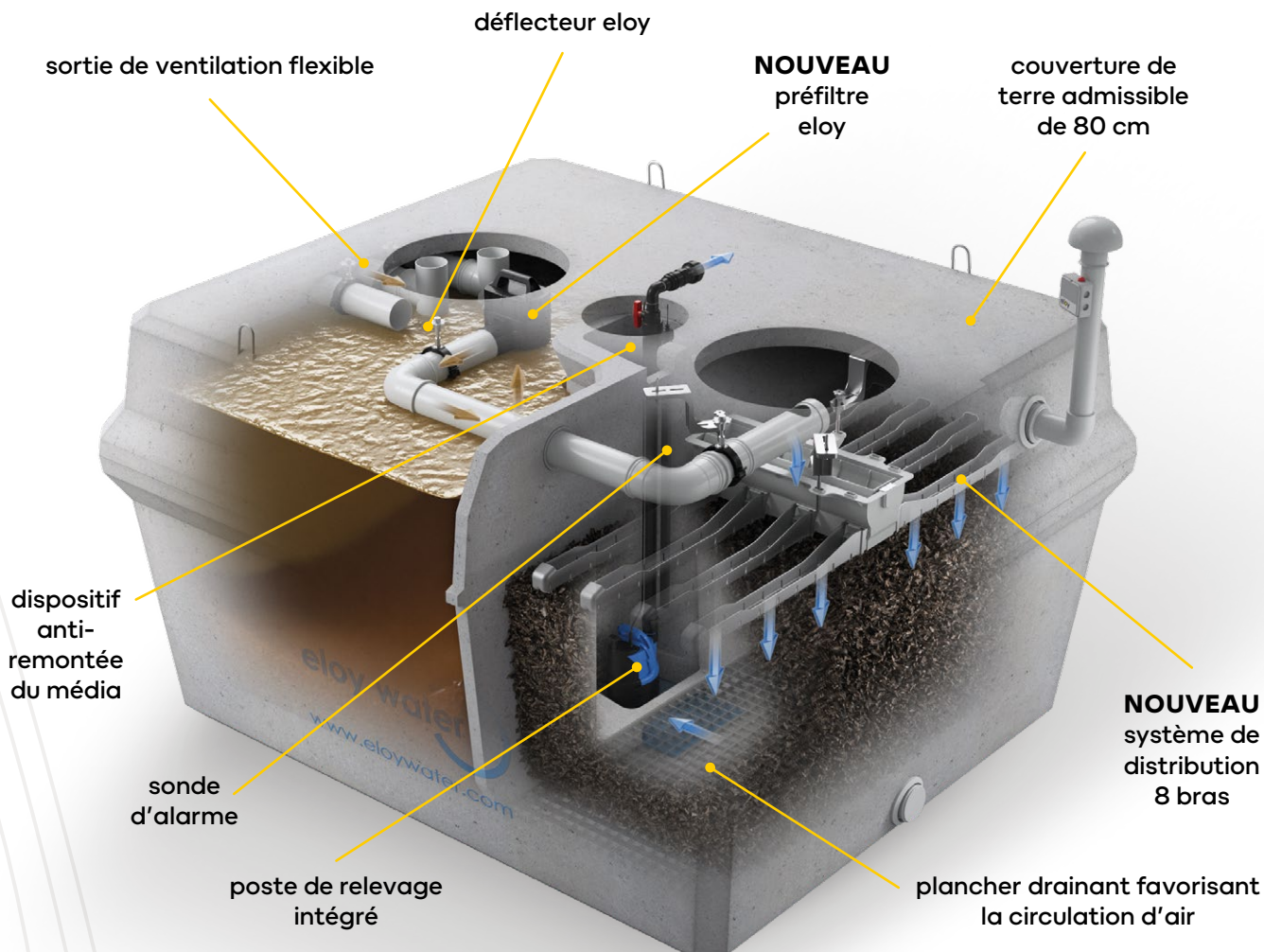
6 EH



- ✓ média issu de 18 ans de recherches
- ✓ plaquettes de bois thermo-renforcées
- ✓ média biosourcé
- ✓ média local < 50km
- ✓ résistance au tassement
- ✓ grande surface spécifique de traitement
- ✓ résistance fongique et bactérienne renforcée grâce au thermo-traitement
- ✓ compostable en fin de vie selon la norme NF U-44-095
- ✓ durée de vie de minimum 12 ans

gamme bio-perco®

filtre compact béton bio-perco® C-90 flex 5 EH



5 EH flex

FEE: 127 cm (-22 cm)
Fosse: 3,00 m³
Poids: 4 695 kg (xylit),
 4 480 kg (bois thermo-renforcé)
5 cuves par camion

6 EH flex

FEE: 125 cm (-23 cm)
Fosse: 3,07 m³
Poids: 4 795 kg (xylit),
 4 520 kg (bois thermo-renforcé)



défecteur éloy

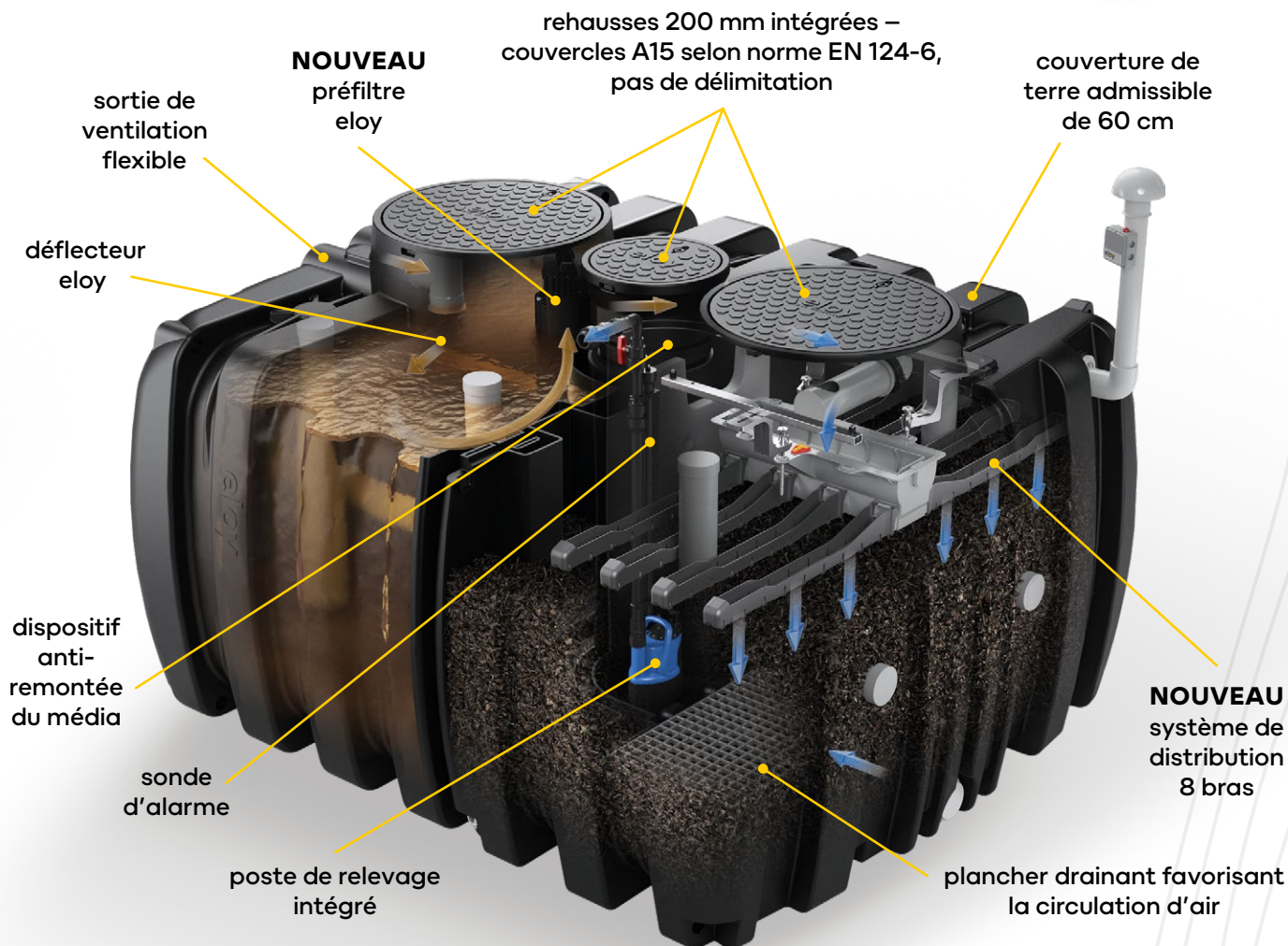
- flux maîtrisé **dès l'entrée des eaux**
- décantation de la fosse **améliorée**
- filtre **protégé**
- perturbation hydrauliques **atténuées**



nouveau préfiltre éloy

- **performances de filtration:** 99,4% de particules < 0,4 mm retenues*.
- **entretien simplifié:** 1 seule pièce à manipuler, accès direct, moins de démontage, chantier plus propre.
- **obturateur sécurisé 1/4 de tour**
- **possibilité de renfort**

filtre compact polyéthylène bio-perco® R-90 flex 5 EH



5 EH flex

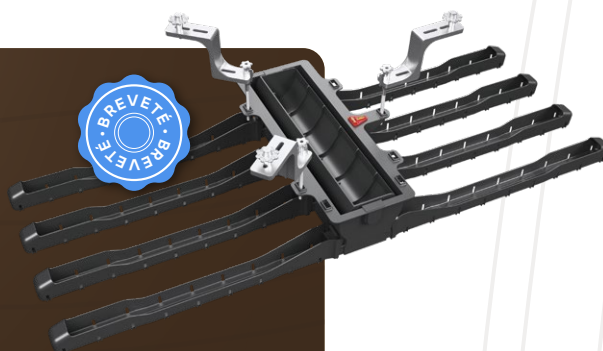
FEE: 125 cm (~31cm)
Fosse: 3,16 m³
Poids: 750 kg
 (bois thermo-renforcé)
5 cuves par camion

6 EH flex

FEE: 125 cm (~31cm)
Fosse: 3,16 m³
Poids: 955 kg
 (bois thermo-renforcé)

nouveau système de distribution 8 bras

- **152 points d'alimentation:**
90% de la surface utile couverte.
- **facile à démonter d'une seule main et à nettoyer:**
réglage simple avec niveau à bulles.



filtres compacts x-perco® & bio-perco® le procédé épuratoire

0%
consommation
énergétique



idéal pour les
**résidences
secondaires**

A fosse toutes eaux

Les eaux usées entrent dans le premier compartiment, le décanteur primaire, où elles subissent un pré-traitement pendant lequel les matières solides décantent.

B filtre compact

Les eaux prétraitées sont ensuite réparties de manière homogène sur le média filtrant à l'aide d'un auget rotatif, l'aquacan, dispositif de distribution développé et breveté par eloy water.

Les eaux, en percolant à travers le massif filtrant, sont dépolluées de manière naturelle, sans apport d'énergie, pour ensuite être évacuées.

en savoir plus sur
son fonctionnement ?



service logistique

une fois votre produit choisi et commandé,
nous vous facilitons encore la vie !

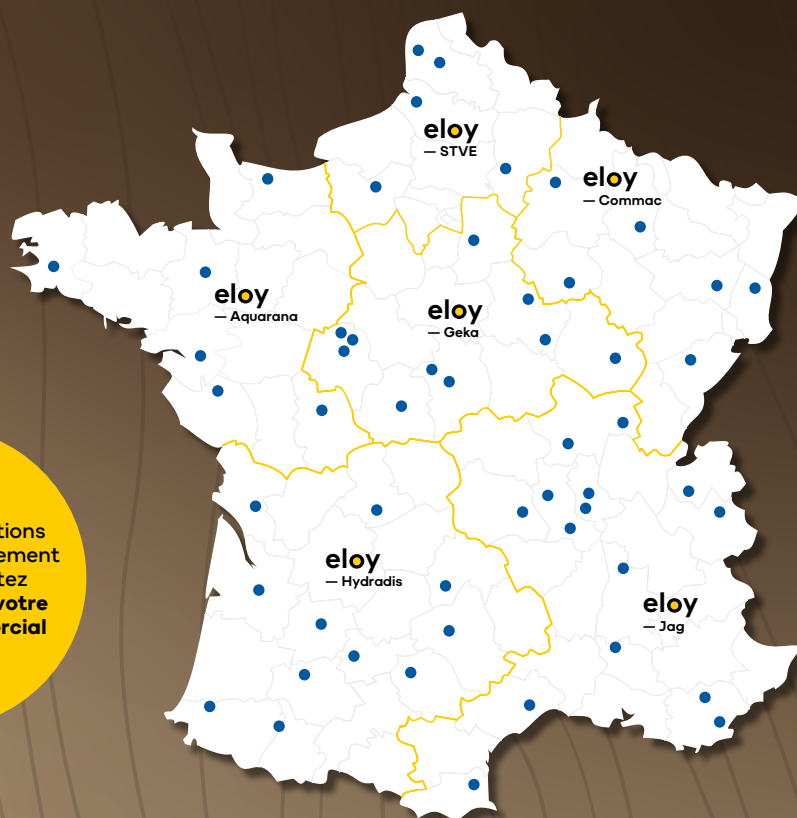


Avec eloy, la qualité
de service se traduit aussi
par la proximité :

53 stocks localisés

au plus proche
de vos clients
sont répartis dans
toute la France.

pour toutes questions
ou un accompagnement
chantier, n'hésitez
pas à **contacter votre
technico-commercial**



3 possibilités de livraison :
que vous soyez équipés ou non,
eloy a toujours une solution pour vous !



cuves R-90
transport possible
avec camion-
benne

1

livraison **sur chantier ou sur stock**

Pour recevoir votre produit eloy, vous pouvez nous demander d'effectuer la livraison jusqu'au lieu de votre chantier.

2

livraison **fond de fouille**

Vous vous chargez de la fouille, et nous nous occupons de la livraison du produit et de son placement.

3

enlèvement directement sur stocks

Vous voulez gagner en autonomie, 53 stocks sont à votre disposition pour un enlèvement direct.*

* pour certaines références

les préconisations de pose les plus souples du marché



vous installez un filtre compact béton C-90

rendez-vous directement en page 12 si vous installez un filtre compact polyéthylène R-90

lit de pose optimisé

- ✓ sable (déconseillé en nappe)
- ✓ gravillons : 2 à 20 mm
- ✓ sable stabilisé 150 kg de ciment/m³ de sable (en cas de dalle de répartition D400)

En ne nécessitant que 10 cm de lit de pose, c'est moins de remblai et déblai à prévoir. Une économie de temps et d'argent avec une profondeur de terrassement réduite.

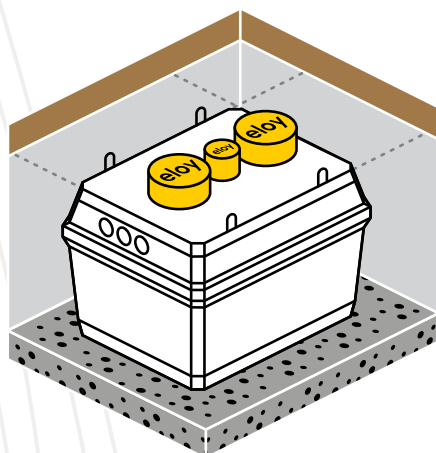
10 cm
minimum

fouille optimisée

La bio-perco® flex nécessite seulement une largeur de remblai de 20 cm autour de la cuve, optimisant l'utilisation de l'espace sur des parcelles réduites.

- ✓ remblai latéral – sable ou gravillons – granulométrie 0-40 mm

surlargeur
terrassement
de 20 cm



A remblai de finition

B remblais latéraux

C lit de pose
10 cm minimum

pose en terrain sec

zone piétonne

- ✓ jusqu'à 60 cm :
 - rehausses 600 x 600 mm
 - couvercles Ø 600 mm
- ✓ entre 60 et 80 cm, nous conseillons :
 - rehausses 800 x 800 mm
 - couvercles Ø 800 mm
- ✓ au-delà de 80 cm et de maximum 1 mètre :
 - se rapprocher d'eloy pour vérifier les modalités de pose
 - rehausses de 800 x 800 mm ou couvercles Ø 800 mm obligatoires

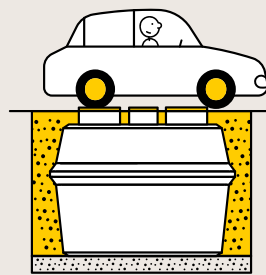


zone véhicule léger < 3,5t

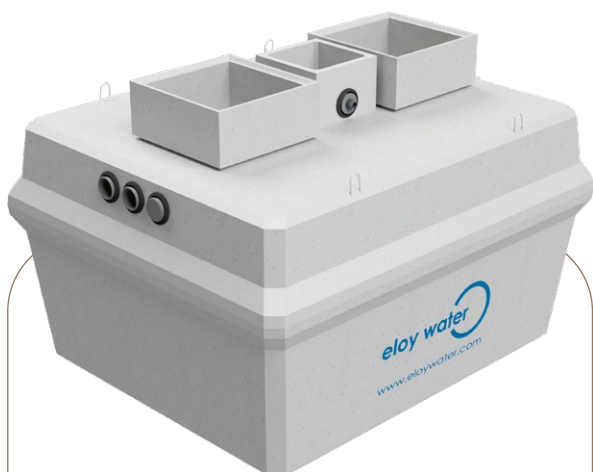
Implantation possible avec minimum 50 cm* de remblai et accessoires sans dalle car la charge se répartit de manière conique et la cuve est prévue pour cette charge roulante et statique.

- ✓ type de remblai: identique pose en zone piétonne
- ✓ accessoires: prévoir accessoires adaptés B125 (disponibles sur commande)

* eloy garantit la stabilité de la cuve béton avec minimum 30 cm de remblai



pas besoin de dalle de répartition



pose avec remblai < 60 cm

- ✓ 30 cm de remblai minimum
- ✓ rehausses 600*600 + couvercles B125
- ✓ remblai classique



pose avec remblai > 60 cm

- ✓ rehausses 800*800 conseillées
- ✓ couvercles B125
- ✓ remblai classique

zone véhicule lourd > 3,5t

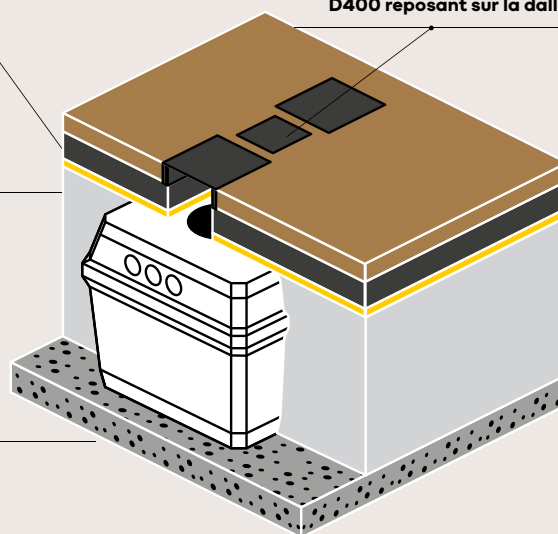
- ✓ FEE minimum = -50 cm
- ✓ prévoir accessoires adaptés D400
- ✓ lit de pose et remblai latéral en sable stabilisé
- ✓ désolidariser la dalle de la cuve avec sable ou visqueen
- ✓ poser les rehausses sur la dalle pour éviter tout poinçonnement

dalle de répartition des charges D400
sur couche de sable de 5 cm

rehausses et trappes adaptées D400
reposant sur la dalle

remblai latéral
> sable stabilisé à 150 kg de ciment/m³ de sable
> sur largeur de 50 cm minimum

lit de pose
15 cm de sable stabilisé à 150 kg de ciment/m²

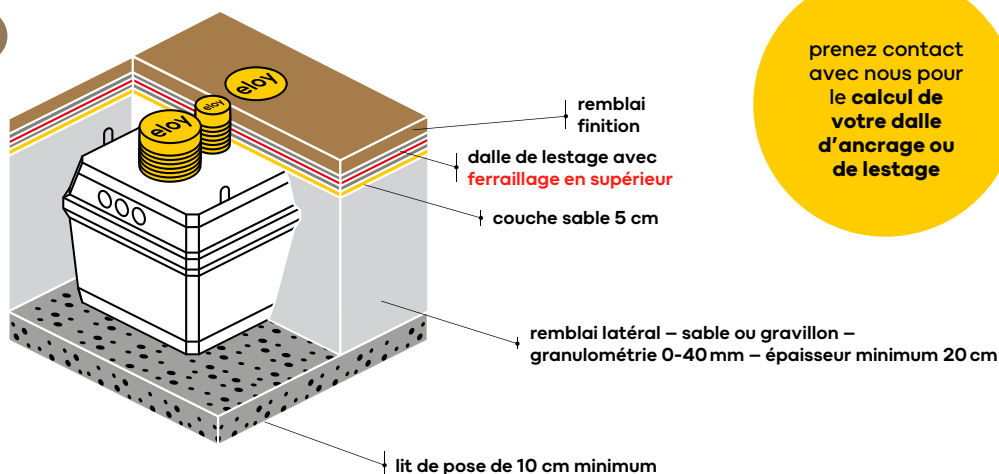


pose en nappe

facilité de pose avec dalle de lestage en présence de nappe phréatique

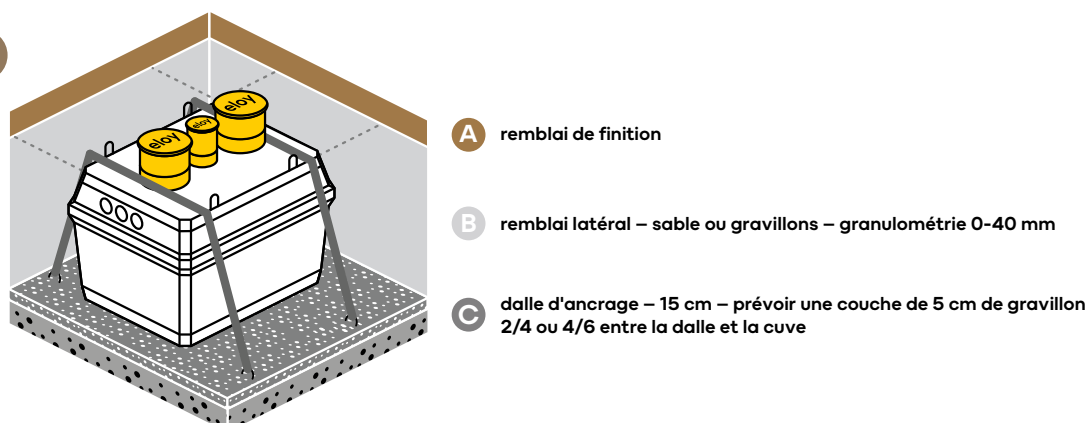
Les filtres compacts x-perco® sont conçus pour être installés efficacement même en présence de nappe phréatique, grâce à la possibilité de choisir entre une dalle de lestage ou une dalle d'ancrage. Le bureau d'études eloy fournit les calculs de stabilité nécessaires pour la réalisation de ces dalles, assurant une installation sécurisée et adaptée.

dalle de lestage



prenez contact avec nous pour le calcul de votre dalle d'ancrage ou de lestage

dalle d'ancrage



- A remblai de finition
- B remblai latéral – sable ou gravillons – granulométrie 0-40 mm
- C dalle d'ancrage – 15 cm – prévoir une couche de 5 cm de gravillon 2/4 ou 4/6 entre la dalle et la cuve

pose en pente

Éviter l'installation dans un point bas afin d'éviter tout effort du remblai sur la cuve ainsi que la stagnation de l'eau sur la cuve.

pose en zone inondable

Facilité de pose avec dalle d'ancrage ou de lestage en zone inondable (sous conditions). Consulter un bureau d'étude qualifié ou eloy qui vérifiera la faisabilité et définira les préconisations de pose.

pose hors sol

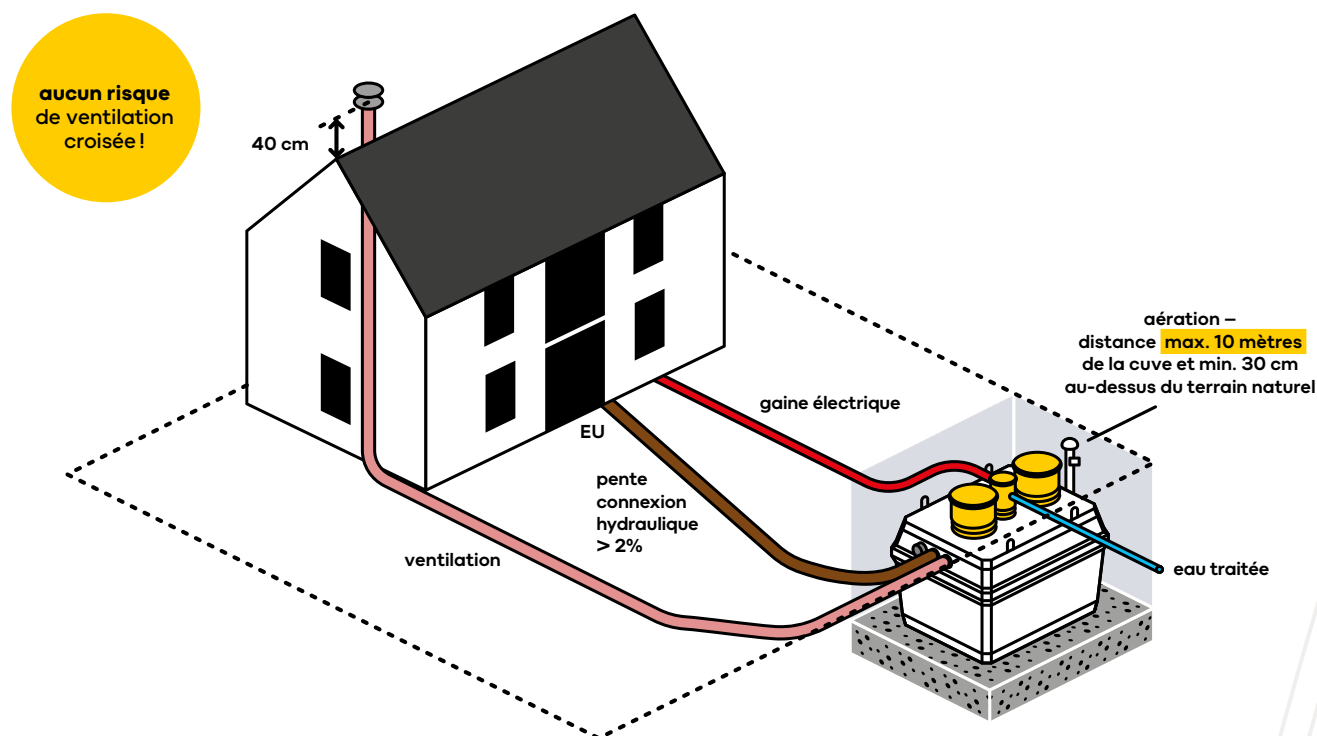
- ✓ reconstituer une pose assimilée enterrée via mur de soutènement ou talutage
- ✓ remblayer le toit de la cuve de 20 cm minimum

attention — en cas de pose exceptionnelle en cave, garder un espace suffisant au-dessus de la cuve pour le technicien

raccordements hydrauliques et aérauliques

Un double départ pour la ventilation secondaire

Finis les contrepentes ou les coudes sur la mise en place d'une ventilation secondaire, IN et VEN en une seule tranchée !



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

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



vous installez un filtre compact polyéthylène R-90

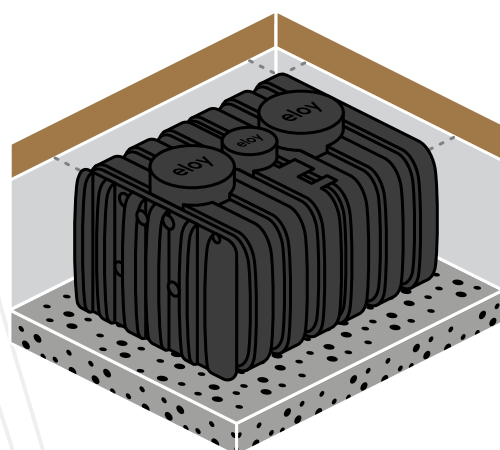


pose en terrain sec

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 véhicule léger)

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

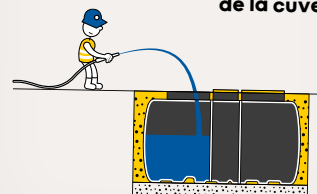


A remblai de finition

B remblai latéral – sable ou gravillon – granulométrie 0-20 mm – épaisseur minimum 20 cm

C lit de pose 15 cm minimum

Le remblayage doit s'effectuer avant le remplissage en eau de la cuve.

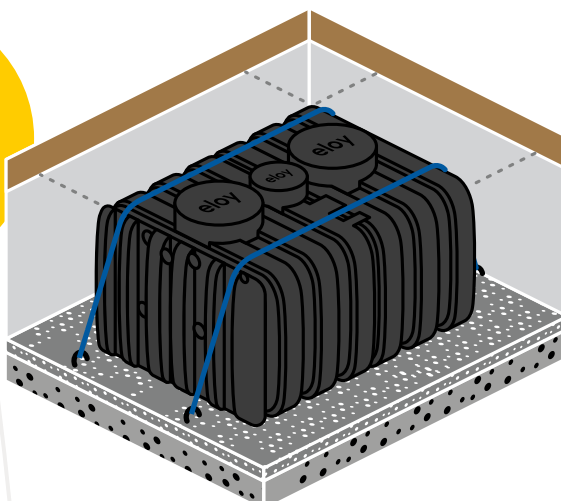


pose en terrain humide

- ✓ pose en nappe avec dalle de lestage ou d'ancrage
- ✓ pose avec une nappe jusqu'au fil d'eau possible (moyennant dalle)
- ✓ pas de pose de piézomètre en cas de pose en nappe
- ✓ pose en zone circulaire véhicule léger avec dalle de répartition (rapprochez-vous de notre bureau d'études eloy pour plus d'informations)
- ✓ 20 cm de remblai latéral et 15 cm de fond de fouille
- ✓ large choix dans les matériaux de remblai : sable, gravillon 0-20 mm
- ✓ ne nécessite pas de remblai au stabilisé sauf exception

dalle d'ancrage

prenez contact avec nous pour le calcul de votre dalle d'ancrage



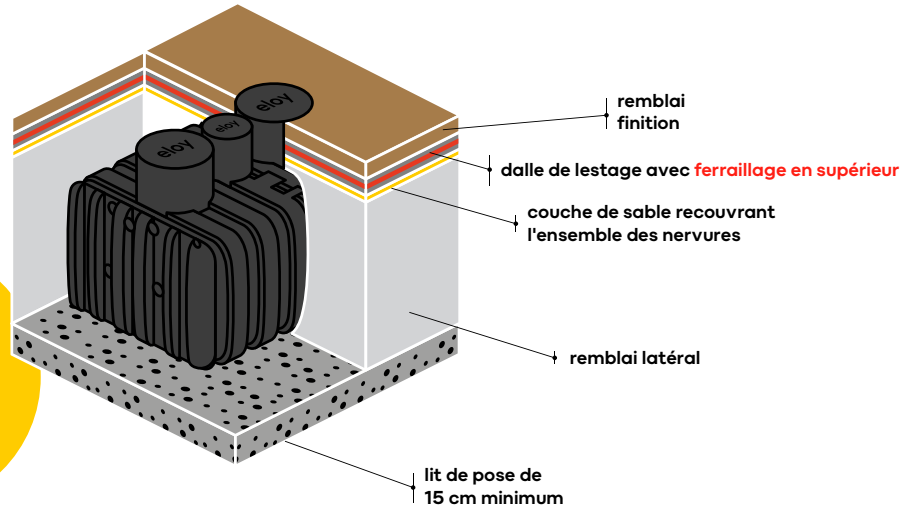
A remblai de finition

B remblai latéral

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

dalle de lestage

prenez contact
avec nous pour
le calcul de
votre dalle de
lestage



passage sous voie de circulation ou à proximité

installation à proximité d'un passage véhicule léger



entre 1 m et 3 m



remblai en sable stabilisé 150 kg de ciment/m³ de sable sur 50 cm de surlargeur



pas besoin de dalle de répartition



entre
0 m et
1 m



remblai en sable stabilisé 150 kg de ciment/m³ de sable sur 50 cm de surlargeur



besoin de dalle de répartition (voir ci-dessous)

passage de véhicules ≤ 3,5 t



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

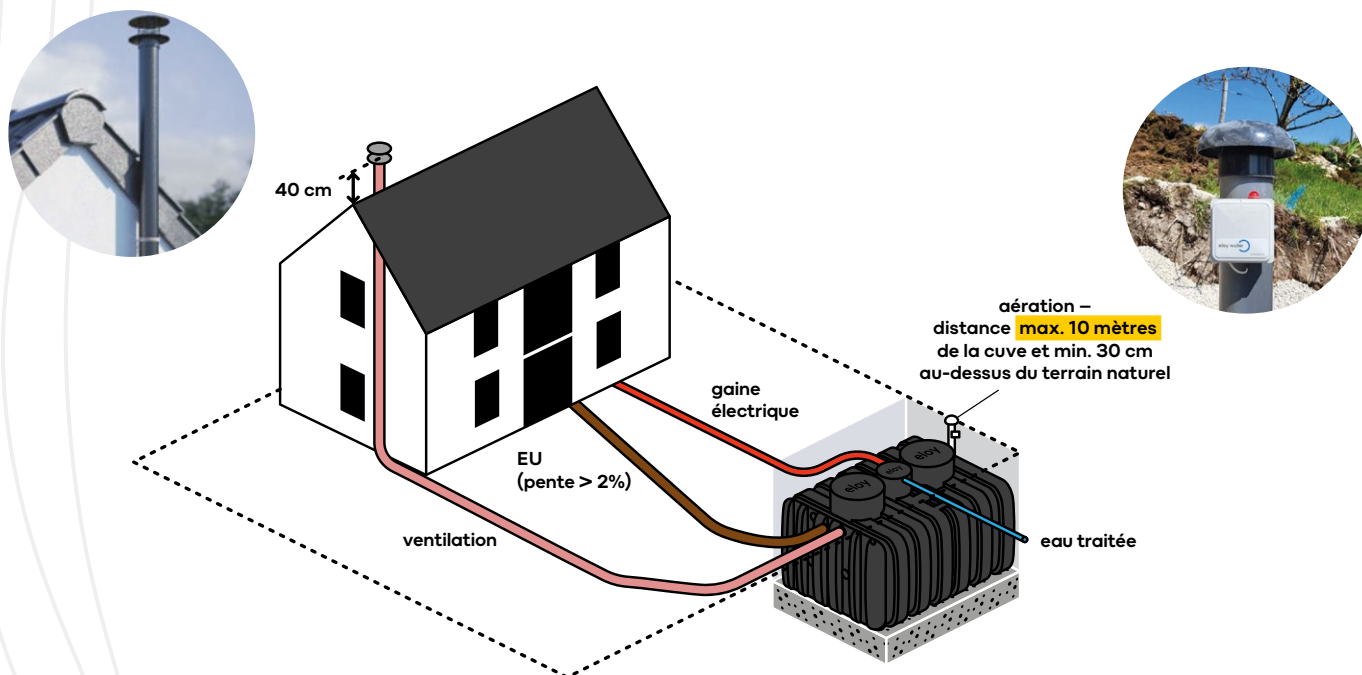
prenez contact
avec nous pour
le calcul de
votre dalle de
répartition



attention

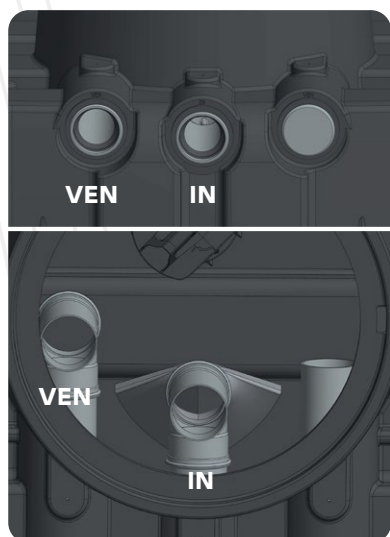
Circulation/stationnement
poids lourds interdit à moins
de 3 mètres de la station.

raccordements hydrauliques et aérauliques



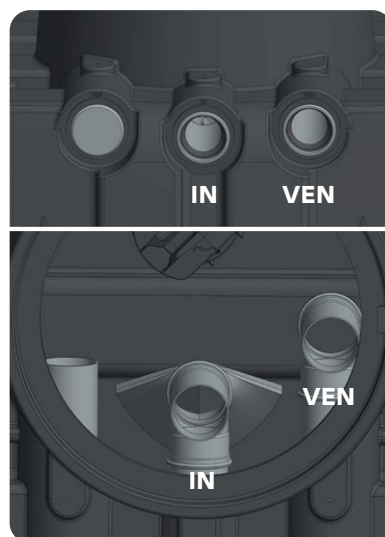
option n°1 – position sortie d'usine

Té de ventilation à gauche, bouchon à droite



option n°2

intervertir le Té de ventilation, bouchon à gauche



profitez des travaux pour installer une solution de gestion des eaux de pluie

vous souhaitez réutiliser votre eau de pluie ?

Économisez jusqu'à 55% de votre eau ! Remplacez vos usages en eaux courantes par de l'eau de pluie : machine à laver (12%), nettoyage maison (6%), WC (20%), arrosage (6%),...

waterfix® béton C-90
gamme de 4,5 à 20 m³



besoin d'une filtration en amont de la cuve ?



zone carrossable
B125
filtre béton

OU



zone piétonne
A15
filtre wisy

OU



zone piétonne
A15
chambre de
filtration PE

besoin d'une filtration directement sur la cuve ?



dans la cuve
filtre in-filtro

OU



sur la cuve
rehausse
filtrante

vous devez réguler vos eaux ?

La cuve protège le réseau public en maîtrisant le débit sortant conformément aux réglementations locales.

waterbuffer® béton C-90
gamme de 6 à 20 m³



Vous avez besoin de l'aide d'un professionnel afin de définir les volumes de tampon et de stockage nécessaires pour votre installation ?

Contactez votre concessionnaire, celui-ci est à votre disposition pour répondre à toutes vos questions.

plus d'infos sur l'eau de pluie par ici !



nos accessoires

Accessoires eloy A15 ou B125 disponibles sur demande.
Résistance trappillon et cadre en polyéthylène A15 EN 124-6.

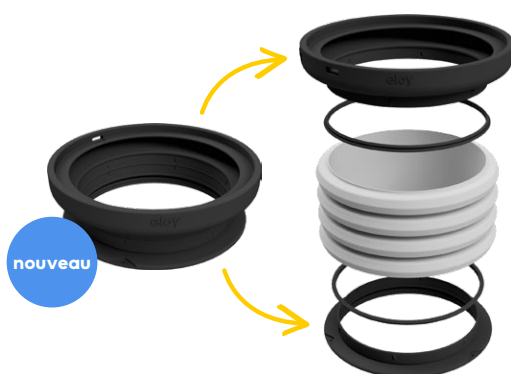
eloy Easyfinish Technology™

La finition eloy des ouvrages enterrés rapide, propre, étanche et simple à réaliser, pour les professionnels du terrassement qui recherchent une finition parfaite et durable en un minimum de temps.

rehausse PE avec joints étanches



rehausse PE à hauteur réglable, découpable et compatible avec les différents tubes annelés du marché, garantie 100% étanche et plug & play



couvercle PE A15 EN 124-6

ouverture facile
1/4 de tour &
ouverture avec
contre-pieds



nos accessoires sont
certifiés A15 selon
la norme EN 124-6
Aucune délimitation
visuelle n'est nécessaire
lorsqu'ils sont installés.

kits B125 disponible sur demande

COMPRENANT:

- 1 rehausse béton 40 x 40 x 30 cm prééquipée
- 1 couvercle fonte 50 x 50 cm B125
- 1 kit relevage (pompe, accessoires, alarme)
- 2 rehausse béton 60 x 60 x 30 cm
- 2 couvercles fonte 70 x 70 cm B125



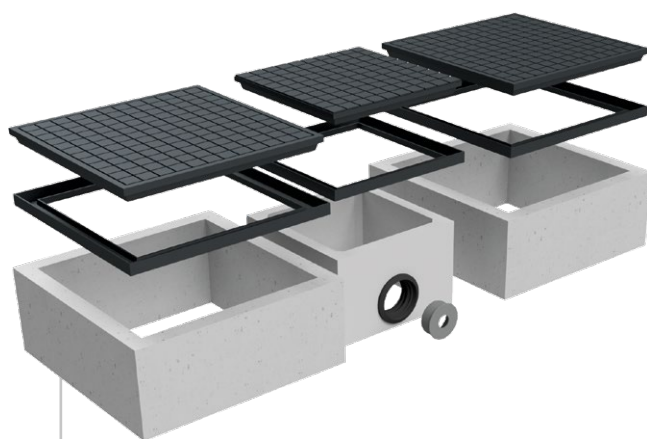


réf. **XPFLXFRCKITSHA15T1**

compatible avec les gammes :

- ✓ bio/x-perco® C-90 flex
- ✓ bio-perco® R-90 flex

kit A15



réf. **XPFLXFRCKITSHB125T1**

compatible avec les gammes :

- ✓ bio-perco® C-90 flex
- ✓ x-perco® C-90 flex nouvelle génération

kit B125



nos garanties

enveloppe

10
ans

nouveau

+10

10 ans de garantie
+ 10 ans d'extension de garantie*



média filtrant

10
ans

+2

10 ans de garantie
+ 2 ans d'extension de garantie*



composants électromécaniques

2
ans

nouveau

+2

2 ans de garantie
+ 2 ans d'extension de garantie*

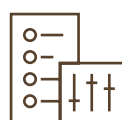


INFORMATION

* 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.



premier entretien gratuit : offrez le meilleur à vos clients !

**Plus qu'un simple entretien gratuit...
une garantie de démarrer dans
les meilleures conditions !**

Au-delà de la maintenance préventive, cette visite gratuite permet de contrôler la bonne mise en œuvre de l'installation et sécuriser le démarrage du produit pour garantir performance et durabilité dans le temps.

Transmettez-nous les informations de vos clients et nous nous occupons de tout !



nos services

votre chantier impose des exigences

services avant-vente

- ✓ 6 responsables techniques régionaux pour vos demandes spécifiques
- ✓ 30 commerciaux à travers la France pour vous accompagner tout au long de votre projet
- ✓ 1 site web reprenant l'ensemble de la documentation (eloywater.com/fr)
- ✓ 1 chaîne YouTube offrant des vidéos de présentation produit
- ✓ aide au dimensionnement à travers nos attachés technico-commerciaux
- ✓ calcul de dalle (lestage, ancrage, répartition) via notre bureau d'études interne eloy



votre chantier ne tolère pas le retard

services logistiques & installation

- ✓ un service logistique complet
- ✓ des vidéos tutos disponibles sur nos réseaux et notre chaîne YouTube
- ✓ des formations produits
- ✓ l'aide à la pose par nos attachés technico-commerciaux



votre chantier exige de la sérénité

services après-vente

- ✓ 1^{ère} visite d'entretien gratuite
- ✓ 5 Opérateurs Certifiés et + de 20 techniciens agréés eloy couvrant l'ensemble du territoire
- ✓ SAV & assistance
- ✓ renouvellement de média



découvrez
notre chaîne
YouTube



les gammes x-perc®



béton C-90



- (1) FTE = fosse toutes eaux ; F = filtre
(2) tolérance de ± 2 cm
(3) poids sans tampon ni palette
(4) hauteur du fil d'eau en entrée
(5) hauteur du fil d'eau en sortie

		capacité	référence	agrément	volume (L) & type de cuve ⁽¹⁾	longueur (cm)	largeur (cm)	hauteur (cm) ⁽²⁾	poids (t) ⁽³⁾	FEE (cm) ⁽⁴⁾	FES (cm) ⁽⁵⁾
NOUVELLE GÉNÉRATION	flex (SH)	5 EH	XPFLXFRC-5-1-6.5-T2	2024-003-MOD05	6500 FTE-F	265	225	149	4,695	127	155 à 215
		6 EH	XPFLXFRC-6-1-7.2-T2	2024-003-MOD05-EXT01	7200 FTE-F	265	244	148	4,795	125	154 à 214
	opti	5 EH	XPOPTIFRC-5-1-6.2-T2	2024-003-MOD07	6200 FTE-F	255	220	150	4,37	125	9
		6 EH	XPOPTIFRC-6-1-7.2-T1	2024-003-MOD07-EXT01	7200 FTE-F	265	244	148	4,62	125	9
	multi	5-6 EH	XPFRC90-06-2-T03	2013-12-MOD07-EXT11	4000 FTE	224	162	150	2,20	125	121
					3000 F	224	128	150	2,50	125	9
		7 EH	XPFRC90-07-2-T05	2013-12-MOD04-EXT01	4500 FTE	238	158	185	2,60	160	156
					3000 F	224	128	150	2,50	125	9
		8-10 EH	XPFRC90-10-2-T04	2013-12-MOD05-EXT02	6500 FTE	265	225	150	3,80	127	123
					4000 F	224	162	150	3,10	125	9
		11-12 EH	XPFRC90-12-2-T04	2013-12-MOD05-EXT04	6500 FTE	265	225	150	3,80	127	123
					6500 F	265	225	150	5,75	127	9
		13-14 EH	XPFRC90-14-2-T04	2013-12-MOD05-EXT06	8000 FTE	265	225	185	4,10	162	158
					6500 F	265	225	150	5,75	127	9
		15-20 EH	XPFRC90-20-3-T04	2013-12-MOD05-EXT09	10000 FTE	260	238	240	5,50	216	212
					4000 F	224	162	150	3,10	125	9
4000 F	224				162	150	3,10	125	9		

polyéthylène R-90



		capacité	référence	agrément	volume (L) & type de cuve ⁽¹⁾	longueur (cm)	largeur (cm)	hauteur (cm) ⁽²⁾	poids (t) ⁽³⁾	FEE (cm) ⁽⁴⁾	FES (cm) ⁽⁵⁾
roto		5 EH	XPFR90-05-1-T01	2013-12-MOD08 (monobloc)	3200 FTE-F	265	236	170*	1,16	135	7,5
		6 EH	XPFR90-06-1-T01	2013-12-MOD07-EXT10 (monobloc)	3200 FTE-F	265	236	170*	1,2	135	7,5

* rehausses 20 cm intégrées incluses

les gammes bio-perco®



béton C-90



- (1) FTE = fosse toutes eaux ; F = filtre
(2) tolérance de ± 2 cm
(3) poids sans tampon ni palette
(4) hauteur du fil d'eau en entrée
(5) hauteur du fil d'eau en sortie

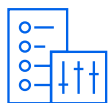
		capacité	référence	agrément	volume (L) & type de cuve ⁽¹⁾	longueur (cm)	largeur (cm)	hauteur (cm) ⁽²⁾	poids (t) ⁽³⁾	FEE (cm) ⁽⁴⁾	FES (cm) ⁽⁵⁾
NOUVELLE GÉNÉRATION	flex (SH)	5 EH	BPFLEXFRC-5-1-6.5-T1	2026-003	6500 FTE-F	265	225	149	4,48	127	155 à 215
		6 EH	BPFLEXFRC-6-1-7.2-T1	2026-003-EXT01	7200 FTE-F	265	244	148	4,52	125	154 à 214
	opti	5 EH	BPOPTIFRC-5-1-6.2-T1	2026-003-MOD02	6200 FTE-F	255	220	150	4,16	125	9
		6 EH	BPOPTIFRC-6-1-7.2-T1	2026-003-MOD02-EXT01	7200 FTE-F	265	244	148	4,35	125	9

polyéthylène R-90



		capacité	référence	agrément	volume (L) & type de cuve ⁽¹⁾	longueur (cm)	largeur (cm)	hauteur (cm) ⁽²⁾	poids (t) ⁽³⁾	FEE (cm) ⁽⁴⁾	FES (cm) ⁽⁵⁾
NOUVELLE GÉNÉRATION	roto flex (SH)	5 EH	BPFLEXFRR90-5-1-T1	2026-003-MOD03	3200 FTE-F	265	225	156*	0,75	125	140 à 180
		6 EH	BPFLEXFRR90-6-1-T1	2026-003-MOD03-EXT01	3200 FTE-F	295	225	156*	0,955	125	140 à 180
	roto flex (SB)	5 EH	BPFLEXFRR90-5-1-T1	2026-003-MOD04	3200 FTE-F	265	225	156*	0,75	125	4
		6 EH	BPFLEXFRR90-6-1-T1	2026-003-MOD04-EXT01	3200 FTE-F	295	225	156*	0,955	125	4

* rehausses 20 cm intégrées incluses

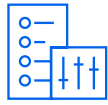


checklist mise en service bio/x-perco® béton C-90

		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® béton flex 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)
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

LIEU - DATE

eloy



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 contre pente)    
	☐	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
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)
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

eloy

LIEU - DATE

eloy, en quelques chiffres, ça donne quoi ?

53

stocks délocalisés
à travers toute
la France

+ de

10.000

entretiens réalisés/an

+ de

15.000

produits installés/an

+ de

100

professionnels du terrain
à votre service

5

processus
épuratoires

2

types
d'enveloppes



tous nos choix

sont reflétés dans le respect
de nos métiers, de nos
collaborateurs et de leur
sécurité, de nos clients
et de notre planète

tous les
détails ici



plus d'infos sur
eloywater.com/fr

info@eloywater.com



eloy water



eloy water

eloy

Les informations reprises dans ce document sont purement indicatives et ne constituent nullement une offre contractuelle susceptible d'engager la S.A. eloy water ou son réseau de concessionnaires et partenaires. Des modifications peuvent survenir sans préavis dans les produits, offres, prix et garanties qui figurent dans ce document. Nous vous invitons à nous contacter pour obtenir des informations précises quant aux conditions générales de vente de notre entreprise. Ne pas jeter sur la voie publique. Éditeur responsable: eloy water S.A. - rue des Spinettes 13, BE-4140 Sprimont - 06/2026