

— eloy water

micro-station

oxyfix[®]

eloy



4 à 200 EH
béton
4 à 20 EH
polyester

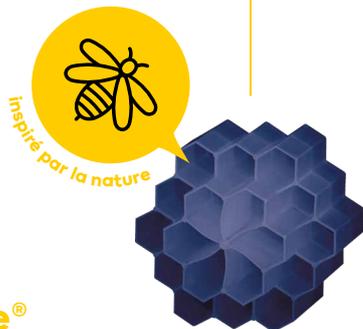


15 ans
de garantie



procédé
biologique
culture fixée
immergée aérée

son procédé épuratoire



l'oxybee®

Un média léger et résistant, ne devant jamais être remplacé, fabriqué dans une démarche circulaire avec 100% de matière première recyclée, tout en restant incolmatable et inaltérable !

3 étapes

pour une épuration optimale de vos eaux usées

① décanteur primaire

Les eaux subissent un prétraitement pendant lequel les matières solides décantent.

② réacteur biologique

C'est lors de cette étape que l'oxybee® sert de support aux bactéries.

L'air est insufflé par un surpresseur (placé dans la buanderie/cave) et des diffuseurs fines bulles (placés dans l'oxyfix®). Cette arrivée d'air permet aux bactéries de se développer. Les oxybee® sont inaltérables et incolmatables !

③ clarificateur

Les matières en suspension sont séparées des eaux traitées biologiquement.

Une recirculation des rares particules lourdes encore présentes dans le clarificateur vers le décanteur primaire est assurée pour que les rejets soient les plus propres possibles.

découvrez
notre produit
en vidéo !



oxyfix® C-90

ses avantages



résistance

solide, elle est construite pour durer : en béton armé de fibres ou en polyester super-résistant, elle vous garantit une tranquillité hors norme !



facilité

efficace, elle sait se faire oublier : elle s'installe en un rien de temps, et son intégration paysagère la rend presque invisible !



fiabilité

rendements épuratoires inégalables ! La solution a fait ses preuves depuis plus de 15 ans, offre un fonctionnement sans accroc et nécessite peu d'entretien.



économie

fréquence de vidange la plus basse du marché !

ses différentes enveloppes

béton fibré oxyfix® C-90

- béton auto-compactant armé de fibres
- longévité et résistance sans pareil, couplées avec un entretien aisé
- légèreté très pratique : aisément transportée, manutentionnée
- installation possible en présence de nappe phréatique
- passage de véhicules légers ($\leq 3,5t$) autorisé
- faible consommation électrique
- gamme de 4 à 200 EH



polyester oxyfix® LG-90

- polyester renforcé de fibre de verre
- compacte & légère : parfaite pour les chantiers inaccessibles au béton
- investissement sur le long terme : entretien aisé pour une tranquillité sans égal
- faible consommation électrique
- gamme de 4 à 20 EH



sa fréquence de vidange

Avec un décanteur de 3 m³, l'oxyfix® C-90 offre un des plus grand volume de décantation pour un système d'assainissement individuel.

Sa fréquence de vidange est estimée à **48 mois**, ce qui en fait la plus basse du marché, loin devant ses concurrents.*

* Fréquence de vidange statistique établie sur base de plus de 1600 mesures relevées sur 639 stations oxyfix® 5 EH pour une hauteur des boues dans le décanteur primaire atteignant 30%.

ses performances

DBO ₅	< 35 mgO ₂ /L	NH ₄ -N	96%
DCO	< 125 mgO ₂ /L	P (tot)	30%
MES	< 30 mg/L		

Source: certification CE (EN-12566-3) réalisée sur la plate-forme du CERTIPRO – Mol (NB 1476).

ses certifications

l'oxyfix® bénéficie de nombreux **labels de qualité** délivrés par les autorités compétentes



 agrément ministériel
2015-001



L'oxyfix® dispose du marquage de qualité QB pour sa gamme jusqu'à 20 EH.
La micro-station oxyfix® est le seul dispositif d'assainissement non collectif à avoir deux certifications de qualité en France: l'une pour sa gamme béton, l'autre pour sa gamme légère.

ses garanties



10 ans
de garantie
sur les cuves



10 ans
de garantie
sur les composants internes



2 ans
de garantie
sur les accessoires

**Vous souhaitez des informations supplémentaires ou vous avez des questions sur nos technologies ?
N'hésitez pas à nous contacter !**

son **entretien**

Un contrôle régulier de votre micro-station vous garantit que son fonctionnement est optimal et que son rendement est optimisé.

L'entretien de votre micro-station comprend un certain nombre de vérifications et prises de mesure.

Nos techniciens certifiés et formés eloy water effectuent, lors de chaque entretien, une série de tests afin de s'assurer du bon fonctionnement de votre produit.

Le technicien vérifie le fonctionnement des composantes de votre produit et prend diverses mesures, afin de s'assurer que **tous les paramètres sont fonctionnels** afin que **le rendement de votre micro-station soit optimal**.

comment ?

Il vous suffit simplement d'enregistrer votre produit auprès d'eloy water dans les 6 mois suivant sa mise en service.

Trois méthodes vous sont proposées :

- ① Via notre site **eloywater.com**
- ② En renvoyant la carte d'identité de votre produit (qui se trouve dans les documents produits qui vous sont remis lors de la livraison de votre solution)
- ③ En communiquant vos données à votre concessionnaire eloy water



un accompagnement **total** pour **votre** projet

— le choix du bon produit

pour une satisfaction complète

Quelle que soit la solution dont vous avez besoin, l'équipe technico-commerciale de votre concessionnaire local vous accompagne tout au long de l'expérience client : du choix du produit le plus adapté aux spécificités de votre chantier, jusqu'à l'installation et la mise en route de celui-ci.

Votre technico-commercial est formé pour répondre à toutes les questions que vous vous posez concernant la filière d'assainissement eloy water qui vous est proposée.



le choix du
bon produit

— une formation produit personnalisée

pour un rendement optimal

Votre technico-commercial sera présent sur le chantier le jour de l'installation du produit.

Il pourra ainsi vous renseigner quant aux bonnes pratiques d'utilisation qui garantiront un rendement optimal du produit eloy water, et également répondre à toute question que vous pourriez vous poser sur notre produit.



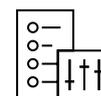
une installation
par un
professionnel

— la visite de bon fonctionnement

pour bien démarrer

eloy water propose à ses clients une visite de bon fonctionnement. Celle-ci consiste à un déplacement de l'Opérateur Certifié dans un délai de 12 semaines suivant l'installation du produit.

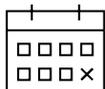
L'objectif de cette visite est double : d'une part s'assurer que l'installation de la filière est bien conforme aux prescriptions de pose et de mise en service. Si ce n'est pas le cas, le technicien effectuera les réglages nécessaires. D'autre part, ce service a pour but de vous former et de vous informer sur l'utilisation correcte et appropriée du produit afin de garantir son rendement optimal. Enfin, le technicien vous remettra tous les documents dont vous avez besoin : le guide du propriétaire, le carnet d'entretien de votre produit ainsi qu'un descriptif complet des opérations d'entretien annuel à prévoir.



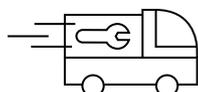
la visite d'un
opérateur pour
bien démarrer



eloy water participe à un vaste programme de reforestation
avec **Sylva Nova**



un **contrat d'entretien** pour une totale sérénité



SAV et dépannage par des **techniciens formés et qualifiés**

— le contrat d'entretien pour une totale sérénité

Suite à l'acquisition d'un produit eloy water ou à la visite de bon fonctionnement, le technicien vous propose un **contrat d'entretien annuel**.

Celui-ci vous offre la garantie de ne plus avoir à vous soucier de l'entretien de votre installation : l'Opérateur Certifié s'en occupe pour vous. Celui-ci vous contactera une fois par an afin de convenir d'un rendez-vous pour entretenir votre produit.

— SAV et dépannage pour un suivi sans souci

eloy water met le client au centre de ses priorités. Ainsi, **nous vous garantissons une assistance de proximité, réactive et disponible** grâce à notre réseau d'Opérateurs Certifiés qui couvre l'entièreté du territoire français.

Nos Opérateurs Certifiés locaux sont qualifiés et assurent l'ensemble des prestations d'entretien, de maintenance, de SAV et de dépannage de tous nos produits.

Plus d'informations sur les services proposés auprès de votre **concessionnaire**.

Le métier d'eloy water est associé à un enjeu mondial aujourd'hui incontesté : l'eau.

Outre ses solutions d'assainissement et de rétention qui contribuent déjà au respect de notre environnement, eloy water est aussi un acteur économique et industriel qui assume pleinement sa propre responsabilité sociétale. Depuis 2019, nous participons à une action de reforestation dont l'objectif est de compenser autant que faire se peut les émissions de CO₂ liées aux transports des stations d'épuration.

eloy water s'engage donc cette année encore à planter près de 26000 arbres en Belgique et en France.

avec eloy, vous n'êtes jamais seul(e)

● accompagnement **professionnel**

eloy est à **votre écoute et vous conseille**
pour le dimensionnement et le choix de vos produits

● **logistique**

eloy **livre sur chantier** et dans les délais

● **entretien**

les techniciens eloy prennent le relais après l'installation, **soyez tranquille**

● **service après-vente**

eloy **vous assiste** pour toute question, à n'importe quel moment

plus d'infos sur
eloywater.com

eloy