

— eloy water

micro-station oxyfix[®]

eloy



5 à 99 EH
béton

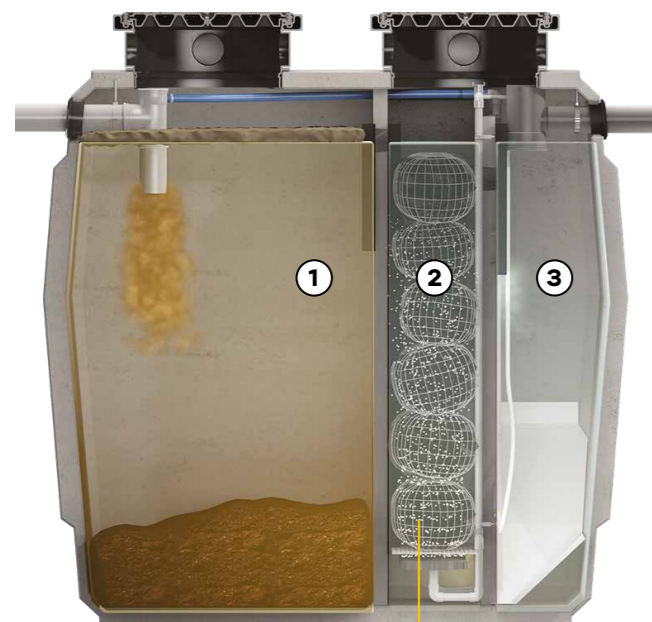


15 ans
de garantie



procédé
biologique
culture fixée
immergée aérée

son procédé épuratoire



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**

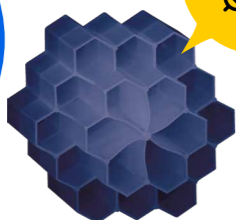
Les matières en suspension sont séparées des eaux traitées biologiquement. Une recirculation des rares particules lourdes encore présentes dans le clarificateur vers le décanteur primaire est assurée pour que les rejets soient les plus propres possibles.

Nos oxybee® sont fabriquées en plastique recyclé (PP).

Résultat :

487 tonnes

de CO₂ en moins par an !



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 !

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 accros et nécessite peu d'entretien.



économie

fréquence de vidange la plus basse du marché et moins de 5 euros de consommation électrique par mois !

son enveloppe

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 (≤ 3,5t) autorisé
- faible consommation électrique
- gamme de 5 à 99 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 **42 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%.

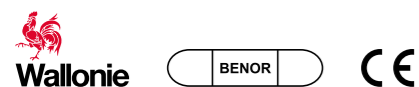
ses performances

DBO ₅	< 20 mgO ₂ /L	NH ₄ -N	96%
DCO	< 90 mgO ₂ /L	P (tot)	30%
MES	< 30 mg/L		

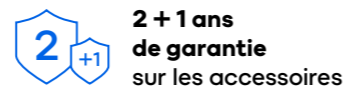
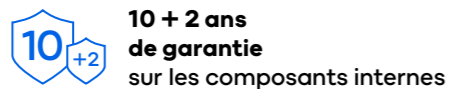
Source : certification CE (EN-12566-3) réalisée sur la plate-forme du CERTIPRO – Mol (NB 1476).

ses certifications

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



ses garanties



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**.

pourquoi l'entretien de votre micro-station oxyfix® est-il si important ?

Votre système d'épuration individuel est rempli de vie. De nombreuses bactéries travaillent chaque jour pour l'assainissement de vos eaux usées. Pour maintenir un équilibre nécessaire à de bonnes performances, un entretien régulier est vivement conseillé.

Nos techniciens assurent un suivi personnalisé de votre station d'assainissement individuelle en collectant de nombreuses informations et en testant la qualité de vos eaux.

comment ?

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

Deux méthodes vous sont proposées :

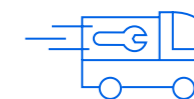
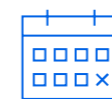
- 1 Via notre site **eloywater.com**
- 2 En renvoyant la carte d'identité de votre produit (qui se trouve dans les documents produits qui vous sont remis lors de la livraison de votre solution)



demandez une proposition de **contrat d'entretien !**



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 commerciale eloy water 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.

Nos commerciaux sont formés pour répondre à toutes les questions que vous vous posez concernant la filière d'assainissement eloy water qui vous est proposée.

une formation produit personnalisée **pour un rendement optimal**

Votre commercial peut 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 votre produit.

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

Suite à l'acquisition d'un produit eloy water, le technicien vous propose un **contrat d'entretien**.

Celui-ci vous offre la garantie de ne plus avoir à vous soucier de l'entretien de votre installation : nos techniciens formés par nos soins et spécialisés dans nos produits s'en occupent pour vous. eloy water vous contactera une fois par an afin de convenir d'un rendez-vous pour entretenir votre produit.

SAV et assistance **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 équipe commerciale belge qui couvre l'entièreté de la Wallonie, du Hainaut, de Bruxelles, de Namur, du Brabant wallon, de la province du Luxembourg et du Grand-Duché de Luxembourg.

Nos techniciens 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 sur eloywater.com



eloy water participe à un vaste programme de reforestation
avec **Reforest'Action**

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 jusque chez vous.

eloy water s'engage donc cette année encore à planter près de 60.000 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** partout en Wallonie 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 water Belgique



eloy water



retrouvez plus
d'informations
sur notre produit
ainsi que nos
coordonnées sur
eloywater.com