

Solutions d'assainissement bas-carbone

ECOFLO EPARCO

Octobre 2024 **RE2020** Optimisez l'empreinte carbone de vos projets pour construire des bâtiments écoresponsables FABRIQUÉ EN FRANCE

NOS ENGAGEMENTS de la terre à la terre

Agissons pour diminuer notre impact environnemental

VISION

Dans notre démarche de développement local durable, nous oeuvrons pour un secteur plus responsable en multipliant, à notre initiative, des actions vertueuses.

La recherche et l'utilisation de matériaux biosourcés pour la filtration naturelle des eaux usées fait parti de notre ADN depuis 1985.

PRÉCURSEUR

Nous sommes le premier fabricant d'ANC à avoir réalisé, à notre initiative des analyses complètes du cycle de vie de nos solutions (2017).

Les résultats sont disponibles et prouvés par les FDES (2019).

TRANSPARENT

Nos équipes pluridisciplinaires, scientifiques et techniques travaillent en étroite collaboration avec les organismes spécialisés, les grands acteurs de l'eau en France.

Une confiance notamment liée à la transparence, l'efficacité et la durabilité des produits que nous concevons.



EXPERT EN BIOFILTRATION depuis + de 30 ans

Solutions biosourcées pour l'assainissement

- Médias filtrants 100% naturels, revalorisés, compostables et recyclables.
- ✓ Eau traitée sans rejets nocifs pour l'environnement grâce aux excellentes performances épuratoires.



2

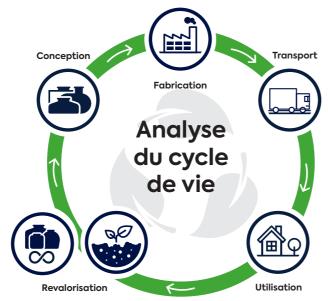
Construction bas carbone RE2020



Premier Tech Eau et Environnement est engagé durablement dans une démarche transparente

de transition écologique

Nous avançons pour élaborer des produits éco-conçus pour lutter contre le réchauffement climatique



Des actions environnementales concrètes

- ✓ Analyse du Cycle de Vie et FDES
- ✓ Analyse des performances épuratoires (in situ & sur plateforme)



✓ Recherche de matières premières biosourcées

✓ Prêt pour la RE2020

pour des solutions durables, performantes



Pour aller plus loin sur l'Ecoflo PE 2















AGISSONS ENSEMBLE

pour des constructions bas-carbone

Premier Tech.

le premier fabricant à disposer de FDES vérifiées de ses solutions d'assainissement autonome (2019)





LES ENJEUX RE2020

Diminuer significativement les émissions de carbone du Bâtiment (en France, 19% des émissions de gaz à effet de serre).

L'évaluation de l'ensemble des produits sera réalisée avec un objectif : le calcul de la performance environnementale et sanitaire pour chaque produit du Bâtiment (calcul détaillé dans chaque FDES)

EXIGENCE	RT2012	RE2020
Énergie	~	~
Confort d'été	×	~
Empreinte environnementale (carbone)	×	~
Assainissement des eaux usées	×	~
Périmètre concerné	Bâtiment	Parcelle



L'analyse du cycle de vie de nos solutions*

FDES**: en choisissant un produit avec une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaires, vous vous assurez que ce produit a fait l'objet d'une ACV (selon norme NF EN15804).

> Pour en savoir+



Le traitement de l'eau

Analyse des performances épuratoires

Excellents résultats de traitements sur plateforme d'essais et sur le terrain : les eaux traitées sont sans rejets nocifs pour l'environnement.

Pour en savoir+



Nos garanties



Nous nous engageons, en tant que fabriquant et expert, à garantir les performances épuratoires de nos

Pour en savoir+



^{*} Ecoflo PE2 et Zeoliteparco de 5EH à 20EH et Ecoflo béton 3.0 de 5 à 6EH.

^{**} La FDES est la validation officielle de l'étude définissant l'impact environnemental, dont l'empreinte carbone de la solution utilisée dans le cadre de la RE2020, la règlementation française du bâtiment bas carbone.

^{***} Voir conditions sur PT-EauEnvironnement.fr



Choisir les solutions Premier Tech Eau et Environnement c'est :

- ✓ Optimiser la quantité de CO2eq émise par votre ANC
- Avoir une flexibilité dans vos éco-conceptions
- ✓ Atteindre le seuil pour l'indicateur IC construction de la RE2020



1,5°C

L'action climatique est un défi collectif qui touche autant les entreprises que les individus et les communautés.

Premier Tech suit donc une démarche de réduction de ses émissions de gaz à effet de serre (GES) afin de participer à l'effort mondial de limiter le réchauffement planétaire à 1,5 degré Celsius.



UNE **GAMME COMPLÈTE DE SERVICES** POUR :



Conseil technique

Aide à la vente

Apporteur d'affaires

Interlocuteurs dédiés

Aide à la pose

Suivi et information livraison

Visite fabricant

Programme d'entretien

Assistance et SAV

Pièces détachées et accessoires

Remise à neuf du millieu filtrant

10





7 SITES EN FRANCE

- (34) MÈZE
- (35) CHÂTEAUNEUF-D'ILLE-ET-VILAINE
- (42) ANDRÉZIEUX-BOUTHÉON
- (42) MONTBRISON
- (49) CHALONNES-SUR-LOIRE
- (71) CLUNY
- (89) **SENAN**



PT Eau et Environnement

Z.A. de Doslet BP11 35430 Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine France T. + 33 (0)2 99 58 45 55 ptaf@premiertech.com PT-EauEnvironnement.fr Les renseignements contenus dans ce document sont fondés sur l'information la plus récente disponible au moment de sa publication et sont destinés à vous présenter de façon générale nos produits. Nous ne garantissons ni ne faisons quelque représentation quant à l'exactitude de ces renseignements. Nous améliorons régulièrement nos produits et nous nous réservons le droit de modifier, d'ajouter ou de changer les spécifications techniques et les prix de ces produits sans préavis. Rewatec et Ecoflo sont des marques de commerce de Premier Tech Itée.

