

# EPARCO<sup>®</sup>

Assainissement autonome traditionnel  
compact Zéoliteparco

Février 2022



**5 > 20 EH**

Equivalent  
Habitant

FABRIQUÉ  
EN FRANCE



# L'accompagnement Premier Tech

Notre ambition est d'être au plus proche de nos clients pour les accompagner et les servir avec passion



- Siège à Saint-Malo
  - 5 sites de production
  - 2 centres de recherche
- 1 réseau national**  
d'entretien des installations
- 250 équipiers, dont **50 engagés dans la relation client**
- Des interlocuteurs dédiés**  
pour plus de proximité et d'accompagnement



Une **gamme complète de services** pour :

## L'avant-vente

Conseil technique  
Aide à la vente  
Apporteur d'affaires  
Interlocuteurs dédiés

## La vente et l'installation

Aide à la pose  
Suivi et information livraison

## La vie du produit installé

SAV et pièces détachées  
Diagnostic de bon fonctionnement  
Le renouvellement du filtre



**Le filtre compact commercialisé depuis 20 ans offrant les meilleures garanties**



## La référence

30 ans d'expertise  
+ de 20 000 installations en France  
Le seul filtre traditionnel compact



## Simple à installer

Livré en kit « tout inclus », montage et manutention faciles  
**Accessible à tous types de chantiers** même difficiles (poids max. = 500kg)  
**Compacité exceptionnelle : 5m<sup>2</sup>**  
(5 fois moins qu'un filtre à sable classique)  
**Faible perte de fil d'eau**

## Le choix des pros

### Fiabilité

Cuves en matériau composite incorrodable, léger et ultra-résistant (polyester renforcé de fibres de verre)

Aucun élément électromécanique, aucune maintenance et aucun risque de panne

Sans entretien du filtre et renouvellement du milieu filtrant avec travaux après 20-25 ans



### Accompagnement et soutien Premier Tech

Conseils techniques, interlocuteur unique  
Aide à la pose  
Suivi et information de livraison  
Vie du produit



## La référence

30 ans d'expertise  
+ de 20 000 installations sur le terrain  
Le seul filtre traditionnel compact



## Le choix des usagers

## Tranquillité

La plus longue durée de vie  
Coque robuste garantie 50 ans  
Excellentes performances épuratoires



## Entretien réduit

3 fois moins de vidanges  
Garantie 20 ans sans entretien  
Indicateur de vidange de fosse

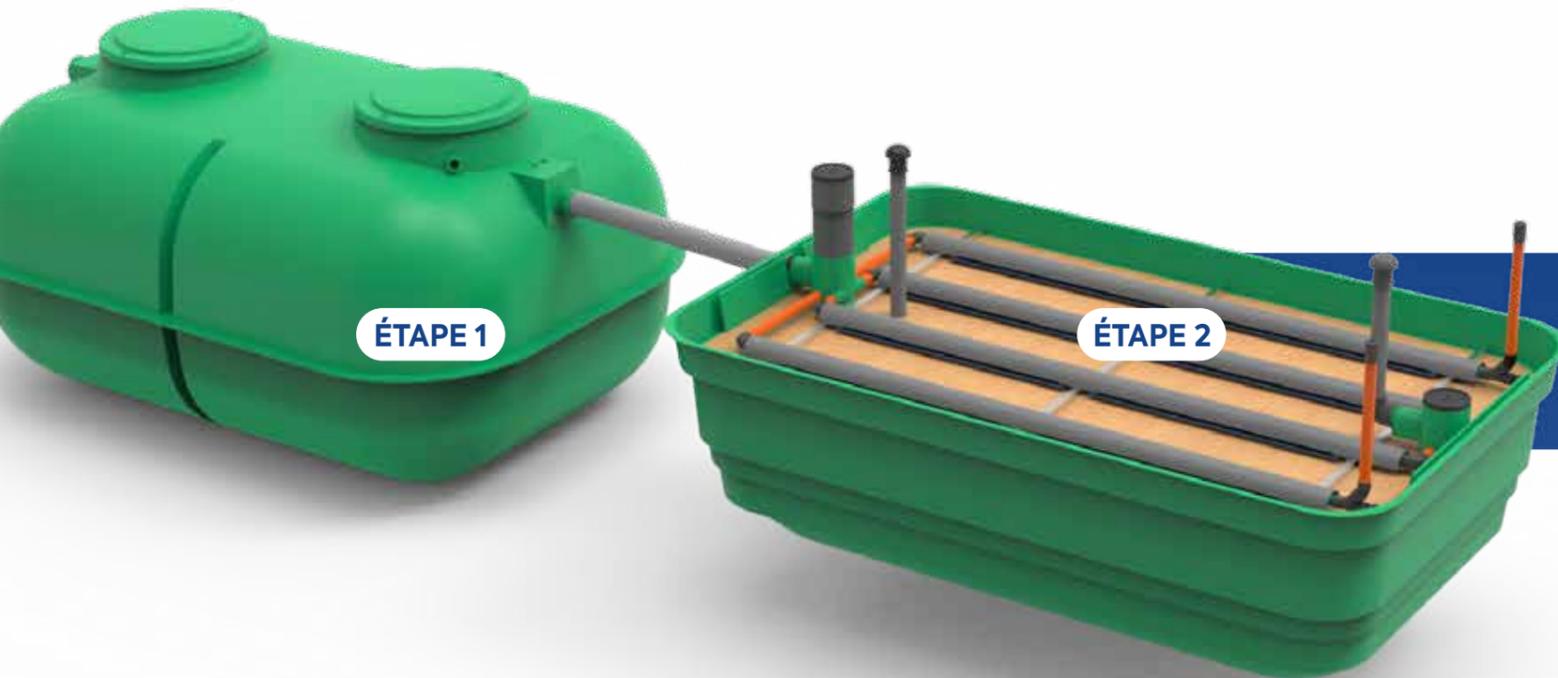


La plus longue durée de vie  
**sans entretien**



# Assainissement autonome traditionnel compact **Zéoliteparco**

Un fonctionnement simple **en 2 étapes**



**Filtre biologique naturel**

fonctionnant sans électricité, sans électromécanique



**Grande souplesse d'utilisation**

supporte de fortes variations de charges et l'intermittence



**Compacité exceptionnelle**

5 fois moins d'emprise qu'un filtre à sable classique



**Sans entretien pendant 20 ans**

## LES CARACTERISTIQUES UNIQUES DE LE ZÉOLITE À CHABAZITE

### ÉTAPE 1 RÉTENTION PHYSICO-CHIMIQUE DES MATIÈRES POLLUANTES

La fosse toutes eaux reçoit les eaux usées de l'habitation et assure la décantation et la digestion des boues.

- Jusqu'à 3 fois moins de vidanges grâce à son volume et sa conception spécifiques
- Pas de préfiltre à nettoyer
- Aucun élément électromécanique
- Détecteur de niveau des boues inclus (informe l'utilisateur de la nécessité d'une vidange)

### ÉTAPE 2 DÉGRADATION BIOLOGIQUE DES MATIÈRES

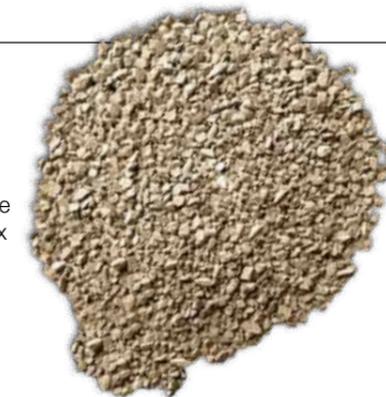
Le filtre compact à zéolite assure le traitement de l'eau issue de la fosse.

Deux couches de zéolite de moyenne et de petite granulométrie assurent les excellentes performances épuratoires.

Ce filtre reproduit les mécanismes épuratoires naturels du sol dans un minimum d'espace grâce à la combinaison des processus de filtration, de répartition de l'eau et de ventilation.

En savoir +

Matière résiduelle recyclée, sa structure composée d'une multitude de micro-canaux, comparable à une pierre ponce, la zéolite à chabazite retient l'eau et les impuretés à l'intérieur des grains, comme le fait une éponge. Cette multitude de canaux développe une grande surface d'échange entre le matériau et l'eau, favorisant une dépollution rapide et performante. Milieu filtrant incompressible assurant la longévité.



Micro-poreux

Inaltérable à l'eau

Micro-poreux

Longévité

## FICHE DE DÉCLARATION ENVIRONNEMENTALE ET SANITAIRE



Premier Tech est le seul fabricant à faire une analyse environnementale complète du cycle de vie de ses produits afin de définir leur empreinte carbone. Eparco à zeolite bénéficie d'une Fiche de Déclaration Environnementale et Sanitaire (FDES) validant officiellement cette étude (Disponible sur la base officielle Inies).



# La zéolite chabazite : 30 ans de recherches et de validation



Plateforme d'essai et centre de recherche située à Mèze (34)

**10 ans de recherches scientifiques sur les épandages et les filtres à sable** conduisent, en 1988, Eparco a lancé le programme du filtre à massif de zéolite. Seul un type de zéolite, la chabazite, est retenue pour ses propriétés très particulières.

**Dès 1990**, un prototype est mis en place sur notre plateforme d'essai de Mèze (34) : le filtre est soumis à des tests en conditions réelles et en continu.

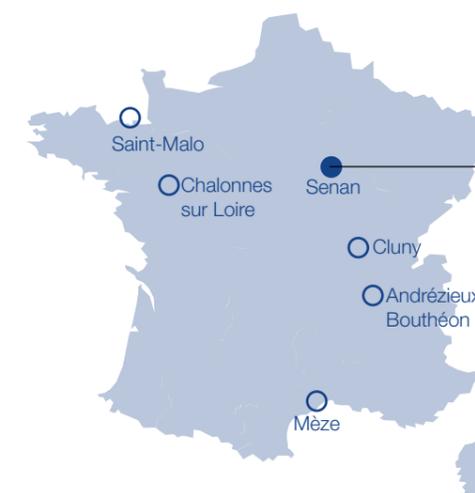
**Un premier Brevet est déposé en 1994** lançant la commercialisation du produit dès 1995. Les tests se poursuivent jusqu'en 2001 et les résultats sont validés par l'Avis Favorable du Conseil Supérieur d'Hygiène Publique en 2002 : le filtre à massif de zéolite devient le premier et seul filtre industriel à obtenir cette reconnaissance.

**En 2003, il est le premier filtre compact à faire son entrée dans la réglementation à titre de massif filtrant reconstitué, une alternative au massif à base de sable.**

Faisant l'objet depuis 30 ans d'un suivi technique permanent sur l'ensemble du territoire, Zéoliteparco traite les eaux usées de + de 20 000 habitations en France.



# Une fabrication Française à la pointe de la technologie



Les cuves sont fabriquées en composite polyester/fibres de verre selon un procédé exclusif : le RTM (Resin Transfer Moulding), procédé utilisé dans l'aéronautique et l'automobile.

## LES + DU PRV FABRIQUÉ EN RTM

- Grande résistance mécanique : supporte une pression de 3 tonnes/m<sup>2</sup>
- Légèreté, facilité de manipulation
- Insensibilité à la corrosion
- Parfaite reproductibilité des pièces



# Assainissement autonome traditionnel compact

## Zéoliteparco 5 à 20 EH

EPARCO Zéolite  
Monocuve 2010-023-mod01 et ext01  
Bicuve 2018-005 et ext01



**SORTIE  
BASSE**



**POSE EN  
NAPPE**



## Les + produits

Sans entretien sur le filtre

Fonctionne sans énergie

Livré en kit

Fréquence de vidange de la fosse la plus réduite du marché

Sécurité DNB

Longévité

Perte de fil d'eau réduite

Résistance mécanique des produits importante

Encombrement au sol (15 m<sup>2</sup>)  
5 fois moins qu'une filière traditionnelle

Renouvellement du milieu filtrant après 20-25 ans



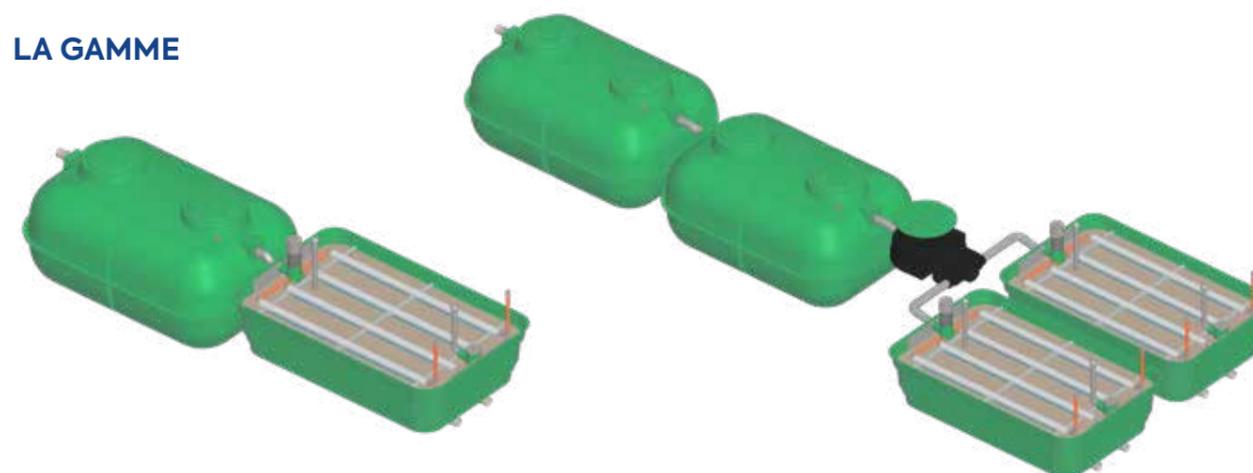
### ✓ INCLUS :

- Fosse toutes eaux
- Filtre(s) minéral Zéolite
- Détecteur de niveau de boue (DNB) avec 30 m de câble
- 1 extracteur statique
- 1 chasse dans le cas des filtres multiples

Type de sortie	Pose en nappe	Remblais maximum autorisé		Conditions de pose			Perte de fil d'eau*
		Au dessus de la génératrice supérieure de la cuve	Au dessus du fil d'eau d'entrée	Distance vis-à-vis de la fouille	Distance entre ouvrages	Remblais conditions sèches	
5 EH	OUI Jusqu'au fil d'eau d'entrée du ou des filtres	Fosse : 50 cm	Fosse : 84 cm	20 cm	20 cm	Gravette 2/4 mm ou 4/8 mm	76.5 cm
7 EH		Filtre : 47 cm	Filtre : 60 cm				
8 / 15 EH		Fosse : 50 cm	Fosse : 87 cm				87 cm
16 / 20 EH		Chasse : 21.5 cm	Chasse : 58 cm				
		Filtre : 47 cm	Filtre : 60 cm				

\* Perte de fil d'eau totale hors pentes des canalisations

## LA GAMME

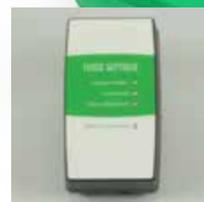


Zéoliteparco  
5 ou 7 EH

Zéoliteparco  
8/15 ou 16/20 EH



**Entrée de fosse**  
Entrée des effluents chargés dans la fosse toutes eaux équipée d'un double coude retourné et d'un déflecteur



**Détecteur automatique de niveau de boues**

**Panier avec grille de sécurité**



**Sortie de fosse**

**Zéolite 2 à 5 mm**

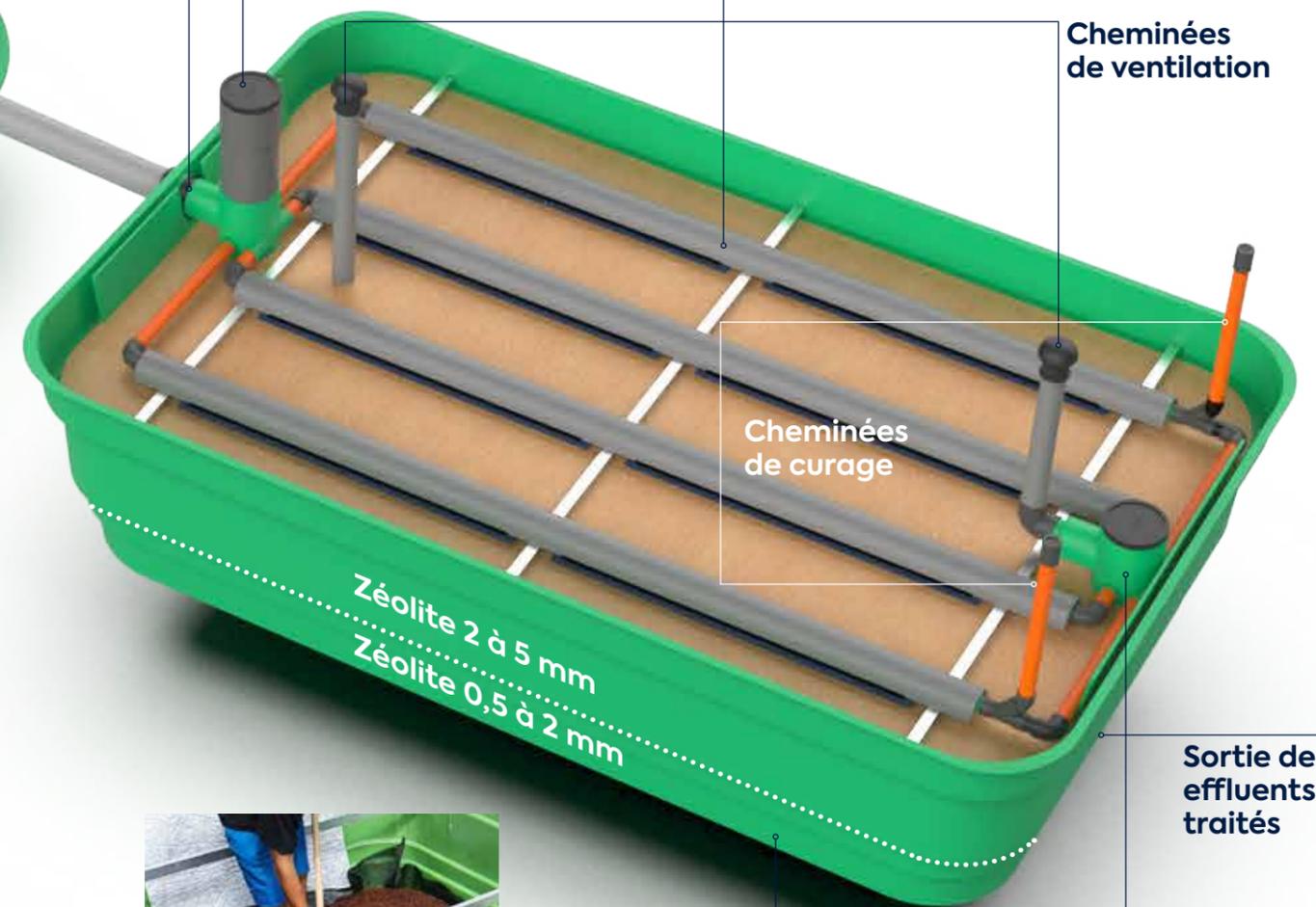


**Zéolite 0,5 à 2 mm**



**Entrée de filtre**  
Arrivée des effluents prétraités dans le filtre

**Regard de répartition**



**Tapis diffuseurs**



**Tuyaux d'épandage avec coque de protection**

**Cheminées de ventilation**

**Cheminées de curage**

Zéolite 2 à 5 mm  
Zéolite 0,5 à 2 mm

**Sortie des effluents traités**

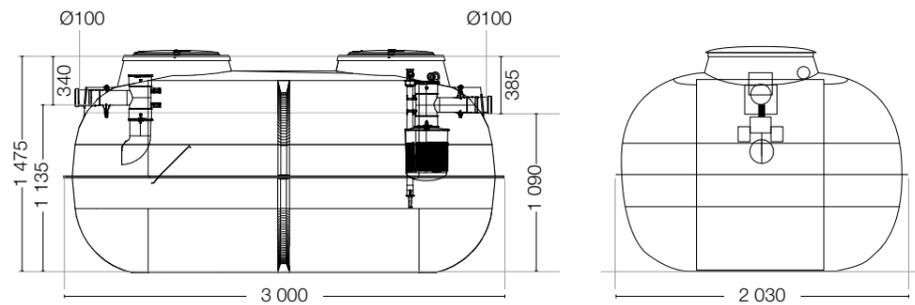
**Regard de bouclage**



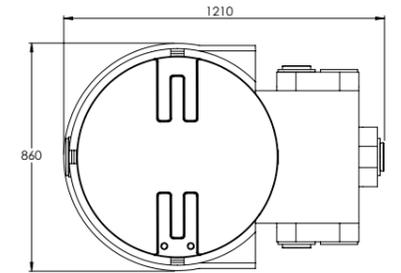
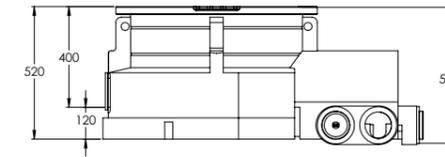
**Structure drainante**

# Caractéristiques dimensionnelles

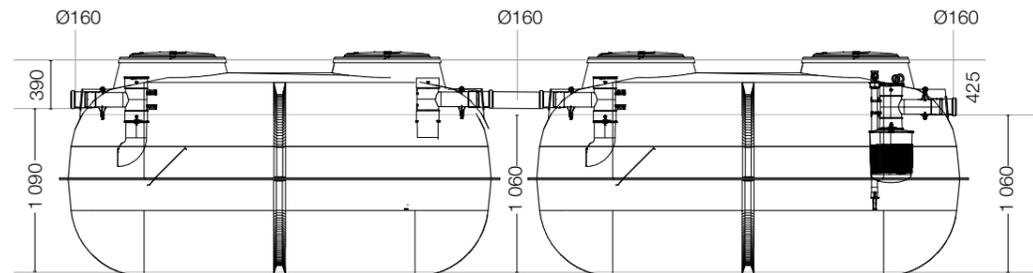
## FOSSE 5 M<sup>3</sup> – ZÉOLITEPARCO 5 ET 7 EH



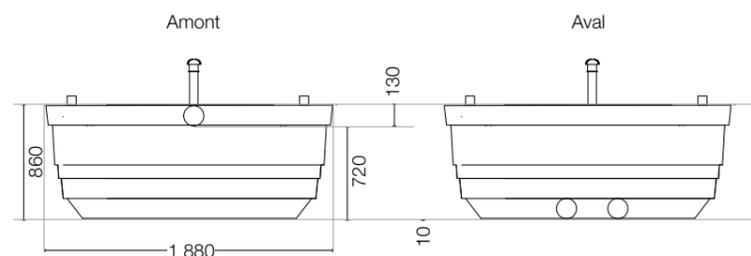
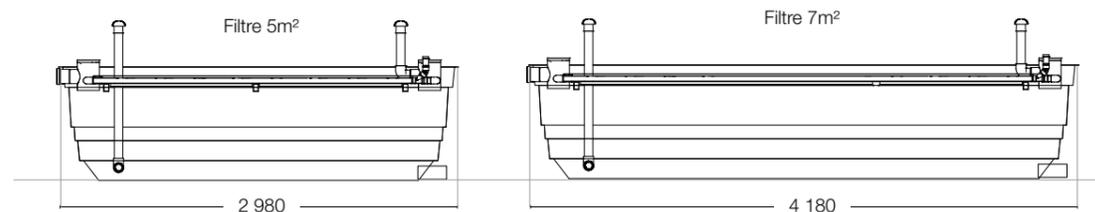
## CHASSE



## FOSSE 10 M<sup>3</sup> BICUVE – ZÉOLITEPARCO 8/15 EH ET 16/20 EH



## FILTRES 5 ET 7 M<sup>2</sup>



EH	REF.	Comp.	Dimensions (en m)			FEE ** (m)	FES ** (m)	Perte de fil d'eau (m)	Diam entrée (mm)	Diam sortie mm	Accès (m)	Surface au sol (m <sup>2</sup> )	Poids (kg)
			Long. (m)	Larg. (m)	Haut.* (m)								
5	37 49 01	Fosse 5 m <sup>3</sup>	3.00	2.03	1.48	1.135/ -0.340	1.090/ -0.385	0.045	100	100	2 x Ø0.60	6.09	250
		Filtre 5 m <sup>2</sup>	2.98	1.88	0.86	0.73/ -0.13	0.01/ -0.85	0.72	100	100	/	5.60	80
7	37 49 04	Fosse 5 m <sup>3</sup>	3.00	2.03	1.48	1.135/ 0.340	1.090/ -0.385	0.045	100	100	2 x Ø0.60	6.09	250
		Filtre 7 m <sup>2</sup>	4.18	1.88	0.86	0.73/ -0.13	0.01/ -0.85	0.72	100	100	/	7.86	120
8/15	37 49 05	2 x Fosse 5 m <sup>3</sup>	3.00	2.03	1.48	1.090/ -0.390	1.060/ -0.425	0.03	160	160	2 x Ø0.60	6.09	250
		Chasse 50 L	1.21	0.86	0.52	0.12/ -0.40	0.01/ -0.51	0.11	100	100	1 x Ø0.5	1.04	26
		2 x Filtre 5 m <sup>2</sup>	2.98	1.88	0.86	0.73/ -0.13	0.01/ -0.85	0.72	100	100	/	5.60	80
16/20	37 49 06	2 x Fosse 5 m <sup>3</sup>	3.00	2.03	1.48	1.090/ -0.390	1.060/ -0.425	0.03	160	160	2 x Ø0.60	6.09	250
		Chasse 50 L	1.21	0.86	0.52	0.12/ -0.40	0.01/ -0.51	0.11	100	100	1 x Ø0.5	1.04	26
		2 x Filtre 7 m <sup>2</sup>	4.18	1.88	0.86	0.73/ -0.13	0.01/ -0.85	0.72	100	100	/	7.86	120

\*Mesure du bas de l'ouvrage jusqu'au niveau le plus haut du trou d'homme couvercle non monté \*\* Fils d'eau mesurés du bas (nombre positif) puis depuis le niveau le plus haut du trou d'homme, couvercle non monté (nombre négatif).  
Côtes théoriques, non contractuelles, et pouvant varier de +/- 3 % notamment en terme de hauteur et de fils d'eau (une mesure in situ permettra à l'installateur de s'assurer des côtes réelles).  
Une distance de 20 cm entre la fosse et le filtre et entre chaque filtre est recommandée

# Conditions de pose

## CONDITIONS DE REMBLAIS

	Pose en sol sec, y compris argileux	Pose en sol hétérogène (caillouteux, fracturé)	Pose en nappe permanente ou nappe fluctuante
 FOND DE FOUILLE	10 cm gravette 2/4 ou 4/8 ou sable	10 cm de sable stabilisé 200 kg/m <sup>3</sup>	<b>Fosse</b> : 20 cm sable stabilisé 200 kg/m <sup>3</sup> ou dalle béton de 15 cm + 10 cm de sable stabilisé 200 kg/m <sup>3</sup>  <b>Filtre</b> : 10 cm gravette 2/4 ou 4/8 ou sable
 REMBLAI LATÉRAL	Gravette 2/4 ou 4/8 ou sable Piézomètre si sol argileux	Sable stabilisé 200 kg/m <sup>3</sup> Piézomètre si présence argile	<b>Fosse</b> : Sable stabilisé 200 kg/m <sup>3</sup> <b>Filtre</b> : gravette 2/4 ou 4/8 ou sable Piézomètre
 REMBLAI DE COUVERTURE	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux	Terre végétale exempte d'éléments caillouteux

POUR LES CONDITIONS DE POSE DÉTAILLÉES SE RÉFÉRER AU GUIDE DE L'USAGER



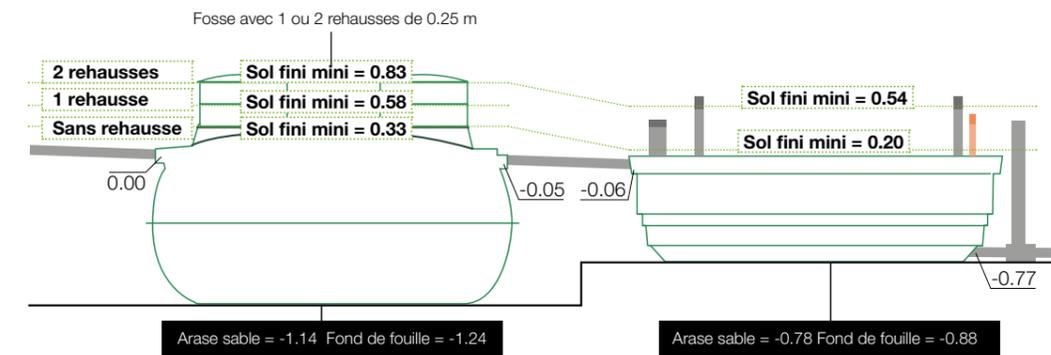
## ENFOUISSEMENT

En savoir +

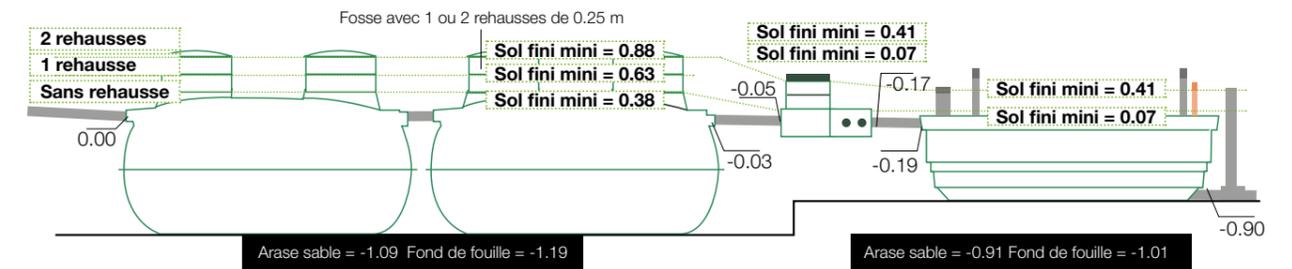
Pour les autres types de profils (avec postes de relevage eaux brutes ou eaux prétraitées); profils hydrauliques complets disponibles sur l'espace pro



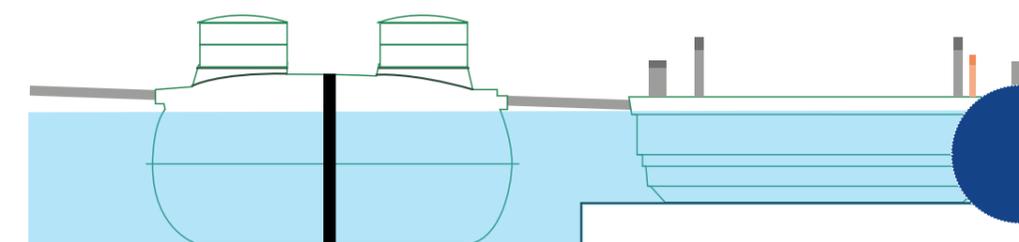
### Profil type des versions 5 et 7 EH



### Profil type des versions 8/15 et 16/20 EH

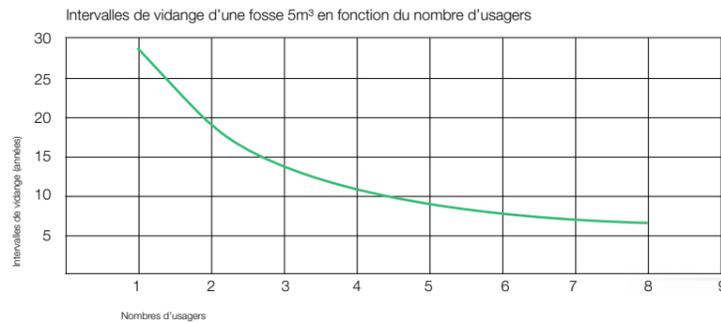


## POSE EN PRÉSENCE DE NAPPE PERMANENTE OU FLUCTUANTE



Nappe autorisée jusqu'au fil d'eau d'entrée du filtre

# Une fosse toutes eaux de conception exclusive



La fosse toutes eaux équipant les assainissements autonomes traditionnels compact Zéoliteparco a été spécialement conçue pour :

- **Réduire les fréquences de vidange**  
Bien que l'intervalle de vidange théorique soit de 48 mois, les mesures effectuées sur plusieurs années par le centre de recherche de Mèze démontrent que pour la capacité 5 EH, le volume de la fosse (5 m³) permet d'atteindre une production de boues de 0,2 L voire 0,1 L /personne/jour, soit une vidange tous les 10 à 15 ans.
- **Assurer une performance de prétraitement, permettant de prolonger la durée de vie du filtre**  
Une concentration des matières en suspension < 100 mg/L à la sortie de la fosse toutes eaux, permet de contribuer à la durée de vie de 20-25 ans du milieu filtrant à Zéolite.

## LE DÉTECTEUR DE NIVEAU DE BOUES

### Rôle

Situé dans la fosse toutes eaux, le détecteur automatique de niveau de boues DNB a plusieurs rôles :

- **Informé l'usager de la nécessité de vidanges de la fosse** ce qui permet d'optimiser les fréquences de vidange et de supprimer les interventions inutiles
- **Éviter de dépasser le niveau maximum de boues** dans la fosse ce qui pourrait nuire au fonctionnement de la filière (départ de boues vers le filtre)

La fosse doit être vidangée lorsque la moitié de son volume utile est occupée par des boues.

### Principe de fonctionnement

Le DNB fonctionne sur un principe optique simple : la transmission d'un faisceau lumineux à l'intérieur de la fosse toutes eaux entre un émetteur et un récepteur. Alors que l'eau laisse passer ce faisceau lumineux, les boues l'interceptent.

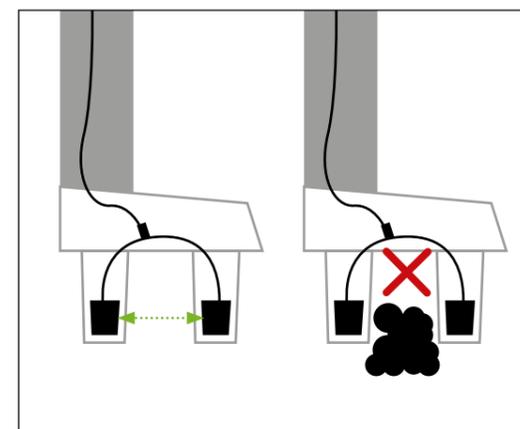
Le signal est alors immédiatement transmis à un boîtier d'alerte visuel placé dans l'habitation.

La surface des boues est ainsi détectée avant que le niveau maximum ne soit atteint.

- Diode verte – Niveau normal
- Diode rouge – À vidanger
- Diode orange – Connexion défectueuse

**Améliore la durée de vie de l'installation**

**Sécurité**      **Information usager**



# Accessoires

## AÉRATEUR

Faciles à mettre en œuvre, les extracteurs statiques de la gamme Septipak permettent de s'assurer d'une bonne ventilation secondaire, en sortie de poste ou de filtre

37 50 36		Gris
37 50 37		Tuile
37 50 38		Vert
37 50 44		Sable

### En savoir +

Pour les types d'accessoires et détails techniques, rendez-vous sur notre site internet



## REHAUSSES

	Fosse 37 50 10	Chasse 37 50 43
5 EH	✓ 2 max par trou d'homme	
7 EH		
8/15 EH		
16/20 EH		✓ 1 max

## SANGLES

A utiliser en cas de pose en nappe permanente ou fluctuante  
Capacité unitaire d'amarrage de 5000 daN

	Fosse 37 49 90	Filtre
5 EH	1	
7 EH		
8/15 EH	2	
16/20 EH		

## SUPLÉMENT DE CÂBLE DNB

Le détecteur de niveau de boues inclus dans les filières ZéolitePARCO est fourni par défaut avec 30m de câble  
La longueur de câble peut être ajustée directement en usine

Ref 37 61 27 - Câble 40 m

Ref 37 61 28 - Câble 50 m



# Accessoires

## POSTE DE RELEVAGE ET REFOULEMENT POUR SORTIE HAUTE

(hors agrément)

En présence de nappe ou lorsque les conditions de terrain l'impose, il est nécessaire d'installer un poste de relevage à la sortie du filtre. Pour faciliter la pose, un poste de relevage aval peut être livré assemblé au filtre. Il est réservé aux filières 5 à 7 EH et n'est pas adapté pour alimenter un système d'épandage sous pression.



Ref 37 49 61

Même plan de pose que le filtre



### Accessoires :

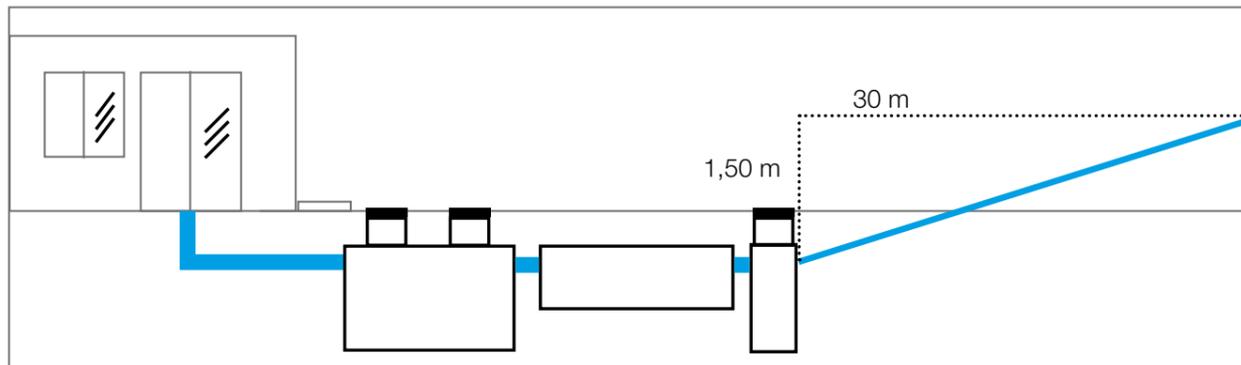
- Rehausse 25 cm – Ref 37 50 10 – 1 maximum



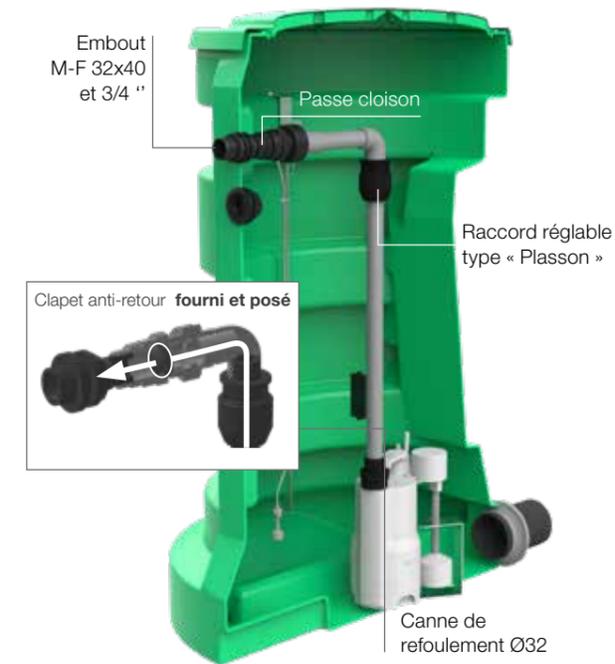
### Équipements :

- **Pompe de relevage spécifique**  
0,37kw avec 2 m de câble  
refoulement 30 m x 1,5 m (clapet anti-retour intégré)
- **Connecteur électrique étanche**
- **Passe gaine équipé d'un bouchon anti-odeur**
- **Orifice pour ventilation - D100**
- **Alarme de niveau intégrée**
- **Boîtier d'alarme à placer à l'intérieur de la maison,**  
canne et flotteur inclus

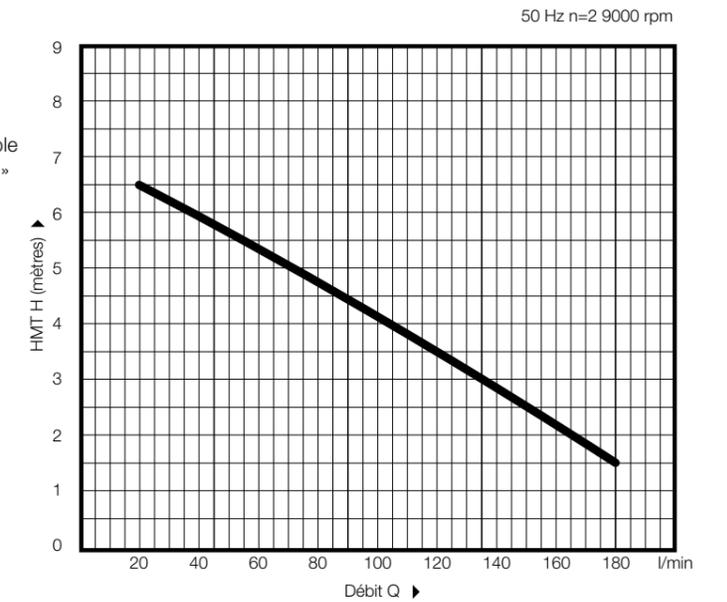
### Capacité de refoulement



### Composition du poste de refoulement



### Courbes et caractéristiques de performance



Puissance (P2)		Q	H											
kW	HP		m³/h	0	1.2	2.4	3.6	4.8	6.0	7.2	8.4	9.6	10.8	
0.37	0.50	H mètres	0	20	40	60	80	100	120	140	160	180		
			7	6.5	6	5.4	4.8	4.2	3.5	2.9	2.2	1.5		



Boîtier IPX0

**LE BOÎTIER DOIT ÊTRE IMPÉRATIVEMENT INSTALLÉ À L'INTÉRIEUR DE L'HABITATION.**



### Dans la maison :

Alarme de niveau sonore et visuelle  
Boîtier IPX0

30 mètres de câble souple Ø4mm  
Câblage de 2x0.25mm²



### Dans le poste de relevage intégré

Tige support de flotteur

Flotteur d'alarme vertical

# Périphériques

## POSTES DE RELEVAGE SEPTIPAK

Polyéthylène

Les postes de relevage SEPTIPAK sont proposés en deux hauteurs (1530 et 1960 mm) et en versions « eaux claires » et « eaux brutes ». Ils peuvent recevoir une rehausse de 215 mm. Ils sont livrés avec l'entrée percée ou non percée selon demande à la commande. Le raccordement en sortie se fait en 2" pour les eaux brutes, et en 1"1/4 pour les eaux claires. Volume utile 40 litres



### Adaptabilité

- Plusieurs versions de pompes disponibles
- Entrée percée ou non percée
- 2 hauteurs possibles

### Fiabilité

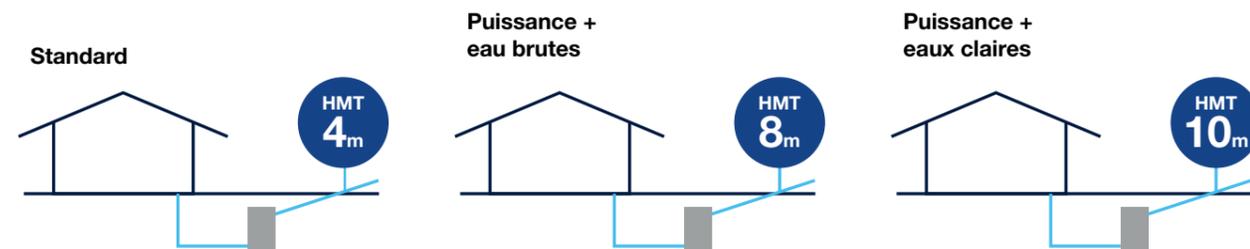
- Pompes 100 % inox garanties 24 mois
- Cuves garanties 10 ans contre tout vice de fabrication
- Forme biseautée pour éviter les dépôts
- Fond et parois indéformables sous la pression hydrostatique extérieure

### Facile à poser

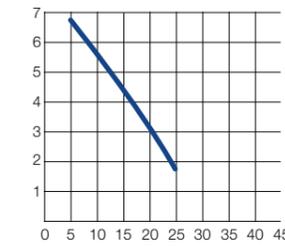
- Oreille de levage
- Livré prêt à installer avec bâchée pré-réglée et câblage de 20 m

Usage	Réf. entrée percée	Réf. entrée non percée	Hauteur (m)	Pompe
Eaux claires	37 49 27	37 49 33	1,53	Standard
	37 49 25	37 49 31	1,96	
	37 49 29	37 49 35	1,53	Puissance +
	37 49 28	37 49 34	1,96	
Eaux brutes	37 49 26	37 49 32	1,53	Standard
	38 02 31	37 49 30	1,96	
	37 49 41	37 49 39	1,53	Puissance +
	38 02 32	37 49 40	1,96	

La possibilité de relevage (HMT) en sortie de poste est de :



Poste Polyéthylène  
Eaux brutes standard



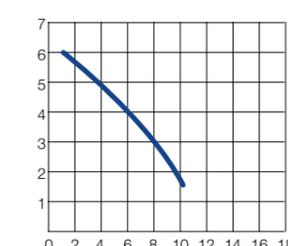
P1	0.83 kW
P2	0.55 kW
Condensateur	20µF
H max	7.5 m
H mini	1.6 m

Poste Polyéthylène  
Eaux brutes puissance +



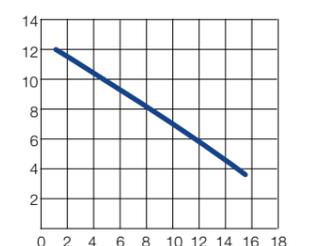
P1	1.58 kW
P2	1.10 kW
Condensateur	31.5µF
H max	10.2 m
H mini	2 m

Poste Polyéthylène  
Eaux claires standard



P1	0.50 kW
P2	0.25 kW
Condensateur	8µF
H max	6.5 m
H mini	1.5 m

Poste Polyéthylène  
Eaux claires puissance +



P1	0.90 kW
P2	0.55 kW
Condensateur	16µF
H max	12.2 m
H mini	3 m

### Accessoires postes de relevage



**Rehausse H21,5**  
Ref 37 50 43

**Alarme poste**  
Ref 37 50 41

**Extension de câble 10 m**  
Ref 37 50 69

### Regard de détente brise jet

Un poste « eaux brutes » doit impérativement être suivi d'un regard de détente simple voie. Un poste intermédiaire doit de même être suivi d'un regard de détente et éventuellement de répartition en fonction du nombre de filtres.

1 voie - 37 49 20  
2 voies - 37 49 37  
3 voies - 37 49 38



### JARDINIÈRE DÉCORATIVE POUR COUVERCLE

- Facilite l'intégration paysagère
- Se pose sur le couvercle dont elle épouse la forme
- Traitée anti UV

Existes en 2 coloris

Vert - Ref 37 50 61  
Gris Anthracite - Ref 37 50 68



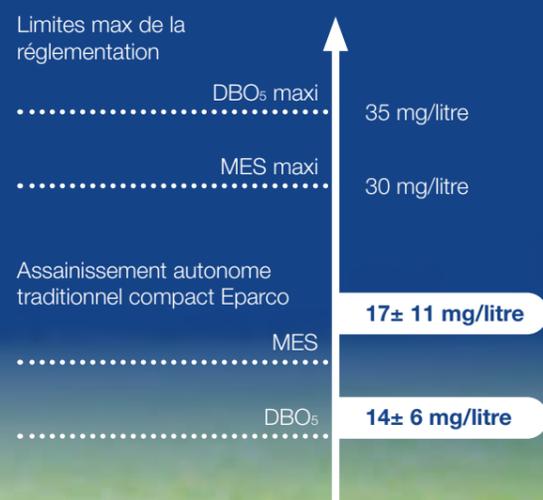
# Garanties

**PREMIER TECH EST LE SEUL FABRICANT À GARANTIR LES PERFORMANCES ÉPURATOIRES DE SES FILTRES COMPACTS.**

Validé par :

- 30 ans de recherches scientifiques
- 20 ans de suivi in situ
- Des dizaines de milliers de maisons équipées

**PREMIER TECH EST LE SEUL FABRICANT À RENDRE PUBLIQUES SES PERFORMANCES OBTENUES SUR PLATEFORME D'ESSAI**



# ZEN



#### Le champ d'application de la garantie

La Garantie s'applique dans les cas avérés de non respect des normes de rejet réglementaire dus à un dysfonctionnement intrinsèque du filtre  
La Garantie ne couvre pas les cas de dysfonctionnements du filtre dus à :

- des facteurs exogènes
- et/ou au non respect des consignes d'utilisation et des entretiens courants tels que définis dans le Guide de l'Utilisateur
- et/ou à la dégradation accidentelle ou volontaire du matériel.

#### Exemples d'exclusion :

- Dégradation (casse ou bouchage) des ventilations
- Dégradations liées au passage de véhicules
- La présence de racines dans le dispositif ou d'arbre à moins de 3m
- Le non fonctionnement ou la non-conformité du poste de pompage...
- Le départ de boues de la fosse vers le filtre (absence de vidange)
- Le bouchage des exutoires

La Garantie 20 ans sur les performances épuratoires est applicable pour tous les assainissements Zéoliteparco installés à compter du 1er janvier 2018



## ZÉOLITEPARCO : UNE DURÉE DE VIE EXCEPTIONNELLE

### Les cuves

En composite polyester/fibres de verre fabriquées par RTM (Resin Transfer Moulding), insensibles à la corrosion et d'une grande résistance mécanique aux pressions de l'eau et du sol. Le comportement structurel et la durabilité des cuves ont été évalués conformément à la norme EN 12566-3+A2. Les mesures de durabilité effectuées tant dans le cadre de la norme qu'au centre de recherche Premier Tech de Mèze (34) permettent de prévoir une durée de vie de 50 ans pour les cuves. **Premier Tech offre une garantie de 20 ans sur ses cuves en polyester**



### Le matériau filtrant

Insensible aux phénomènes biologiques et chimiques mis en jeu et ne subit dans le temps aucune altération. Sa durée de vie moyenne avant renouvellement est de 20 à 25 ans



# Concepteur et fabricant français de solutions locales durables pour le traitement et la valorisation de l'eau

- 1 siège social
- 5 sites de production
- 2 centres de recherche



## 6 sites en France

- (34) Mèze
- (35) Châteauneuf-d'Ille-et-Vilaine
- (42) Andrézieux
- (49) Chalonnes-sur-Loire
- (71) Cluny
- (89) Senan



PT Eau et Environnement

T. + 33 (0)2 99 58 45 55  
ptaf@premiertech.com

PT-EauEnvironnement.fr



Les renseignements contenus dans ce document étaient à jour et conformes à l'information disponible au moment de sa publication. Premier Tech Ltée ne garantit ni ne fait quelque représentation quant à l'exactitude de ces renseignements. Poursuivant une politique d'amélioration continue, Premier Tech Ltée et ses compagnies affiliées se réservent le droit de changer et/ou d'interrompre la fabrication de tout produit et/ou de modifier les données techniques et les prix, pour quelque motif que ce soit et à leur seule discrétion, sans autre avis et sans responsabilité envers quiconque à cet égard. ECOFLO®, EPARCO®, CALONA® REWATEC®, PREMIER TECH® sont des marques de commerce de Premier Tech Ltée ou de ses compagnies affiliées.

© 2021 Premier Tech Eau et Environnement S.A.S.U. Tous droits réservés.  
Imprimé en France.