



TRICEL

ENVIRONNEMENT



FILTRES COMPACTS

monocuve jusqu'à 9EH
Tricel Seta Simplex

de 10 à 54EH
Tricel Seta

MICRO-STATIONS D'ÉPURATION

à culture fixée jusqu'à 50 EH
Tricel Novo

ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

Accessoires - Pièces détachées – Ventilation – Distances à respecter - Maintenance

SIMPLE - ROBUSTE - FIABLE

Sommaire

A.	Tricel dans le monde	3
B.	Pourquoi choisir Tricel ?	4
	Tricel pour les professionnels, c'est	5
	Tricel pour les particuliers, c'est...	5
C.	Le réseau de partenaires Tricel	6
D.	La force du PRV	7
	La résistance du PRV	7
	La performance du matériel	7
	La légèreté du matériel	8
	Un assemblage de qualité (Inox A4 et Sikaflex 221)	8
	Simple, robuste, fiable	8
E.	Accessoires pour micro-station Novo	9
	1. Réhausse de cuve 75cm maxi	9
	2. Coffret déporté 10, 15 ou 20m (kit déporté)	9
	3. Armoire intérieure / kiosk	9
	4. Pompes de relevage	10
	5. Kit Moustiquaire	11
	6. Pose assimilée enterrée – Pose hors-sol – Montage en Cave	11
F.	Accessoires pour filtres compacts Seta et Seta Simplex	12
	1. Les postes de relevage	12
	2. Réhausse de cuve 50cm maxi	17
	3. Indicateur de niveau (alarme) réhaussé	17
	4. Kit Moustiquaire	18
	5. Pose assimilée enterrée – Pose hors-sol – Montage en Cave	18
G.	Les pièces détachées Tricel	19
H.	Les règles d'or de l'installation d'un ANC	20
I.	Les distances à respecter	21
	1. Emplacement, les distances à respecter	21
	2. Dimensions de la fouille	21
	3. Remblaiement	21
	4. Nature du terrain	22
J.	Les schémas de ventilation	23
	1. Schéma de ventilation pour micro stations Tricel Novo	23
	2. Schéma de ventilation pour filtres compacts Tricel Seta et Tricel Seta Simplex	24
K.	Maintenance et contrats d'entretien	25
L.	Les produits à ne pas mettre dans les dispositifs d'ANC	27

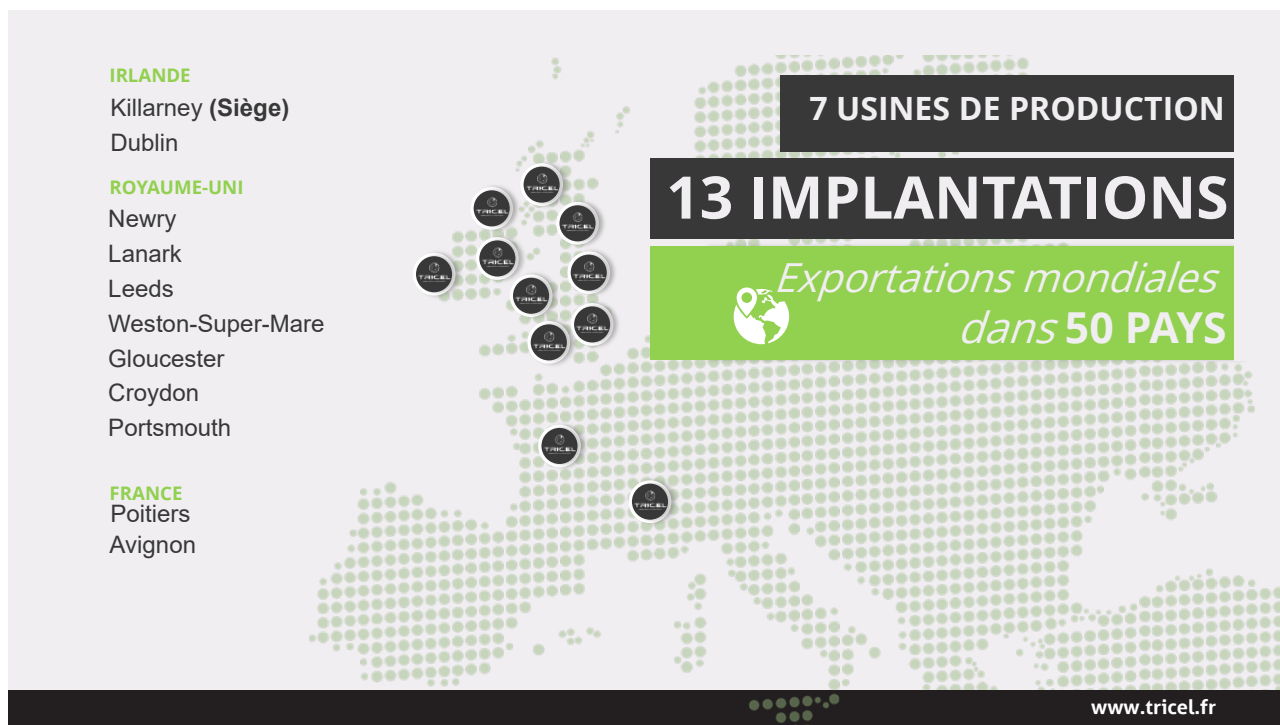
Cliquez pour voir les brochures :

[Micro-station Tricel Novo \(jusqu'à 50EH\) – La brochure](#)

[Filtre compact Tricel Seta Simplex \(jusqu'à 9EH\) – La brochure](#)

[Filtre compact Tricel Seta \(de 10 à 54EH\) – La brochure](#)

A. Tricel dans le monde



Le Groupe Tricel est un fournisseur mondial de solutions de haute performance pour l'Eau, l'Environnement, le BTP et l'Industrie. Au cours des 50 dernières années, nous avons bâti la philosophie de notre société, « **l'Innovation de Génération en Génération** », autour de trois thèmes associés et récurrents : Innovation, Qualité et Patrimoine.

Nous fabriquons et livrons des solutions novatrices et de haute qualité, auxquelles nos clients font entièrement confiance. Nos usines, réparties sur 5 pays, nous permettent de nous différencier en termes de capacités de production, de polyvalence et d'adaptabilité, nous permettant ainsi de fournir une gamme complète de produits dans plus de 50 pays à travers le monde.

Tricel France, c'est :

Deux usines en France, des services techniques dédiés à l'assainissement et un siège basé dans les environs de Poitiers, pour une meilleure **proximité et un service client réactif**.

Une philosophie orientée vers le **100% qualité**, offrant à nos clients ce qui est probablement **le meilleur rapport qualité/prix du marché**. Tous nos équipements sont **robustes et haut-de-gamme**, les cuves que nous produisons sont soumises individuellement (et non pas sur la base de simples échantillonnages aléatoires) à des tests d'étanchéité en sortie de fabrication. Nous assurons la **traçabilité totale** sur tous les

dispositifs vendus pour une fiabilité sans faille et une tranquillité absolue.

Un **réseau de Partenaires exclusifs Tricel**, spécialistes de l'assainissement individuel (voir liste sur notre site internet : tricel.fr), qui assurent aussi bien la vente que la livraison, la mise en route, l'entretien et le SAV de chaque dispositif d'assainissement Tricel posé.

Des **réseaux d'installateurs professionnels** (TP, terrassiers, ...) sélectionnés par nos partenaires sur leurs secteurs respectifs, pour assurer une parfaite installation de votre filtre compact ou de votre micro-station d'épuration Tricel.

Une longue expérience de l'assainissement : plus de 35 000 micro-stations et filtres compacts posés à travers le monde dans tous les types de sols et sous tous les climats.



Micro station Tricel Novo 50EH installée au Benin.

B. Pourquoi choisir Tricel ?

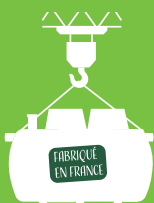
N°1

des fabricants
Français
de micro-stations



35000

installations



2

usines en France



RÉSEAU

de concessionnaires
exclusifs



Nous sommes spécialistes de l'Assainissement Non-Collectif.

Choisir Tricel, c'est avant tout un gage de qualité.

Nous fabriquons nos cuves en France dans nos **deux usines de Poitiers (86) et d'Avignon (84)**. Nous avons une implantation globale avec une présence locale.

Nous disposons également des **agrément ministériels** nécessaires pour la vente de nos produits.

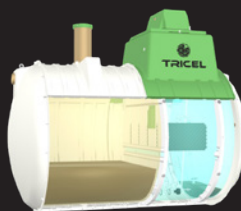
De plus, nous vous proposons un **suivi et un accompagnement local réalisé par Tricel ou un de nos concessionnaires**. La force de Tricel France est son réseau de partenaires. Cela vous garantit un contact, une pose et une maintenance locale. Tout en conservant le savoir-faire Tricel.

Enfin, Tricel dispose d'une forte expérience dans le domaine de l'assainissement avec plus de **35 000 micro-stations Novo et filtres compacts Seta installés**. Une réussite qui est due à la qualité de nos produits, de notre accompagnement et de notre service après-vente.

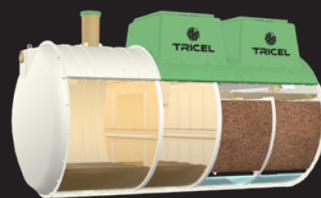


L'EXPO

Interagissez avec nos cuves
(360 degrés)



TRICEL **NOVO**
MICRO-STATION



TRICEL **SETA SIMPLEX**
FILTRE COMPACT



Tricel pour les professionnels, c'est...

Un soutien et une source de conseils pour vos chantiers et vos clients. Plusieurs modèles et dimensionnements de la solution préconisée ainsi qu'un accompagnement, notamment par la mise en relation avec d'autres professionnels comme les bureaux d'études et les terrassiers si besoin.



Nous vous offrons :

- Une gamme complète (micro-stations et filtres compacts jusqu'à 60 EH)
- Livraison sur chantiers et entretien par Tricel
- Des monocuves (micro-station monocuve jusqu'à 30 EH et filtre compact monocuve jusqu'à 9 EH) en PRV, légères et robustes
- Un programme de traçabilité
- La mise en service faite 24/48 heures après installation

Tricel pour les particuliers, c'est...

Un professionnel à votre écoute qui vous accompagne tout au long de votre projet. Nous vous conseillons pour le dimensionnement de la solution technique et vous proposons un accompagnement, notamment par la mise en relation avec des bureaux d'études et des terrassiers si besoin. Nous sommes votre interlocuteur fiable qui vous accompagne du début à la fin de votre projet.



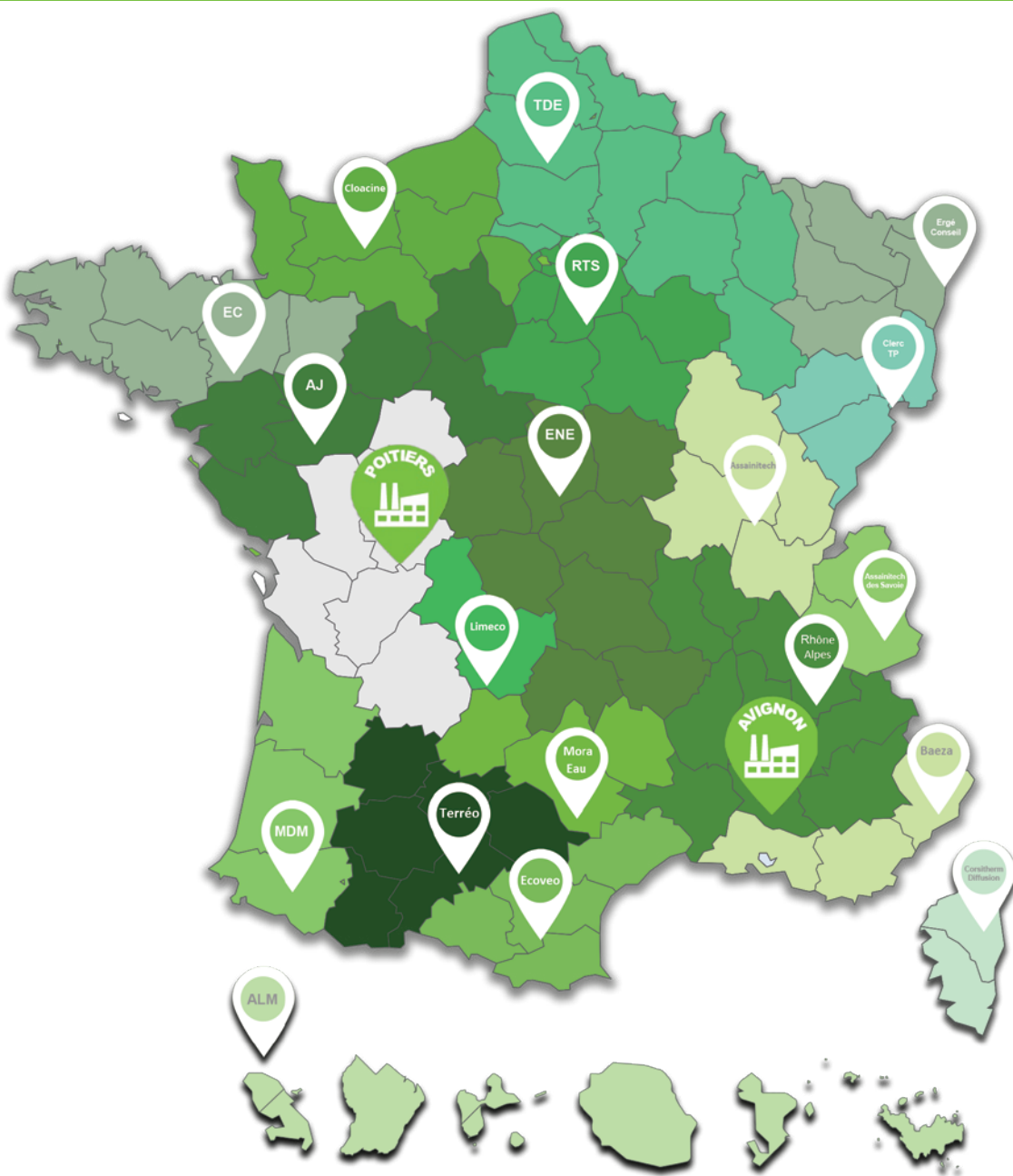
Nous vous garantissons :

- Une tranquillité d'esprit : nos cuves en PRV-SMC sont garanties 20 ans
- Des agréments ministériels et certifications CE de nos produits
- La mise en service par un technicien Tricel (ou partenaire agréé)
- Un SAV et des contrats d'entretien



Rendez-vous sur notre chaîne **YouTube** pour visualiser nos vidéos et témoignages

C. Le réseau de partenaires Tricel



Un service de proximité:

Nous sommes présents sur tout le territoire.



Les concessionnaires exclusifs Tricel:

- ✓ Mise en service systématique et gratuite
- ✓ Explications à l'utilisateur
- ✓ Service après-vente
- ✓ Contrats d'entretien

D. La force du PRV

Le Groupe Tricel est expert dans le PRV (Plastique Renforcé de fibres de Verre). Ce savoir-faire, principalement utilisé dans le secteur du BTP de nos jours, permet un apport et une qualité indéniable. Avec les cuves en PRV vous avez la recette parfaite, à savoir : **la solidité du béton et la légèreté des cuves en polyéthylène.**

La résistance du PRV

Nos cuves sont en PRV, un matériel très résistant pouvant retenir des milliers de litres d'eau. Elles sont faites avec le même matériel que les panneaux utilisés sur les chantiers ci-dessous.



Réservoir d'irrigation au Qatar



Réservoirs de stockage d'eau en Iraq et Kurdistan



La performance du matériel

Ci-dessous, un extrait de la certification CE des micro-stations Tricel Novo et filtres compacts Tricel Seta et Seta Simplex.

Etanchéité: (essai à l'eau)	Etanche à l'eau
Résistance :	Conforme (en site humide ou en nappe) Hauteur max. du sol au FEE : 1.31 m Hauteur max. de la nappe depuis la base de la cuve 1.60 m
Durabilité :	Conforme Facteur de fluage PRV α matériau : 0,55 Facteur de vieillissement PRV β : 0,9

La légèreté du matériel

Nos cuves sont légères et peuvent être facilement transportées et installées. Par exemple, une micro-station Tricel Novo FR6 3000L pèse 275kg à vide et un filtre compact Tricel Seta Simplex FR6 3400L pèse 600kg à vide.



TRICEL

NOVO

INSTALLATION



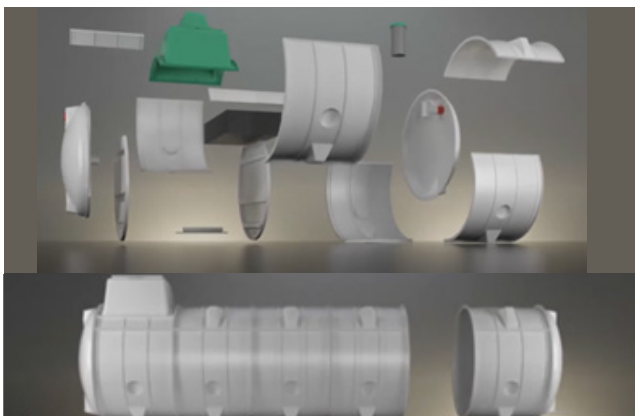
Scannez le QR code avec votre portable pour la réalité augmentée

Un assemblage de qualité (Inox A4 et Sikaflex 221)

Le PRV nous permet un mode de fabrication en section et modulable. L'assemblage et le boulonnage de nos cuves optimisent la solidité du dispositif.

Pendant l'assemblage, nous utilisons un boulonnage en Inox A4 et de la résine Sikaflex 221.

L'inox A4 est gage de qualité et assure une meilleure résistance à la corrosion.



TRICEL

NOVO

ASSEMBLAGE



TRICEL

NOVO

INOXA4

Simple, robuste, fiable

Pour une tranquillité d'esprit et garder un dispositif simple, nous n'avons **pas de pièces électroniques à l'intérieur de nos cuves**.

Aucun composant mécanique n'est en contact direct avec l'eau. De plus, nous assurons une **traçabilité de nos cuves**, un numéro de série y est inscrit.

Enfin, nous proposons un **suivi des installations** grâce à nos contrats d'entretien.

E. Accessoires pour micro -station

1. Réhausses de cuve 75cm maxi

Quand le fil d'eau d'entrée de la micro-station doit être supérieur à 53.5 cm, elle peut être équipée de réhausses de 25, 50 ou 75 cm.

La hauteur des réhausses est de 25cm.

Un maximum de 3x25cm peut être utilisé.

Préconisation de pose : se référer au guide d'utilisation disponible sur trichel.fr

Référence produit : 220938



Réhausses

2. Coffret déporté 10, 15 ou 20m (kit déporté)

Le matériel électromécanique est normalement monté directement sur le tampon d'accès. En cas de besoin, il peut aussi être déporté, en n'excédant pas 20 mètres de tuyaux de la micro-station au compresseur et au boîtier de commande. Le boîtier de commande et le compresseur doivent alors être installés de manière stable dans un local ventilé, accessible, propre, à l'abri de l'humidité, de la poussière et de toute chaleur excessive. Cela peut être dans un garage ou cabanon de jardin par exemple.

Préconisation de pose : se référer au guide d'utilisation disponible sur trichel.fr

Référence produit : en fonction du type de cuve



Kit déporté



BRES64, pour micro station Novo FR6 et FR9

3. Armoire intérieure / kiosk

Si vous êtes dans l'impossibilité d'avoir un local hors d'eau et hors d'air, alors nous proposons une armoire permettant de protéger l'ensemble du matériel électromécanique des intempéries.

Il faut noter que Trichel propose également un dispositif pour les modèles FR11 à FR36.

Préconisation de pose : se référer au guide d'utilisation disponible sur trichel.fr.

Référence produit : voir tableau ci-dessous



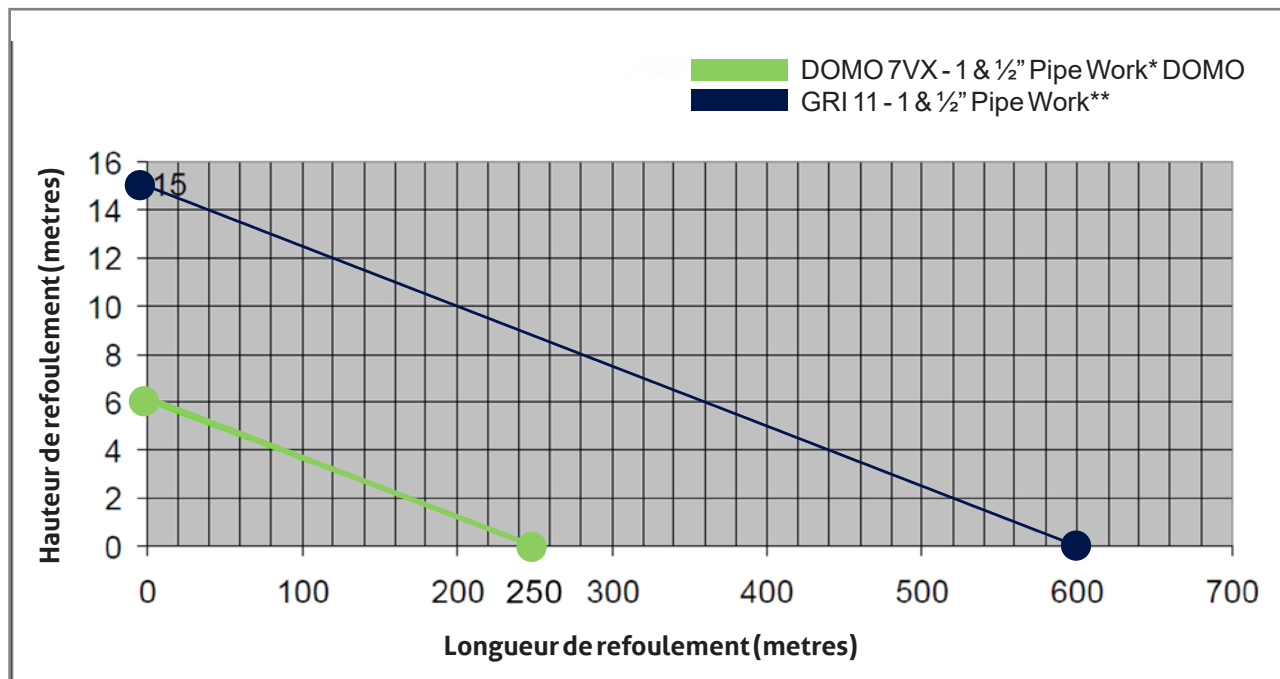
BRES68, pour micro station Novo FR11 à FR36

Kiosk pour Novo Gravitaire et Novo avec Pompe de relevage	Dimensions en mm (longueur, hauteur, profondeur)	Référence produit
Novo FR6 & FR9 BRES64	400mm x 600mm x 240mm	105705
Novo FR11 à FR36 BRES68	800mm x 600mm x 300mm	105706

4. Pompes de relevage

Les micro-stations Tricel Novo sont équipées d'origine avec une pompe de relevage Domo 7VX pouvant relever jusqu'à 5m.

En cas de besoin d'une capacité de relevage supérieure à 5m, l'option avec pompe de relevage GRI 11 est disponible, qui permet de relever jusqu'à 15m.



*Utilisé sur les systèmes de pompe Tricel. La hauteur de pompage maximum part du haut de la cuve car la sortie se trouve en haut.

** Utilisé sur les postes de relevage. La hauteur maximum de pompage part du haut de la cuve car la sortie se trouve en haut.



Pour plus d'informations, contactez votre commercial.



Scannez le QR code avec votre portable pour la réalité augmentée

5. Kit Moustiquaire

Le kit moustiquaire comprend un cerceau avec une moustiquaire pour la cheminée de vidange ainsi qu'un joint pour le tampon d'accès.

Référence produit : 104362



Kit moustiquaire



Moustiquaire sur une cheminée de vidange



Joints sur un tampon d'accès

6. Pose assimilée enterrée - Pose hors-sol - Montage en Cave

Pour les maisons sans terrain ou ayant un accès restreint, une solution existe : la pose assimilée enterrée. C'est-à-dire une installation hors-sol, dans une grange ou un garage permettant ainsi de valoriser les maisons grâce à sa mise aux normes de l'assainissement non collectif.

Dans ce cas, il convient de reconstituer des conditions de pose enterrée, en montant un mur de soutènement tout autour de la cuve en la remblayant jusqu'à la génératrice supérieure en respectant les instructions de pose habituelle (nature et épaisseur du lit de pose et du remblai latéral, choix des matériaux, etc.).

Afin de vérifier la faisabilité du montage, un questionnaire doit être rempli avec entre autres les coordonnées du site, des photos de la zone d'implantation et la surface disponible pour le montage. Après son étude, un devis sera soumis pour être validé et planifié.

L'assemblage se fera sur place, ce qui est rendu possible grâce à la modularité de nos cuves. Une équipe de techniciens qualifiés effectuera le montage sur place.

Pour plus d'informations contactez votre représentant local.



Exemple de pose assimilée enterrée

F. Accessoires pour filtres compacts Seta et Seta Simplex

1. Les postes de relevage

Les filtres compacts Tricel Seta et Tricel Seta Simplex peuvent être munis d'un poste de relevage.

Lorsqu'un poste de relevage est requis, il est choisi en fonction de la hauteur et du débit des eaux usées à relever. Il doit être accessible pour son entretien et respecter les exigences du § 6.3 du NF DTU 64.1.

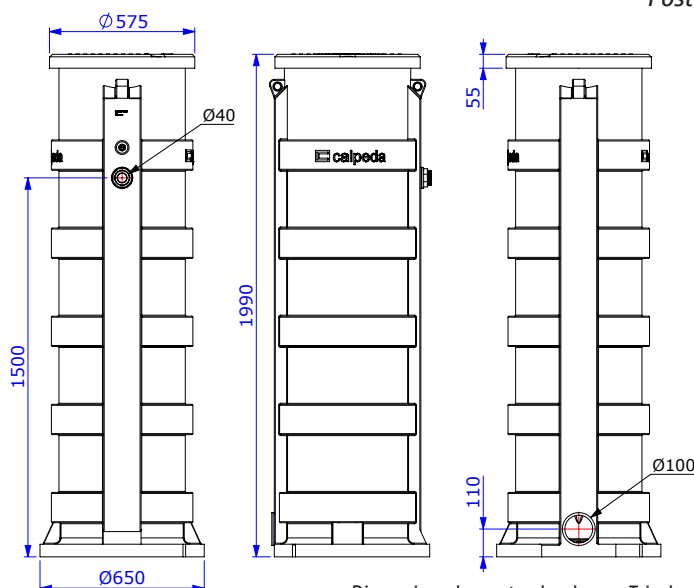
En aval d'un filtre compact, le poste de relevage sert en général à compenser la sortie basse du filtre; il peut également avoir pour objectif de refouler les eaux usées traitées jusqu'à un exutoire éloigné et/ou situé en hauteur par rapport au filtre compact. Il faut toujours se référer aux instructions de pose, de fonctionnement, d'entretien et de maintenance du fournisseur de ce poste.

Les postes de relevage pour les filtres compacts Tricel Seta et Tricel Seta Simplex sont équipés d'origine avec une pompe de relevage GXRМ 9 pouvant relever jusqu'à 6m de haut sur 20m de distance.

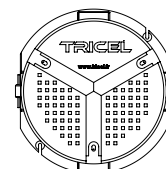
En cas de besoin d'une capacité de relevage supérieure, l'option avec pompe de relevage GXRМ 13 est disponible ce qui permet de relever jusqu'à 8m de haut sur 60m de distance.



Poste de relevage Tricel



Dimensions des postes de relevage Tricel



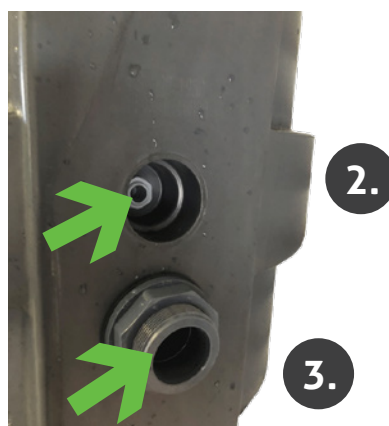
Caractéristiques techniques des postes de relevage Tricel

1. Couvercle ventilé avec fermeture. Voir photo (1) ci-dessous
2. Vanne d'arrêt (avec raccord union) en PVC Ø40 pour la maintenance
3. Clapet à boule spécial eaux usées en PVC Ø40
4. Passage de paroi PVC Ø40
5. Tuyauterie rigide (intérieur)
6. Corde de soutien en nylon Ø6.2
7. Presse-étoupes intégrés dans une niche pour l'alimentation et le trop-plein. Voir photo (2) ci dessous.
8. Sortie PE Ø40. Voir photo (3) ci dessous.



1.

1. Couvercle ventilé avec fermeture



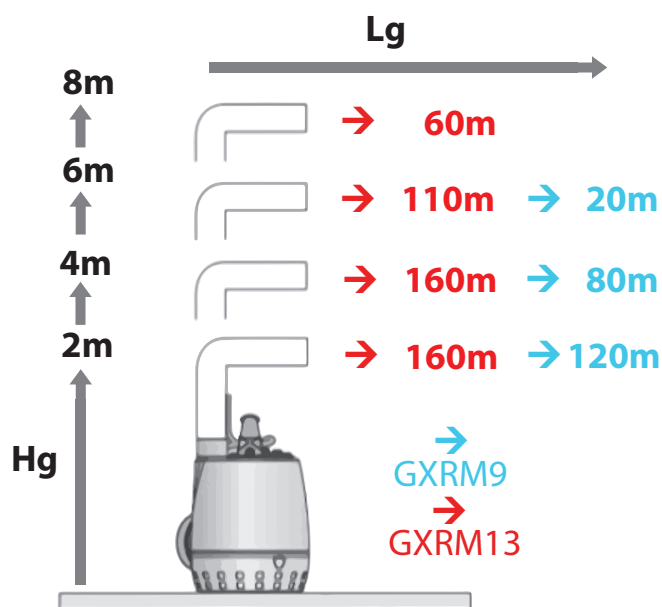
2.

3.

2. Presse-étoupes intégrés dans une niche pour l'alimentation et le trop-plein.

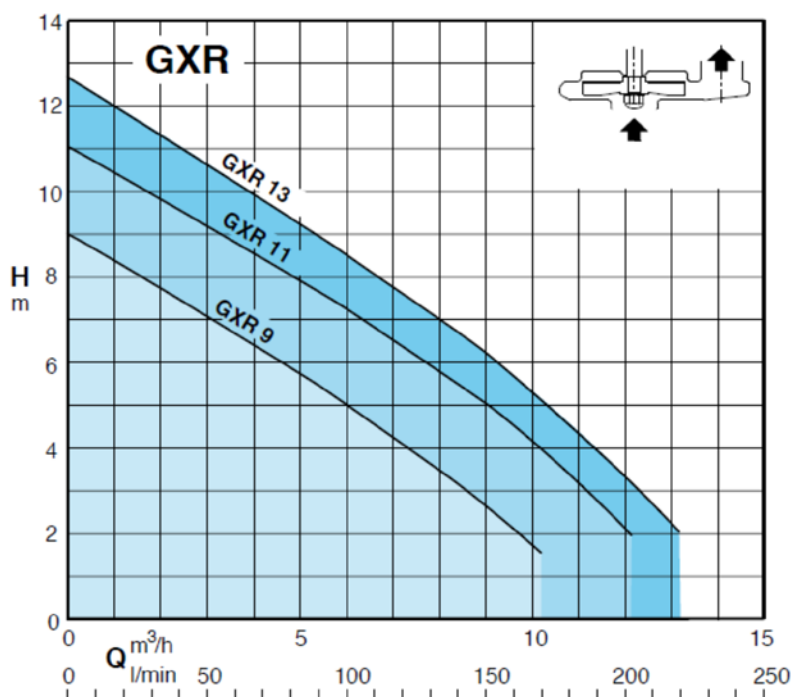
3. Sortie PVC Ø40

Sélection de la pompe : GXRM 9 ou GRXM 13



Longueur maxi du refoulement (L_g) Ø 40 en fonction du dénivelé du terrain (H_g) pour un débit de 3 m³/h (1 à 20 EH).

Courbes hydrauliques



Caractéristiques techniques des pompes des postes de relevage GXRM 9 et GXRM 13

Pompe de relevage en inox spéciale pour eaux légèrement chargées.

	GXRM 9	GXRM 13
Tension (V)	230	230
Puissance moteur (KW)	0.25	0.45
Intensité (A)	2.5	4.5
Vitesse de rotation (tr/min)	2900	2900
Ø passage (mm) 10	10	10
Refoulement G 1"1/4	1"1/4	1"1/4
Câble HO5RNF 3G0.75 mm ²	✓	✓
Longueur câble (m)	2	2
Profondeur maxi d'utilisation (m)	5	5
Température maxi du liquide (°C)	+40	+40
Poids net de la pompe (kg)	5.2	7.2
Flotteur réglable pour marche/arrêt	✓	✓

Référence produit pour pompe de poste de relevage GXRM 9 = 105743

Référence produit pour pompe de poste de relevage GXRM 13 = 105742

Réhausse pour poste de relevage



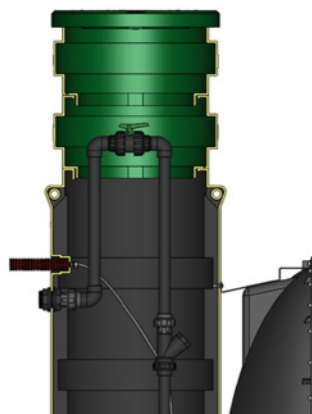
Attention pour les filtres compacts Tricel Seta et Tricel Seta Simplex avec poste de relevage : si une réhausse est nécessaire, il faut impérativement le spécifier à la commande.

Référence produit pour réhausse pour poste de relevage 25cm : 105745

Référence produit pour réhausse pour poste de relevage 50cm : 105744



Réhausse de 25cm pour poste de relevage



Réhausse de 50cm pour poste de relevage

Alarme sonore et visuelle pour poste de relevage

Les postes de relevage pour les filtres compacts Tricel Seta et Tricel Seta Simplex peuvent être équipés d'une alarme sonore et visuelle.

Référence produit : 209118



Alarme sonore et visuelle pour poste de relevage

2. Réhausses de cuve 50cm maxi

Quand le fil d'eau d'entrée du filtre compact doit être supérieur à 51 cm, elle peut être équipée de réhausses de 25 ou 50 cm.

La hauteur des réhausses est de 25cm.

Un maximum de 2x25cm peut être utilisé.

Le déport de l'alarme est inclus avec le kit réhausse. Préconisation de pose : se référer au guide d'utilisation disponible sur trichel.fr



Réhausses

Référence produit pour réhausse de 25cm :
138018

Référence produit pour réhausse de 50cm :
138019



Attention pour les filtres compacts Trichel Seta :

avec une fosse septique Trichel Una, il est possible d'avoir deux réhausses de 25cm par contre si la fosse septique est en Polyéthylène (Sotralentz), un maximum de 25cm de réhausse peut-être installé sur la fosse.

Attention pour les filtres compacts Trichel Seta et Trichel Seta Simplex avec poste de relevage :
si une réhausse est nécessaire, il faut impérativement le spécifier à la commande.

3. Indicateur de niveau (alarme) réhaussé

En cas d'utilisation de réhausse, n'oubliez pas de réhausser l'indicateur de niveau (alarme).

Référence produit : 220938



Attention :

dans le cas d'utilisation d'une réhausse, il faut impérativement le spécifier à la commande.



Alarme

4. Kit Moustiquaire

Le kit moustiquaire comprend un cerceau avec une moustiquaire pour la cheminée de vidange ainsi qu'un joint pour le tampon d'accès.

Référence produit : 104362



Kit moustiquaire



Moustiquaire sur une cheminée de vidange



Joints sur un tampon d'accès

5. Pose assimilée enterrée - Pose hors-sol - Montage en Cave

Tout comme pour les micro-stations Tricel Novo, pour les maisons sans terrain ou ayant un accès restreint, avec besoin d'un assainissement, une solution existe : la pose assimilée enterrée.

C'est-à-dire une installation hors-sol, dans une grange ou un garage permettant ainsi de valoriser les maisons grâce à sa mise aux normes de l'assainissement non collectif. Dans ce cas, il convient de reconstituer des conditions de pose enterrée, en montant un mur de soutènement tout autour de la cuve en la remblayant jusqu'à la génératrice supérieure en respectant les instructions de pose habituelle (nature et épaisseur du lit de pose et du remblai latéral, choix des matériaux, etc.).

Afin de vérifier la faisabilité du montage, un questionnaire doit être rempli avec entre autres les coordonnées du site, des photos de la zone d'implantation et la surface disponible pour le montage. Après son étude, un devis sera soumis pour être validé et planifié.

L'assemblage se fera sur place, ce qui est rendu possible grâce à la modularité de nos cuves. Une équipe de techniciens qualifiés effectuera le montage sur place.

Pour plus d'informations contactez votre représentant local.



Exemple de pose assimilée enterrée

G. Les pièces détachées Tricel

Les produits Tricel sont simples, robustes et fiables. En cas de besoin, les pièces détachées sont disponibles. Voici ci-dessous les principales.



Compresseur



Diffuseur



Pompe



Boitier d'alarme/coffret électrique

Contactez votre représentant local afin d'avoir plus d'informations.

H. Les règles d'or de l'installation d'un ANC

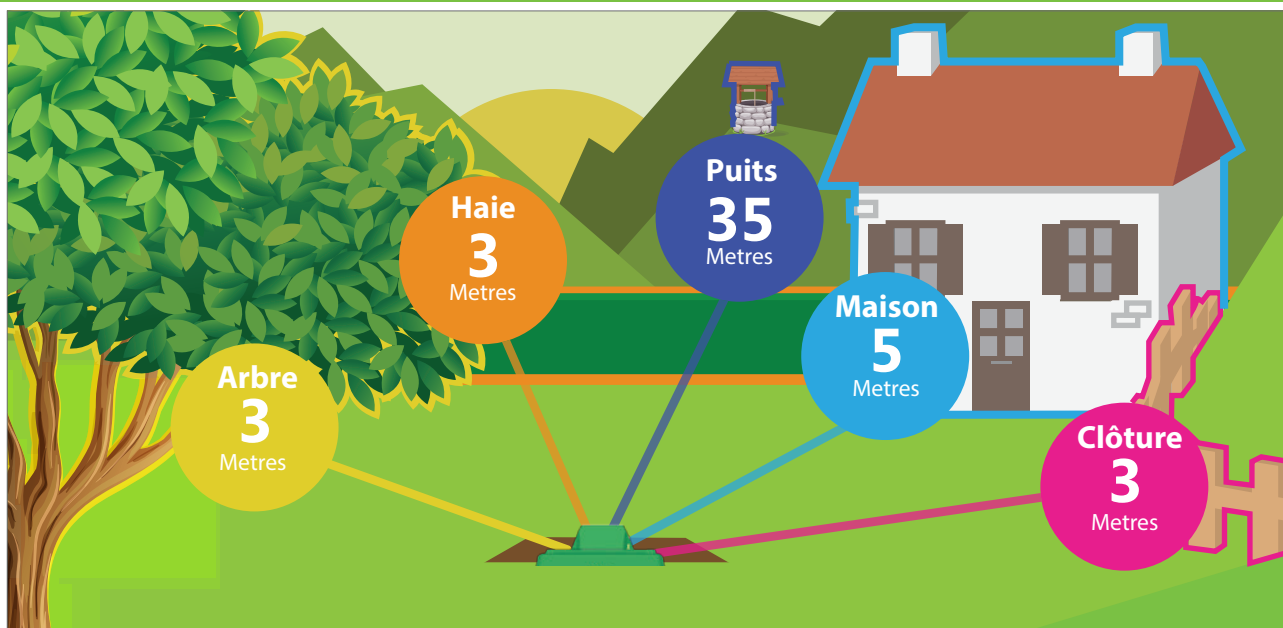
Le non-respect des préconisations de pose du fabricant engendrerait une non-conformité :



1. Comprendre l'importance du remblaiement : le remblaiement est une étape cruciale qui permet à votre système de se stabiliser dans le sol, d'être protégé et donc à votre installation d'être pérenne.
2. S'adapter au climat : l'idéal est de poser une solution d'assainissement lorsque le sol est sec et malléable.
3. Respecter les dimensions de fouille prédéfinies par le fabricant.
4. Le choix du matériau pour le recouvrement : suivre les indications du fournisseur tout en s'assurant que les couvercles resteront visibles pour les visites de maintenance et vidange.
5. Ne pas circuler sur le remblai afin de ne pas écraser le système installé.
6. Ne pas surcharger la cuve lors du recouvrement afin de ne pas écraser le système installé.
7. Contacter le SPANC et prévoir une visite de contrôle pour que celui-ci certifie l'installation.

Toujours se référer au NF DTU 64.1 pour les règles de pose et d'installation.

I. Les distances à respecter



Assainissement Non-Collectif Les distances à respecter*

*certaines distances recommandées peuvent être réduites sur justification, en cas de réhabilitation

1. Emplacement, les distances à respecter

Limites, arbres, haies = 3 mètres
Ouvrage fondé = 5 mètres
Puits = 35 mètres

2. Dimensions de la fouille

Largeur = 164cm + 40cm (20cm de chaque côté)
Longueur = Longueur de cuve + 40cm (20cm de chaque côté)
Profondeur = 200cm + fond de fouille

3. Remblaiement

Micro-stations et filtres compacts bien posés = Tranquillité assurée

Micro-station

Fil d'eau entrée : 53,5cm sous le niveau fini

Fil d'eau sortie : 61cm sous le niveau fini (25cm, si pompe de relevage)

Filtre compact

Fil d'eau entrée : 51cm sous le niveau fini

Fil d'eau sortie : 185cm sous le niveau fini

Le niveau fini est indiqué sur la cuve.

4. Nature du terrain

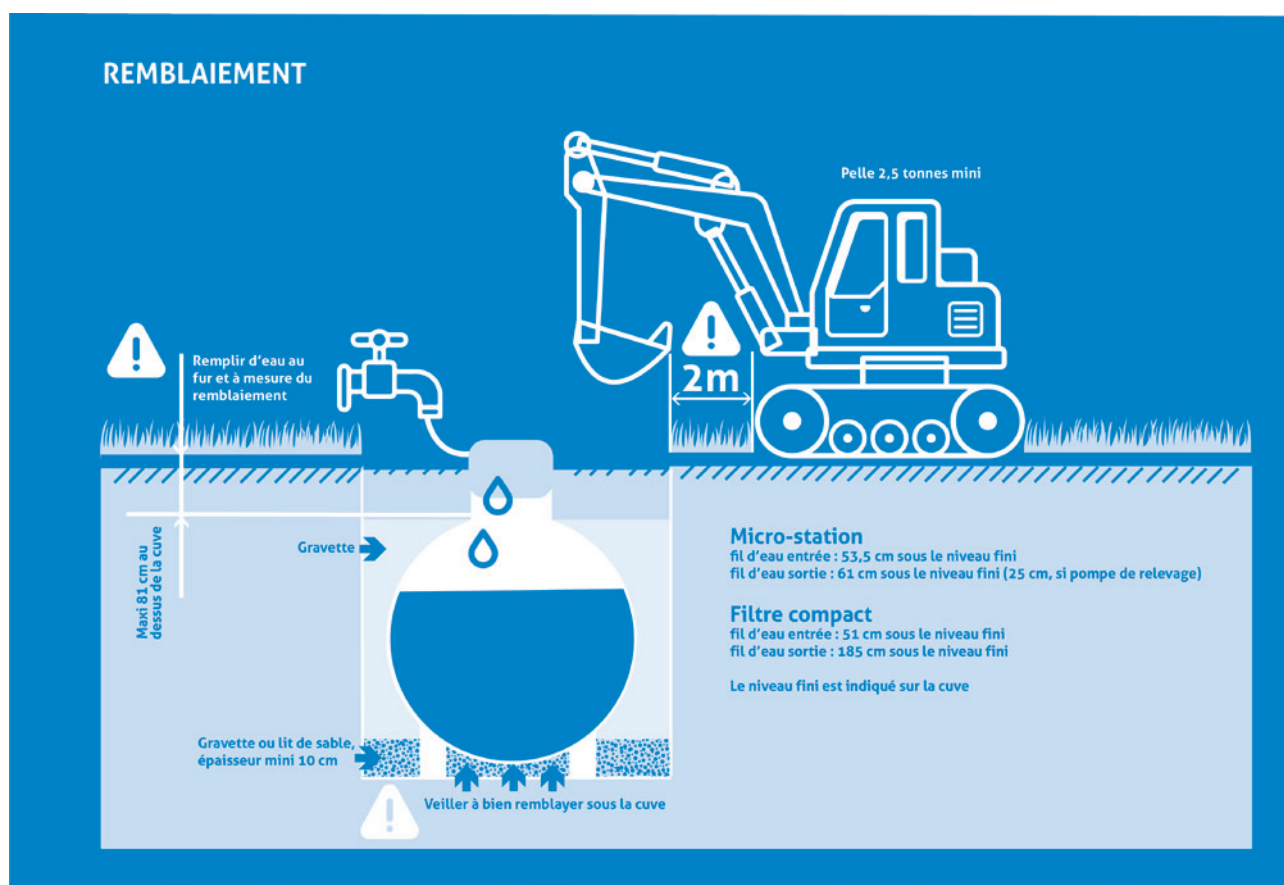
Si le terrain est humide (hydromorphie, eaux qui remontent, etc.) il est nécessaire de réaliser des puits de décompression (PVC 300mm) avec un remplissage au sable stabilisé et radié avec des sangles.

Le compresseur ne doit pas se trouver dans une cuvette en cas d'inondation.

Les eaux parasites de ruissellement ne doivent jamais pénétrer dans la cuve.

Il faut toujours se référer au NF DTU 64.1 pour les règles de pose et d'installation ainsi qu'aux guides d'installation, disponibles sur Tricel.fr.

- [Guide d'installation Micro-station Tricel Novo](#)
- [Guide d'installation Filtre compact Tricel Seta Simplex](#)
- [Guide d'installation Filtre compact Tricel Seta](#)

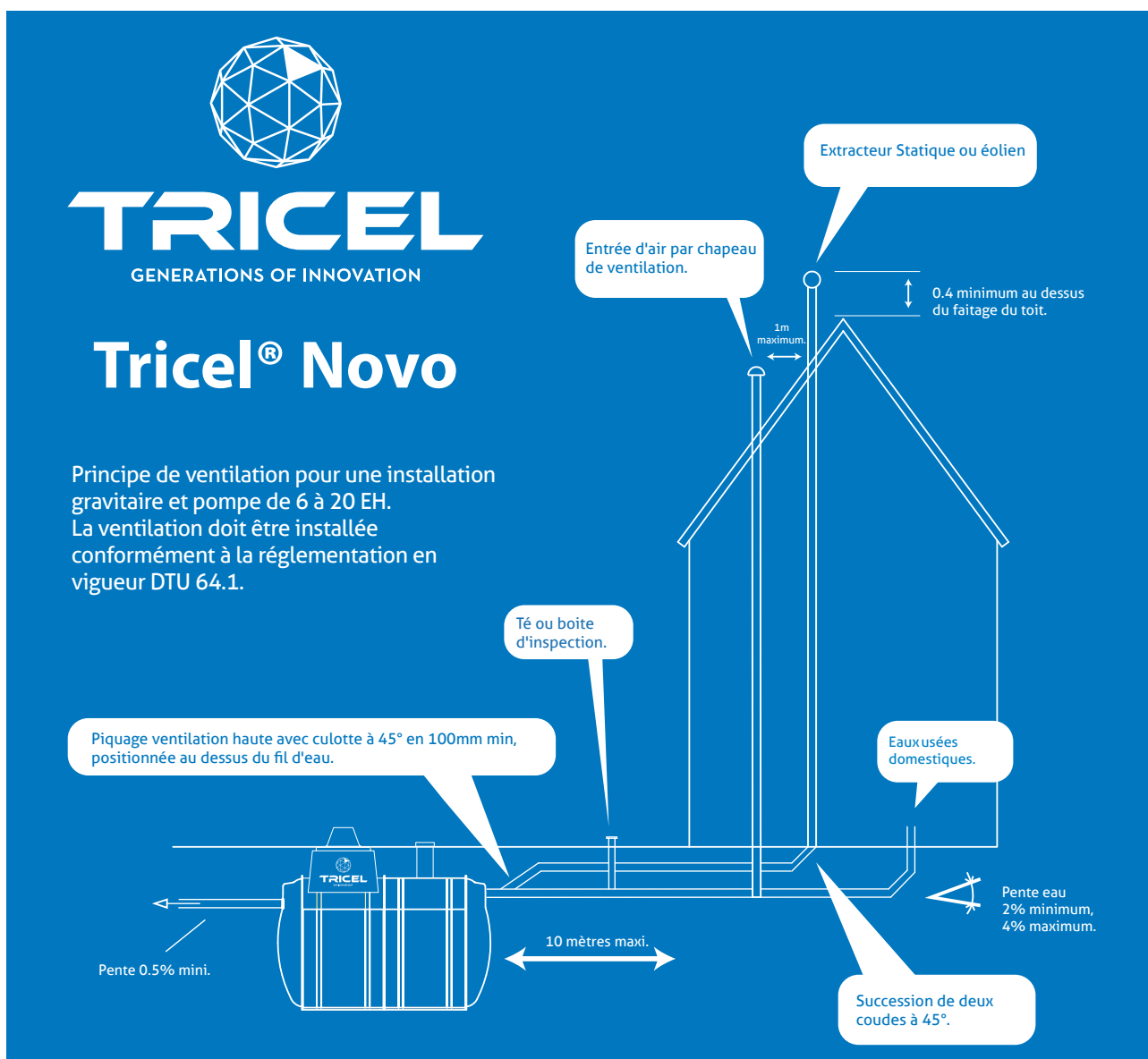


J. Les schémas de ventilation

1. Schéma de ventilation pour micro-stations Tricel Novo

Principe de ventilation pour une installation gravitaire et pompe de 6 à 20 EH.

La ventilation doit être installée conformément à la réglementation en vigueur DTU 64.1.

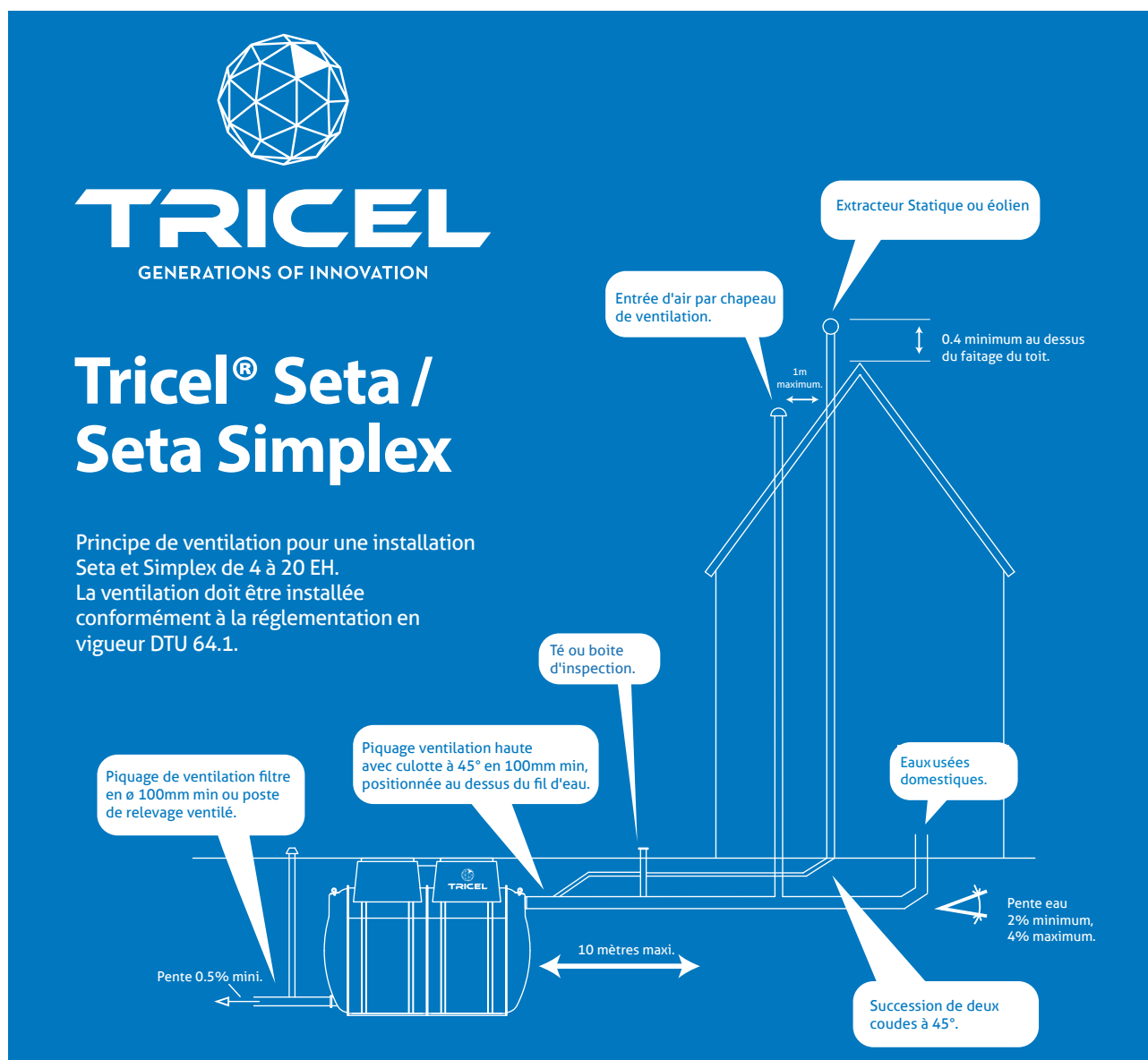


2. Schéma de ventilation pour filtres compacts Tricel Seta et Tricel Seta Simplex

Principe de ventilation pour une installation Seta et Simplex de 4 à 20 EH.

La ventilation doit être installée conformément à la réglementation en vigueur DTU 64.1.

A noter, s'il y a un poste de relevage alors il n'y a pas besoin de ventilation secondaire car le chapeau du poste à cette fonction.



K. Maintenance et contrats d'entretien

Prenez soin de votre solution Tricel :



Au même titre qu'une voiture, l'entretien de vos dispositifs d'assainissement non-collectif est essentiel à leur bon fonctionnement. Il s'agit également de votre devoir de citoyen. Sans une vérification régulière de votre micro-station, filtre compact ou bien fosse septique, vous risquez de polluer la zone sur laquelle vous vivez, ainsi que la nappe phréatique. De ce fait, vous vous exposez à des pénalités financières. Merci de vous référer aux indications émises par le Service Public de l'Assainissement Non-Collectif. Le non-respect de la réglementation peut amener à une déclaration de non-conformité de votre système. Des actions de correction peuvent alors vous être demandées. Pour éviter d'en arriver là, voici ce que nous préconisons :

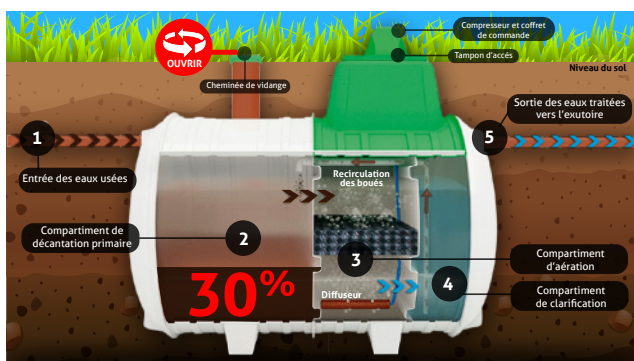
Dans un premier temps, nous vous invitons à vérifier vous-mêmes votre dispositif en vous assurant que cette dernière ne fasse aucun bruit suspect et ne dégage aucune odeur inhabituelle. Nos systèmes sont équipés d'alarme, ce qui est déjà un bon indicateur. Pensez à jeter un œil à l'alimentation électrique, l'état des alarmes, la ventilation (rien ne doit les obstruer), l'écoulement des eaux (regarder la clarté) et penser à nettoyer les filtres.

Ensuite, contactez votre professionnel de l'assainissement au moins une fois par an pour l'entretien. Il faut savoir que nos partenaires exclusifs proposent des contrats d'entretien annuels pour vos dispositifs Tricel.

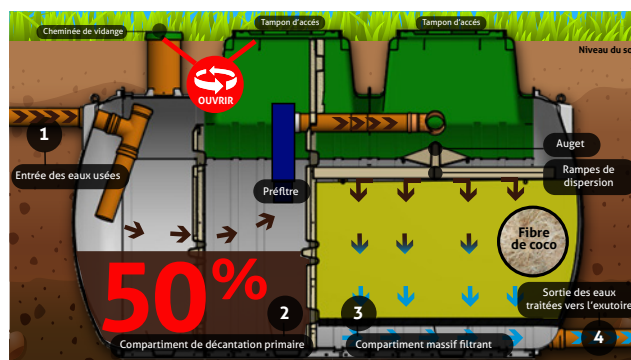
Voici les points qu'il regardera :

- Vérifier le bon fonctionnement des organes mécaniques et électromécaniques
- Changer les filtres
- Dépoussiérer
- Nettoyer le préfiltre de la fosse toutes eaux
- Nettoyer les canalisations, les boîtes de répartition et de regards
- Vérifier et recharger le média filtrant
- Remplacer les pièces défectueuses si besoin
- Contrôler les ventilations
- Contrôler le bon écoulement des eaux
- Mesurer certains paramètres physico-chimiques
- Évaluer l'état
- Faire les réglages nécessaires
- Mesurer la hauteur des boues

Lorsque les boues atteindront le niveau permis et donc que l'heure de la vidange aura sonné, prenez contact avec votre vidangeur pour que celui-ci procède au service.



Micro-station Tricel Novo :
30% du volume



Filtre compact Tricel Seta et Seta Simplex :
50% du volume.

Veillez noter que les filtres compacts Tricel Seta et Tricel Seta Simplex utilisent un média filtrant bio-dégradable et ont besoin d'avoir un apport annuel.

Que faire après la vidange d'un filtre micro-station ?

Après la vidange d'une micro-station Tricel Novo, le décanteur primaire doit aussitôt être remis en eau. Pour les sols secs, remplissez le décanteur primaire jusqu'à 60%, ce qui correspond au niveau auquel l'eau va passer dans le compartiment d'aération. Pour les sols humides, remplissez-le jusqu'à 100%, ce qui correspond à 5 cm en dessous du tuyau de recirculation des boues.

Que faire après la vidange d'un filtre compact ?

Après la vidange, le compartiment fosse septique doit aussitôt être remis en eau. Remplissez le compartiment fosse septique à 100% jusqu'au passage de l'eau dans l'auget basculant.

La fréquence de vidange dépend de l'utilisation du produit mais aussi de son dimensionnement initial. Si votre solution ne couvre pas correctement vos besoins, il faudra alors faire des vidanges plus fréquemment. N'hésitez pas à entrer en contact avec nous pour vous faire conseiller.

L. Les produits à ne pas mettre dans les dispositifs d'ANC

1.



LES GRAISSES
ET HUILES ALIMENTAIRES

2.



LES EAUX CLAIRES
(DE PLUIE, DE PISCINE, DE RIVIÈRE, REJETS D'ADOUCCISSEURS)

3.



LES MATIÈRES NON-DÉGRADABLES
(SAC PLASTIQUE, TAMPON, PRÉSERVATIF, CARTON, MÉGOT, LINGETTE)

4.



PRODUITS CORROSIFS
(DÉBOUCHEUR DE
CANALISATIONS, DÉTARTRANT,
EAU DE JAVEL, NETTOYANT
FOUR, PRODUIT CHLORÉ)

5.



PRODUITS TOXIQUES
(ANTICALCAIRE, DÉTERGENT)

6.



**LIQUIDES
INFLAMMABLES**
(ESSENCE, PÉTROLE, ALCOOL
À BRÛLER, SOLVANT, WHITE
SPIRIT, PEINTURE ET BOMBE DE
PEINTURE, COLLE, AÉROSOL,
LAQUE, DÉGIVRANT POUR
VITRES, PURIFICATEUR D'AIR EN
AÉROSOL)

7.



**PRODUITS
DANGEREUX
ENVIRONNEMENT**
(PESTICIDE, DÉSHÉBANT,
SOLVANT, MÉTAUX LOURDS)



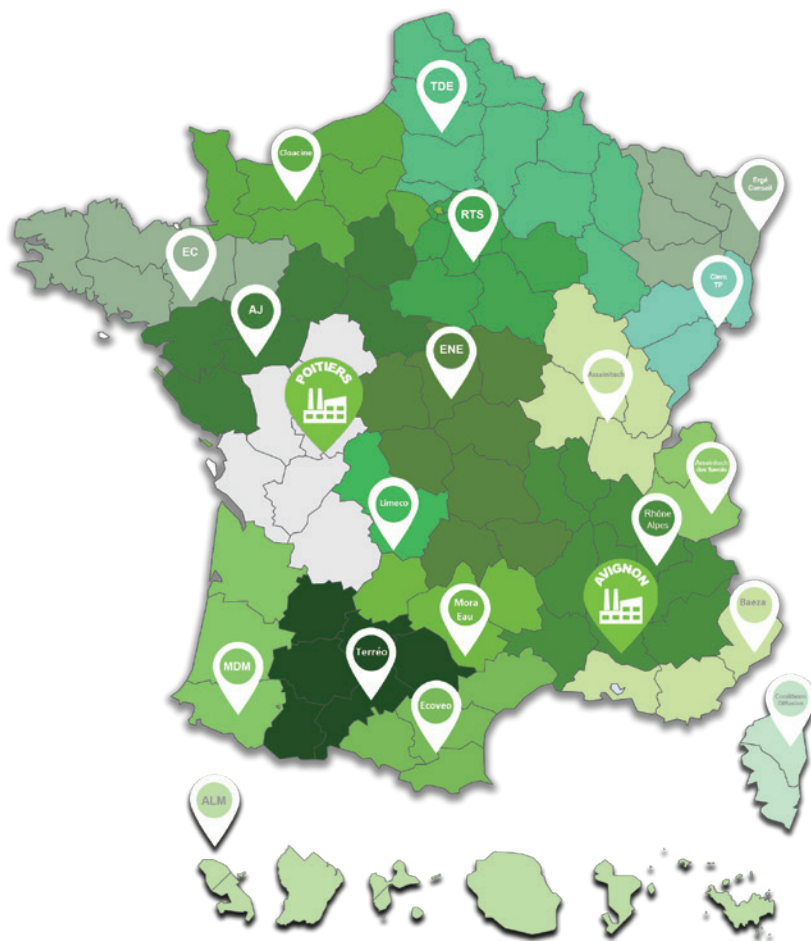
L'EXPO



Visitez notre salon virtuel et interagissez avec
avec nos cuves (en 3D)!

Visitez L'EXPO

Pour plus d'informations ou pour obtenir un devis gratuit
contactez votre Partenaire exclusif Tricel:



ou contactez-nous au **05 17 03 0000** (du lundi au vendredi de **8h30 à 17h30**)
ou sur www.tricel.fr/contact

Micro-station Tricel Novo

Agréments ministériels

1 à 6-9-11-14-17-20EH

n° 2011-006 & ext.
n° 2012-003
n° 2017-004 & ext.



Filtres compacts Tricel Seta Simplex

Agréments ministériels

1 à 4-5-6-9EH

n° 2016-004
mod01-ext.01 à 10



Filtres compacts Tricel Seta

Agréments ministériels

12-15-18EH

n° 2016-004-ext.04 à 06



Tricel Poitiers SAS - 17 avenue de la Naurais-Bachaud - 86530 Naintré - France

Tél.: +33 (0) 5 49 93 93 60 | **E-mail:** tricel@tricel.fr | **www.tricel.fr**

Document non contractuel. En raison de notre politique d'amélioration permanente, les caractéristiques indiquées dans ce document sont données à titre indicatif et peuvent être modifiées sans préavis.

1232486/2-FR-avril2023