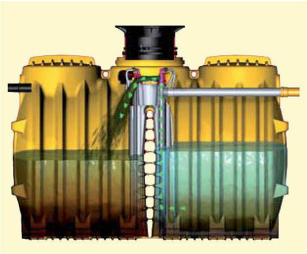
ENTRETIEN DU SYSTEME D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF

INNOCLEAN PLUS

➢ Description du dispositif



Le système INNOCLEAN PLUS est une microstation à culture libre, basée sur la technique du bassin séquentiel. Il existe en modèle monocuve ou bicuves selon la capacité. Il comprend :

- un compartiment (ou une cuve) de décantation primaire : prétraitement et stockage des boues,
- un compartiment (ou une cuve) servant de réacteur : phases d'aération et de clarification.

➢ Entretien et maintenance du système

L'entretien du système d'assainissement non collectif est important pour lui garantir une durée de vie optimale et éviter tout dysfonctionnement ou panne.

Les conditions d'entretien et de maintenance de votre installation sont présentées de manière détaillée dans le guide utilisateur qui vous a été remis par votre installateur.

Vidange des boues →

Lorsque la hauteur de boues dépasse 30% du volume utile de la fosse**, environ tous les 4 à 5 mois**

Contactez votre SPANC s'il dispose d'un service d'entretien.
OU BIEN contactez un vidangeur de votre choix.

Une installation non vidangée risque de provoquer un entrainement de particules dans le rejet (mauvaise qualité du rejet) et un colmatage prématuré du système d'évacuation des effluents.

Entretien et maintenance de la filière →

- **Tous les mois** : relever les compteurs horaires du tableau de commande, contrôler le niveau de boues dans le décanteur (tube de mesure KESSEL en option) et enlever les boues flottantes à la surface si nécessaire, contrôle visuel de la clarté de l'eau épurée et de la présence de bulles d'air pendant la phase d'aération. **Tous les 3 mois** : maintenance du compresseur (nettoyage du filtre).
- Remplacement de pièces d'usure à prévoir : filtre compresseur (environ tous les 3 ans), membrane du compresseur (~ 3 ans), compresseur (~ 10 ans), membrane de la cartouche d'aération (~ 10 ans).

SI VOUS SOUHAITEZ UN CONTRAT D'ENTRETIEN ANNUEL DE VOTRE DISPOSITIF, RENSEIGNEZ-VOUS AUPRES DE VOTRE INSTALLATEUR (COUT : 150 A 200 €/ AN). Contrat de maintenance recommandé.

➢ Conseils et recommandations

Il est conseillé de surveiller régulièrement l'ensemble des équipements. Cette simple surveillance visuelle, qui prend 10 minutes, permet de vérifier le bon fonctionnement de votre filière et de détecter très rapidement un dysfonctionnement ou une panne. **Un contrat annuel d'entretien et de maintenance est recommandé.**

Vérifiez le bon écoulement des effluents, l'absence d'eaux stagnantes et le bon fonctionnement du bullage dans le réacteur pendant la phase d'aération. Assurez-vous qu'il n'y a pas d'odeurs anormales. Contrôlez l'aspect visuel du rejet ; un rejet trouble ou contenant beaucoup de particules en suspension peut être le signe d'un dysfonctionnement.

Pour vous aider :

↳ Si vous constatez des dysfonctionnements de votre assainissement individuel, contactez votre installateur et/ ou le SPANC.

↳ Pour tout renseignement sur votre filière ou sur les conditions de son entretien et sa maintenance, contactez votre S.P.A.N.C.

ASSOCIATION DES TECHNICIENS DE SERVICES PUBLICS D'ASSAINISSEMENT NON COLLECTIF DES PYRENEES ATLANTIQUES
ATANC 64

PYRENEES ATLANTIQUES
LE DÉPARTEMENT

CARNET D'ENTRETIEN

Vidange des boues

Date de la vidange	Prestataire

Pensez à garder le bon de vidange qui vous sera fourni par le prestataire, il vous sera demandé par le SPANC lors du contrôle de l'installation

Entretien du système

Date de l'intervention	Opérations effectuées

Observations

……
……
……
……
……