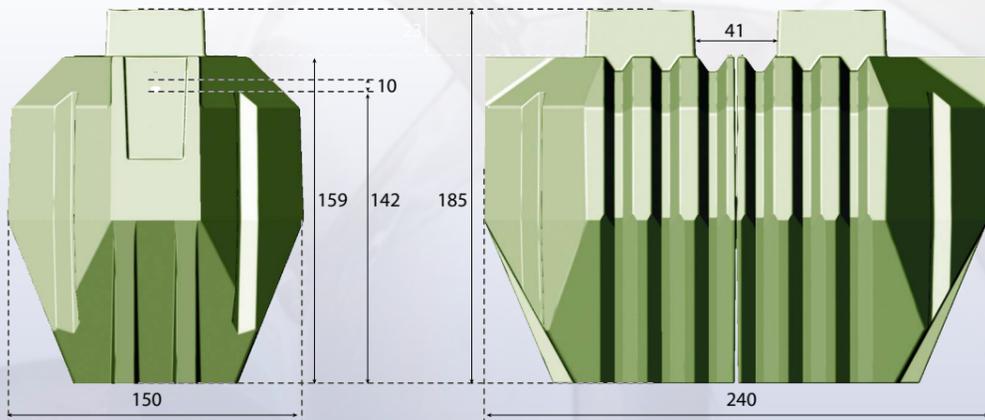




ADVISAEN



cuve
polyéthylène haute densité Rotomoulé

volume total : **3500** litres

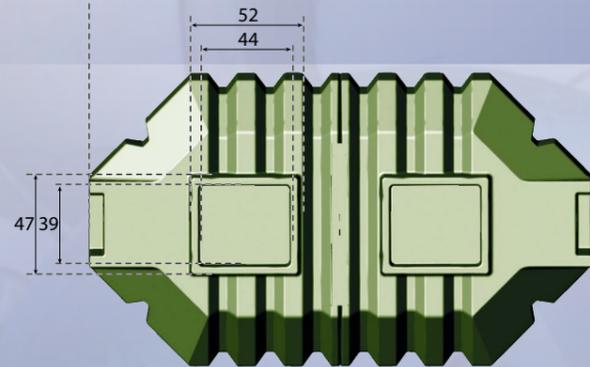
Bassin d'activation : **1750** litres

Bassin de clarification : **1750** litres

diamètre entrée / sortie : **100** mm

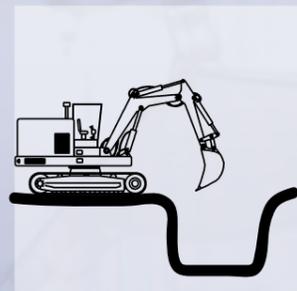
poils : **200** Kg

garantie **15** ans, recyclable.

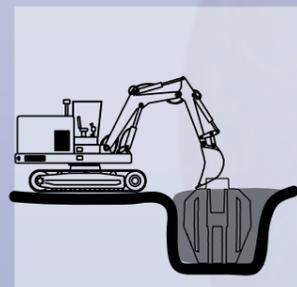
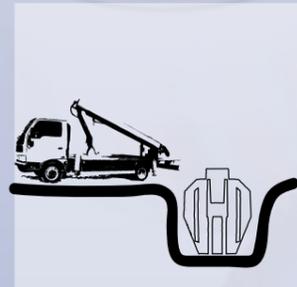


L'ergonomie de son tableau de commande vous permettra de la régler très simplement.

La micro-station Epuralia a été conçue pour vous apporter une performance optimale. Robuste, elle prendra en charge l'assainissement de vos eaux usées (eaux vannes et eaux ménagères) dans le respect de la réglementation en vigueur.



L'architecture compacte d'Epuralia facilite, simplifie et accélère les opérations de terrassement qui entrent pour une bonne partie dans le coût global d'une installation.



CE	
Société ADVISAEN (92) 09 EN 12566-3	
Stations d'épuration des eaux usées domestiques prêtes à l'emploi et/ou assemblées sur site Stations en Polyéthylène Haute Densité (PEHD)	
Caractéristiques essentielles	Epuralia 5 EH Rendements : DBO5 : 98% DCO : 92% MES : 95%
Efficacité de traitement	Obtenus avec des charges organiques journalières en entrée durant l'essai (DBO5) : 0,30 kg/j Concentrations moyennes en sortie : DBO5 : 7 mg/l MES : 20 mg/l
Capacité de traitement (désignation nominale) - Charge organique journalière nominale (DBO5) - Débit hydraulique journalier nominal (QN)	0,30 kg/j 0,75 m3/j
Etanchéité (essai à l'eau)	Conforme
Résistance à l'écrasement (essai de Pit Testen condition de sol sec, avec une hauteur de remblai maximale autorisée de 50 cm)	Conforme
Durabilité	Conforme

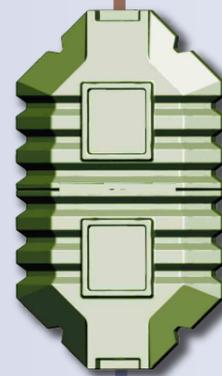
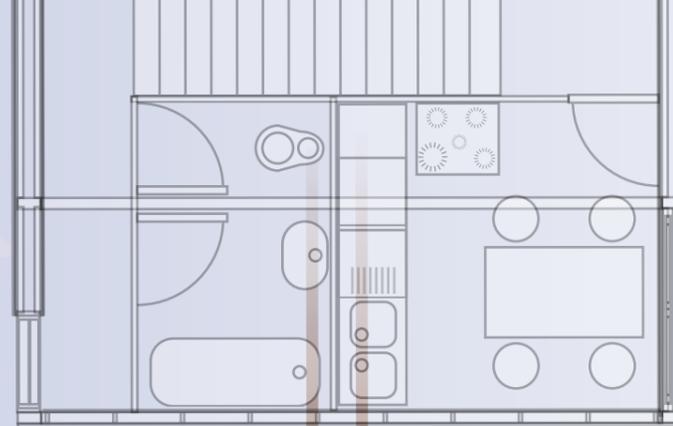
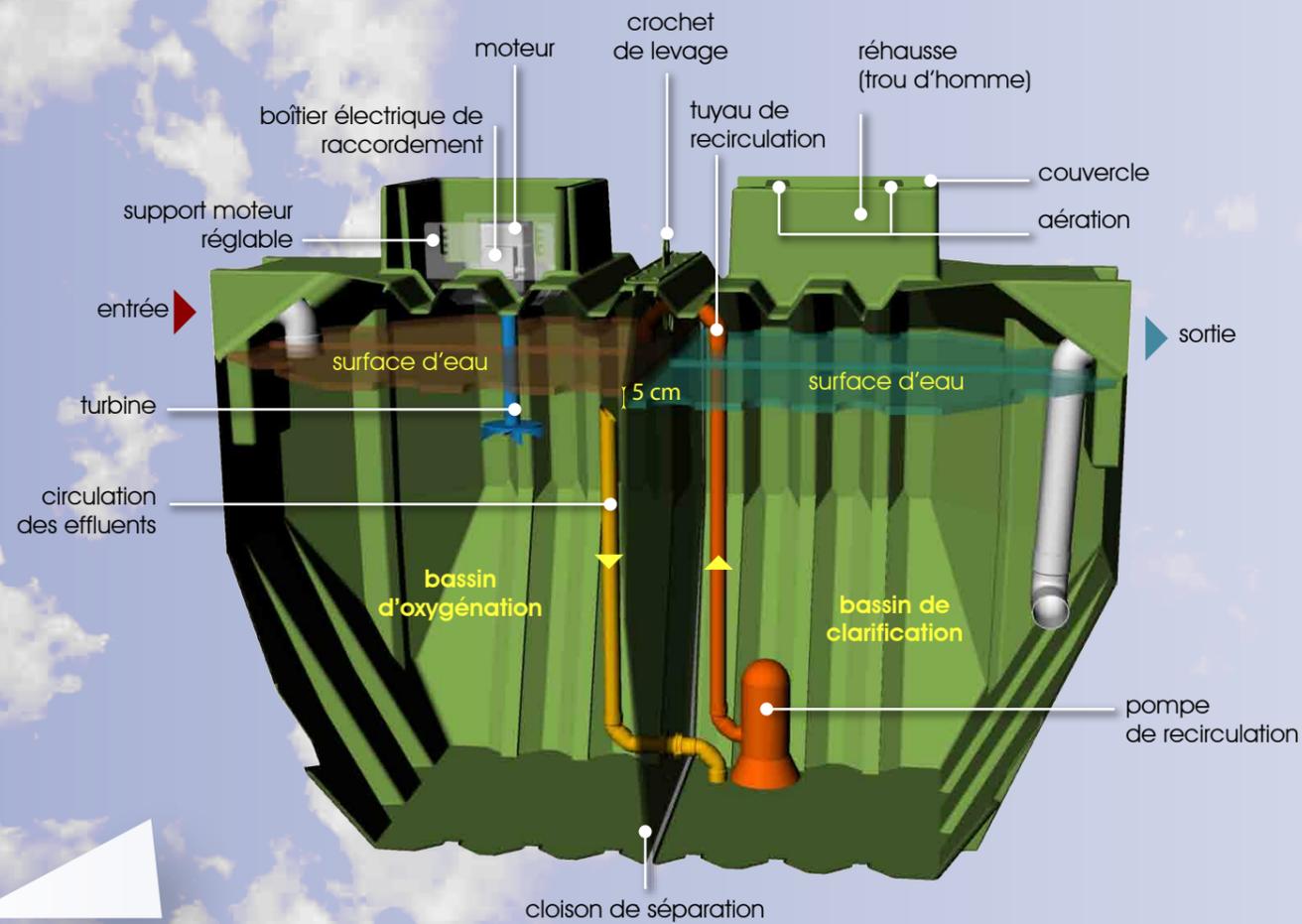
Advisaen : 14, rue Anatole France 92800 Puteaux
tel : 01 41 02 92 52 - fax : 01 41 02 92 93 - e-mail : info@advisaen.fr
SAS au capital de 120.000 euros - Siret 510 186 513 00014 NAF 7112 B
RCS Nanterre 510 186 513

www.advisaen.fr

micro-station
d'épuration
à boues activées

www.advisaen.fr





une solution d'assainissement économique et écologique

Un assainissement efficace est la garantie de ne pas polluer les sols et les nappes phréatiques. Finies les mauvaises odeurs, finis les drains ou terre colmatés qui vous obligeront à mettre en friche votre jardin pour leur remise en état.

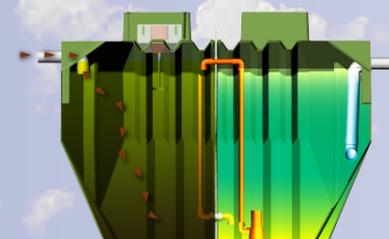
- Une méthode d'épuration éprouvée depuis plus de 30 ans,
- Une efficacité épuratoire supérieure aux solutions traditionnelles,
- Sans odeur (pas d'évents à installer),
- Programmable selon la fréquentation,
- Installation très simple et rapide,
- Valorise le patrimoine,
- Répond aux objectifs du Grenelle de l'Environnement.

- Une solution compacte sur 6 m²,
- Une structure renforcée,
- Moteur et pompe très accessible pour la maintenance
- Un entretien moins fréquent que les solutions à compresseurs, électrovannes ou diffuseurs d'air

efficacité épuratoire de la turbo activation des boues

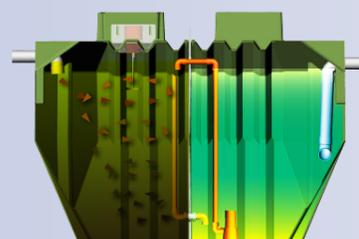
un double brassage pour une épuration renforcée

arrivée d'eau usées



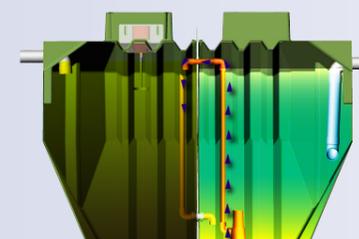
Lors de leur arrivée, les matières organiques se dirigent au fond du bassin d'activation.

oxygénation



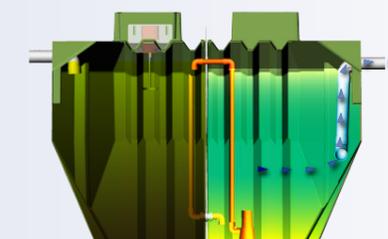
la turbine par brassage, oxygène par intermittence les matières organiques.

recirculation



les effluents épurés sont transférés du bassin d'activation au bassin de clarification et recirculent par cycle pour améliorer la qualité de l'épuration.

clarification et évacuation



en fin de cycle, certaines matières restent au fond du bassin de clarification, et l'eau épurée s'évacue.

