

FILTRATION PROTOS

FILTRATION

Technologie
INNOPURE®

Le PROTOS s'impose aujourd'hui sur le marché comme une alternative pour les petites structures avec un débit de passage de 15m³/h

OXYGÉNATION

Un bassin de stockage de produits n'est viable que si plusieurs paramètres sont réunis. Au même titre que le SKIM, le PROTOS assure l'oxygénation du bassin de stockage et des produits (à partir de la technologie INNOPURE®). Grâce à son double retour gravitaire (diamètre 90), le PROTOS permet de diffuser l'eau traitée et oxygénée.

FILTRATION

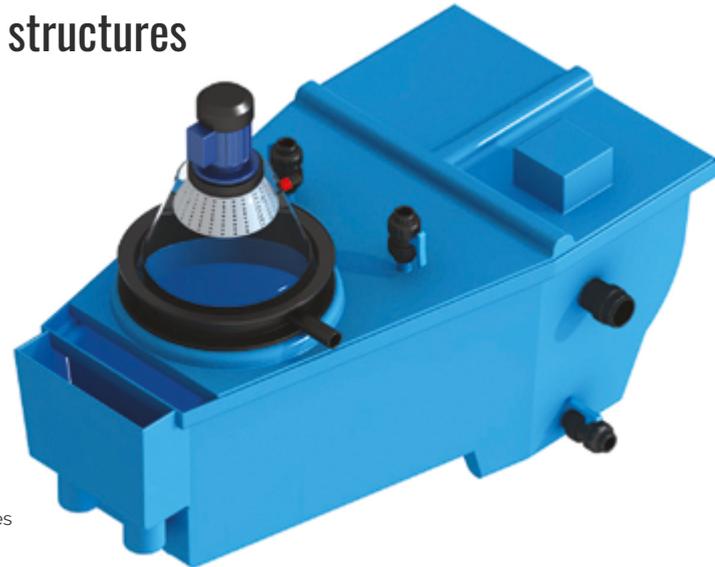
Sur le même principe que le SKIM, il s'agit de la fonction principale assurée par le PROTOS. L'ensemble des matières en suspension, jusqu'aux microorganismes (bactéries ..). Celles-ci se retrouvent piégées par les microbulles formées par l'échange eau-air. (spécificité de la technologie INNOPURE®). Le PROTOS s'impose aujourd'hui sur le marché comme une alternative pour les petites structures. Son débit de passage de 15m³/h permet de traiter environ 4 tonnes de coquillage en 24h.

CONNEXION À PLUSIEURS BASSINS

Positionné hors bassin, le PROTOS n'est pas directement immergé et offre la possibilité par un réseau hydraulique adapté, de connecter le traitement à plusieurs bassins.

ENTRETIEN MINIMUM

Le PROTOS se distingue par sa simplicité d'entretien. En effet, ne disposant d'aucun filtre, l'entretien se limite au nettoyage du cône en plexiglas. Une alimentation d'eau directement connectée au cône est suffisante pour maintenir le PROTOS en parfait état de fonctionnement. Aucun colmatage de filtre n'est possible sur le PROTOS.



- > Le PROTOS est composé de 2 moteurs pour une consommation électrique minimale et un entretien réduit
- > Hydro-injecteur immergé en bronze marine
- > Système centrifuge
- > Consommation électrique inférieure à 1,5 Kw/h

