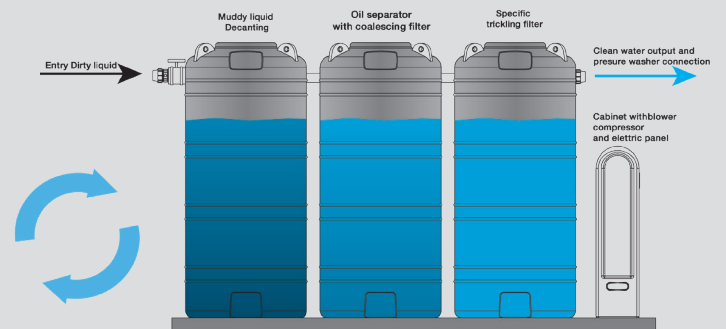


# X-TECH



Mod. X-60      Capacité 36000 litres



## X-60

### SOLUTIONS DE RÉSERVOIR DE SÉPARATION Systèmes de traitement des égouts

- Entrée d'eau contaminée
- L'eau sale se dépose
- Élimination des huiles et des hydrocarbures à travers le filtre lamellaire
- Filtre final
- La pompe d'appoint fournit la nouvelle eau claire au nettoyeur HP

 **Facultatif: Traitement biologique**



# X-60

## SÉPARATION ET SÉDIMENTATION

Le réservoir de décantation **X-60** est un ensemble de 3 réservoirs de 2000L capables de séparer la boue, le pétrole et les hydrocarbures grâce à un système de filtration et de sédimentation. La première étape de traitement consiste en un bassin de sédimentation dans lequel une séparation gravimétrique processus a lieu. Les composés avec différents poids spécifiques à l'eau : sable, boue, gravier, se déposent et s'accumulent au fond du réservoir, tandis que les plus légers (huiles, graisses, etc.) remontent à la surface. La deuxième étape de traitement consiste à dégraisser. En raison de la présence d'huiles filtrantes à coalescence et hydrocarbures résiduels, ils sont combinés sur le même filtre ainsi que la séparation des eaux usées. Enfin, l'eau propre est filtrée à travers un élément filtrant fin à réutiliser dans le nettoyeur à pression pour fermer le circuit. La pompe d'appoint pour livrer l'eau propre au nettoyeur à pression à l'extrémité.

***It should be remembered that the drains must be carried out by competent and authorised companies, as this type of waste can be considered dangerous, and must be disposed of as such.***

## PURIFICATION ACTIVE PAR TRAITEMENT BIOLOGIQUE

Ces réservoirs peuvent également être équipés de systèmes de purification active. Nous utilisons un système de filtration robuste où les eaux usées sont soumises à un traitement biologique intensif qui utilise des bactéries inoffensives spécifiques pour briser les substances organiques dissoutes dans l'eau. Les eaux usées sont soumises à un traitement biologique intensif dans lequel, par le développement de souches bactériennes spécifiques, élimine la matière organique dissoute et les détergents. Les poudres microbiennes dans le réservoir d'oxydation, une quantité prédéfinie de micro-organismes est dosée par un boteur. La pompe de dosage est préinstallée et le réglage est effectué en fonction des besoins du client.

***Les purificateurs transportables X-Splash Heavy Duty utilisent un système de purification biologique à travers des mélanges efficaces de poudres microbiennes, créant des eaux usées purifiées pouvant être réutilisées sans aucun déchet spécial.***

Les réservoirs de filtration sont déjà assemblés dans un cadre en acier inoxydable pour en faciliter la manipulation et l'installation. Les composants électriques nécessaires à ce réservoir de filtration lourd (panneau de commande - ventilateur et compresseur d'air)

### Technical Specifications X-60

Dimension	4380 x 1260 x 2680h mm
Poids sec	1000 kg
Pompe d'aspiration	0,59 kW - 180lt/min
Pompe d'appoint	0,37 kW - 5 to 40 lt/min



**TRIME**<sup>®</sup>  
Water Treatments

Sales Dept. +39 0382 406 252  
www.trime.it - info@trime.it