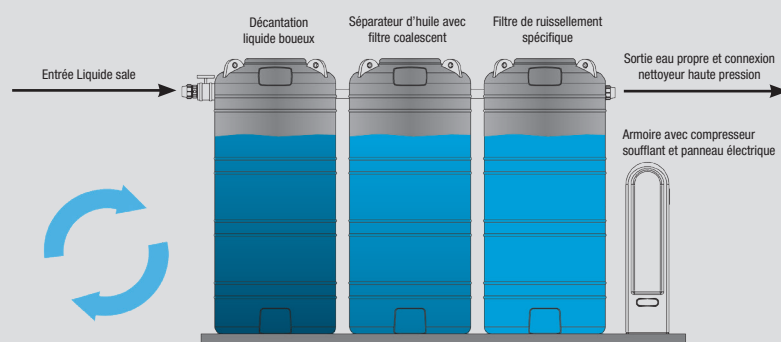


X-TECH



Mod.
X-30

Capacité
3000 litres



X-30

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-30

SÉPARATION ET SÉDIMENTATION

Le réservoir de décantation **X-30** est un ensemble de 3 réservoirs de 1000L, capable 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. The compounds with different specific weights to water: sand, mud, gravel, settle and accumulate at the bottom of the tank, while lighter ones (oils, fat, etc) rise to the surface. 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) montent à la surface. La deuxième étape de traitement consiste à dégraisser. En raison de la présence d'huiles filtrantes 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.

Il convient de rappeler que les drains doivent être effectués par des entreprises compétentes et autorisées, car ce type de déchets peut être considéré comme dangereux et doit être éliminé en tant que tel.

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 bouteur. La pompe de dosage est préinstallée et le réglage est effectué en fonction des besoins du client.

The transportable purifiers X-Splash Heavy Duty use a biological purification system through effective mixtures of microbial powders, creating purified wastewater suitable for reuse without any special waste.

The Filtration Tanks are dispatched already assembled into a stainless-steel frame for ease of handling and installation. The electrical components necessary for this Heavy Filtration Tank (control panel - blower and air compressor)

Technical Specifications X-30	
Dimension	3650 x 1010 x 2160h mm
Poids sec	640 kg
Pompe d'aspiration	0,59 kW - 180lt/min
Pompe d'appoint	0,37 kW - 5 to 40 lt/min



TRIME®
Water Treatments

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