

Solutions mobiles d'assainissement

Plans d'achat ou location disponibles!



Expertise

Spécialistes en Amérique du Nord, Europe et Asie

Chef de file de l'industrie de l'assainissement autonome, PTA est spécialisé en conception et fabrication de technologies hautes performances de traitement des eaux usées. Avec plus de 55 000 installations de par le monde, nous offrons des solutions de traitement spécifiques à chaque site ou installation qui rencontrent et dépassent les normes environnementales.

Fiabilité

Équipe de 25 experts entièrement dévoués à la IR&D

Les systèmes à faibles débits de PTA sont approuvés et utilisés dans la plupart des régions du Canada incluant le Québec, la Colombie-Britannique, l'Ontario, l'Alberta et la Saskatchewan. Nos projets incluent : des résidences et des développements touristiques, projets hydroélectriques majeurs dans le nord du Canada, une fonderie en Islande, des camps de prospection pétrolière en Amérique du Sud et des camps miniers en Afrique.

Flexibilité

Délais de livraison courts

Un large éventail de technologie – de l'Ecoflo jusqu'aux performances fiables offertes par les Réacteurs biologiques séquentiels (SBR) et la fine pointe de la technologie des Bioréacteurs à membranes (MBR) qui rencontrent voire dépassent les normes environnementales les plus strictes. Chaque solution est unique et adaptée à son application. PTA peut également fournir des modules pour la réutilisation de l'eau, lorsque nécessaire.

Idéal pour les camps de travailleurs

Camps de 50 travailleurs

Technologies disponibles
Ecoflo • Ecoprocess MBR

Camps de 100, 200 et jusqu'à 300 travailleurs

Technologies disponibles
Ecoprocess MBR • Ecoprocess SBR

**Soumissions et solutions
sur mesure disponibles
pour des camps plus grands**



Performances de rejet

Ecoprocess™ SBR

Paramètres	Concentration moyenne à l'effluent
DBOC ₅	< 10 mg/L
MES	< 10 mg/L
Azote total	< 10 mg/L
Phosphore total	< 0.5 mg/L

Ecoprocess™ MBR

Paramètres	Concentration moyenne à l'effluent
DBOC ₅	< 5 mg/L
MES	< 5 mg/L
Azote totale	< 5 mg/L
Phosphore total	< 0.2 mg/L
Coliformes fécaux	< 100 CFU/100 mL

Ecoflo®

Paramètres	Concentration moyenne à l'effluent
DBOC ₅	< 10 mg/L
MES	< 5 mg/L
Phosphore total	< 0.8 mg/L
Coliformes fécaux	< 200 CFU/100 mL

Ensembles de services

Réseau de plus de 2 500 partenaires de service

Service personnalisé aux besoins uniques et à l'équipement de chaque client.

1 Clé en main et Opération conviviale

Démarrage et mise en service clé en main complet assuré par un opérateur qualifié sur place (installation typique pour les camps de 100 travailleurs et plus).

Démarrage et mise en service comprenant l'entretien et la mise à neuf lors du déplacement du système vers un autre site (Ecoflo).

2 Opéré par le client

Comprend le démarrage et la mise en service, l'entretien et l'inspection.

3 Sans supervision

Comprend l'entretien, les visites d'inspection et le service à distance (idéal pour les camps de 50 travailleurs et moins et l'Ecoflo).



Pour plus d'information, veuillez contacter votre conseiller technique

**PT
ZONE**

**TOUT CE DONT
VOUS AVEZ BESOIN!**

Inscrivez-vous

La boîte à outils des professionnels
de l'assainissement

PREMIER TECH
AQUA

☎ 1 800 632-6356

☎ 418 862-6642

pta@premiertech.com

PREMIERTECHAQUA.COM

Les renseignements contenus dans ce document sont fondés sur l'information la plus récente disponible au moment de sa publication et sont destinés à vous présenter de façon générale nos produits. Nous ne garantissons ni ne faisons quelque représentation quant à l'exactitude de ces renseignements. Nous améliorons régulièrement nos produits et nous nous réservons le droit de modifier, d'ajouter ou de changer les spécifications techniques et les prix de ces produits sans préavis.

© Premier Tech Itée, 2012

Imprimé au Canada