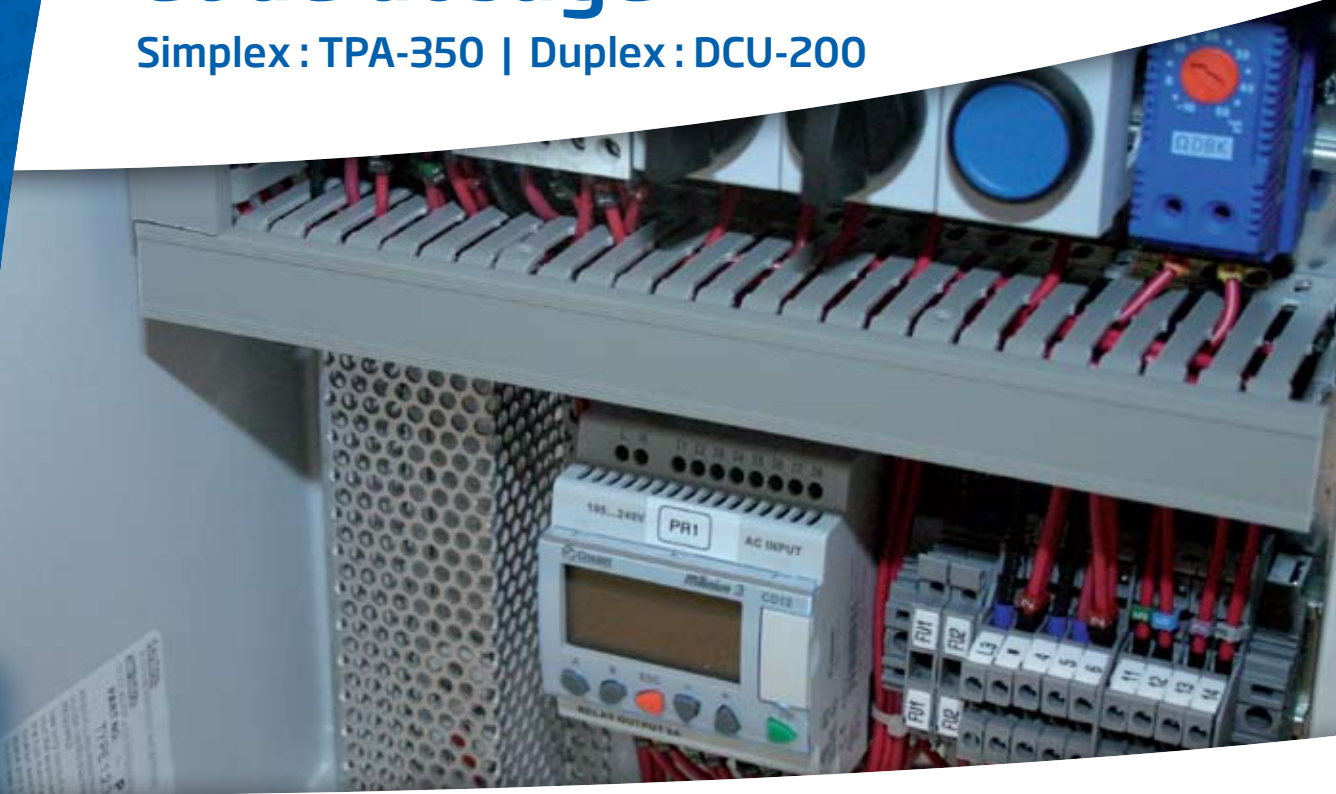




Unités de contrôle et de dosage

Simplex : TPA-350 | Duplex : DCU-200



Premier Tech Aqua (PTA) offre une gamme complète de produits et services pour le traitement décentralisé des eaux usées. Nous commercialisons des produits périphériques adaptés, légers, robustes et durables pour vous aider à réaliser ou compléter vos installations septiques. Nos unités de contrôle et de dosage Simplex TPA-350 et Duplex DCU-200 sont la solution pour les systèmes décentralisés de traitement des eaux usées nécessitant un dosage temporisé avec respectivement une et deux pompes monophasées. L'écran opérateur vous permettra d'effectuer facilement les ajustements aux temps de pompage et de pause, en plus de vous donner un portrait complet de l'utilisation du système.

Avantages

- Écran opérateur convivial
- Performance de traitement rehaussée grâce une réduction des pointes de débit
- Panneaux de contrôle certifiées UL et CSA

Description

Les unités de contrôle temporisé Simplex TPA-350 et Duplex DCU-200 permettent la réduction des pointes de débit et contrôlent l'arrivée de l'affluent à votre système de traitement tel qu'exigés par votre installation. Ils consistent globalement en un panneau de contrôle permettant des ajustements variables de temps de pompage et de pause.

Les applications fréquentes sont les systèmes de distribution sous faible pression, le filtre à sable, le biofiltre Ecoflo® ou tout autre système nécessitant des dosages temporisés.

Principe de fonctionnement

- Lorsque la flotte arrêt/départ est activée (position haute), la pompe démarre et s'arrête, respectant les temps de pompage et de pause pré-programmé à l'écran opérateur.
- Le cycle pompage (départ, arrêt) continue tant et aussi longtemps que la flotte arrêt/départ est activée.
- Si le débit entrant du poste de pompage est plus élevé que le débit pompé, la flotte prioritaire sera activée. La pompe sera donc actionnée en continue pour évacuer le surplus de liquide.

Caractéristiques

- Système d'alarme :
 - Niveau sonore d'alarme ajustable
 - Alarme visuel (balise rouge)
 - Contact sec disponible pour activation d'alarme à distance
- Boîtier :
 - Version intérieure: NEMA 1
 - Version extérieure: NEMA 4X
- Sectionneur (version extérieur seulement)
- Élément chauffant (pour version extérieure seulement)
- Alimentations du circuit de contrôle et de puissance séparées
- Bouton poussoir Silence / Test
- 120/240 V_{AC}, 12 A

Informations affichées

- Temps de cycle : Temps de pompage
Temps de pause
- Temps cumulé : Temps de pompage
Temps de fonctionnement prioritaire
Alarme
- Computeurs: Cycle régulier
Fonctionnement prioritaire
Alarme
- Alarmes : Fonctionnement prioritaire
Haut niveau
Faute de flotte



PT
ZONE

TOUT CE DONT VOUS AVEZ BESOIN!

Inscrivez-vous à...

La boîte à outils des professionnels de l'assainissement

PREMIER TECH
AQUA

☎ 1 800 632-6356

☎ 418 862-6642

pta@premier-tech.com

PREMIERTECHAQUA.COM

La force de Premier Tech Aqua

- Plus de 40 000 installations Ecoflo®
- Plus de 100 000 périphériques vendus
- Plus de 900 installations commerciales, communautaires, institutionnelles, municipales et industrielles
- Localisation, inspection, entretien et suivi documenté pour chaque installation
- Plus de 2 500 partenaires
- Équipe de 25 experts dédiée à la IR&D
- Présence en Amérique du Nord, Europe et Asie
- Performances au delà des exigences réglementaires

The information contained in this document is based upon the latest information available at the time of publication and is designed to provide you with a general introduction to our products. We make no warranties or representations as to its accuracy. We are continually updating and improving our products and reserve the right to amend, discontinue, alter or change specifications, availability and pricing without prior notice.

© Premier Tech Ltd, 2010

