ITT

Micro 4 Micro 6 et Micro 6+6

Stations de relevage à poser

Applications

• Relevage des eaux usées d'habitations individuelles. En provenance de la cuisine, buanderie, salles de bain (Micro 4) ainsi que des WC (Micro 6 et Micro 6+6)

Caractéristiques / Construction

- Cuve en polyéthylène renforcé
- Haute résistance aux agents corrosifs et aux UV
- Conformité à la norme
  - Micro 4 : CE 12050-2
  - Micro 6 et 6+6 : CE 12050-1
- Tuyauterie de refoulement PVC
- Pompe monophasée 230 V
- Capacité :
  - Micro 4 : 110 litres
  - Micro 6 : 270 litres
  - Micro 6+6 : 550 litres
- Débit maxi : 33 m³/h
- Barre de guidage et pied d'assise (Micro 6PA et 6+6PA)

Produits disponibles à la fin du 1er trimestre 2010.

Plus produit

- Installation simple à poser à même le sol
- Cuve étanche
- Couvercle à visser (ouverture facile).
- Station particulièrement adaptée aux sous-sols de pavillons
- Système autonome
- Pompe pré-installée dans la cuve
- Raccord pour une pompe de secours à main
- Système de démontage facile de la pompe
- Cuve Micro 6+6 équipée de 2 pompes dont une en secours

FLYGT

motralec . 4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX. Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com . Site Internet : www.motralec.com

ITT

Aquada

Désinfection par ultraviolets

Applications

• Systèmes de désinfection de l'eau par rayonnement ultraviolet. Traitement de l'eau potable, eau de pluie, eaux de source, eaux de forage……

Caractéristiques / Construction

- Lampe UV basse pression placée dans une gaine en quartz, toutes deux installées dans un tube cylindrique.
- Débit de 0.7 à 9 m^3/h pour 400 J/m^3 (eau potable)
- L'Aquada est conçu pour fournir la dose d'exposition UV recommandée par les organismes de règlement européens et américains de sécurité.
- Pilotage du fonctionnement de la lampe par module électronique.

Plus produit

- Amélioration de la qualité globale de l'eau potable, des eaux de forage et des eaux de pluie
- Pas d'utilisation de produit chimique ni sous-produit nocif
- Aucune altération du goût ou de la qualité de l'eau
- Aucun résidu après traitement
- Facilité d'installation
- Peu d'entretien
- Faible consommation d'énergie

ITT

Hydrovar

Variateur de fréquence électronique

Applications

• Contrôle et variation de la vitesse du moteur d'une ou plusieurs pompes dans le but d'ajuster leurs performances aux besoins spécifiques d'une installation en optimisant l'énergie. Nombreuses applications : stations d'adduction d'eau, surpression, installations de chauffage et climatisation, refroidissement, filtration…

Caractéristiques / Construction

- Puissance de 1.1 à 30 kW
- Programmation au choix en mode pression ou débit constant
- Connexion jusqu'à 8 pompes (mode multicontroller)
- Démarrage et ralentissement progressifs
- Signal analogique pour lecture à distance
- Communication protocole Modbus (RS 485)
- Marche d'essai périodique pour dégommage de la garniture mécanique
- Affichage de toutes les fonctions sur écran LCD
- Protection contre les sous-tensions et surtensions

Plus produit

- Ajustement automatique des performances de la pompe aux différents besoins
- Adaptation possible de tous les moteurs standards asynchrones compatibles avec une variation de fréquence
- Montage possible sur des installations déjà existantes
- Protection des pompes contre la marche à sec
- Facilité d'installation
- Aucun besoin de coffret de commande extérieur
- Economie d'énergie jusqu'à 70 % en fonctionnement sous charge partielle

ITT

Ecocirc

Circulateurs domestiques à haut rendement

Applications

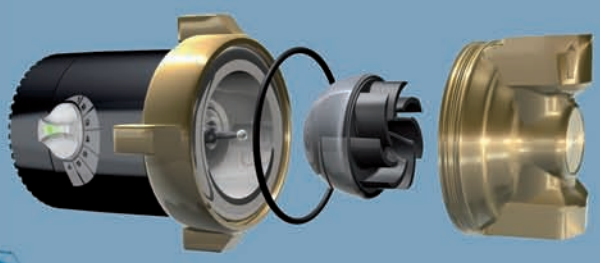
• Circulateurs domestiques pour systèmes de chauffage, de climatisation et de distribution de l'eau chaude sanitaire.

Caractéristiques / Construction

- Moteur sphérique à aimant permanent
- Moteur à haut rendement « classe A »
- Variateur de vitesse intégré
- Protection moteur intégrée
- Débit maxi : 9 m³/h
- Hauteur maxi de refoulement : 6 m
- Réglage automatique de la plage de vitesse (série EA) ou manuel (série EV)
- Version pour bouclage ECS (série EB)

Plus produit

- Moins de composants en mouvement
- Nombre limité de pièces en contact
- Réduction des bruits de fonctionnement
- Faible consommation électrique (4 fois moins qu'un circulateur standard)
- Pas de blocage moteur après une longue période d'arrêt
- Encombrement réduit
- Facilité d'installation
- Peu d'entretien



motralec . 4 rue Lavoisier . ZA Lavoisier . 95223 HERBLAY CEDEX. Tel. : 01.39.97.65.10 / Fax. : 01.39.97.68.48
Demande de prix / e-mail : service-commercial@motralec.com . Site Internet : www.motralec.com