BWT Ecobox ECS

Analyseur régulateur de chlore





» Plage de mesure: 0 à 10 ppm

Les + produit

- » Panneau mural prêt à fixer
- » Résistance à 70°C
- » Large plage de mesure : de 0 à 10 mg/L

FONCTIONNEMENT

BWT Ecobox ECS permet, de façon contrôlée et précise, d'injecter du chlore en entrée de boucle ECS et d'analyser la valeur en retour de boucle. Les consignes sont saisies pour la programmation d'injections périodiques par une horloge.

L'innovation de l'Ecobox ECS réside dans la présence d'une chambre d'analyse et d'une sonde, résistantes à une température de 70 °C. La sonde ampérométrique assure une plage de mesure entre 0 et 10 ppm de chlore.

Cette innovation permet d'éviter les rejets d'eau à l'égout.

APPLICATIONS

BWT Ecobox ECS est une solution simple et efficace pour lutter contre les micro-organismes dont la légionnelle.

Il convient donc aux établissements de santé, de loisirs, d'hôtellerie mais aussi pour tous les logements tertiaires.

LES ÉQUIPEMENTS DE SÉRIE

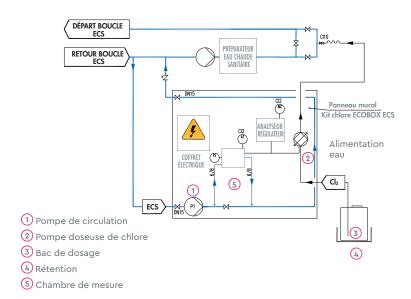
Panoplie murale pré-montée, prête à installer sur site composée de :

- une chambre d'analyse avec une électrode de mesure de chlore
- un analyseur/régulateur dédié
- un coffret de pilotage pour l'ensemble de l'installation
- une sous-boucle de circulation d'eau associée à un circulateur permettant un débit constant sur la chambre d'analyse
- en option : logiciel de traçabilité

SPÉCIFICATIONS TECHNIQUES

ТҮРЕ		Ecobox ECS
CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES		
Raccordement E/S	DN	20
Pression min/max	bar	1 à 6
Plage de mesure	ppm	0 à 10
Puissance des lampes	W	200
Température min/max de l'eau	°C	1 à 70
Code article		PK0012270
CARACTÉRISTIQUES DIMENSIONNELLES		
LxH	mm	610 × 370

PRÉCONISATION D'INSTALLATION



ACCESSOIRES & CONSOMMABLES

DÉSIGNATION	Code article
Bac de rétention jerrican	P0028075
Bac de rétention bac à réactif 60 L/140 L	R0028011
Logiciel Syscom	P0012311
Canne injection eau chaude	P0028032
Pompe DDA spéciale chlore	P0906243
Groupe de dosage DDA spécial chlore	PK0027108C

