



SYCON 2800 WACON



L'analyseur **SYCON 2800** permet de reconnaître des niveaux de dureté, contrôle de la qualité des installations d'adoucissement de l'eau et de la surveillance des installations de mélange de l'eau.

Il est conçu pour une utilisation en milieu difficile.

Le dispositif fonctionne sur le principe de la "titration".

L'appareil permet de mesurer la dureté de l'eau, jusqu'à une valeur de 50 °f, avec une précision de 0,03 °f .

Commande des mesures:

- A- en manuelle
- B- en automatique
- à intervalles programmables 3 à 9999 sec
- avec un commutateur externe à distance
- par débit programmable de 0.1 à 650 m3

Fonction mémoire pour les 100 dernières analyses

Possibilité du contrôle d'un refroidisseur

Procédure de mesure :

- Rinçage de 10 à 999 sec
- Réglage du zéro sans l'ajout de réactif
- Injection du complexe
- Mesure et évaluation par la méthode de titrage
- Affichage de la mesure sur écran LCD et LED
- Nettoyage de la chambre de mesure
- Commande de régénération en fonction des seuils programmé

Fonction d'entrée:

- Analyse START, avec temps de retard réglable de 1 à 99 sec
- Analyse STOP : arrêt de l'automatisation des mesures, fonction manuel possible.
- Relais RESET externe

-Fonction sortie :

- Analogique 4-20 mA (2 sorties)
- Relais libre de potentiel (3 sorties)

Encombresments

Largeur	Hauteur	profondeur	Poids
300mm	300 mm	200 mm	2 kg

Codes articles du matériel et des consommables

SYCON 2800 230V code article 30-010130				
Consommable	Plage de mesure en dureté en °f			
	0,5 – 5,3	0,80 – 8,0	1,1 – 10,7	1,60 – 16,0
Code article, en flacon de 500 ml	32-086125	32-086135	32-086145	32-086155