



DÉSINFECTION DES EAUX

CHLOROMÈTRE

DESCRIPTION

- Sécurité maximale : fonctionne sous vide
- Montage directement sur la bouteille
- Matériaux de qualité : PTFE, Viton, Tantale, téflon
- Large gamme de dosage
- Entretien facilité

FONCTIONNEMENT ET CARACTÉRISTIQUES

Le chloromètre série M20 C a été conçu pour le soutirage du chlore gazeux en toute sécurité.

Le chlore gazeux est soutiré de la bouteille à l'aide d'un chloromètre de sécurité directement fixé sur la bouteille. L'ensemble de l'installation fonctionne sous dépression. Cette technique s'est développée afin d'assurer un arrêt de la distribution de chlore en cas d'absence d'eau à traiter. Elle permet également d'éviter un dégagement de chlore en cas de rupture accidentelle de la canalisation chlore. L'eau de service sous pression, en traversant l'hydro-éjecteur provoque une dépression dans la canalisation chlore. Cette dépression ouvre la soupape de sécurité du chloromètre et entraîne l'aspiration du chlore gazeux jusqu'à l'hydro-éjecteur où il est dissout sous forme d'eau chlorée.

AVANTAGES

Facilité d'utilisation :

- En façade un voyant signale le statut de la bouteille (vert bouteille



pleine/rouge bouteille vide). En option un contact électrique peut être intégré au chloromètre.

- L'installation du chloromètre directement sur la bouteille est facilitée par l'étrier de serrage.

Service après-vente

- Entretien en atelier
- Kit de maintenance et pièces détachées
- Prêt de matériels
- Formation « entretien d'un chloromètre »

Matériaux de qualité : Fiabilité et sécurité de fonctionnement

- Membranes et joints : Hydrocarbures fluorés (Viton, Téflon EPDM)
- Ressort : Alliage de tantale
- Vanne de réglage : Argent pur

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

- Rang de dosage :
 - 0 - 12 G/H
 - 0 - 25 G/H
 - 0 - 100 G/H
 - 0 - 200 G/H
 - 0 - 500 G/H
 - 0 - 1000 G/H
 - 0 - 2000 G/H
- Précision : 0 - 12 G/H
- Poids : 3,1 kg

