

# Armature combinée C13050

Mesure pH – Redox Chlore avec une seule Armature  
Technique de mesure du Chlore potentiostatique



Technique de mesure sûre et fiable

Installation simple – Rapport rendement / qualité à prix avantageux.

La nouvelle armature de mesure de l'eau (avec la technique du potentiel statique pour la mesure du Chlore), vous offre tous les avantages avec un encombrement minimum.

Pour le praticien une longue durée de vie, la simplicité et l'obtention d'une mesure non compliquée sont les conditions idéales.

L'utilisateur d'une installation, qu'il soit dans le domaine du traitement de l'eau, de l'approvisionnement en eau potable ou des piscines, doit pouvoir compter sur la mesure effectuée.

L'étalonnage du point zéro du préamplificateur (Potentiometer), ainsi que le réglage peu compliqué de la sensibilité (pente) sont très simple et en sont des avantages supplémentaires de l'installation.

L'armature en plus de la mesure du Chlore et du pH, possède pour la mesure Redox un logement prévu pour une électrode à visser.

La régulation de débit garanti une quantité constante de passage.

L'armature est livrée prête à être raccordé, montée sur un panneau de fixation, inclus le préamplificateur / régulateur pour la mesure potentiel statique du Chlore.

Ce préamplificateur régule l'alimentation de l'électrode et donne à l'amplificateur de mesure le signal nécessaire pour son exploitation.

L'intelligence de l'amplificateur de mesure VARIOCON 2010 pour pH, Redox et Chlore en font une mesure complète et garanti une régulation sur mesure.

## **Données techniques :**

### **Armature de mesure pour :**

pH, Redox, Chlore / Ozone

### **Plages de mesure :**

0...14 pH

0...2.5 mg/l Cl<sub>2</sub> (Chlore)

-1000mV...+1000mV (Redox)

(Voir aussi amplificateur de mesure V2010 VARIOCON).

### **Alimentation :**

Alimentation du préamplificateur

Par le VARIOCON V2010

### **Régulation du débit :**

Le débit est régulé par une vanne à aiguille intégrée.

### **Montage :**

L'armature doit être placée le plus proche possible de l'endroit de la prise de prélèvement.

Raccords de tuyau entrée / Sortie 1/4"

### **Emplacement de mesure :**

Chlore – PG 13.5 mm

pH – PG 13.5 mm

Redox – PG 13.5 mm

### **Matière :**

POM / Acier inoxydable

### **Ouverture de nettoyage :**

A chaque emplacement de mesure est prévu sur le dessous une ouverture de nettoyage.

### **Dimension du tableau de fixation :**

340 x 260 x 5 mm PVC (blanc)

H x L x H

### **Montage :**

Tableau de mesure pour montage mural muni de 4 trous de fixation.

### **Electrodes :**

Electrode pH Ref. E15007

Electrode Redox Ref. E 15017

Electrode Chlore Ref. C 13110

### **Armature combinée :**

Type C13050