



- Le TESTOMAT 2000 permet de déterminer par titrage automatique la dureté de l'eau, la dureté carbonatée, le titre alcalimétrique simple ou le titre acide fort.
- Il est l'appareil de surveillance idéal pour le contrôle de la qualité de l'eau des installations de traitements d'eau, des dispositifs de régulation d'eau douce : eau dure et des systèmes d'alimentation en eau potable.

Mesure en continue



Analyseur de dureté

CARACTERISTIQUES TECHNIQUES

- Puissance absorbée : 30 Va max.
- Type de protection : IP65
- Température ambiante : 10 – 45 °C
- Température de l'eau : 10 – 40 °C
- Pression de service : 0,1 – 8 bars
- Poids : 10,5 Kg env.
- Dimensions (L*H*P) : 380*480*280 mm

CARACTERISTIQUES GENERALES

- Écran à cristaux liquides pour une interface utilisateur intuitive par menus déroulants,
- Unité de dureté programmable en °dH (degrés allemands), °F (degrés français), ppm, CaCO₃ et mmol/l,
- Titrage très précis par pompe de dosage à piston,
- Matériel éprouvé nécessitant peu d'entretien,
- Consommation minimum d'indicateur et d'eau,
- Deux valeurs limites réglables avec fonctions de commutations programmables,
- Surveillance de deux points de mesure,
- Déclenchement de l'analyse :
 - En fonctionnement automatique par intervalle (0-99 minutes)
 - En fonction de la capacité résiduelle de l'installation
 - En fonction de la quantité (compteur d'eau à impulsion)
 - Par commande externe
 - Programme auxiliaire programmable (pour la mise ne marche d'un refroidisseur ou pour les alarmes d'analyses par exemple),
 - Sortie pour les messages d'entretien, si la chambre de mesure est sale ou en cas de manque d'indicateur,
 - Contrôle du déroulement des analyses et historique des défauts (manque d'eau par exemple),
 - Surveillance de la capacité des adoucisseurs,
 - Adresse du SAV programmable,
 - Réservoir d'indicateur de 500ml permettant de longs temps de fonctionnement,
- Option : Sortie analogique 0/4 – 20 mA (SK910)

NOTA

Toutes les pièces en contact avec l'eau ou l'indicateur sont en matériau résistant à la corrosion.