



La qualité de l'eau
Un paramètre primordial



Département Traitement d'Eau

Dialyse

Depuis plus de 15 ans, nous accompagnons à travers toute l'Europe et bien plus loin encore, tous les acteurs présents dans le secteur de la Dialyse dans la gestion de la qualité de l'eau produite par leurs installations de traitement d'eau. À ce jour plus de 1200 centres de dialyse sont déjà équipés de nos systèmes.

C'est pourquoi au fil des années, nous sommes devenus la référence Européenne dans ce domaine



Pour cela nous avons développé
spécifiquement 3 analyseurs



Testomat 2000 – TH

Plage de mesure 0,45 – 4,48 °f (TH)

Testomat 2000 – CLT

Plage de mesure 0 – 2,50 mg/l (ppm)

Testomat 2000 – THCL

Analyseur combiné
TH + CLT

Testomat 2000 – TH

(Dureté de l'eau) détermine par titrage entièrement automatique la dureté de l'eau. Il fonctionne par colorimétrie et répond à toutes les normes en vigueur. L'analyse est effectuée au moyen d'1 réactif, puis le résultat est affiché instantanément.

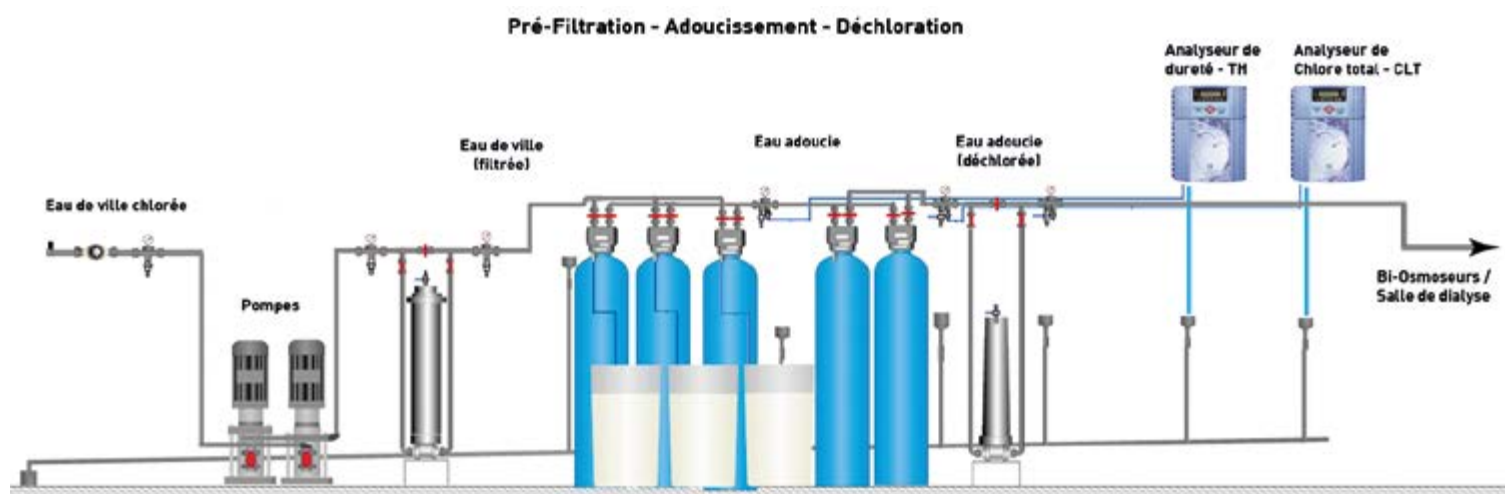
Testomat 2000 – CLT

(Chlore Total) détermine par titrage entièrement automatique la teneur en Chlore Total. Il fonctionne par photométrie selon la méthode DPD, conformément à la norme européenne ISO 7393-2. L'analyse est effectuée au moyen d'3 réactifs, puis le résultat est affiché après un temps de réaction de 2 minutes,

L'utilisation d'une eau et de fluides de dialyse d'une qualité optimale, améliorent l'état de santé et le bien-être des malades. L'eau produite par les installations de Traitement d'Eau, représente l'un des éléments principal administré aux patients en terme de volume.

C'est pourquoi sa qualité à tant d'importance

On peut donc considérer l'eau produite comme un médicament, tant sa qualité joue un rôle important dans les thérapies administrées aux patients chaque jours.



Implantation type : Prétraitement – Adoucissement – Dé-chloration
Contrôle qualité de l'eau (TESTOMAT) avant Bi-Osmose / Salles de Dialyse

C'est en plus la garantie :

- d'une qualité optimale de l'eau produite
- d'un confort indéniable pour l'ensemble de l'équipe médicale en charge du bon déroulement des thérapies
- d'une sécurité supplémentaire dans le processus de traitement des patients

Les réglementations et les obligations spécifiques à la dialyse sont approximativement les mêmes dans tous les pays. La plupart de nos partenaires européens et mondiaux ont fait le choix d'automatiser et surtout de sécuriser le processus du contrôle de la qualité de l'eau, pour remplir les conditions au-delà de ce qui est exigé, mais aussi et surtout pour garantir un processus maîtrisé de A à Z pour le bon déroulement des thérapies de traitement.

Notre objectif est de fournir la technologie adéquate à vos process et ainsi de vous permettre de faire un pas de plus pour atteindre une qualité de soins toujours plus élevée.

Pour cela nous ne cessons d'innover et de développer de nouvelles applications et fonctions à nos analyseurs

C'est ainsi que nous avons récemment intégré à nos analyseurs la fonction SELF-CLEAN



Nos modèles - Testomat 2000 - TH (Dureté de l'eau) et **Testomat 2000 CLT** (Chlore total) sont maintenant disponibles en versions **SELF-CLEAN**. Ces versions spéciales sont pourvus d'un système de dosage supplémentaire permettant de réaliser un nettoyage et une désinfection de la chambre de mesure et du circuit d'évacuation. Le mode « **SELF-CLEAN** » paramétrable et automatique est effectuée au moyen d'1 produit spécifique.