



A qualidade da água
Um parâmetro primordial

Departamento Tratamento de água

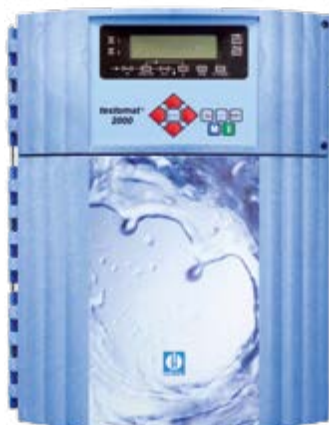
Diálise

Há mais de 15 anos que acompanhamos em toda a Europa, e bem mais além, todos os intervenientes presentes no sector da Diálise na gestão da qualidade da água produzida nas suas instalações de tratamento de água. Até hoje, mais de 1200 centros de diálise foram já equipados com os nossos sistemas.

É por isso que, com o decorrer dos anos, nos tornámos a referência europeia neste domínio.



Para isso, desenvolvemos especificamente 3 analisadores



Testomat 2000 – TH

Gama de medição 0,45 – 4,48 °f (TH))

Testomat 2000 – CLT

Gama de medição 0 – 2,50 mg/l (ppm)

Testomat 2000 – THCL

Analisador combinado
TH + CLT

Testomat 2000 – TH

(Dureza da água) determina por titulação inteiramente automática a dureza da água. Funciona por colorimetria e responde a todas as normas em vigor. A análise é efectuada por meio de 1 reagente, sendo depois o resultado exibido instantaneamente.

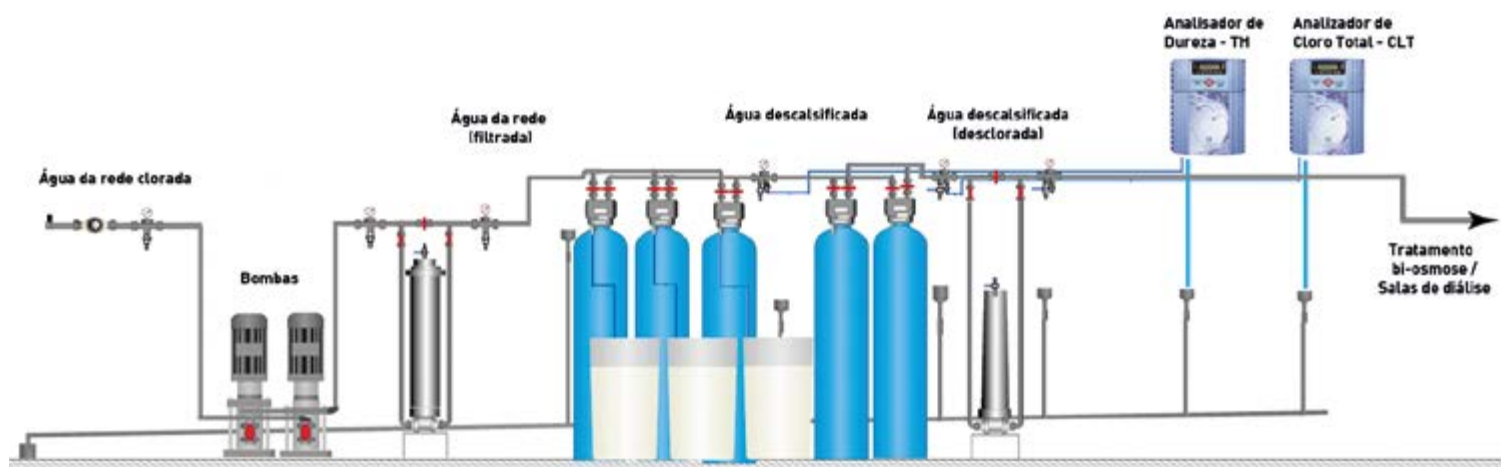
Testomat 2000 – CLT

(Cloro Total) determina por titulação inteiramente automática o teor de Cloro Total. Funciona por fotometria segundo o método DPD, em conformidade com a norma europeia ISO 7393-2. A análise é efectuada por meio de 3 reagentes, sendo depois o resultado exibido após um tempo de reacção de 2 minutos.

A utilização de uma água e fluidos de diálise de uma qualidade óptima melhora o estado de saúde e bem-estar dos doentes. A água produzida por instalações de Tratamento de Água representa um dos elementos principais administrado aos doentes em termos de volume.

É por isso que a sua qualidade é tão importante

Por esse motivo, pode-se considerar a água produzida como um medicamento, tal é a importância que a qualidade tem nas terapias administradas diariamente aos doentes.



Tipo de implantação: Pré-tratamento – Descalsificador – Descloração
Controlo de qualidade da água (TESTOMAT) – Dureza e Chloro Total antes de a Bi-Osmose / Salas de Diálise

É ainda a garantia :

- de uma qualidade óptima da água produzida
- de um conforto inegável para o conjunto da equipa médica encarregada pelo bom desenvolvimento das terapias
- de uma segurança suplementar no processo de tratamento dos doentes

As regulamentações e obrigações específicas à diálise são, aproximadamente, as mesmas em todos os países. A maioria dos nossos parceiros europeus e mundiais fizeram a escolha de automatizar e, sobretudo, tornar seguro o processo do controlo da qualidade da água, para cumprir as condições além do que é exigido, mas também e sobretudo, para garantir um processo controlado de A a Z para o bom desenvolvimento das terapias de tratamentos.

O nosso objectivo é fornecer a tecnologia adequada aos seus processo e, deste modo, permitir-lhe dar mais um passo para atingir uma qualidade de cuidados sempre mais elevada.

Para isso, não paramos de inovar e desenvolver novas aplicações e funções aos nossos analisadores.

É assim que integrámos recentemente nos nossos analisadores a função **SELCLEAN**



Os nossos modelos - Testomat 2000 - TH (Dureza da água) e **Testomat 2000 CLT** (Cloro total) estão agora disponíveis nas versões **SELCLEAN**. Estas versões especiais estão equipadas com um sistema de dosagem suplementar que permite realizar uma limpeza e uma desinfeção da câmara de medição e do circuito de evacuação. O modo «SELCLEAN» parametrizável e automático é efectuado por meio de um produto específico.