

Traitement d'eau pour les applications d'hémodialyse

Culligan : Leader mondial du traitement d'eau





Traitement d'eau

La qualité de l'eau utilisée dans les centres d'hémodialyse est une condition essentielle au succès du traitement par dialyse et doit être assurée à n'importe quel moment.

Hemolab MD vous accompagne dans votre projet et vous apporte des systèmes innovants et robustes.

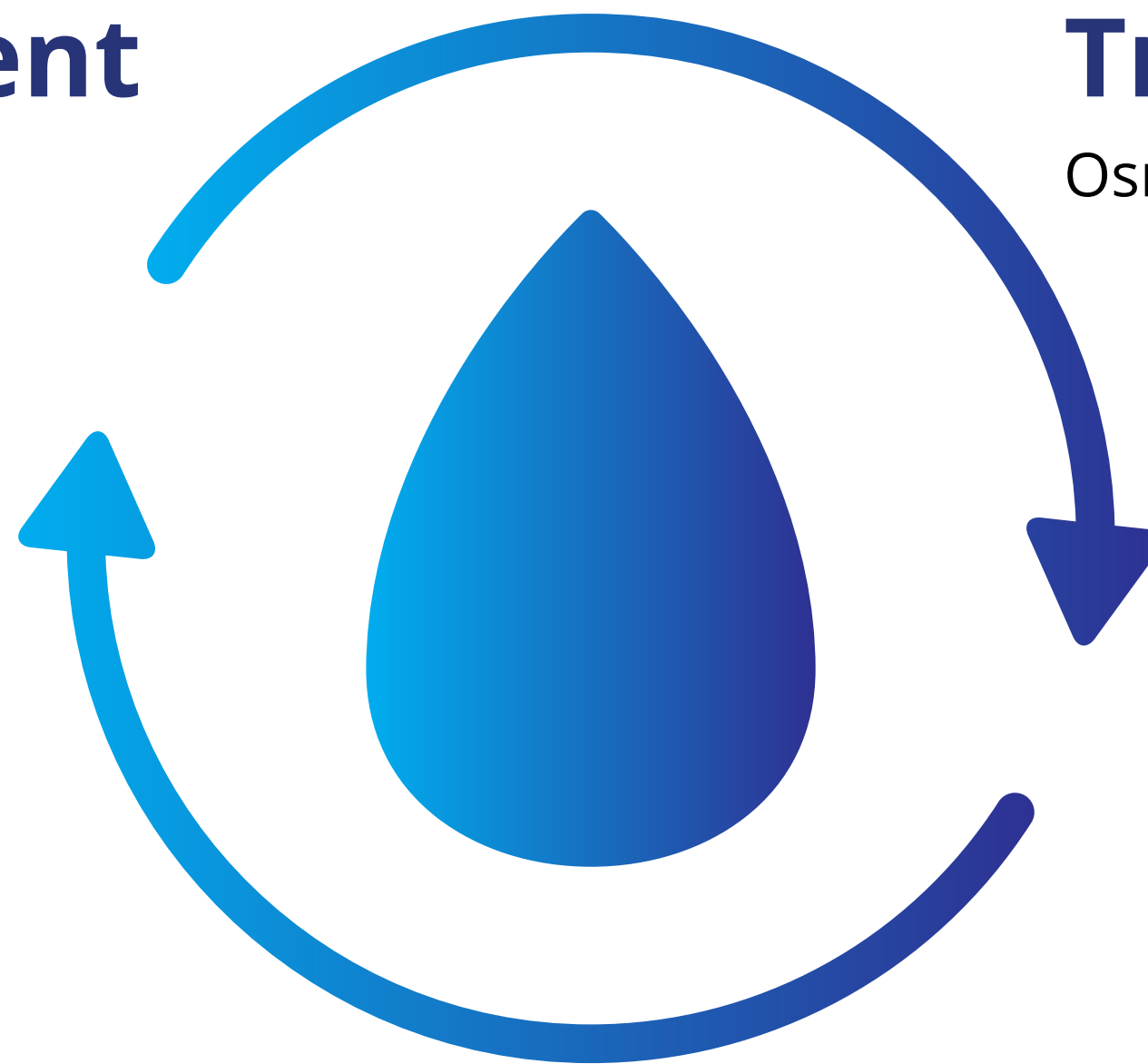
Processus du traitement d'eau

Prétraitement

- _ Filtration
- _ Adoucissement
- _ Déchloration
- _ Microfiltration

Traitement

Osmose inverse



Désinfection

Système de stérilisation thermique et chimique



30 années d'expérience



Une technologie de référence



Un projet sur mesure



SDS MD

Débit de 80L/H

Un équipement idéal pour la dialyse à domicile, les services de réanimation et les services d'urgence.

Le SDS MD est un système compact équipé :

- **D'un dispositif de rinçage initial et final.**
- **D'une désinfection automatique.**
- **D'alarmes sonores et visuelles.**
- **D'une surveillance continue de la qualité de l'eau traitée.**

Certifié comme dispositif médical de classe IIB **CE**0434



Traitement d'eau

RO² MD

Le système RO² MD BI-Osmose Culligan est un système de traitement de l'eau de dialyse robuste et performant caractérisé par :

- **Son excellent rapport qualité/prix**
- **Son utilisation simple**
- **Ses systèmes de sécurité intégrés**
- **Sa consommation d'eau optimisée**
- **Son efficacité énergétique optimale**

Un pré-traitement externe à l'appareil est appliqué en utilisant la dernière gamme de filtres et d'adoucisseurs Culligan HE (Haute Efficacité).

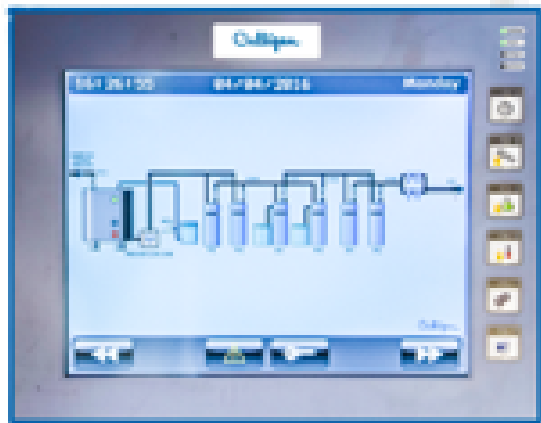
Un système de désinfection thermique peut être ajouté.



Certifié comme dispositif médical de classe IIB **CE**0434

RO² MD BIO E

Pour des débits jusqu'à 3600 l/h



Doté d'une interface utilisateur intuitive « à écran tactile », le R.O.2 MD BIO est non seulement simple à utiliser, mais il garantit une alimentation continue en eau grâce à ses multiples systèmes de sécurité intégrée.

L'utilisateur peut surveiller avec rapidité et précision tous les paramètres importants tels que la qualité de l'eau, la pression de service, les débits et la consommation d'eau.

Un système de désinfection thermique peut être ajouté.

Certifié comme dispositif médical de classe IIB CE0434

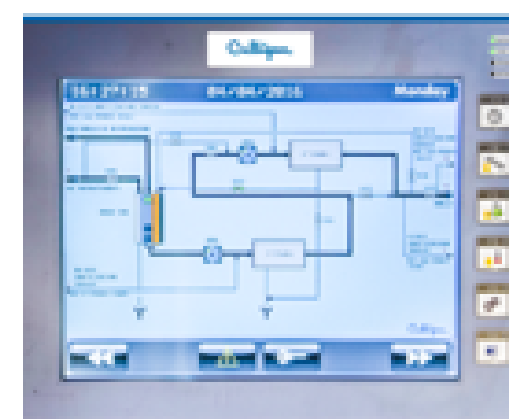
RO² MD BIO THERMO

Pour des débits jusqu'à 3200l/h

Le RO² Thermo utilise un dispositif intégré de stérilisation chaleur pour détruire les micro-organismes.

La désinfection peut être programmée pour démarrer automatiquement pendant la nuit.

Deux systèmes de désinfection sont disponibles, avec ou sans réservoir, pour une désinfection totale de l'ensemble du système et du circuit.



Certifié comme dispositif médical de classe IIB CE0434

Adoucisseur Culligan HE

Plage de débit de 3 à 8,5 m³/h

Le design, l'intelligence et l'efficacité des modèles Culligan HE sont incomparables.

Les adoucisseurs Culligan High Efficiency 1,5° disposent d'une technologie brevetée qui améliore l'efficacité, réduisant ainsi les coûts de fonctionnement.

Avec le Smart Controller Culligan, disponible sur le HE, l'adoucisseur s'adapte aux flux d'eau et régénère en fonction des besoins.

Les adoucisseurs HE Culligan sont proposés en configurations de flux ascendant, descendant, ou progressif.



Prétraitement

Filtres Culligan HE

Débit d'eau maximum de 8,1 m³/h



Avec le Culligan Smart Controller, disponible sur le HE, les clients peuvent installer un système à réservoirs multiples ou unique qui s'ajuste à la demande de flux.

Notre prétraitement est compatible avec tous les osmoseurs



HEMOLAB

Adresse: 12, rue de berne, 20360 Casablanca

Tel: +212 5 22 26 41 41

Fax: +212 5 22 20 50 96

Website: www.groupehemolab.ma

