

Alimentation en eau ultra pure pour
les analyseurs cliniques jusqu'à 15 l/h



Purification d'eau pour les diagnostic
cliniques à partir d'eau prétraitée

MEDICA R Serie



Avantages

- Jusqu'à 15l/h CLRW, l'eau ultra-pure directement issue de l'eau potable
- **Direkter Anschluss des Analyzers möglich**
- Jusqu'à 1,8 l/min
- Recirculation de l'eau traitée

Méthodes de retraitement

- Alimentation d'analyseurs MEDICA R
- Pack de traitement
- Émetteur UV, 185nm
- Unité d'alimentation électrique, 160W, 24V

Les systèmes Medica ont démontré qu'ils satisfont aux exigences typiques de toutes les sociétés d'analyse en matière de qualité de l'eau du type I CLSI.

Les systèmes de purification d'eau MEDICA ont été développés dans un but bien précis, c'est-à-dire soutenir un ou plusieurs systèmes d'analyse avec la meilleure performance. Ils sont munis d'un ensemble technologique unique en son genre pour produire de l'eau ultrapure de manière économique.

Les systèmes MEDICA-R 15 fournissent un débit constant d'eau de pureté élevée, qui est conservée par recirculation à travers des résines échangeuses d'ions, des UV et un microfiltre intégral de 0,2 µm. Il s'agit d'un choix idéal pour une utilisation avec un analyseur de chimie clinique ou d'immuno-essais unique.

Analyseurs cliniques individuels nécessitant jusqu'à 7 ou 15 litres par heure et jusqu'à 1.8 litre par minute d'eau ultrapure CLRW.

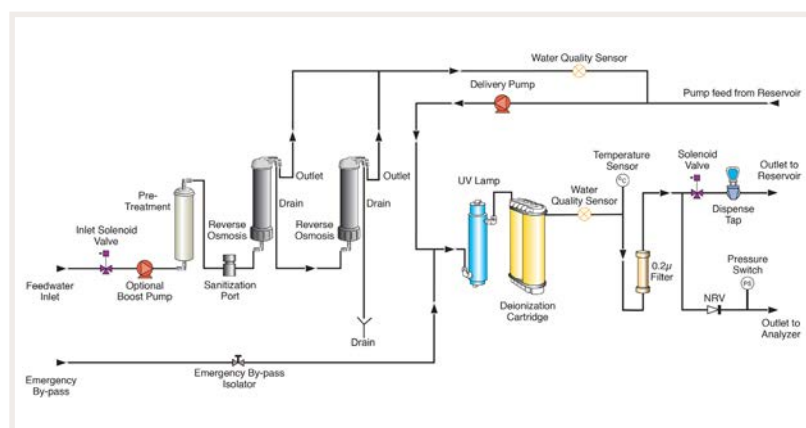
Caractéristiques techniques

	Medica R7	Medica R15
Débit de distribution	7 l/h @15 °C	15 l/h @15 °C
Composés inorganiques (résistivité à 25°C)	≥ 10 MΩ/cm	
Composés organiques (COT)	≤ 30 ppb	
Bactéries	< 1 CFU/ml	
Particules	0.2 µ filtre	
Silice	< 0.05 mg/l	
Débit	Bis zu 1.8 l/min.	
Dimensions	550 x 270 x 460 mm	
Poid	19 kg	22 kg

Option

Option Medica R Serie	No de commande
Kit mural	ELA610
Réservoir modulaire DV25	ELA621
Réservoir 25 litres	ELA611
Réservoir 40 litres	ELA612
Réservoir 75 litres	ELA613
Kit mural pour réservoir 25 et 40 litres	ELA591
Kit mural pour réservoir 75 litres	ELA592

Diagramme ELGA Medica 1R15



Versorgung einzelner klinischer Analyser mit CRLW-Reinstwasser bei geringen Betriebskosten

Applications typiques

- Speisung von Analyzern
- Immunoassay Analyser
- Klinische Analyser