

Reinstwasserversorgung klinischer Analyser bis 15 l/h



Speisung von klinischen Analyser gemäss dem Standard CLRW mit einer Leistung von bis zu 15 Liter pro Stunde.

MEDICA R Serie



Vorteile

- Bis 15 Liter pro Stunde CLRW-Reinstwasser direkt aus Trinkwasser
- Direkter Anschluss des Analyzers möglich
- Fließrate bis zu 1.8 l/min
- Rezirkulation des aufbereiteten Wassers

Aufbereitungsmethoden

- Umkehrosmose
- DI Aufbereitung
- UV Strahler
- 0.2 µm Filter

Die MEDICA Serie ist eine wirtschaftliche Lösung mit geringen Betriebskosten, wenn Sie kleine Mengen CLRW-Reinstwasser für einen einzelnen Analyser direkt aus Trinkwasser erzeugen möchten.

Die Geräte wurden zweckorientiert entwickelt, um eines oder mehrere Analysensysteme mit optimaler Leistung zu bedienen. Sie enthalten eine einzigartige Technologiekombination, um Reinstwasser kosteneffektiv zu produzieren. Medica-Systeme haben bewiesen, dass sie die Anforderungen aller Analysensystem-Unternehmen an die Wasserqualität von typischerweise CLSI Typ I erfüllen.

Das Reinstwassersystem MEDICA garantieren die konstante Versorgung mit CLRW-Reinstwasser. Die Wasserqualität wird durch Rezirkulation über Ionenaustauscherharze, UV-Lampe und einen integrierten 0,2µm Mikrofilter aufrechterhalten. Die Reinstwassersysteme sind die ideale Wahl für die Reinstwasser Versorgung für klinische Analysegeräte.

Ideal geeignet für einzelne klinische Analyser, die pro Stunde bis zu 7 bzw. 15 Liter und pro Minute bis zu 1.8 Liter CLRW-Reinstwasser benötigen.

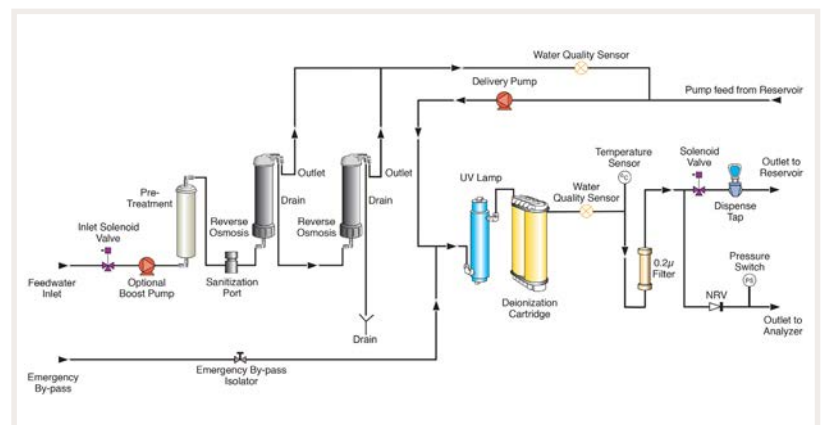
Technische Daten

| | Medica R7 | Medica R15 |
|-------------------------------|--------------------|---------------|
| Produktionsrate | 7 l/h @15 °C | 15 l/h @15 °C |
| Anorganische Stoffe bei 25 °C | ≥ 10 MΩ/cm | |
| Organische Stoffe (TOC) | ≤ 30 ppb | |
| Bakterien | | |
| Partikel | 0.2 µm Filter | |
| Silikat | < 0.05 mg/l | |
| Fließrate | Bis zu 1.8 l/M | |
| Dimensionen | 550 x 270 x 460 mm | |
| Gewicht | 19 kg | 22 kg |

Optionen

| Option Medica R Serie | Bestell-Nr. |
|---|-------------|
| Wandmontagekit | ELA610 |
| Dockingtank 25 Liter DV25 | ELA621 |
| Externes Reservoir 25 Liter | ELA611 |
| Externes Reservoir 40 Liter | ELA612 |
| Externes Reservoir 75 Liter | ELA613 |
| Wandhalterung Reservoir 25 und 40 Liter | ELA591 |
| Wandhalterung Reservoir 75 Liter | ELA592 |

Flussschema ELGA Medica 1R15



Versorgung einzelner klinischer Analyser mit CLRW-Reinstwasser bei geringen Betriebskosten

Typische Anwendungen

- Speisung von Analysern
- Immunoassay Analyser
- Klinische Analyser