



**Система за  
пречистена вода за  
клинични анализи**

**RiOs-DI® clinical**  
за потребление  
до 30 л/ден





### RiOs®DI clinical

- Системата е компактно решение специално проектирана за анализатори с малък обем до 30 л/ден потребление на вода
- Ефективно комбинира технологии на пречистване с обратна осмоза (RO) и дейонизиращи (DI) смоли за производство на CLSI® вода като специален реагент (SRW).

#### Степени на очистване на водата:

- Предварително очистване от частици и хлор на питейната вода
- Обратна осмоза
- Йонообменни смоли
- UV лампа емирараща при 254 nm

#### Особености на системата:

- Вграден резервоар от 6 л
- Функции за мониторинг на системата
- Мониторинг на параметрите на пречистената вода (съпротивление/електропроводимост и температура)
- Аларми и предупреждения
- Възможност за инсталация на системата на стена

#### Предимства на RiOs®DI clinical:

- Ниски експлоатационни разходи (ниско потребление на вода и енергия)
- Лесна поддръжка: не се изисква саниране на мембрана с обратна осмоза
- Мониторинг на качеството на водата

#### Параметри на пречистената вода:

- Съпротивление: > 10 MΩ\*cm, т.е електропроводимост <0.1 uS/cm
- TOC: < 50 ppb
- Отстраняване на частици, соли, бактерии: > 99%
- Скорост на производство на пречистена вода съгл. изискванията на CLSI : 2.4 l/h

Размери на системата (д. x ш. x в.): 50 x 29 x 33 cm

Тегло: 7,8 kg

Изисквания към ел.захранване: 230V/60Hz

