



ASANA®

EASY CONNECT SERIE

EINFACH UND WIRTSCHAFTLICH

ASANA®-GERÄTE TYP RO 50 UND RO 50-S
FÜR OPTIMALE REINWASSERQUALITÄT



TYP RO 50

BESTECHEND EINFACH IM AUFBAU UND UNKOMPLIZIERT IN DER HANDHABUNG.



Beide Geräte (RO 50 und RO 50-S) haben eine Reinwasserleistung von **350 l/h**, wahlweise **700 l/h**

ANSTECKEN UND EINSCHALTEN

ASANA® bringt mit der RO 50 eine völlig neu konzipierte Baureihe von Umkehrosmose-Anlagen für die industrielle Anwendung auf den Markt. Die Vorteile sind bestechend: Absolut einfach im Aufbau und unkompliziert in der Handhabung. Dieses Konzept verwirklicht tatsächlich das „Plug-and Play-Prinzip“ bei der Wasser-Vollentsalzung mit Umkehrosmose.

Preisgünstig in der Anschaffung, kostengünstig in der Wartung!

Die neue RO 50-Baureihe von ASANA® ist preisgünstig in der Anschaffung, kostengünstig bei der Wartung und trotzdem eine vollwertige Anlage, die allen Anforderungen des täglichen Industrieinsatzes gerecht wird.

FUNKTIONEN RO 50

- Vollautomatischer Betrieb mit verbrauchsabhängiger Steuerung.
- Fest eingestellte Betriebsparameter, das Ein- und Nachregeln von Durchflüssen und Betriebsdrücken entfällt.
- Einfachste Handhabung, Steuerung mit automatischen Überwachungsfunktionen und Trockenlaufschutz.
- Leitwertmessung zur Qualitätsüberwachung des Reinwassers.
- Betrieb mit oder ohne Vorbehandlung (Enthärtung) möglich.

FUNKTIONEN RO 50-S

Ausführung, wie oben beschrieben jedoch zusätzlich mit:

- Reinwasserspeicher 200 Liter mit Min/Max-Steuerung der RO-Anlage.
- Druckerhöhungsanlage Leistung 3 m³/h gegen 3,6 bar.
- Erweiterte Leitwertmessung.

Einsatzgebiete Industrie

Spülkaskaden, Oberflächentechnik, Galvanik, Elektrolyse, Lackierstraßen, Teile-Reinigung und Entfettung, Spülen und Reinigen vor Oberflächenbehandlung, Kesselspeisewasser

Einsatzgebiete Gastronomie und Hotellerie

Zentralversorgung von Gläserspülmaschinen, Band- und Durchlauf-Spülmaschinen, Kaffeemaschinen, Kombidämpfer, Waschmaschinen, Bettenwaschanlagen

Einsatzgebiete Facility Management und Haustechnik

Heizungsbefüllung, Klimatechnik, Luftbefeuchtung, Wasserenthärtung, Schadstoffentfernung

Einsatzgebiete Labor

Erzeugung von vollentsalztem, deionisiertem Wasser



- Cross-Flow ■ Membrantechnik
- Umkehrosmose ■ Ultrafiltration
- Trink- und Brauchwasseraufbereitung
- Abwasseraufbereitung
- Wasserentsalzung

ASANA® Wasseraufbereitung GmbH
Fuggerstraße 40, D-92224 Amberg
Tel.: +49 (0) 96 21-9 11 88-0
Fax.: +49 (0) 96 21-9 11 88-25
www.asana-gmbh.de