

Kompaktanlagen

RO ECO - Serie



Seit vielen Jahren sind wir Ihr zuverlässiger Partner bei allen Anforderungen in der Wasseraufbereitung. Gerne möchten wir Ihnen unser neuestes System vorstellen.

Kompakte, qualitativ hochwertige Umkehrosmose-Anlagen zu einem unschlagbaren Preis!

Ausschließlich hochwertige, namhafte Komponenten und eine eigens entwickelte Steuerung machen das System zu einem echten Allrounder. Mit Wassermengen von 150 – 1500 l/h deckt es nahezu jeden Bereich ab.

Durch optimierte Abläufe und Standardisierung werden außerdem sehr kurze Lieferzeiten garantiert.

Überzeugen Sie sich selbst!



RO 6500 ECO

Umkehrosmose System

Anwendung:

Privathaushalt, Restaurants, Labore, Gewächshäuser, Dampferzeuger, Autowaschanlagen, Brauereien, Bäckereien

Hauptmerkmale:

- Zuverlässige Leistung aufgrund qualitativer Ingenieursleistung und Komponenten
- Einfache Bedienung dank einfachem Aufbau
- Originelles Design
- CE Kennzeichnung

Hauptkomponenten:

- DOW DOW FILMTEC™ XLE-4040 Membrane
- Grundfos Hochdruckpumpe
- Polypropylene Sediment Filter, 5-micron, 4.5x10
- Mikroprozessor Steuerung
- Leitfähigkeitssensor
- Europäische Magnetventile
- Praher und John Guest Fittinge/Rohre
- Niveauschalter, Rohwasser- und Permeatdruckschalter
- In Holzbox verpackt



Model	Dimension, H x B x L mm	Membranen	Durchflussmenge* LPH	Pumpe	Stk. pro Palette
RO 6500 ECO	1450 x 550 x 400	1 x 4040	280	Horizontal multistage 0,67 kW 230 V	4

* bei 25°C und 700ppm NaCl
bei 15°C reduziert sich der Durchfluss um ca. 30%

RO 12000 ECO

Umkehrosmose System

Anwendung:

Privathaushalt, Restaurants, Labore, Gewächshäuser, Dampferzeuger, Autowaschanlagen, Brauereien, Bäckereien

Hauptmerkmale:

- Zuverlässige Leistung aufgrund qualitativer Ingenieursleistung und Komponenten
- Einfache Bedienung dank einfachem Aufbau
- Originelles Design
- CE Kennzeichnung

Hauptkomponenten:

- DOW DOW FILMTEC™ XLE-4040 Membrane
- Grundfos Hochdruckpumpe
- Polypropylene Sediment Filter, 5-micron, 4.5x10
- Mikroprozessor Steuerung
- Leitfähigkeitssensor
- Europäische Magnetventile
- Praher und John Guest Fittinge/Rohre
- Niveauschalter, Rohwasser- und Permeatdruckschalter
- In Holzbox verpackt



Model	Dimension, H x B x L mm	Membranen	Durchflussmenge* LPH	Pumpe	Stk. pro Palette
RO 12000 ECO	1450 x 550 x 400	2 x 4040	530	Horizontal multistage 0,67 kW 230 V	4

* bei 25°C und 700ppm NaCl
bei 15°C reduziert sich der Durchfluss um ca. 30%



RO 24000 ECO

Umkehrosmose System

Anwendung:

Brauereien, landwirtschaftliche Betriebe, Getränkeproduktion, Verlagshäuser, Fensterfertigung, Chemische Produzenten, Labore, Treibhäuser, Dampferzeuger, etc.

Hauptmerkmale:

- Zuverlässige Leistung aufgrund qualitativer Ingenieursleistung und Komponenten
- Einfache Bedienung dank einfachem Aufbau
- Originelles Design
- CE Kennzeichnung

Hauptkomponenten:

- DOW DOW FILMTEC™ XLE-4040 Membrane
- Grundfos Hochdruckpumpe
- Polypropylene Sediment Filter, 5-micron, 4.5x10
- Mikroprozessor Steuerung
- Leitfähigkeitssensor
- Europäische Magnetventile
- Praher und John Guest Fittinge/Rohre
- Niveauschalter, Rohwasser- und Permeatdruckschalter
- In Holzbox verpackt



Model	Dimension, H x B x L mm	Membranen	Durchflussmenge* LPH	Pumpe	Stk. pro Palette
RO 24000 ECO	1500 x 700 x 600	4 x 4040	1000	Horizontal multistage 1,9 kW 230 V	1

* bei 25°C und 700ppm NaCl
bei 15°C reduziert sich der Durchfluss um ca. 30%



RO 36000 ECO

Umkehrosmose System

Anwendung:

Brauereien, landwirtschaftliche Betriebe, Getränkeproduktion, Verlagshäuser, Fensterfertigung, Chemische Produzenten, Labore, Treibhäuser, Dampferzeuger, etc.

Hauptmerkmale:

- Zuverlässige Leistung aufgrund qualitativer Ingenieursleistung und Komponenten
- Einfache Bedienung dank einfachem Aufbau
- Originelles Design
- CE Kennzeichnung

Hauptkomponenten:

- DOW DOW FILMTEC™ XLE-4040 Membrane
- Grundfos Hochdruckpumpe
- Polypropylene Sediment Filter, 5-micron, 4.5x10
- Mikroprozessor Steuerung
- Leitfähigkeitssensor
- Europäische Magnetventile
- Praher und John Guest Fittinge/Rohre
- Niveauschalter, Rohwasser- und Permeatdruckschalter
- In Holzbox verpackt



Model	Dimension, H x B x L mm	Membranen	Durchflussmenge* LPH	Pumpe	Stk. pro Palette
RO 36000 ECO	1500 x 700 x 600	6 x 4040	1500	Horizontal multistage 1,9 kW 230 V	1

* bei 25°C und 700ppm NaCl
bei 15°C reduziert sich der Durchfluss um ca. 30%

Alles Wissenswerte auf einen Blick

- 🌐 Flexible Einsatzmöglichkeiten
- 🌐 Einfache Handhabung
- 🌐 Schnelle und unkomplizierte Installation
- 🌐 Kurze Lieferzeit
- 🌐 Unschlagbarer Preis
- 🌐 Qualitativ hochwertige Komponenten

Filmtec Membranen
Phoenix Druckrohr
Grundfos Pumpe
Danfoss Ventile
John Guest Verbindungen

