



Die Osmoseanlage:

Sauberes Trinkwasser in bester Qualität

Sauberes Trinkwasser wird leider immer seltener. Wer nicht gerade nahe einer natürlichen Quelle wohnt, muss sich in der Regel auf die Qualität des Leitungswassers verlassen können.

Doch die Wasseraufbereitung ist immer stärker gefordert und schafft es vielfach nicht, alle Elemente des Wassers zu säubern und zu reinigen.

Die Menge an ungesunden Stoffen, welche über das Trinkwasser aufgenommen werden, steigt deutlich an. Aus diesem Grund verlassen sich viele Menschen auf eine Osmoseanlage, um für ein sauberes und sicheres Trinkwasser zu sorgen.



Technische Daten	RO 40401	RO 40402	RO 40403	RO 40404	RO 40405	RO 40406	RO 40407	RO 40408
Wassermenge								
Liter / Std. bei 15°C	300	600	900	1160	1500	1900	2200	2500
Stromversorgung								
Spannung	400VAC / 50 Hz	400VAC / 50 Hz	400VAC / 50 Hz	400VAC / 50 Hz	400VAC / 50 Hz	400VAC / 50 Hz	400VAC / 50 Hz	400VAC / 50 Hz
Abmessungen und Gewicht								
B x T x H	400 x 400 x 1355	400 x 600 x 1355	400 x 600 x 1355	400 x 600 x 1355	400 x 700 x 1355	400 x 700 x 1355	400 x 800 x 1355	400 x 800 x 1355
Grenzwerte								
Vordruck min.	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar	1 bar
Temperatur	5°C - 30°C	5°C - 30°C	5°C - 30°C	5°C - 30°C	5°C - 30°C	5°C - 30°C	5°C - 30°C	5°C - 30°C
Qualität	5ym Vorfilter	5ym Vorfilter	5ym Vorfilter	5ym Vorfilter	5ym Vorfilter	5ym Vorfilter	5ym Vorfilter	5ym Vorfilter
	SDI <3	SDI <3	SDI <3	SDI <3	SDI <3	SDI <3	SDI <3	SDI <3
	max 3000ppm	max 3000ppm	max 3000ppm	max 3000ppm	max 3000ppm	max 3000ppm	max 3000ppm	max 3000ppm

Details

- Trink- oder Rohwasseranschluss
- Leistung 300 bis 2000 Liter / Stunde (@15° C Wassertemperatur)
- Membran 4040 XLE (extra low Energy PA Membrane) Oder XHR (Extra High Rejection)
- Membrangehäuse · (Edelstahl Druckrohr)
- Automatischer Niederdruckschalter (Trockenlaufschutz)
- Leitwert Anzeige am Permeat µS/cm
- Betriebsstundenzähler
- Alu Rahmen
- Automatisches Spülsystem (Magnetventil)
- Magnetventil am Wassereingang
- 3x Aktiver Durchflusstransmitter Digital (1: Produkt 1: Abwasser 1:Zirkulation)
- 2x Aktiver Druckanzeigetransmitter Digital 0-16 Bar (Vordruck, Betriebsdruck)

Kontakt

- Aqmos Wasseraufbereitung GmbH · Borsigstraße 51 · 63110 Rodgau
- Tel.: +49 (0) 6106 7701030 · Fax.: +49 (0) 6106 7701031
- Email: info@aqmos.com
- Internet: www.aqmos.com