

## Standumkehrosmoseanlagen



Diese Standumkehrosmoseanlagen wurden speziell für industrielle Anwendungen entwickelt.

Alle Anlagenteile der Anlagen wurden bereits zum bauseitigen Anschluss an Weichwasser auf einem Aluminiumrahmengestell vormontiert.

( Vorfilter, Markenmotor mit Hochdruckpumpe, Durchflussmesser für Permeat und Konzentrat, Manometer für Konzentrat und Pumpendruck, Edelstahlventile zur Einstellung von Durchflussmengen, Permeat, Konzentrat und Konzentratrückführung )

## Technische Daten der Anlagen:

	RO 250	RO 300	RO 350	RO 450	RO 2500
Permeatleistung ab 15°C	250 l/h	300 l/h	350 l/h	450 l/h	2.500 l/h
Permeatleistung bis 15°C	220 l/h	280 l/h	320 l/h	420 l/h	2.300 l/h
Wasserausnutzung	75 %	75 %	75 %	75 %	75 %
Salzrückhalterate	98 %	98 %	98 %	98 %	98 %
Wasserleitfähigkeit	20 µS/cm	20 µS/cm	20 µS/cm	20 µS/cm	20 µS/cm
Membran Stück	1	1	1	1	8
Stromanschluss V/Hz/A	230/50/24/16	230/50/24/16	230/50/24/16	230/50/24/16	400/50/24/16
Wasseranschluss	3/4" R	3/4" R	3/4" R	3/4" R	3/4" R
Trinkwasseranschlusshöhe	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm	300 mm
Abwasseranschluss	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm
Installationshöhe Syphon	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm	880 mm
Permeateanschluss	3/4" R	3/4" R	3/4" R	3/4" R	3/4" R
Permeateanschlusshöhe	950 mm	950 mm	950 mm	950 mm	950 mm
Betriebsdruck max.	10 Bar	10 Bar	10 Bar	10 Bar	10 Bar
Speisewasserfließdruck	min 1 Bar	min 1 Bar	min 1 Bar	min 1 Bar	min 1 Bar
Speisewasserzulaufmenge	0,5 l/sec.	0,5 l/sec.	0,5 l/sec.	0,5 l/sec.	0,5 l/sec.
Rohwassergehalt	max 1.000 ppm	max 1.000 ppm	max 1.000 ppm	max 1.000 ppm	max 1.000 ppm
Schutzart	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54	IP 54
Höhe	1.370 mm	1.370 mm	1.370 mm	1.370 mm	1.370 mm
Breite	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm	800 mm
Tiefe	600 mm	600 mm	600 mm	600 mm	1.200 mm
Gewicht	ca. 50 KG	ca. 50 KG	ca. 50 KG	ca. 50 KG	ca. 140 KG
<b>Preis:</b>	<b>5.669,00 EUR</b>	<b>6.019,00 EUR</b>	<b>6.259,00 EUR</b>	<b>6.800,00 EUR</b>	<b>13.900,00 EUR</b>
incl. 19 % MWSt					
zzgl. Versandkosten					

Montagekosten: 250,00 EUR\*  
inkl. MwSt.

\* Dieses Angebot ist nur im Radius von 30 km um unseren Firmensitz gültig.  
Bei längeren Anfahrtswegen erfolgt eine separate Kalkulation.