

Datenblatt UO 10000 PVC-U OKR

Anlagenleistung		
Permeatleistung	10	m³/h
Rohwasserzufluss bei 75% Ausbeute	13,4	m³/h
Entsalzungsrate	97	%
Ausbeute	75-80	%
Arbeitsdruck	12	bar
Max. Salzgehalt	1.000	mg/l

Anlagenausstattung		
Hochdruckpumpe	1	Stck.
Feinfilter mit Filterkerze	5	µm
Doppel Druckrohr 8040	5	Stck.
8040 Membranelement	10	Stck
Leerelement	0	Stck.
Verrohrung		PVC-U
Konzentrat Rückführung		ohne
Kompakt Steuerung mit Schaltschrank		ES3030
Leitfähigkeitsmessung	1	Stck.
Magnetventil	2	Stck.
Schwebekörper Durchflussmesser	2	Stck.
Aluminium Rahmen mit 8 höhenverstellbaren Standfüßen	1	Stck.

Anschlüsse		
elektrischer Anschluss	400	V/50Hz/60 VA
Anschlusswert	15	kW
Zulaufdruck Rohwasser min/max	3-8	bar
Eingangsanschluss Rohwasser	50	DN/PVC-U
Ausgangsanschluss Permeat	50	DN/PVC-U
Abwasseranschluss min	65	DN/PVC-U

Aufstellfläche		
Länge	3.000	mm
Breite	850	mm
Höhe	2.200	mm
Tragkraft für Betriebsgewicht	2.400	kg

Lieferumfang UO 10000 PVC-U OKR

Umkehrosmoseanlage

Nr.	Menge	Artikelbeschreibung
1	1 St.	Hochdruckpumpe Movitec VSF 15-13
2	5 St.	Doppel-Druckrohr 8040
3	10 St.	Membrane 8040
3.1	0 St.	Leerelement 8040
4	1 St.	Feinfilter mit Filterbeutel 5 µm
5	1 St.	Druckschalter für Trockenlaufschutz Hochdruckpumpe
6	2 St.	Magnetventil DN50
7	1 St.	Manometer 0-20 bar für Hochdruckpumpe
8	1 St.	Schwebekörper Durchflussanzeiger 6.400 l/h
9	1 St.	Schwebekörper Durchflussanzeiger 13.000 l/h
10	1 St.	Rückschlagventil DN50, PVC-U
11	1 St.	Handklappe DN50
12	1 St.	Kugelhahn DN15, PVC-U
13	1 St.	Leitfähigkeitssonde
14	1 St.	Handmembranventil DN50, PVC-U
15	1 St.	Verrohrung PVC-U
16	1 St.	Alurahmen mit 8 höhenverstellbaren Standfüßen
17	1 St.	Dokumentation, E-Plan, Bedienungsanleitung

Hinweis zur Auslieferung:

Die Umkehrosmoseanlage wird auf einer/mehreren Euro-Paletten angeliefert.

Die Komponenten sind zusammengebaut und die Anlage ist getestet.



(Beispielanlage 8 m³/h, PP-H)

Individuelle und modernste Anlagentechnologie

Für Fragen und Anregungen stehen wir Ihnen jederzeit gerne zur Verfügung.
Sprechen Sie uns bitte an!

Schaller Wassertechnische Industrieanlagen GmbH
Petersbergstraße 4
D-74909 Meckesheim

Telefon ++49 (0) 62 26 / 92 36 – 10
Telefax ++49 (0) 62 26 / 92 36 – 36

info@schaller-wti.de
www.schaller-wti.de
www.wasseraufbereitung-shop24.de

Alles für die technische Aufbereitung und Nutzung von Wasser.

Von der Planung bis zur Wartung - alles aus einer Hand!