

Artikelnummer:**Anwendungsgebiete:**

- Reinigungs- und Desinfektionsautomaten, Laborspüler, Sterilisatoren

Farb-Touchscreen:

- für Bedienung und Überwachung von Daten und Warnmeldungen

Integrierte Module:

- Konditionierungsmodul
- Vorbehandlungsmodul ProPak R10
- Umkehrosmose (RO)-Modul
- Selbstdiagnosemodul für weniger Servicezeiten und -kosten
- Wartungstool

Platzsparende Installation möglich:

- optional Wandmontage des kompletten Systemes
- optional Montage des Systemes unter Tisch; Display wird an der Wand installiert (BI-Version)

Geräte-Spezifikationen:

Modell:	AquaRO ²	AquaRO ² DI	AquaRO ² 8 P10 P10 DI	EDI ²
Reinwasser-Qualität:	< 10 µS/cm	< 1 µS/cm; Typ II	< 10 µS/cm 1 µS/cm	< 0,2 µS/cm; Typ II
Widerstand:	> 0,1 MΩ x cm	> 1 MΩ x cm	> 0,1 MΩ x cm 1 MΩ x cm	> 5 MΩ x cm
organischer Kohlenstoff (TOC):	< 50 pbb	< 40 pbb	< 40 pbb	< 20 pbb
Produktivität:	8 l/h bis 40 l/h	8 l/h bis 20 l/h	8 l/h	10 l/h bis 40 l/h
Bakteriengehalt:	< 50 KBE/ml	< 50 KBE/ml	< 50 KBE/ml	< 10 KBE/ml
Abmessungen B x H x T:	504 x 535 x 340 mm	504 x 535 x 340 mm	504 x 535 x 340 mm	504 x 535 x 340 mm
Gewicht:	16 bis 20 kg*	16 bis 20 kg	16 bis 20 kg	40 kg*
Netzanschluss:	110-230 V/50 Hz			
UV-Lampe:	optional			optional
Vorbehandlungsmodul:	ja	ja	ja	ja
Konditionierungsmodul:		ja	nur P10 DI	nur EDI ² 10 und EDI ² 20
RO-Modul:	ja	ja		ja
Zusatztank:	35 l / 70 l (optional)			35 l / 70 l (optional)
optional Konfiguration für Tisch-Integration:				nur EDI ² 10 und EDI ² 20
optional wandmoniterte Konfiguration:				nur EDI ² 10 und EDI ² 20
EDI-Zelle:				ja
Dispenser:	nein	nein	nein	nein

Speisewasser Anforderungen:

Modell	AquaRO ²	EDI ²
Art	Trinkwasser / Leitungswasser	Trinkwasser / Leitungswasser
Leitfähigkeit	< 1400 µS/cm	< 1400 µS/cm
Eingangsdruck	1,5 - 6 bar	< 5 bar
freies Chlor	< 0,1 mg/l	< 0,02 mg/l
Schluffdichteindex (SDI)	< 3	< 3
pH-Wert	3 - 9	3 - 9
Temperatur	5 bis 25 °C	5 bis 25 °C
Eisen Mangan	NA NA	< 0,01 mg/l < 0,01 mg/l
Sulfat	NA	< 2 mg/l

Produktivitätsraten:

Modell	Produktivitätsrate
AquaRO ² 10	10 l/h
AquaRO ² 20	20 l/h
AquaRO ² 40	40 l/h
AquaRO ² 10 DI	10 l/h
AquaRO ² 20 DI	20 l/h
AquaRO ² 8 P 10	8 l/h
AquaRO ² 8 P 10 DI	8 l/h
EDI ² 10	10 l/h
EDI ² 20	20 l/h
EDI ² 40	40 l/h

Änderungen an Produkten oder technischen Spezifikationen vorbehalten