

APRO-500-DI-D

Vollautomatisches Deionisationssystem mit fortgeschrittenem Ablasssystem zur Herstellung von Reinstwasser

HAUPTVORTEILE

- Plug & Play: Einfache Installation und Inbetriebnahme
- Kontinuierlicher Zugang zu einer hochwertigen deionisierten Wasserversorgung
- Hochleistungs-Vorfilterkartusche AQUAPHOR B520-AS mit Antiskalant-Effekt schützt Membranen und Geräte vor Verkrustungen / Kalkablagerungen
- Vollautomatischer Betrieb mit der intelligenten APRO Smart-Steuerung
- Integrierter Tank mit Mischbett-Ionenaustauscherharz
- Platzsparendes Cabinet-Gehäusedesign



LIEFERUMFANG

- VIKING Vorfiltergehäuse: 1 Stk.
- Hochleistungs-Kartusche B520-PRO AS: 1 Stk.
- Gross 10" Vorfiltergehäuse: 1 Stk.
- BB10 PP 5 µm Kartusche: 1 Stk.
- Schaltschrank mit SPS (PLC) 1 Stk.
- Speisewasserpumpe (Feed pump): 1 Stk.
- Dosierpumpe: 1 Stk.
- AQUAPHOR XLP11-4040 Membran: 2 Stk.

Parameter	Spezifikation
Produktleistung	500 Liter/Stunde
Verfahren	Umkehrosmose (RO) + Mischbettharz
Speisewassieranforderungen	Leitungswasser
Min. Einlassdruck	1 bar
Max. Versorgungsdruck	4 bar
Permeattank	350 Liter (intern)
Konnektivität	Bluetooth über APRO Monitor App, Modbus
Produktqualität bei 25 °C*	≤ 18,2 MΩ·cm
Stromversorgung	230 V / 50 Hz
Gehäuseabmessungen (B × T × H)	1200 x 800 x 1600 mm
Rohranschlussgrößen	Eingang: 1" NPTF - Ausgang: ¾" NPTF - Konzentrat: 1½" NPTF