

# OmniaPure xs<sup>basic</sup>

## Der Spezialist.

## Für H<sub>2</sub>O pure Typ I.

Wird Reinstwasser in höchster Qualität für analytische und biowissenschaftliche Anwendungen im Labor benötigt, empfiehlt sich das System OmniaPure. Eine integrierte Vorbehandlungseinheit sorgt stets für verlässliche Analyseergebnisse und senkt die Folgekosten.

### Features

- OptiFill<sup>basic</sup> Dispenser serienmäßig
- einfacher und wirtschaftlicher Filterwechsel
- Leckage-Sensor serienmäßig
- integrierter Druckminderer serienmäßig
- sehr platzsparend
- ready-to-use, anschlussfertig inkl. Filtereinsätze



Einhändig  
bedienbar



Bequeme  
Wasserentnahme



Platzsparend  
an der Wand



Flächeneffizient – so schmal, dass es fast auf ein A4 Blatt passt ...

Spezifikationen	OmniaPure xs <sup>basic</sup>	OmniaPure xs <sup>basic</sup> UV
<b>Reinstwasserwerte Typ I</b>		
Leitfähigkeit bei 25 °C [ $\mu\text{S}/\text{cm}$ ]	0,055	0,055
Widerstand bei 25 °C [ $\text{M}\Omega \times \text{cm}$ ]	18,2	18,2
TOC-Wert* [ppb]	< 10	< 5
Entnahmelleistung [l/min.]	bis zu 2	bis zu 2
Abgabe voreingestellter Volumina	optional	optional
Partikel** > 0,2 $\mu\text{m}$ [1/ml]	< 1	< 1
Bakterien** [KBE/ml]	< 0,01	< 0,01

\* Die angegebenen Werte sind typisch und können je nach Qualität des Speisewassers variieren

\*\* Mit Sterilfiltercapsule 0,2  $\mu\text{m}$

#### Speisewasseranforderungen

Aufbereitetes Wasser durch Ionenaustausch, Revers-Osmose, Elektrodeionisierung oder Destillation

Speisewasserdruck [bar]	0,5 bis 6	0,5 bis 6
Speisewassertemperatur [°C]	+2 bis 35	+2 bis 35
Leitfähigkeit bei 25 °C [ $\mu\text{S}/\text{cm}$ ]	< 100	< 100
TOC-Wert [ppb]	< 50	< 50

#### Technische Daten

Speisewasseranschluss	R3/4" IG	R3/4" IG
Elektrischer Anschluss [Volt/Hz]	90-240/50-60	90-240/50-60
Anschlussleistung [W]	120	120
Umgebungstemperatur [°C]	+2 bis 35	+2 bis 35
Abmessungen [B x H x T mm]	240 x 530 x 435	240 x 530 x 435
Gewicht trocken [kg]	14	14

Das Gerät kann wahlweise auf dem Labortisch oder an der Rückwand installiert werden.

Artikel-Nummer	Gerätetyp*	Typische Anwendung
18000004	OmniaPure xs basic	AAS, IC, ICP, Puffer- und Mediovorbereitung
18000005	OmniaPure xs basic UV	Ultrapurenanalyse, ICP-MS, HPLC, TOC-Analyse

\* Enthält bereits Vorbehandlungs-, Reinstwasserkartusche und Sterilfiltercapsule 0,2  $\mu\text{m}$

Zubehör	
19200305	Wandhalterung Omnia xs
19200500	Volumendosierung Omnia xs
19200090	Desinfektionskartusche Omnia xs
19200057	Desinfektionsmittel Omnia – 3 Stk./Pkg.
19200091	Desinfektionskit Omnia xs komplett

