



neolab Migge GmbH
Rischerstr. 7-9
69123 Heidelberg
Deutschland
+49 (0)6221 /
8442-44
<https://www.neolab.de>
e

Umsatzsteuer-
Identifikationsnummer
:
DE 143 450 657



Stakpure OmniaTap 6 UV Reinstwassersystem, 6 l/h bei 15°C, Ultrapurenanalyse, ICP-MS, HPLC, TOC

**Preis auf
Anfrage
zzgl. MwSt &
Versand**



Beschreibung

Die OmniaTap Reinstwassersysteme sind Ideal, wenn sowohl Rein- als auch Reinstwasser in nur geringen Mengen benötigt werden. Hochmoderne Aufbereitungstechniken ermöglichen die Entnahme von Beidem, Rein- und Reinstwasser aus nur einem System. Die Entnahme des Reinstwassers (der Kategorie ASTM I) erfolgt durch einen flexiblen Dispenser, mit digitaler Steuerung. Durch einen integrierten 10 Liter Tank mit Rezirkulation wird die Wasserqualität dauerhaft auf ASTM II gehalten. Es sind drei verschiedene Modelle für unterschiedliche Ansprüche erhältlich. OmniaTAP stellt hierbei das Grundsystem dar. Das Modell OmniaTap UV reduziert zusätzlich durch eine integrierte UV-Lampe den TOC-Wert. Hierbei werden keine Endotoxine, RNase und Dnase entfernt. Das OmniaTap UV_UF-System filtert durch eine nachgeschaltete Ultrafiltration ($<0,1 \mu\text{m}$) zusätzlich Endotoxine, RNase und DNase aus dem Reinstwasser. Alle Reinstwassersysteme werden direkt mit Trinkwasser aus der Leitung gespeist. Lieferumfang: Reinstwassersystem inkl. Vorbehandlungskartusche, Reinstwasserkartusche & Sterilfilterkapsel. Typische Anwendung: AAS, IC, ICP, Puffer- und Mediovorbereitung Spezifikationen: OmniaTap 6 & 10 | OmniaTap 6 & 10 UV | OmniaTap 6 & 10 UV_UF ASTM II (alle Modelle) Reinstwasserleistung: 6 oder 10 l/h bei 15°C Leitfähigkeit: 0,067 - 0,1 $\mu\text{S}/\text{cm}$ Widerstand: 15 - 10 $\text{M}\Omega\cdot\text{cm}$ Druckausgang Reinstwassertank: ja ASTM I Leitfähigkeit: 0,055 $\mu\text{S}/\text{cm}$ Widerstand: 18,2 $\text{M}\Omega\cdot\text{cm}$ TOC-Wert*: 5 - 10 ppb Entnahmeleistung: bis 2 l/min | bis 2 l/min | bis 1,6 l/min Programmierbare Volumendosierung: 0,01 - 60 Endotoxine*: - | - | 0,001 EU/ml Bakterien-/Partikel: $< 1 \text{ KbE}/\text{ml}$ (mit Endfilter) Technische Daten (alle Modelle) Anschlussspannung: 90-240/ 50-60 Volt/Hz Anschlussleistung: 0,1 kW Anschlussgröße: Schlauchdurchmesser 8 mm Umgebungstemperatur: + 2 bis + 35 °C Abmessungen: 390 x 750-850** x 615 mm (B x H x T) Gewicht: 23 kg * in Abhängigkeit der Speisewasserqualität ** mit OptiFill Dispenser

Zusätzliche Informationen

Art.-Nr.	PE-0019
Hersteller (Marke)	Stakpure
alte neoLab ArtikelNr.	2-1224
EAN	4066292550025
Transporttemperatur	Raumtemperatur
Anzeige (Ablesen, Einstellen)	digital
Bedienung über	Folientastatur
für Umgebungstemperatur	2 bis 35 °C
Anwendung Analytik	ICP MS HPLC TOC
Anwendung Produktwasser	Allgemeine Laboranwendungen (z.B. Autoklavieren. Medienzubereitung. etc.) Analytik Life Sciences
Bakterien	< 1 KbE/ml
Druck Speisewasser	1 bis 6 bar
Entnahmemöglichkeiten Produktwasser Typ I	mit Dispenser
Entnahmemöglichkeiten Produktwasser Typ II	Druckausgang
Ersatzteil	PE-0046 PE-0047 PE-0044
Kennzeichnung durch Hersteller mit	ASTM
Leitfähigkeit Produktwasser Typ I	0.055 µS/cm
Leitfähigkeit Produktwasser Typ II	0.067 bis 0.1 µS/cm
Modell Reinst-/Reinwassersystem	stakpure OmniaTap 6 UV
Produktionsleistung Wasser Typ I	2.0 l/Min
Produktionsleistung Wasser Typ II	6.0 l/h
Qualität Produktwasser	Typ I (Reinstwasser) Typ II (Reinwasser)
Qualität Speisewasser	Trinkwasserqualität
TOC	1 bis 5
Volumen Wasservorratsbehälter	10 l
Widerstand Produktwasser Typ I	18.2 MΩ*cm
Widerstand Produktwasser Typ II	10.0 MΩ*cm

