

Reinstwassersystem (Typ 1) Smart2Pure Thermo Scientific Barnstead



Produkt im eShop

[Startseite](#) / [Sortiment](#) / [Laborbedarf & Laborgeräte](#) / [Wasseraufbereitung](#) / [Reinstwasseranlagen](#) / Reinstwassersystem (Typ 1) Smart2Pure Thermo Scientific Barnstead

Produktdaten

Mit dem kompakten Thermo Scientific™ Barnstead™ Smart2Pure™ Wassersystem können Sie aus Leitungswasser sowohl Typ 1 Wasser gemäß ASTM als auch Typ 2 Wasser herstellen – alles in einem Gerät. Das Komplettsystem erzeugt 3 bzw. 6 Liter Reinstwasser pro Stunde. Das Smart2Pure 3 und 6 verfügt über einen integrierten 6 l-Tank zum Speichern von Typ 2 Wasser. Beim Smart2Pure 12 können Sie ganz nach Ihren individuellen Kapazitätsanforderungen zwischen einem 30- oder 60 l-Tank wählen. Einfache Wasserentnahme mit variabler Abgabegeschwindigkeit für einen kontrollierten Fluss und neigbares Display für optimale Ablesbarkeit. Das System kann auf einem Tisch aufgestellt oder an der Wand montiert werden.

Auf Dauer wirtschaftlich:

- Die Wasseraufbereitung durchläuft individuelle Kartuschen mit Aquastop-Funktion und Schnellverschlüssen für einen schnellen Kartuschenaustausch
- Modul 1 bietet eine Kombination aus Vorbehandlung und Umkehrosmose-Membran
- Modul 2 umfasst eine Reinstwasserkartusche, die ein hochwertiges, ultrareines Harz für eine konsistente Reinheit und eine lange Kartuschenlebensdauer enthält.

Anwenderfreundlich:

- Einfache Wasserentnahme mit variabler Abgabegeschwindigkeit gewährleistet einen kontrollierten Fluss.
- Neigbares Display für optimale Ablesbarkeit.
- Für eine Reinstwasserqualität ganz nach Bedarf sind optionale UV-Lampen und Ultrafilter erhältlich.

Intelligenter integrierter 6 l-Tank für Smart2Pure 3 und 6:

- Aus pigmentfreiem Material
- Auslass am konischen Boden ermöglicht eine komplette Entleerung sowie effiziente Reinigung und Desinfektion.

Smart2Pure 12 ist wahlweise mit einem 30 l- oder 60 l-Tank erhältlich.

- Die große Öffnung ermöglicht eine leichte und gründliche Reinigung per Hand.
- Ein steriler Belüftungsfiter/Tanküberlaufauslass schützt vor Kontamination durch Mikroorganismen.
- Ein optionaler CO₂-Absorber verhindert zu hohe TOC-Werte durch den Einzug von CO₂.
- Der Polyethylen-Tank ist lichtundurchlässig.
- Die Rezirkulationspumpe schützt bei Stillstand das Reinwasser vor Bakterienbefall und sorgt für niedrige Leitfähigkeitswerte.
- Optionale platzsparende Wandmontage
- Ein Auslass am konischen Boden ermöglicht die komplette Entleerung sowie eine effiziente Reinigung und Desinfektion.

Optionaler Hand-Dispenser:

Höhere Flexibilität durch einen zusätzlichen Hand-Dispenser mit 3 m-Zuleitung (Artikelnr. 16.2200.90)

Art.-Nr.	Typ	Permeatleistung (15 °C)	TOC-Wert	Preis
16.0820.31	Smart2Pure 3 UF	3 l/h	5 - 10 ppb	CHF 5'417.50
16.0820.32	Smart2Pure 3 UV	3 l/h	1 - 5 ppb	CHF 6'327.50
16.0820.33	Smart2Pure 3 UF/UV	3 l/h	1 - 5 ppb	CHF 7'121.30
16.0820.60	Smart2Pure 6	6 l/h	5 - 10 ppb	CHF 6'200.00
16.0820.61	Smart2Pure 6 UF	6 l/h	5 - 10 ppb	CHF 6'712.50
16.0820.62	Smart2Pure 6 UV	6 l/h	1 - 5 ppb	CHF 7'766.30
16.0820.63	Smart2Pure 6 UF/UV	6 l/h	1 - 5 ppb	CHF 8'558.80
16.0820.72	Smart2Pure 12	12 l/h	5 - 10 ppb	CHF 6'858.80
16.0820.73	Smart2Pure 12 UF	12 l/h	5 - 10 ppb	CHF 8'743.80
16.0820.74	Smart2Pure 12 UV	12 l/h	1 - 5 ppb	CHF 7'442.50
16.0820.75	Smart2Pure 12 UF/UV	12 l/h	1 - 5 ppb	CHF 9'508.80

Zubehör

Art.-Nr.	Beschreibung	Preis
16.0910.20	Zubehör zu Reinstwassersystem Smart2Pure	ab CHF 390.00
16.0129.00	Wasserwächter HUBERLAB.	ab CHF 414.00
16.0940.00	Reinwassersystem TKA Pacific Vorbehandlungssystem	ab CHF 598.80

Weitere Produktbilder



* Die Preise sind freibleibend und verstehen sich als Abgabepreise in Schweizer Franken ohne Mehrwertsteuer (MWST), sowie exklusive aller sonstigen Gebühren, Abgaben und Steuern. Die Preise, die im eShop angezeigt werden, sind aufgrund der regelmässigen Aktualisierung möglicherweise aktueller als auf der PDF-Datei.

** Bitte beachten Sie, dass bei der Bestellung von Chemikalien und Reinigungsmittel Transport - und Verpackungskosten für Gefahrgüter sowie gesetzlich vorgeschriebene Gebühren berechnet werden. Diese werden Ihnen auf der Auftragsbestätigung, die Sie ergänzend zur Bestellbestätigung erhalten, detailliert ausgewiesen.

*** Weitere Informationen wie Technische Informationen und Sicherheitsdatenblätter finden Sie online in unserem eShop

**** Die PDF-Datei wurde erzeugt auf www.huberlab.ch am 27.04.2024 um 13:12 Uhr.

www.huberlab.ch