

# SMART2PURE

Reinstwasser direkt aus Trinkwasser  
Qualität – Komfort – Flexibilität

18,2 MΩxCM



- Die unabhängige Stand-alone-Lösung vom Trinkwasser zu Reinstwasser
- Kompaktes und platzsparendes Gerätedesign
- Breite Applikationsmöglichkeiten für den Laboralltag

## MEHR QUALITÄT

- Zwei Wasserqualitäten aus einem System
- Temperaturkompensierte Widerstandsmessung
- Optionale Speisewasser-konditionierung für kritische Trinkwässer

## MEHR KOMFORT

- Schwenkbares Komfortdisplay
- Tank in 2 verschiedenen Ausführungen mit Rezirkulation plus UV-Brenner
- Einfachstes Handling der Kartuschen

## MEHR FLEXIBILITÄT

- Fließrate frei einstellbar
- Geringster Platzbedarf
- Abdeckung aller gängigen Laborapplikationen

## SPEZIFIKATIONEN UND KONFIGURATION

Qualität	Smart2Pure Basic	Smart2Pure UV	Smart2Pure UF	Smart2Pure UVUF
Smart2Pure 3 Fließrate Typ II *	3 l/h			
Smart2Pure 6 Fließrate Typ II *	6 l/h			
Smart2Pure 12 Fließrate Typ II *	12 l/h (Reinwasserentnahme über 30 oder 60 l Tank)			
Fließrate Typ I l/min	1,0	1,0	0,6	0,6
El. Widerstand MΩxcm Typ I	18,2	18,2	18,2	18,2
TOC-Wert ppb	5-10	1-5	5-10	1-5
Bakterien KBE/ml	< 1	< 1	< 1	< 1
Partikel (> 0,20 µm/ml)	< 1	< 1	< 1	< 1
Endotoxine EU/ml	–	–	< 0,001	< 0,001
<b>Ausstattungen</b>				
Wandhalterung	x	x	x	x
Vorrattank 30 l (Smart2Pure 12)	x	x	x	x
Vorrattank 60 l (Smart2Pure 12)	x	x	x	x
<b>Anwendungen bei</b>	<b>Typ I</b>	<b>Typ I</b>	<b>Typ I</b>	<b>Typ 1</b>
	AAS, Basisanalytik, Standardpuffer	HPLC, ICP/ICP-MS, TOC-Analyse, Organische Applikationen	Zell- und Gewebeulturen, IVF, PCR, Monoklonale Antikörper	Molekularbiologie, DNA Studien, PCR, DNS, Monoklonale Antikörper

\* ASTM Typ II: El. Leitfähigkeit 0,067-0,1 µS/cm nach Aufbereitung, Leitwertanstieg bei Lagerung im Tank.

Eine Basisausstattung ist in jedem Geräteset enthalten. Lieferung ab September 2012. Gerne senden wir Ihnen Preisinformationen und Angebote über Vorbehandlungssysteme, Sonderzubehör, Wartung, Kalibrierung, Installation.