

Labagua Bio, reinwassersysteme

BESCHREIBUNG

Das **Labagua Bio**-System produziert Wasser mit sehr niedrigem organischem Gehalt bzw. Gehalt an RNase/DNase, das sich für den Einsatz in der Molekularbiologie eignet, einschließlich RNase-sensitiver Anwendungen.

TECHNISCHE DATEN

Reinstwasser (Typ 1) Resistivität	18.2 MΩ x cm
Reinstwasser (Typ 1) Wasserleitfähigkeit	0.055 μS/cm
Reinwasser (Typ 2) Resistivität	10 MΩ x cm
Reinwasser (Typ 2) Wasserleitfähigkeit	0.1 μS/cm
TOC	< 5 ppb
RNase	< 0.01 ng/ml
DNase	< 4 pg/μl
Bakterien	< 0.01 CFU/ml
Endotoxine	< 0.001 EU/mL
Partikel > 0,22 μm	< 1/mL
Lebensdauer des Deionisierungsmoduls (Standardmodul)	1 m ³
Speicherbecken	30 L
Speisewasserdruck	0.5 – 5 bar
Speisewasserleitfähigkeit	< 1300 μS/cm
Abmessungen (B x T x H)	320×560×620 mm
Gewicht	26 kg
Stromverbrauch	130 W
Betriebsnennspannung	100-240VAC 50/60Hz

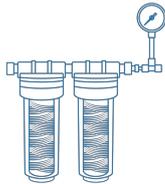


KAT.-NUMMER

	30 l Vorratstank
BS-070106-A02	230VAC 50Hz Eurostecker
BS-070106-A06	230VAC 50/60Hz UK-Stecker
BS-070106-A03	230VAC 50/60Hz AU-Stecker
	60 l Vorratstank
BS-070107-A01	230VAC 50/60Hz Eurostecker
BS-070107-A06	230VAC 50/60Hz UK-Stecker
BS-070104-HK	IQ/OQ/PQ/DQ Dokument



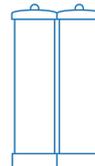
Externer Vorfiltersatz
(Polyphosphat / Kohle / 1 µm)
mit Manometer
BS-070104-LK



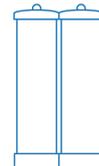
Externer Vorfiltersatz (Kohle /
1 µm) mit Manometer
BS-070104-KK



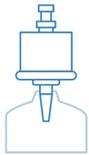
Internes Vorfilterset
BS-070104-AK



Poliermodul
BS-070104-BK



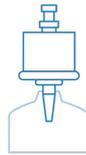
Deionization Modul
BS-070104-IK



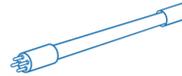
Mikrofilter - 0.22 µm nicht steril
BS-070104-EK



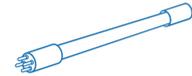
Mikrofilter - 0.22 µm steril
BS-070104-FK



Ultrafilter
BS-070104-GK



UV-Lampe 254 nm
BS-070104-RK



UV-Lampe 185 nm
BS-070104-DK



Vorratstank 60l
BS-070102-SK

Vorratstank mit Sockel,
Zapfhahn und Mehrpunkt-
Niveauschalter, 60 l



Vorratstank 100l
BS-070102-FK

Vorratstank mit Sockel,
Zapfhahn und Mehrpunkt-
Niveauschalter, 100 l



Peripher bedienbarer Spender -
Klasse 1
BS-070110-AK

Der Reinstwasserspender ist für
die Ausgabe von Reinstwasser
konzipiert, das den
Wasseranforderungen der ISO
3696 Klasse I entspricht.



Peripher bedienbarer Spender -
Klasse 2
BS-070104-JK

Peripher bedienbarer Spender
mit 3 m Zulaufschlauch und
Wasserverteilermodul