

Labagua Bio, reinstwassersysteme

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	< 2 ppb
RNase	< 0.01 ng/ml
DNase	< 4 pg/µl
Bakterien	< 0.1 CFU/mL
Endotoxine	< 0.001 EU/mL
Partikel > 0,22 µm	< 1/mL
Lebensdauer des Deionisierungsmoduls (Standardmodul)	1 m3
Speicherbecken	30 L
Speisewasserdruck	0.8 – 4 bar
Speisewasserleitfähigkeit	< 1300 µS/cm
Abmessungen (B x T x H)	320×560×620 mm
Gewicht	26 kg
Stromverbrauch	130 W
Betriebsnennspannung	230 V, 50/60 Hz

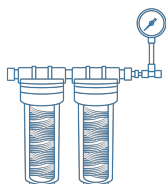


KAT.-NUMMER

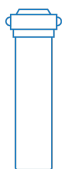
BS-070106-A02	230VAC 50Hz Eurostecker
BS-070106-A06	230VAC 50/60Hz UK-Stecker
BS-070106-A03	230VAC 50/60Hz AU-Stecker
BS-070102-NK	IQ OQ Dokument



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



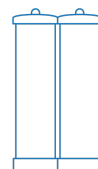
Externer Vorfiltersatz (Kohle /
1 µm) mit Manometer
BS-070104-KK



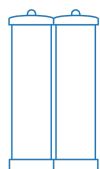
Internes Vorfilterset
BS-070104-AK



RO-Membran (30 l/h)
BS-070102-MK



Poliermodul
BS-070104-BK



Deionization Modul
BS-070104-IK



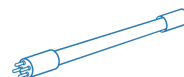
Mikrofilter - Ø
BS-070104-EK
22 µm nicht steril



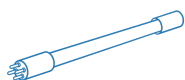
Mikrofilter - Ø
BS-070104-FK
22 µm steril



Ultrafilter
BS-070104-GK



UV-Lampe 254 nm
BS-070104-CK



UV-Lampe 185 nm
BS-070104-DK