Biosan SIA, Ratsupites iela 7 k-2, Riga, Latvia, LV-1067
E-mail: marketing@biosan.lv, www.biosan.lv
Phone:+37167426137

Labaqua Bio, sistema de agua ultrapura

DESCRIPCIÓN

El sistema **Labaqua Bio** produce agua con un contenido orgánico y de RNasa/DNasa muy bajo destinada a ser usada en la biología molecular, incluidas las aplicaciones sensibles de RNasa.

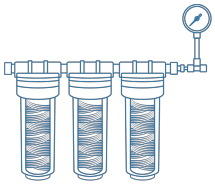
ESPECIFICACIONES

Resistencia de agua ultrapura (calidad 1)	18.2 MΩ x cm
Conductividad de agua ultrapura (calidad 1)	0.055 µS/cm
Resistencia de agua pura (calidad 2)	10 MΩ x cm
Conductividad de agua pura (calidad 2)	0.1 µS/cm
TOC	< 5 ppb
RNasa	< 0.01 ng/ml
DNasa	< 4 pg/µl
Bacterias	< 0.01 CFU/ml
Endotoxinas	< 0.001 EU/mL
Partículas > 0,22 µm	< 1/mL
Vida útil del módulo de desionización (módulo estándar)	1 m3
Depósito de almacenamiento	30 L
Presión del agua de alimentación	0.5 – 5 bar
Conductividad del agua de alimentación	< 1300 µS/cm
Dimensiones (An. x Prof. x Al.)	320×560×620 mm
Peso	26 kg
Consumo eléctrico	130 W
Tensión nominal	100-240VAC 50/60Hz

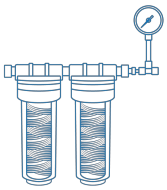
NÚMERO DE CATEGORÍA

	Depósito de almacenamiento de 30 l
BS-070106-A02	Enchufe europeo de 230 V CA 50 Hz
BS-070106-A06	Enchufe de RU de 230 V CA 50/60 Hz
BS-070106-A03	Enchufe de AU de 230 V CA 50/60 Hz
	Depósito de almacenamiento de 60 l
BS-070107-A01	Enchufe europeo de 230 V CA 50/60 Hz
BS-070107-A06	Enchufe de RU de 230 V CA 50/60 Hz
BS-070104-HK	IQ/OQ/PQ/DQ documento

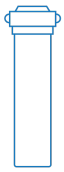
ACCESORIOS



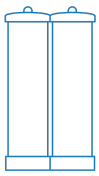
Juego de prefiltro externo (polifosfato / carbón / 1 µm) con manómetro
BS-070104-LK



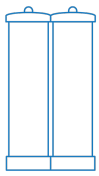
Juego de prefiltro externo (carbón / 1µm) con manómetro
BS-070104-KK



Conjunto de prefiltro interno
BS-070104-AK



Módulo de pulido
BS-070104-BK



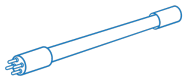
Módulo de desionización
BS-070104-IK

Microfiltro - 0.22µm no estéril
BS-070104-EK

Microfiltro - 0.22µm estéril
BS-070104-FK

Ultrafiltro
BS-070104-GK

Bombilla UV 254 nm
BS-070104-RK



Bombilla UV 185 nm
BS-070104-DK

Tanque de almacenamiento 60l
BS-070102-SK

Tanque de almacenamiento con base, grifo e interruptor de nivel multipunto, 60 l

Tanque de almacenamiento 100l
BS-070102-FK

Tanque de almacenamiento con base, grifo e interruptor de nivel multipunto, 100 l

Dispensador remoto - grado 1
BS-070110-AK

El dispensador de agua ultrapura está diseñado para dispensar agua ultrapura que cumple con los requisitos de agua de grado I ISO 3696.

Dispensador remoto - grado 2
BS-070104-JK
Conjunto de dispensador remoto universal con manguera de suministro de 3 m y módulo de distribución de agua