

PURELAB MICRA (agua de laboratorio de uso general)

MICRA

1 versiones · códigos en la tabla de versiones



Imagen referencial del fabricante.

Alimentación	220-240 V / 50 Hz (rango 100-240 V, 50-60 Hz)
Calidad	pureza de destilada simple o mejor (Cromtek la cotiza como agua tipo II)
Caudal máximo	hasta 8 l/h
Producción diaria	hasta 25 l/día
Resistividad (25 °C)	>2 Mohm·cm (típico >10 Mohm·cm)
Conductividad (25 °C)	<0,5 µS/cm (típico <0,1 µS/cm)
TOC	<50 ppb (típico)

Especificaciones comunes de la serie

Calidad	pureza de destilada simple o mejor (Cromtek la cotiza como agua tipo II)
Caudal máximo	hasta 8 l/h
Producción diaria	hasta 25 l/día
Resistividad (25 °C)	>2 Mohm·cm (típico >10 Mohm·cm)
Conductividad (25 °C)	<0,5 µS/cm (típico <0,1 µS/cm)
TOC	<50 ppb (típico)
PH	prácticamente neutro
Partículas	etapa de osmosis inversa indicador de estado de pureza seleccionable (2, 5 o 10 Mohm·cm; luz roja/verde)
Etapas	filtro bobinado 10 µm, filtro de carbón, osmosis inversa, bomba de refuerzo, cartucho de desionización llenado automático del estanque (control de nivel)
Consumo	50 VA (pico), 90 % menos que un destilador
Ruido	<40 dBA 505 mm ancho x 230 mm fondo x 335 mm alto 12 kg
Instalación	piso, mesón o muro
Conexión de estanque	rosca BSP de 1 pulgada
Alimentación de agua	potable, conductividad <2000 µS/cm, calcio <250 ppm como CaCO ₃ , cloro libre <0,5 ppm, sílice <30 ppm, índice de ensuciamiento <10, hierro/manganeso <0,1 ppm, TOC <3 ppm, 4-40 °C (recomendado 15-25 °C), caudal 1,5 l/min, presión 1-2 bar, drenaje 1,5 l/min con caída por gravedad
MICTANKM1	viene con estanque de 25 l (LA753), kit LC226, manual, cable, control de nivel y 6 m de tubo de 1/4 pulgada
MICXXXXM1	misma máquina sin estanque (folleto 2011; Cromtek cotiza MICTANKM1) el estanque LA753 no se vende por separado

Versiones y códigos

Modelo	Código
MICRA	MICTANKM1

Alimentación eléctrica

Versión para Chile: 220-240 V / 50 Hz (rango 100-240 V, 50-60 Hz).

Equipo cotizado para la red eléctrica chilena (220 V / 50 Hz). Si necesita otra alimentación (por ejemplo 110 V o 60 Hz), indíquelo y lo cotizamos.

Ficha preparada por Cromtek con información técnica del fabricante. Un ejecutivo de Cromtek le enviará precio y plazo de entrega.

Cromtek · www.cromtek.cl · contacto@cromtek.cl · (+56 2) 3378 0171 · +56 9 4413 5160