

Sistema de cambio iónico	Osmosis inversa	Sist. de agua ultrapura	Resinas combinadas
Resinas de lecho mixto	Equipos ind. de RO	Suavizadores	Accesorios

## Sistemas de agua ultrapura

TKA MicroPure
TKA GenPure
TKA Pacific UP/UPW
TKA MicroLab
TKA Smart2Pure
TKA Tanque de agua
Kit de filtros

### TKA MicroLab – Agua ultrapura ASTM tipo 2. Al instante y pura.



Agua pura tipo ASTM II por ejemplo para:

- ➔ el lavado de cristales de laboratorio
- ➔ la preparación y dilución de tampones, reactivos, medios de cultivo de tejido y materias colorantes
- ➔ la preparación de muestras para métodos analíticos como AAS de llama

#### TKA MicroLab:

- ➔ con filtro esterilizante de serie
- ➔ lectura giratoria antideslumbrante
- ➔ aparato para mesa o para pared
- ➔ dos módulos duraderos con acoples rápidos
- ➔ en forma opcional con luz UV para la reducción de microorganismos



Todo en uno! **TKA MicroLab** es un

aparato compacto que a cada hora produce 6 litros de agua ultrapura ASTM tipo I y tipo II. El integrado tanque de agua ultrapurificada de 6 litros tiene un fondo cónico para el vaciamiento del contenido restante, un filtro de ventilación estéril y una bomba de presión para el abastecimiento de aparatos posteriores (p. ej. autoclaves, analizadores). En caso necesario se puede conectar al tanque de agua ultrapurificada un dispensador flexible con filtro esterilizante. El aparato ocupa poco espacio, tiene formas muy elegantes y merece la atención en cada laboratorio.

<b>TKA modelo</b>	<b>TKA MicroLab</b>	<b>TKA MicroLab UV</b>
<b>Rendimiento permeado con 15°C:</b>	6 l/h	6 l/h
<b>Cantidad de flujo:</b>	1,0 l/min	1,0 l/min
<b>Presión de trabajo en bar, min/max:</b>	1 – 6 bar	1 – 6 bar
<b>Conductividad:</b>	0,067 – 0,1 µS/cm	0,067 – 0,1 µS/cm
<b>Resistencia con 25°C:</b>	10 – 15 MOxcm	10 – 15 MOxcm
<b>Valor TOC:</b>	–	<30 ppb
<b>Contenido de bacterias en cfu/ml:</b>	< 1	<1
<b>Contenido de partículas:</b>	< 1	<1
<b>Voltaje/Frecuencia:</b>	adaptación automática a 24 V	adaptación automática a 24 V
<b>Capacidad de conexión:</b>	0,06 kW	0,06 kW
<b>Tamaño de conexión:</b>	R 3/4"	R 3/4"
<b>Dimensiones (anchura x profundidad x altura en mm):</b>	305 x 400 x 545	305 x 400 x 545
<b>Peso:</b>	22 kg	22 kg
<b>No. de pedido:</b>	<b>08.0060</b>	<b>08.0061*</b>

\* con luz UV