



Un Acompañamiento diferente a tu Servicio



 **Kalstein**®

Todos los Derechos Reservados © KALSTEIN France S. A. S

**SECTOR LABORATORIO**

SISTEMAS DE PURIFICACIÓN DE AGUA

[www.kalstein.net/es/](http://www.kalstein.net/es/)



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,  
2 Rue Jean Lantier • 75001 Paris •  
+33 1 78 95 87 89 / +33 6 80 76 07 10 •  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S





NUESTROS SERVICIOS

## Beneficios y Respaldo

En Kalstein France, nos ocupamos de la plena satisfacción de nuestros clientes, es por eso que brindamos servicios de valor agregado del más alto nivel basados en nuestra experiencia.



### Inducciones y Entrenamientos Online

En cualquier parte del mundo, reciba su inducción o capacitación de nuestro equipo especializado de ingenieros.



### Rápida Respuesta

Nuestro equipo de trabajo siempre está disponible para responder a todas sus consultas o preguntas, con el fin de ayudarlo en cualquier situación.



### #Let's Give More

Gracias a su compra, se hará una donación a una fundación sin fines de lucro que lucha contra el cáncer de seno y ayuda a las comunidades más vulnerables.



### Soporte Técnico

Disfrute de asesoramiento personalizado para el correcto mantenimiento preventivo y correctivo de su equipo, gracias a los manuales y artículos de Kalstein, catálogos especiales y video tutoriales.



### Logísticas de Envío

Nos ocupamos de toda la logística necesaria para el envío de sus productos, ya sea por mar, tierra o aire.



### Kalstein a Nivel Mundial

Con más de 25 años creciendo con nuestros clientes, el contenido multiformato y moderno de Kalstein ahora está presente en más de 10 países y sigue aumentando.



## KALSTEIN® Sistemas de Purificación de Agua

### Sistema de Purificación de Agua

Modelo YR55 // YR55-3



#### Descripción del Producto:

Espectroscopía de absorción/emisión atómica, espectro de masas, detección de TOC, monitoreo ambiental, desarrollo de biochips, análisis de materia orgánica traza



#### Características:

- ✓ Pantalla táctil a color, interfaz de operación humanizada que permite a los usuarios monitorear completamente el estado de funcionamiento del controlador y los datos en tiempo real.
- ✓ Caja de plástico de ingeniería ABS, tecnología de recubrimiento en polvo, con función de actualización de calidad y cantidad de agua, puerta de autocebado.
- ✓ Filtros de inserción rápida tipo U coreanos, materiales de filtrado importados utilizados.
- ✓ Filtro auto limpiante mejorado, que con diseño de malla de filtro de acero inoxidable 10 » 10µm incorporada y raspado suave de silicona, puede limpiar en cualquier momento, reemplaza perfectamente el filtro de algodón PP, no necesita cambio.
- ✓ Filtro KDF de acción prolongada cuya eficiencia de adsorción y vida útil son más de 10 veces iguales que la del filtro de carbón activado de cantidad igual, esto evita el reemplazo frecuente del filtro.
- ✓ La columna de ultrafiltración UF importada garantiza cumplir con la solicitud de eliminación de pirógeno y ARN.
- ✓ Tanque de presión incorporado que tiene una bolsa interior cuyo material es antibacteriano y es transparente, la bolsa interior se puede cambiar en cualquier momento.
- ✓ Manómetro de prueba de presión de agua de alimentación
- ✓ incorporado para monitorear en tiempo real la presión del agua del grifo y el bloqueo de los filtros.
- ✓ La vida útil del algodón PP, el filtro de carbón activado, la membrana RO y las columnas de ultra purificación se pueden establecer para mostrar el tiempo transcurrido y el tiempo de descanso de los consumibles. Recordatorio automático para el reemplazo del filtro para evitar la disminución de la calidad del agua.
- ✓ Sensor de calidad de agua de tres vías de agua de alimentación, RO y UP y cinco formas de señales de interruptor integradas, con funciones de toma de agua cuantitativa por temporizador.
- ✓ Equipado con interfaz de host USB, admite la función de exportación de datos de registro de alarma histórica y registro de consumo de agua histórico.
- ✓ Se utiliza bajo voltaje 24VDC como fuente de alimentación principal, lo que cumple con las regulaciones de seguridad y cumple con los requisitos de ambiente húmedo, y no provocará lesiones personales.
- ✓ Puede contar con un sistema de circulación interna para garantizar que la calidad del agua se mantenga al nivel más alto. (opcional)



#Let'sgive more ♥

Thanks to your purchase, a donation is made to a non-profit foundation that fights against cancer and helps vulnerable communities.



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,  
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,  
• 34000 Montpellier, France.  
Tél: +33 467 158849 / +33 690760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A.S



## KALSTEIN® Sistemas de Purificación de Agua

### Sistema de Purificación de Agua

Modelo YR55 // YR55-3



#### Especificaciones Técnicas:

Modelo	YR55	YR55-1	YR55-2	YR55-3
<b>Fuente de agua de entrada</b>	Agua de grifo urbana, presión de agua de entrada: 0.15-0.5MPa, temperatura del agua 5-40°C			
<b>Velocidad de flujo de agua</b>	1.5-2L/min (con barril de presión)			
<b>Capacidad de la máquina</b>	15 L/H	15 L/H	15 L/H	15 L/H
<b>Calidad del agua de salida</b>	Agua RO: Conductividad 1-5 $\mu$ S/cm (agua tipo III ASTM)			
	Agua UP: resistividad 18.25M $\Omega$ .cm@25°C (agua tipo I ASTM)			
	TOC: <3 ppb, partículas (>0.22 $\mu$ m) <1/ml, microorganismo <1 cfu/ml			
<b>Carbono orgánico total (TOC)</b>	<10 ppb		<3 ppb	
<b>Pirógeno (endotoxina)</b>	N/A	< 0.001 Eu/ml	N/A	< 0.001 Eu/ml
<b>Ribonucleasas (RNases)</b>	N/A	<1pg/ml	N/A	<1pg/ml
<b>Desoxirribonucleasas</b>	N/A	<5pg/ml	N/A	<5pg/ml



#Let'sgive more

Thanks to your purchase, a donation is made to a non-profit foundation that fights against cancer and helps vulnerable communities.



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S., Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell, • 34000 Montpellier, France.  
Tél: +33 467 158849 / +33 690760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S





**Kalstein**<sup>®</sup>

A different accompaniment, at your service

## CON LA ADQUISICIÓN DE UN EQUIPO KALSTEIN

AL QUE CONTRIBUYES:

♥ #LETSGIVEMORE



**Fundación Jacinto Convit**

<https://www.jacintoconvit.org/>



<https://onetreeplanted.org>



**Humatem**

Solidarité et coopération biomédicale

<https://www.humatem.org/>



**MANIAPURE FOUNDATION USA**

<https://www.maniapurefoundation.org/>

**Gracias!**

**Artículos Kalstein**

(Redes sociales y sitios web oficiales)



**Kalstein Blog**  
Not just be informed, be fully informed  
**The 3 articles of the week!**  
Read more on Kalstein's social medias or official websites  
<https://kalstein.eu/articles>



**1**  
Read this ARTICLE NOW  
**How does the climate affect your microscope?**  
microscope is an instrument used for observing small objects that are not visible to the naked eye. This is achieved through the use of lenses or a single lens.

**Kalstein Blog**  
**Article of the week:**  
How does the climate affect your microscope?  
Read more on Kalstein's social medias or official websites  
<https://kalstein.eu/articles>



**2**  
Read this ARTICLE NOW  
**What is the importance of the laboratory refrigerator?**  
Refrigeration is a process of removing heat from a space to maintain it at a controlled temperature. Refrigerated space, without fluids and substances.

**Kalstein Blog**  
**Article of the week:**  
What is the importance of the laboratory refrigerator?  
Read more on Kalstein's social medias or official websites  
<https://kalstein.eu/articles>



MONTPELLIER - FRANCE  
**SEDE**

Optimum Business Center, 450 Rue Baden Powell, 34000 Montpellier - France.

**Fax:** +33 (0) 4 67 15 88 49

**Tlf:** +33 (0) 6 80 76 07 10

[sales@kalstein.eu](mailto:sales@kalstein.eu)

<https://kalstein.eu/>

<https://www.kalstein.fr/>

**Sitios web oficiales de América Latina.**

**Vídeos de formación Kalstein**

(Canal de YouTube y sitios web oficiales)



Kalstein France - Jacinto Convit Foundation / Alliances

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago

