



LÍNEAS DE LABORATORIO

REFRIGERADORES Y CONGELADORES



Kalstein®

A different accompaniment, at your service





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.



#Letsgivemore

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® Refrigeradores y Congeladores
Congelador Médico -86°C de Temperatura Ultra Baja
Modelo YR05300



#Let'sgivemore ♥

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 467158849 / +33 680760710 / +33 663810023
<https://kalstein.eu>
KALSTEIN FRANCE, S.A. S



KALSTEIN® Refrigeradores y Congeladores

Congelador Médico -86°C de Temperatura Utra Baja

Modelo YR05300



Descripción del Producto:

Las aplicaciones se pueden encontrar en bancos de sangre, hospitales, servicios de prevención de epidemias, instituciones de investigación, laboratorios electrónicos y fábricas de productos químicos. Instituto de Bioingeniería y Corporación de Pesquerías Marinas.

El sistema de control por microprocesador del Cascade System con 3 puertas interiores separadas que se pueden abrir de forma independiente. Minimice la acumulación de escarcha en la habitación. El diseño único del sello de la puerta minimiza la pérdida de temperatura cuando se abre la puerta. El tirador interior de acero inoxidable garantiza que la puerta se pueda abrir fácilmente incluso en caso de heladas. Junta de puerta de alta calidad 5 juntas, 4 anillos de sellado para puerta, 1 junta interior de puerta para proporcionar la máxima protección contra la entrada de calor. El puerto de muestra en la parte posterior facilita el control de la temperatura.

Características:

- ✓ Sistema de refrigeración en cascada de doble máquina que utiliza refrigerante alcano ecológico sin flúor, ahorro de energía del 50%
- ✓ Tecnología de tablero de aislamiento al vacío VIPIIPLUS de segunda generación, el refrigerador tiene un buen rendimiento de aislamiento, diseñado para ingresar al elevador
- ✓ La estructura del producto optimizada para la biblioteca de muestras biológicas puede proporcionar un espacio de almacenamiento de hasta 40 000 muestras
- ✓ Cada componente que puede generar ruido está equipado con un material especial que absorbe los impactos, y alrededor de la unidad se instala algodón absorbente de sonido resistente al fuego de alta densidad.
- ✓ Control por microordenador, la temperatura dentro de la caja es ajustable de -60 a -86 °C, alarma de temperatura excesiva, memoria de falla de energía y la precisión de ajuste es de 0,1 °C;
- ✓ Sistema de refrigeración en cascada de dos máquinas optimizado para un ahorro de energía de hasta un 35 %
- ✓ Control por microordenador, la temperatura dentro de la caja es ajustable de -40 a -86 °C, alarma de temperatura excesiva, memoria de falla de energía, la precisión de ajuste es de 0,1 °C;
- ✓ Diferencia de temperatura interna y externa del producto de la serie -86 de hasta 110 ° C, capa de aislamiento de espuma de poliuretano especial para evitar grietas y deformaciones, espesor del material de aislamiento de 150 mm para garantizar la estabilidad de la temperatura interna
- ✓ Sistema de refrigeración en cascada de dos máquinas, ahorro de energía del refrigerante de dióxido de carbono del 50%
- ✓ Cuando se restablezca la energía, el arranque simultáneo de todos los equipos causará un gran impacto en la red eléctrica, lo que puede provocar que se dispare el disyuntor; la función de inicio diferido del equipo especialmente diseñada para este caso puede hacer que el equipo
- ✓ La puerta interior es desmontable para descongelar y limpiar fácilmente



#Letsgivemore ♥

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® Refrigeradores y Congeladores

Congelador Médico -86°C de Temperatura Utra Baja

Modelo YR05300



Especificaciones Técnicas:

Modelo	YR05300	
Especificaciones	Estante/cajón CANT.	Estante de acero inoxidable/3
	Enfriamiento	Refrigeración directa
	Descongelar	Manual
	Refrigerante	HC
	Consumo de energía (kWh/24h)	12
	Ruido (db)	53
	Temperatura ambiente (°C)	10~32°C
	Rango de temperatura (°C)	-40~-86°C
Sistema de refrigeración	Marca del compresor/CANT.	SECOP/2
	Sensor	PTC
	Controlador de temperatura	Microprocesador
	Mostrar	pantalla LCD
Energía	Voltaje/frecuencia (V/Hz)	220/50Hz
	Potencia (W)	815W
	Corriente (A)	7A
Material	Material interior	Acero inoxidable
	Material exterior	Acero rociado de color
	Aislamiento	PURF
Tamaño	Capacidad (L/pies cúbicos)	588/20.76
	NT./GT.(kg)	307/368
	Tamaño exterior (An. x Pr. x Al.) (mm)	880*1080*2000
	Tamaño interior (An. x Pr. x Al.) (mm)	606*738*1310
	Tamaño del paquete (An. x Pr. x Al.) (mm)	975*1140*2200
	CBM	2.45
	20GP/40GP/40HQ	24/12/2024
Bastidores Congelados	Bastidores	16(5X5)
	Cajas (2 Pulgadas)	400
	Muestras (2ml)	40000
Alarma	Temperatura alta/baja	Y
	Fallo de alimentación	Y
	voltaje anormal	Y
	error del sensor	Y
	Comprobación de la pantalla de filtro	Y
	Fallo del termostato	Y
	Batería baja	Y
	Condensador limpio	Y
	Alta temperatura ambiente	Y
	Puerta entreabierta	Y
Sistema de respaldo de falla de energía (alarma)	72h	



#Letsgivemore

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 680760710/ +33 663810023
<https://kalstein.eu>
KALSTEIN FRANCE, S.A. S





Kalstein[®]

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 through which a specimen is placed. For more information, visit our website.

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 environment (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

<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

