



# LIGNES DE LABORATOIRE

## ENCEINTES DE SÉCURITÉ BIOLOGIQUE



**Kalstein**

Un accompagnement différent, à votre service



Tous droits réservés © KALSTEIN France S. A. S.,



All rights reserved © KALSTEIN France S. A. S.,  
Optimum Business Center 450 Rue Baden Powell,  
• 34000 Montpellier, France.  
Tlf: +33 467158849 / +33 680760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S. A. S



NOS SERVICES

## Avantages et soutien

Chez Kalstein France, nous avons à cœur de satisfaire pleinement nos clients, c'est pourquoi nous fournissons des services à valeur ajoutée du plus haut niveau basés sur notre expertise..



### Inductions et formations en ligne

Où que vous soyez dans le monde, recevez votre initiation ou votre formation de la part de notre équipe d'ingénieurs dévoués.



### Réponse rapide

Notre équipe est toujours disponible pour répondre à toutes vos questions, afin de vous aider dans toutes les situations.



### #Letsgivemore ♥

Grâce à votre achat, un don sera fait à une fondation à but non lucratif qui lutte contre le cancer du sein et aide les communautés les plus vulnérables.



### Support technique

Bénéficiez de conseils personnalisés pour une maintenance préventive et corrective de vos équipements, grâce à nos manuels et articles Kalstein, aux catalogues spéciaux et aux tutoriels vidéo.



### Logistique d'expédition

Nous prenons en charge toute la logistique nécessaire à l'expédition de vos produits, que ce soit par voie maritime, terrestre ou aérienne.



### Kalstein Worldwide

Avec plus de 25 ans de croissance avec nos clients, le contenu moderne et multiformat de Kalstein est aujourd'hui présent dans plus de 10 pays.



## KALSTEIN® Enceintes De Sécurité Biologique

### Cabinet de sécurité biologique

Modelé YR05270-1 // YR05271-1



#### Description du produit:

Une cabine de biosécurité, une cabine de biosécurité ou une cabine de sécurité microbiologique est une enceinte ou un espace de travail fermé et ventilé permettant de travailler en toute sécurité avec des matériaux contaminés par des agents pathogènes et fait partie de l'équipement de laboratoire de nombreuses unités biomédicales.

#### Conception ergonomique:

- ✓ Façade inclinée ergonomiquement. Augmenter le confort d'utilisation, réduire la fatigue au travail.
- ✓ Équipé d'une prise électrique antiéclaboussures. La fenêtre avant Wight-Balance peut monter et descendre librement.
- ✓ Système d'éclairage INSIDE pour fournir le meilleur angle d'éclairage et la meilleure luminosité, réduisant la fatigue visuelle.
- ✓ Fenêtres avant avec verre trempé antidéflagrant et anti-ultraviolet, pour mieux protéger la sécurité de l'opérateur.

#### Processus de fabrication modernes:

- ✓ Les pièces en tôle utilisent la technologie de découpe laser et de pliage CNC. Les tôles laminées à froid utilisent trois lignes de technologie antirouille d'acidification. La surface de l'incubateur utilise le travail de pulvérisation de plastiques.

#### Entretien pratique:

- ✓ Trépied combiné amovible, facile à transporter et à déplacer, Hauteur du support réglable.
- ✓ Conception d'éversion du panneau de commande avant pour faciliter les composants électriques, l'entretien et le remplacement.
- ✓ Afin de rendre le BSC capable de répondre aux exigences de sécurité à long terme, il est recommandé à l'utilisateur de nettoyer ou de remplacer le TAS du BSC utilisé pendant un certain temps..

#### Facile à nettoyer:

- ✓ Surface de travail avec usure anti-corrosion de la plaque en acier inoxydable SUS304 formant une utilisation de nettoyage sans soudure, étanche et facile.
- ✓ Sous la surface de travail avec le robinet de vidange, facile à nettoyer et les émissions.

#### Conception ergonomique:

- ✓ Façade inclinée ergonomiquement. Augmenter le confort d'utilisation, réduire la fatigue au travail.
- ✓ Équipé d'une prise électrique antiéclaboussures. La fenêtre avant Wight-Balance peut monter et descendre librement.
- ✓ Système d'éclairage INSIDE pour fournir le meilleur angle d'éclairage et la meilleure luminosité, réduisant la fatigue visuelle.
- ✓ Fenêtres avant avec verre trempé antidéflagrant et anti-ultraviolet, pour mieux protéger la sécurité de l'opérateur.



#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® Enceintes De Sécurité Biologique

Cabinet de sécurité biologique

Modelé YR05270-1 // YR05271-1



### Spécifications Techniques:

Modèle	YR05270-1	YR05271-1
Note propre	Norme internationale ISO14644.1 CLASSE 5 (US209E, CLASSE 100)	
Vitesse d'entrée	0,53 m/s	
Vitesse d'écoulement vers le bas	0,35 m/s	
Précision de la vitesse d'écoulement descendant	±0.015m/s	
Niveau de bruit (dB)	≤65	
Vibration	≤3µm (direction X、Y、Z)	
HEPA	Efficacité 99,995%	
Intensité lumineuse (LX)	≥650	
Plage de différence de pression (Pa)	0~500	
Environnement d'exploitation	environnement temp.10-30 °C, humidité relative inférieure à 70%, pas de vibrations et de poussière évidentes	
Dimensions extérieures (H*L*P) (mm)	2120×1035×740	2120×1340×740
Dimension de la zone de travail (H*W*D) (mm)	670 × 965 × 560	670×1260×560
Source de courant		
Puissance(W)	300	350
Poids net / kg)	175	210
Poids brut (kg)	195	235
Taille de l'emballage (H*W*D) (mm)	1710×1205×910	1710×1510×910



#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: +33 467 158849 / +33 690760710/ +33 663810023  
<https://kalstein.eu>  
KALSTEIN FRANCE, S.A. S







**Kalstein**

Un accompagnement différent, à votre service

#LETSGIVEMORE 

**AVEC  
L'ACQUISITION  
D'UN  
ÉQUIPEMENT  
KALSTEIN**

VOUS APPORTEZ UNE  
CONTRIBUTION :



**Fundación  
Jacinto Convit**

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



<https://onetreepanted.org>



**Humatem**

Solidarité et coopération  
biomédicale

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



**MANIAPURE  
FOUNDATION USA**

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



**Articles Kalstein**

(Réseaux sociaux et sites web officiels)



**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. It is used in various fields of science and industry. This is a common question asked for...

**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?**

Refrigerator is a device used for storing food and other items. It is one of the most common pieces of equipment used in laboratories. This is a common question asked for...

**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>

**Vidéos de formation Kalstein**

(Chaîne Youtube et sites web officiels)



Kalstein France - Jacinto Convit Foundation / Allianc...

23 views • 3 years ago



Kalstein's Microscopes

445 views • 1 week ago



PARIS - FRANCE  
**HEADQUARTER**

2 Rue Jean Lantier  
75001 Paris - France

**Tlf:** +33 (0) 01 78 95 87 89

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

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

<https://kalstein.eu/>

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

