



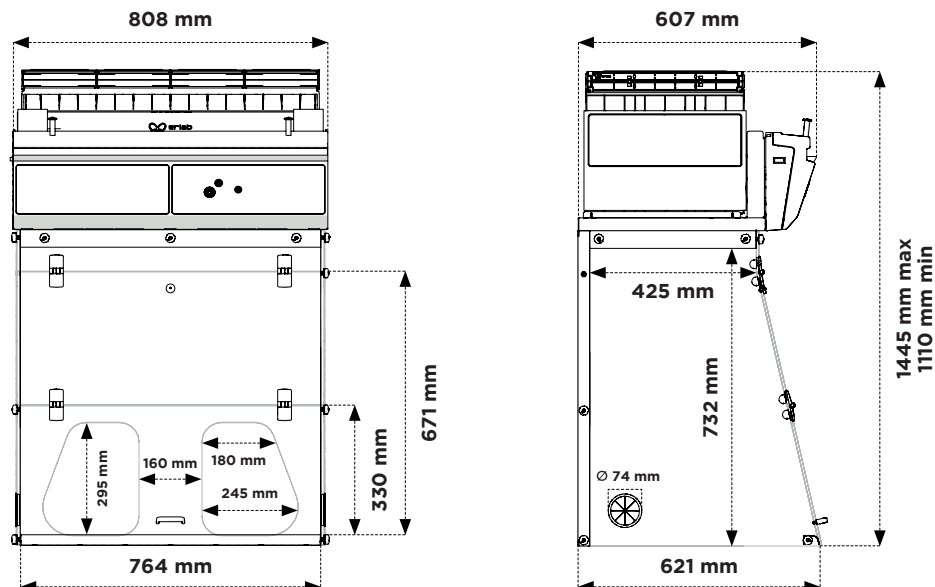
FICHA DEL PRODUCTO

Captair 321 Smart & Midcap

Cabinas de filtración sin conexión



Apertura Oblonga



Alturas totales según tipo de columnas de filtración

Tipo 1C o 1P	1110 mm
Tipo 2C* o 2P	1205 mm
Tipo 1P 1C* o 1C 1P*	1285 mm
Tipo 2C 1P	1355 mm
Tipo 1P 2C*	1365 mm
Tipo 1P 1C 1P*	1445 mm

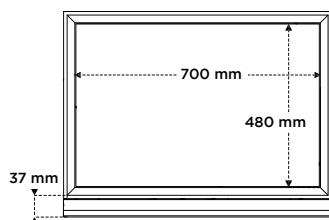
*No disponible en Captair 321 Midcap.



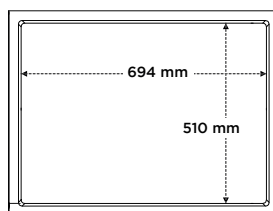
Añadir **150 mm** entre el último filtro y el techo para permitir una buena recirculación del aire y el cambio fácil de los filtros.

Encimeras con bandeja de goteo integrada

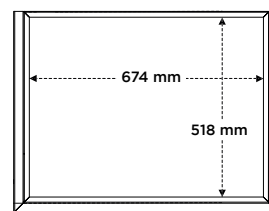
Cristal securizado
Volumen de retención (4 L)



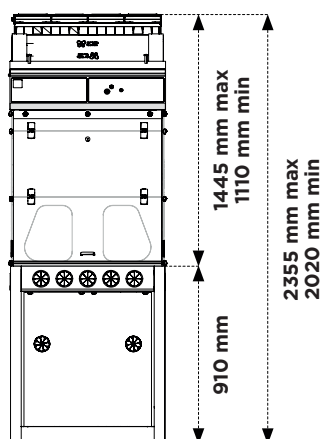
Trespa® Top Lab^{PLUS}
Volumen de retención (4 L)



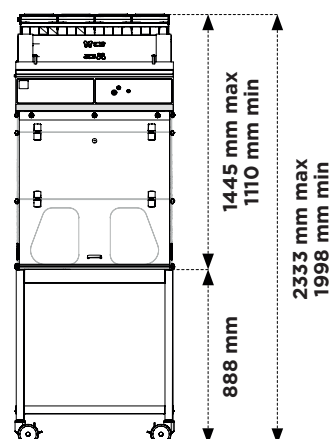
Acero inoxidable 304L
Volumen de retención (9 L)



Benchcap: Mueble soporte fijo



Mobicap: Mueble soporte con ruedas



**No disponible en Captair 321 Midcap. | **No disponible en Captair 321 Smart.*



El laboratorio de Investigación y Desarrollo de ERLAB

Sobre ERLAB

Desde 1968, **ERLAB** es el especialista, inventor y líder mundial de **cabinas de filtración autónomas de cero emisión no conectadas al laboratorio** para la manipulación de productos químicos con total seguridad.

1 La filtración ERLAB

Proporcionamos tecnologías para proteger al personal de laboratorio de la inhalación de productos químicos. Esto es posible gracias a las tecnologías de filtración que se perfeccionan continuamente en **nuestro departamento de Investigación y Desarrollo desde hace más de 50 años**. Es por ello que, en 2009, creamos el sello **ERLAB ABOVE** para la tecnología de filtración de demostrada eficacia.

2 Las normas AFNOR NF X15-211:2009 y EN 17242:2025

La tecnología de filtración ERLAB cumple con la norma francesa **NF X15-211:2009**, la más exigente de la industria en materia de filtración molecular, desarrollada por un comité de científicos independientes y fabricantes especializados, así como con la norma **EN 17242:2025**, que completa sus requisitos a escala europea.

Estas normas imponen criterios de rendimiento relacionados con:

- La eficiencia de filtración
- La eficiencia de contención
- La velocidad del aire en fachada
- La documentación: **chemical listing**
- La evaluación de los riesgos químicos

3 El programa ESP®

Con la compra de cada dispositivo, se incluye un conjunto de tres servicios diseñados para garantizar la seguridad.



eValiQuest® Análisis de riesgos – Determinación de las necesidades de protección
Determinación de las necesidades ergonómicas



eValiPass® Instalación certificada – Manipulación con total seguridad



eValiGuard® Seguimiento permanente – Control preventivo y mantenimiento – Reconfiguración del dispositivo según las necesidades de protección – Evolución de las manipulaciones

4 La tecnología Flex

La combinación de tecnologías de filtración molecular y de partículas permite configurar un único dispositivo para cubrir las necesidades de protección de los laboratorios. Esta innovación del laboratorio de I+D de ERLAB ofrece una **flexibilidad, adaptabilidad y economía** sin precedentes. Un solo dispositivo puede ser reconfigurado con el tiempo y fácilmente reasignado a otras aplicaciones.

5 La tecnología Smart

La tecnología Smart es una forma **sencilla e innovadora** de comunicarse con mayor seguridad. Esta tecnología indica el nivel de protección del usuario mediante una señal luminosa y sonora. Las ventajas de la tecnología:

- 1 **Impulsos luminosos:** La comunicación en tiempo real por **impulsos luminosos LED** advierte intuitivamente al usuario sobre el estado de funcionamiento del dispositivo.
- 2 **La sencillez:** Una sola tecla de activación.
- 3 **Sistema de detección:** El exclusivo sistema de detección controla continuamente el estado de rendimiento de la filtración.
- 4 **Servicio incorporado:** Este servicio permite acceder directamente a las informaciones siguientes: **el estado, los ajustes y el historial** del dispositivo.

Contacto

Francia
+33 (0) 2 32 09 55 80
ventes@erlab.net

Alemania
0800 330 47 31
export.north@erlab.net

Estados Unidos
+1 800-964-4434
captairsales@erlab.com

Reino Unido
+44 (0) 1722 341 940
export.north@erlab.net

España
+34 936 732 474
export.south@erlab.net

Italia
+39 (0) 2 89 00 771
export.south@erlab.net

China
+86 (0) 512 5781 4085
sales.china@erlab.com.cn