



CABINAS DE FLUJO LAMINAR VERTICAL “SERIE K”

Flujo laminar vertical para protección de muestras.
Flujo de aire: Extracción 100%.
Velocidad del flujo de aire en el interior del área de trabajo: 0,35 m/s.
Nivel sonoro: <55 dB.
Control por microprocesador de: Flujo de aire, iluminación, lámpara UV, contador de horas de funcionamiento de ventiladores y lámpara UV.
Pantalla de control LCD.
Sistema de autochequeo y de detección de errores.
Alarma óptica y sonora de colmatación de filtro.
Panel protector frontal completo con apertura a media altura mediante bisagras, superficie de trabajo de acero inoxidable, paredes laterales y trasera de vidrio de seguridad.
Prefiltro: Clase EU3 (G3) de acuerdo a la norma PN-EN779.
Filtro principal: HEPA Absoluto EN 1822, eficiencia: 99,995% en partículas de 0,3 µm.
Incluye:
Lámpara de luz blanca, lámpara de esterilización UV y toma de corriente en el cuerpo de la cabina, adicionalmente los modelos K1300 y K1600 incluyen además toma de corriente en el área de trabajo.
Dos años de garantía.

AL-K500: Área de trabajo: 47x43x48 cm. Dim.Ext.: 53x50x81 cm. (Ancho x Prof. x Alto).	1.764 €
AL-K700: Área de trabajo: 69x49x50 cm. Dim.Ext.: 72x50x78 cm. (Ancho x Prof. x Alto).	2.210 €
AL-K1000: Área de trabajo: 99x49x50 cm. Dim.Ext.: 102x50x78 cm. (Ancho x Prof. x Alto).	2.666 €
AL-K1300: Área de trabajo: 129x49x50 cm. Dim.Ext.: 132x50x78 cm. (Ancho x Prof. x Alto).	3.434 €
AL-K1600: Área de trabajo: 159x62x50 cm. Dim.Ext.: 161x64x78 cm. (Ancho x Prof. x Alto).	4.275 €

Accesorios:

AL-Socket: Toma de corriente adicional en el área de trabajo:	100 €
AL-Vacuum: Válvula de vacío:	82 €
AL-Active: Filtro Carbón activo.	100 €
AL-Height80: Altura área trabajo incrementada a 80 cm.	115 €
AL-K700-TB: Mesa soporte para K700.	422 €
AL-K1000-TB: Mesa soporte para K1000.	445 €
AL-K1300-TB: Mesa soporte para K1300.	488 €
AL-K1600-TB: Mesa soporte para K1600.	488 €
* Altura incluyendo la mesa soporte: 198 cm.	



CABINAS DE FLUJO LAMINAR HORIZONTAL “SERIE H”

Flujo laminar horizontal para protección de muestras.
Flujo de aire: Extracción 100%.
Funcionamiento automático o manual.
Control por microprocesador de: Flujo de aire, iluminación, lámpara UV, contador de horas de funcionamiento de ventiladores y lámpara UV.
Pantalla de control LCD.
Sistema de autochequeo y de detección de errores.
Alarma óptica y sonora de colmatación de filtro.
Frontal de policarbonato y superficie de trabajo de acero inoxidable.
Prefiltro: Clase EU3 (G3) de acuerdo a la norma PN-EN779.
Filtro principal: HEPA Absoluto EN 1822, eficiencia: 99,995% en partículas de 0,3 µm.
Incluye:
Lámpara de luz blanca, lámpara de esterilización UV y toma de corriente en el cuerpo de la cabina.
Dos años de garantía.

AL-H120: Área de trabajo: 118x62x51 cm. Dim.Ext.: 125x79x95 cm. (Ancho x Prof. x Alto).	4.061 €
AL-H120-TB: Mesa soporte para H120.	488 €
AL-H160: Área de trabajo: 158x62x51 cm. Dim.Ext.: 165x79x95 cm. (Ancho x Prof. x Alto).	4.780 €
AL-H160-TB: Mesa soporte para H160.	523 €
AL-H190: Área de trabajo: 188x62x51 cm. Dim.Ext.: 195x79x95 cm. (Ancho x Prof. x Alto).	5.889 €
AL-H190-TB: Mesa soporte para H190.	602 €

Accesorios:

AL-Socket: Toma de corriente en el área de trabajo:	100 €
AL-Vacuum: Válvula de vacío:	82 €
AL-Active: Filtro Carbón activo.	100 €
AL-Height80: Altura área trabajo incrementada a 80 cm.	115 €



CABINAS DE FLUJO LAMINAR VERTICAL DE SEGURIDAD CLASE II "BIOxxx-A2"

Flujo laminar vertical para protección de muestras y operador.
 Flujo de aire: Extracción 30% / Recirculación: 70%.
 Fabricada en conformidad con la normativa EN12469.
 Control por microprocesador de: Flujo de aire, iluminación, lámpara UV, contador de horas de funcionamiento de ventiladores y lámpara UV.
 Controlada a través pantalla táctil (Idiomas, Inglés, Alemán, Español, Francés y Polaco).
 Sistema de autochequeo y de detección de errores con alarmas visuales y acústicas.
 Compensación automática de saturación de filtro, asegurando un flujo constante y homogéneo.
 Alarma óptica y sonora de colmatación de filtro.
 Flujo de aire ajustable entre 0,2 m/s y 0,8 m/s.
 Silenciosa, nivel de ruido inferior a 49 dB.
 Panel frontal de vidrio doble templado, deslizable eléctricamente, puede cerrarse completamente.
 Laterales con ventanas de cristal transparente o "ciegos", a elección del usuario.
 Superficie de trabajo de acero inoxidable dividida en varios paneles perforados, extraíbles.
 Filtro de entrada: HEPA H14 Absoluto EN 1800, eficiencia: 99,997% en partículas de 0,3 µm.
 Filtro de salida: HEPA H14 Absoluto EN 1800, eficiencia: 99,997% en partículas de 0,3 µm.
 Incluye:
 Lámpara de luz blanca (1300 lux), lámpara de esterilización UV, dos tomas de corriente en el interior de la cabina, válvula de gas interna y reposabrazos escamoteable y mesa soporte con ruedas.
 Con cada cabina se suministra certificado de IQ/OQ consistente en: Reporte de integridad de velocidad del filtro con test del flujo de aire, realizado con contador laser de partículas, aceite de parafina y anemómetro, todos ellos convenientemente certificados y validados.
 Adaptada para el método de descontaminación por peróxido de hidrógeno (H²O²).
 Tres años de garantía.

- AL-BIO100A2:** Área de trabajo: 96x62x71 cm. Dim.Ext.: 104x79x126 cm. (Ancho-Prof.-Alto*).
 - AL-BIO130A2:** Área de trabajo: 125x62x71 cm. Dim.Ext.: 135x79x126 cm (Ancho-Prof.-Alto*).
 - AL-BIO160A2:** Área de trabajo: 156x62x71 cm. Dim.Ext.: 165x79x126 cm (Ancho-Prof.-Alto*).
 - AL-BIO190A2:** Área de trabajo: 188x62x71 cm. Dim.Ext.: 196x79x126 cm (Ancho-Prof.-Alto*).
- *Altura con la mesa soporte incluida: 198 cm.

5.858 €
 6.795 €
 8.280 €
 9.311 €

CABINAS CITOLÓGICAS DE FLUJO LAMINAR DE SEGURIDAD CLASE II "BIOxxx-CYTO"

Flujo laminar vertical para protección de muestras y operador.
 Flujo de aire: Extracción 30% / Recirculación: 70%.
 Fabricada en conformidad con la normativa EN12469.
 Control por microprocesador de: Flujo de aire, iluminación, lámpara UV, contador de horas de funcionamiento de ventiladores y lámpara UV.
 Controlada a través pantalla táctil (Idiomas, Inglés, Alemán, Español, Francés y Polaco).
 Sistema de autochequeo y de detección de errores con alarmas visuales y acústicas.
 Compensación automática de saturación de filtro, asegurando un flujo constante y homogéneo.
 Alarma óptica y sonora de colmatación de filtro.
 Flujo de aire ajustable entre 0,2 m/s y 0,8 m/s.
 Silenciosa, nivel de ruido inferior a 49 dB.
 Panel frontal de vidrio doble templado, deslizable eléctricamente, puede cerrarse completamente.
 Laterales con ventanas de cristal transparente o "ciegos", a elección del usuario.
 Superficie de trabajo de acero inoxidable dividida en varios paneles perforados, extraíbles.
 Filtro de entrada: HEPA H14 Absoluto EN 1800, eficiencia: 99,997% en partículas de 0,3 µm.
 Filtro de salida: HEPA H14 Absoluto EN 1800, eficiencia: 99,997% en partículas de 0,3 µm.
 Filtro de salida de carbono, norma DIN12980.
 Incluye:
 Lámpara de luz blanca (1300 lux), lámpara de esterilización UV, dos tomas de corriente en el interior de la cabina, válvula de gas interna y reposabrazos escamoteable y mesa soporte con ruedas.
 Con cada cabina se suministra certificado de IQ/OQ consistente en: Reporte de integridad de velocidad del filtro con test del flujo de aire, realizado con contador laser de partículas, aceite de parafina y anemómetro, todos ellos convenientemente certificados y validados.
 Adaptada para el método de descontaminación por peróxido de hidrógeno (H²O²).
 Tres años de garantía.

- AL- CYTO 100A2:** Área de trabajo:96x62x71 cm. Dim.Ext.: 104x79x126 cm.(Ancho-Prof.-Alto*).
 - AL- CYTO 130A2:** Área de trabajo:125x62x71 cm. Dim.Ext.:135x79x126cm.(Ancho-Prof.-Alto*).
 - AL- CYTO 160A2:** Área de trabajo:156x62x71 cm. Dim.Ext.:165x79x126cm.(Ancho-Prof.-Alto*).
 - AL- CYTO 190A2:** Área de trabajo:188x62x71 cm. Dim.Ext.:196x79x126cm.(Ancho-Prof.-Alto*).
- * Altura con la mesa soporte incluida: 198 cm.

6.483 €
 7.436 €
 9.530 €
 10.702 €

Accesorios:

- AL-Socket: Toma de corriente en el área de trabajo:
- AL-Vacuum: Válvula de vacío:
- AL-ACFilter; Filtro carbón activo en salida de aire.

100 €
 82 €
 100 €

