

# CABINA de FLUJO LAMINAR VERTICAL

COMPLEMENTOS





### CARACTERÍSTICAS TÉCNICAS

Velocidad de flujo laminar m<sup>3</sup>/h-m/s  
AH-100: 1250 - 0,40  
MH-100: 1575 - 0,40  
BH-100: 1900 - 0,40

Potencia (kW/kg)  
AH-100: 0,5/140  
MH-100: 1,0/160  
BH-100: 1,0/190

Iluminación  
≥1000 lux

Ruido  
<60 dBA.

Filtros  
Filtros HEPA/ULPA H14  
Eficiencia del 99,999%  
(DOP) Clase 10

Ventiladores  
Centrifugos de alta  
eficacia con regulación  
de alta velocidad

Alimentación  
230 V-50 Hz monofásico  
(otros según pedido)

### ★ DESCRIPCIÓN TÉCNICA

Especialmente indicadas para la manipulación de muestras biológicas no patógenas, cultivos celulares y de tejidos, controles microbiológicos, preparación de productos farmacéuticos, etc.

### ★ CARACTERÍSTICAS GENERALES

Mueble exterior en acero laminado, lacado y secado al horno, de avanzado diseño, que permite efectuar los cambios de filtros desde el interior de la cabina, reducir las dimensiones exteriores y mantener la amplitud de la zona de trabajo.

Zona de trabajo en acero inoxidable pulido, dividida en tres piezas extraíbles y autoclavables.

Laterales y frontal de cristal templado, resistentes a los rayos U.V. Frontal con elevadores de pistón neumático.

Construcción acorde con las Normas Internacionales, con componentes de alta calidad y fácil mantenimiento.

Cuatro longitudes diferentes cubren todas las necesidades.

### ★ SISTEMA DE CONTROL

Panel de control digital con display LCD, incluyendo:

- Selección de velocidad: Normal o Stand by.
- Pulsando para irradiación U.V. con posibilidad de programación de tiempo de exposición.
- Indicadores luminosos sobre el estado de los distintos componentes de la cabina: velocidad del aire, iluminación, U.V., colmatación del filtro o (opcional).
- Indicador luminoso de alarma.
- Ajusto de la velocidad del ventilador.
- Contadores horarios de funcionamiento de la cabina y del U.V.

Pulsador paro/marcha.

Conexión para toma eléctrica en el interior de la cabina.

Control de calidad final y certificación para cada equipo con los resultados de los T.

### ★ OPCIONES DISPONIBLES

- Mesa soporte
- Kit lámpara germicida U.V
- Espitas para gas / vacío / no tóxico
- Alarma óptica de la colmatación del filtro o absoluto HEPA/ULPA
- Caja de extracción con filtro o de carbón activo
- Mechero a gas con control de llama. I.R. y pedal

### \* PRECIOS CABINAS DE FLUJO LAMINAR VERTICAL

DESCRIPCIÓN	PRECIO (PVP)
*Transporte y montaje incluido en el precio	
<b>CABINAS DE FLUJO LAMINAR VERTICAL</b>	
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF PCR 360, 0,8m lacada epoxy	8.238,49 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF PCR 460, 1,2m lacada epoxy	8.391,49 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF PCR 560, 1,5m lacada epoxy	8.988,08 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF PCR 660, 1,8m lacada epoxy	9.598,70 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo Aeolus V3, 1048x798x1220mm	9.466,52 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo Aeolus V4, 1353x798x1220mm	10.649,11 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo Aeolus V5, 1658x798x1220mm	10.802,95 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo Aeolus V6, 1963x798x1220mm	11.537,50 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF PCR 360, 0,8m lacada epoxy	8.964,21 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF PCR 460, 1,2m lacada epoxy	9.550,97 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF PCR 660, 1,5m lacada epoxy	10.856,44 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF 360 ST INOX, 0,8m lacada epoxy	7.821,58 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF 460 ST INOX, 1,2m lacada epoxy	7.634,88 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF 560 ST INOX, 1,5m lacada epoxy	8.384,47 €
Cabina de flujo laminar vertical, modelo DLF 660 ST INOX, 1,8m lacada epoxy	9.164,95 €

## CABINA DE FLUJO LAMINAR VERTICAL

Dividing spaces, integrating furniture, uniting people