

CABINA DE BIOSEGURIDAD STANDARD Modelo FLC 120 Clase II Tipo A2 de C4

VENTAJAS CABINAS DE BIOSEGURIDAD C4

Brinda seguridad en el manejo de agentes patógenos y partículas de riesgo de bioseguridad.
 Certificado directo de fábrica, para cumplimiento en su diseño y fabricación de acuerdo a normas US Standard ANSI / NSF 49; EN 12469, ISO 14644, IEST-G-CC1001, ETL, ETLC, ULC, CSA.
 Barrera de presión negativa para protección del operario.
 Filtración HEPA para protección del medio ambiente. 2 Filtros HEPA.
 Velocidad de entrada de aire nominal 75 -105 FPM.
 Velocidad nominal de salida de aire de 55- 90 FPM.
 Recirculación de aire 70%.

COMPONENTES INCLUIDOS

- Base porta cabina, estructura metálica. Altura 90 cm.
- Alarma visual y sonora indicación falta flujo.
- Lámpara luz ultravioleta esterilización en reposo.
- Toma eléctrica auxiliar doble con tapa seguridad 110 V

Dimensiones	Ancho	Fondo	Alto
Internas (cm)	135	77.6	132.5
Externas (cm)	126	60.5	60



CARACTERISTICAS

Motor y Blower tipo centrífugo con sistema anti vibratorio y ultra silencioso (< 65 DBA).
 Filtros de extracción HEPA con marco de aluminio (99,99% de eficiencia sobre partículas de 0,3 UM).
 Estructura exterior en lámina de acero con recubrimiento epóxico y acabados con pintura electrostática.
 Control electrónico de velocidad.
 Bandeja de trabajo removible y superficie en acero inoxidable 304.
 Paredes y ventana frontal en vidrio de seguridad tipo abatible con inclinación de 9° ergonómico.
 Luz interior LED.
 220V
 Garantía: 2 años por defectos de fabricación.

