

ARMARIO DE SEGURIDAD PARA PIEZAS CONSERVADAS EN FORMOL CON FILTRO DE GASES



Armario con puertas correderas para almacenamiento de muestras quirúrgicas conservadas en Formol, dotado de Filtro de gases con Alúmina y KMnO₄ según recomendación del INSH.

SKU: PI-1912-021945-AKRALAB

Categorías: [Anatomía Patológica](#), [Manejo de Formol](#)

DESCRIPCIÓN DEL PRODUCTO

Armario con puertas correderas para almacenamiento de muestras quirúrgicas conservadas en Formol, dotado de Filtro de gases con Alúmina y KMnO₄ según recomendación del INSH.

- Dividido en dos áreas, superior e inferior, con ventilación independiente en cada área hacia el panel de ventilación trasero.
- 6 estantes, 4 de ellos regulables en altura. (Opción perforados) Carga de 100 Kg en cada estante repartida de forma uniforme.
- Posibilidad de colocación de cubetos para derrames en la parte inferior.

- Los gases producidos por el formol son extraídos por el panel posterior con salida central hacia el exterior, favoreciendo una atmósfera limpia en el interior del armario.
- 4 Puertas correderas de cristal transparente de seguridad, evitan las corrientes de aire típicas de las puertas batientes. También facilitan la maniobrabilidad en espacios reducidos.

Sistema de ventilación / filtración

- Electroventilador anti chispa de velocidad ajustable. Protección IP 55. 60 mm H2O
- Filtro para formalina de aluminio activado y permanganato de potasio o para solventes (suministrados opcionalmente)
- El armario está provisto de una conexión de 120 mm Ø en la parte superior para permitir su conexión al sistema de canalización centralizada del hospital.

Sistema de aspiración/filtración

- Motor anti explosión con variador de velocidad ajustable. Protección IP55
- Filtro para formol (50-F001) incluido o para solventes 50-F002 (no incluido). Recambio de los mismos desde el interior de forma fácil y limpia.
- Salida al en la parte superior de 120 mm Ø para conectar al sistema de extracción de humos general del centro
- El ventilador situado en la parte superior permite la aspiración de los vapores desde la parte inferior a la superior. El aire es filtrado por el filtro específico para formol y puede descargarse de las siguientes formas:
 1. Motor>filtro>descarga en la misma sala
 2. Motor>filtro>descarga exterior a través de un sistema de canalización no aspirado (**tubo de extracción no superior a 3 metros de longitud, con un diámetro de 120 mm**)
 3. Motor>filtro>descarga exterior a través de un sistema de canalización aspirado

Dimensiones (anch x prof x alt): 1000 x 600 x 2250 mm

ESPECIFICACIONES TÉCNICAS

Componentes incluidos:

Motor 50-600-054

Bandejas 1170×455 mm (3 unidades) 50-600-062

Cubeta inferior inoxidable 50-600-065

Filtro para formol 50-F001

Accesorios opcionales

Filtro solventes	50-F001
Lámpara UV para esterilización	50-600-051
Filtro HEPA	50-F006

Especificaciones técnicas

Dimensiones: 1200 x 550 x 1975 mm

Dimensiones útiles: 1180 x 490 x 1580 mm

Capacidad: 200 litros

Peso: 110 kg

Conexiones eléctricas: 230V - 50/60 hz; 0,09kw

Extracción gases: Salida al exterior 120 mm Ø para conectar al sistema de extracción de humos general del centro