

KEMFIRE® 1500/50 Type E cod.KF015/5E

ARMARIO DE SEGURIDAD PARA EL ALMACENAMIENTO COMBINADO DE PRODUCTOS QUÍMICOS, ÁCIDOS, BASES Y DE LÍQUIDOS Y SÓLIDOS INFLAMABLES CERTIFICADO SEGÚN LAS NORMAS EN 14470-1, EN 61010-1, EN 16121, EN 16122



- Dimensiones exteriores: mm 1495 x 510 x 600 h
 - Dimensiones interiores compartimento para químicos, ácidos y bases: mm 320 x 460 x 560 h
 - Dimensiones interiores compartimento para inflamables: mm 936 x 355 x 440 h
 - Peso: kg 210
 - Volumen interior: aprox. 85 + 146 litri
-
- Construido completamente en acero decapado, espesor 10/10 con recubrimiento epoxi en polvos antiácido aplicados electrostáticamente a través de tunnel termico a 200° C. Espesor de pintura desde un mínimo de 60µm (micron) hasta un máximo de 250µm (micron) como de procedimiento UNI EN ISO 9001.
 - **Estructura externa monolítica** completamente soldada. Nueva técnica de construcción con doble envase compuesto de dos cuerpos, interior y exterior.
 - Carteles de señalización de peligro presencia de productos corrosivos, nocivos y tóxicos en el compartimento superior, inflamables y prohibición de fumar en el compartimento inferior de conformidad con las normativas italianas y europeas sobre la seguridad. (DIN 4844 e ISO 3864).
 - Cierre de seguridad bajo llave, con cilindro extraíble.
 - Toma de tierra para prevenir descargas electrostáticas.
 - Equipado con pies regulables para la nivelación del armario.
 - **Seguro "RC prodotti" de accidentes para toda la vida del armario.**
 - Manual de uso y mantenimiento.

COMPARTIMENTO PARA PRODUCTOS QUÍMICOS, ÁCIDOS Y BASES

- Bandeja inferior construida en acero electrolgalvanizado con recubrimiento epoxi en polvos antiácido con rejilla perforada que sirve de estante. Capacidad de carga del estante 4 Litros.
- Apertura puertas a 180° que permite la extracción del estante sin inclinarlo.
- Bisagras a desaparición resistentes a los productos corrosivos.
- **Predisposición para filtro de carbón activado granular Carbox® (mod. F007)** de instalar dentro del armario para ser cambiado fácilmente.
- **Electroaspirador IMQ IPX4** de conformidad con las normas EN 60335-1, EN 60335-2-80 y EN 50366 realizado en polímero en clase V0, para garantizar el más elevado grado de autoextinción.
- Alimentación: Volt 220/230
- Absorbimiento: 21W
- Fusibles 5x20 F da 500 µA
- Lampara de cebado del instalación de aspiración

COMPARTIMENTO PARA PRODUCTOS LÍQUIDOS Y SÓLIDOS INFLAMABLES

- Prueba de fuego realizada por laboratorios acreditados y según la EN 1363-1 y UNI EN 1363-1
- Nuevo aislamiento ignífugo compuesto de material con elevada resistencia al fuego completamente ecológico.

- **Bastidor interior con revestimiento de material anti-arañazo, resistente a los productos corrosivos.**
- **Guarnición termoexpandible 8+6 cm (DIN 4102)** que se inflata en caso de incendio, aislando el interior del armario desde el exterior.
- **Guarnición termoexpandible adicional** con protección **contra** los 'humos fríos y calientes' y **polvos**.
- Puertas batientes que se cierran automáticamente después de cada apertura.
- **Dispositivo térmico para el cierre de la puerta a 50° C. No eléctrico.**
- Puertas batientes con bandeja inferior construida en acero electrolgalvanizado con recubrimiento epoxi en polvos antiácido con rejilla perforada que sirve de estante. Capacidad del estante 9 litros. Capacidad de carga del estante kg.80 cada uno.
- **Sistema de seguridad con cierre patentado “Ignis Lock”** que mantiene la puerta cerrada en caso de incendio.
- Sistema de ventilación interior no forzado para vapores, completo de dos válvulas de seguridad certificadas con cierre automático a temperatura ambiente de 70± 10° C colocadas una arriba y la otra abajo para garantizar un escape automático de sustancias, como indicado en la norma. Collar exterior de conexión Ø 100 mm.
- Bisagras anti-chispas.