



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



- Dimensiones exteriores: mm 595 x 510 x 1700 h
  - Dimensiones interiores compartimento para químicos, ácidos y bases: mm 510 x 470 x 924 h
  - Dimensiones interiores compartimento para inflamables: mm 430 x 395 x 537 h
  - Peso: kg 185
  - Volumen interior: aprox. 220 + 75 litros
- 
- 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.
  - **Embalaje con dispositivo "Tipping over system®".**

#### COMPARTIMENTO SUPERIOR PARA PRODUCTOS QUÍMICOS, ÁCIDOS Y BASES

- **2 estantes ajustables en altura** contruidos en acero electrogalvanizado con recubrimiento epoxi en polvos antiácido. El estante es de tipo bandeja para la recogida de posibles derrames causados por roturas accidentales de los recipientes.
- **Estantes extraíbles con bloque de detención de caídas y ajuste de la altura a través de cremallera.** Capacidad del estante aprox. 7 litros. Capacidad de carga del estante kg. 40/100.
- Bandeja inferior construida en acero electrogalvanizado pintado con polvos epoxi antiácido, con rejilla perforada que sirve de bandeja, capacidad de la bandeja aprox. 14 litros.
- Apertura puertas a 180° que permite la extracción del estante sin inclinarlo.
- Bisagras a desparición resistentes a los productos corrosivos.

#### COMPARTIMENTO INFERIOR 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**.
- **Dispositivo térmico para el cierre de la puerta a 50° C. No eléctrico.**
- Sistema de ventilación interior no forzado por vapores, completo de dos válvulas de seguridad certificadas con cerradura automática 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.
- Bandeja inferior en acero electrogalvanizado pintado con polvos epoxi antiácido, con rejilla perforada que sirve de recipiente. Capacidad del estante aprox. 5 litros. Capacidad de carga del estante kg 80.
- **Sistema de cierre de seguridad patentado "Ignis-lock®"** que mantiene la puerta cerrada en caso de incendio.
- Bisagras anti-chispas colocadas en la longitud de la puerta.