



ARMARIO DE SEGURIDAD PARA EL ALMACENAMIENTO DE INTERIOR DE 2 BOTELLAS DE GASES COMPRIMIDOS DE 50 LT., CERTIFICADO SEGÚN LAS NORMAS EN 14470-2, EN 16121, EN 16122



- Dimensiones exteriores (ANxPxAL) mm: 700X600X2015 h
- Dimensiones interiores : mm 445X548X1787 h
- Peso : kg 300
- Volumen interior: aprox. 500 litros

- Prueba de fuego realizada por laboratorios acreditados y según la EN 1363-1 y UNI EN 1363-1.
- Construido totalmente en acero decapado, espesor 10/10 con recubrimiento epoxi en polvos antiácido aplicados electrostáticamente a través de tunel termico a 200° C. Espesor de recubrimiento a partir de un mínimo de 60µm (micron) a un máximo de 250µm (micron) según norma UNI EN ISO 9001.
- **Estructura externa monolítica** completamente soldada. Nueva técnica de construcción con doble envase compuesto de dos cuerpos, interior y exterior.
- Nuevo aislamiento ignífugo compuesto de material con elevada resistencia al fuego completamente ecológico.
- **Cuerpo interior compuesto de paneles 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**.
- Puerta batiente.
- Sistema de ventilación interna no forzada que permite la ventilación natural del armario con dos valvulas de seguridad de 100 mm que se cierran automáticamente a una temperatura ambiente de 70±10°C de conformidad con la Norma EN 14470-1. Las válvulas están posicionadas por arriba y por abajo del armario para garantizar las fugas de las sustancias, como requerido por la norma. Collar para conexión exterior Ø 100 mm.
- **Predisposición para el paso de tubos.**
- **Espacio para reductores de flujo y unidades de distribución.**
- 2 soportes para fijar las botellas de gas.
- Rampa metálica para la fácil introducción y extracción de las botellas en el armario.
- Posibilidad de insertar sistemas de monitoreo fuga de gases.
- Bisagras anti-chispas colocadas en la longitud de la puerta.
- Cierre con llave de seguridad y cerradura con cilindro.
- Símbolos identificativos según las normas DIN 4844 e ISO 3864: peligro productos inflamables “Fire” y “No Smoking” (no fumar).
- Toma de tierra para prevenir descargas electrostáticas.
- Equipado con 4 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®”.**