



FAPA sas  
Via Pascoletto 20  
-24040, LALLIO (BG)  
tel. 035 622 12 18  
fax 035 437 26 75  
info@fapa.bg.it



## SAFETYBOX AC 1200 CM F

Scheda Tecnica

### ARMADIO DI SICUREZZA PER LO STOCCAGGIO DI 160 LITRI DI PRODOTTI LIQUIDI E SOLIDI INFIAMMABILI CONFORME ALLA NORMA EN 14470-1 CLASSE DI RESISTENZA AL FUOCO 'TYPE 90' - 90 min. -

- Test al fuoco effettuato presso laboratori accreditati e secondo i requisiti della EN 1363-1:1999 e UNI EN 1363-1:2001.
- Costruito completamente in **acciaio elettrozincato**, spessore 10/10 con verniciatura a **polveri epossidiche antiacido** e passaggio in galleria termica a 200° C. Verniciatura liscia nelle parti più delicate e bucciata nelle parti più esposte. **Spessore della verniciatura** da un minimo di **60 µm** (micron) ad un massimo di **250 µm** (micron), come da procedura UNI EN ISO 9001:2000.
- **Struttura esterna monolitica completamente saldata**. Nuova tecnica di costruzione con doppio involucro composto da due scocche, interna ed esterna.
- Coibentazione ignifuga composta da materiale ad elevata resistenza al fuoco **completamente ecologico**.
- Scocca interna con pannellatura in materiale antigraffio, resistente ai prodotti corrosivi.
- **Guarnizione termoespandente 8+6 cm (DIN 4102)**, che si gonfia in caso di incendio isolando completamente l'interno dell'armadio dall'esterno.
- **Guarnizione supplementare** antipolvere con protezione 'fumi freddi e caldi',.
- Chiusura porte a battente con ritorno automatico ad apertura indipendente in modo che l'operatore sia libero di aprire la porta destra con la mano destra e la porta a sinistra con la mano sinistra.
- Sistema di ventilazione interna non forzato per i vapori, completo di **due valvole di sicurezza certificate** a chiusura automatica ad una temperatura ambiente di **70 ± 10 °** poste una in alto ed una in basso tali da garantire la fuoriuscita automatica delle sostanze, come da norma. Collare esterno di collegamento da 100 mm.
- Cerniere a cardine antiscintilla poste sulla lunghezza della porta.
- **3 ripiani in acciaio elettrozincato verniciato a polveri epossidiche antiacido regolabili in varie posizioni**. Il ripiano è del tipo a vaschetta per la raccolta di eventuali spanti causati da rotture accidentali dei recipienti. Capacità del ripiano circa 14 litri. Portata del ripiano kg. 80.
- **Vasca di fondo a tenuta stagna in acciaio elettrozincato verniciato a polveri epossidiche antiacido**, capacità di raccolta circa 45 litri.
- Sistema di chiusura di sicurezza a più punti brevettato '**Ignis-lock®**' che mantiene chiuse le porte in caso di incendio.
- **Chiusura a chiave** di sicurezza con serratura a cilindro CE.
- Cartelli di segnalazione pericolo presenza prodotti infiammabili e divieto di fumare, come da norme italiane ed europee sulla sicurezza (DIN 4844 e ISO 3864).
- Morsetto di messa a terra per eventuali cariche elettrostatiche.
- Piedini regolabili per permettere la messa in bolla dell'armadio (utile per compensare irregolarità del pavimento).
- **Zoccolo pallettizzato con frontalino di copertura** per rendere agevole lo spostamento dell'armadio.
- **Assicurazione RC prodotti per tutta la vita dell'armadio**.
- Manuale d'uso e manutenzione
  
- Dimensioni esterne : mm 1180 x 650 x 1985 h
- Dimensioni interne : mm 1015 x 515 x 1685 h
- Peso : kg 460
- Volume interno : circa 761 litri