



SAFETYFIRST



SAFETYBOX® AC 900 S

Scheda Tecnica



**ARMADIO DI SICUREZZA PER LO STOCCAGGIO DI 113 LITRI DI PRODOTTI
LIQUIDI E SOLIDI INFIAMMABILI IN CONFORMITA' ALLE NORME EN 14470-1: 2004, EN
16121:2013/A1:2017, EN 16122:2012
CLASSE DI RESISTENZA AL FUOCO 'TYPE 90' - 90 min.
CERTIFICATO TÜV**



- Armadio conforme alle norme **EN 14470-1: 2004, EN 16121:2013/A1:2017, EN 16122:2012**
- 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 decapato, spessore 10/10 con verniciatura a polveri epossidiche antiacido e passaggio in galleria termica a 200° C. Spessore della verniciatura da un minimo di 60µm (micron) ad un massimo di 250µm (micron) come da procedura UNI EN ISO 9001:2008.
- **Zoccolo pallettizzato certificato:** nuova progettazione dello zoccolo per rendere più agevole lo spostamento dell'armadio. **Con frontalino di copertura.**
- **Struttura esterna monolitica** completamente saldata. Nuova tecnica di costruzione con doppio involucro composto da due scocche, interna ed esterna.
- Nuova coibentazione ignifuga composta da materiale ad elevata resistenza al fuoco completamente ecologica.
- **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 termoespandente supplementare antipolvere** con protezione "fumi freddi e caldi".
- Chiusura porte a battente con ritorno automatico ad ogni apertura.
- **Dispositivo termico per la chiusura delle porte a 50° C. Non elettrico.**
- Sistema di ventilazione interno non forzato per i vapori, completo di due valvole di sicurezza certificate a chiusura automatica ad una temperatura ambiente di 70 ± 10° C poste una in alto ed una in basso tali da garantire la fuoriuscita automatica delle sostanze, come da norma. Collare esterno di collegamento Ø 100 mm.
- **3 ripiani regolabili in altezza** in acciaio elettrozincato verniciato a polveri epossidiche antiacido. Il ripiano è del tipo a vaschetta per la raccolta di eventuali spanti causati da rotture accidentali dei recipienti.
Ripiani estraibili con blocco anticaduta con regolazione in altezza mezzo cremagliera. Capacità del ripiano ca. 14 litri. Portata del ripiano kg. 80.
- Vasca di fondo in acciaio elettrozincato verniciato a polveri epossidiche antiacido, capacità di raccolta ca. 40 litri.
- **Sistema di chiusura di sicurezza interno brevettato "Ignis-lock®"** che mantiene chiuse le porte in caso di incendio.
- **Cerniere interne a cardine**, anti scintilla, poste sulla lunghezza delle porte.
- Chiusura a chiave con serratura a **cilindro estraibile (a richiesta kit passe-partout in caso di smarrimento chiavi)**
- 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.
- **Assicurazione RC prodotti per tutta la vita dell'armadio.**
- Manuale d'uso e manutenzione.
- **Imballo con dispositivo "Tipping over system®".**

- Dimensioni esterne: mm 900x640x1950h
- Dimensioni interne: mm 753x495x1731h
- **Peso: kg 305**
- Volume interno: circa 645 litri

ACCESSORI

- Possibilità di dotare l'armadio di filtri a carboni attivi e motore.