



AC 600 CM

Cod. 10.1100.00

Armadio di sicurezza SAFETY BOX® per infiammabili modello AC 600 CM

Descrizione

Armadio di sicurezza per lo stoccaggio di 100 litri di prodotti liquidi e solidi infiammabili in conformità alle norme EN 14470-1, EN 14727. Classe di resistenza al fuoco 'TYPE 90' - 90 min. - Certificato TÜV

Test al fuoco effettuato presso laboratori accreditati e secondo i requisiti della EN 1363-1:1999 e UNI EN 1363-1:2001.

Caratteristiche tecniche:

- 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 pallettizzabile 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 porta a battente con ritorno automatico ad ogni apertura.
- Dispositivo termico per la chiusura della porta 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 $70 \pm 10^\circ \text{C}$ posta 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. 7 litri. Portata del ripiano kg. 80.
- Vasca di fondo in acciaio elettrozincato verniciato a polveri epossidiche antiacido, capacità di raccolta ca. 20 litri.
- Gocciolatoio per convogliare eventuali spanti e condense nella vasca di fondo.
- Sistema di chiusura di sicurezza brevettato "Ignis-lock®" che mantiene chiuse le porte in caso di incendio.
- Cerniere a cardine antiscintilla poste sulla lunghezza della porta.

- 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.
- manuale d'uso e manutenzione.
- Imballo con dispositivo “Tipping over system®”.

Dati Tecnici

Volume interno (l)	408
Ingombro massimo profondità (mm)	740
Dimensioni interne (LxPxH mm)	517x468x1688
Dimensioni esterne (LxPxH mm)	680x650x1985
Peso (kg)	350

Varianti

Codice	Prodotto	Volume interno (l)	Ingombromassimo profondità (mm)	Dimensioni interne (LxPxH mm)	Dimensioniesterne (LxPxH mm)	Peso (kg)
10.1100.00	AC 600 CM	408	740	517x468x1688	680x650x1985	350
10.1110.00	AC 1200 CM	820	710	1019x477x1688	1180x650x1985	490