

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



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

Identificativi Prodotto

Reference: 10.1100.00

Descrizione

Armadio di sicurezza per lo stoccaggio di 100 litri di prodotti liquidi e solidi infiammabili in conformita' alle norme EN 14470-1, EN 14727.

Classe di resistenza al fuoco e'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 pallettizzato certificato: nuova progettazione dello zoccolo per rendere piu' 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 $\varnothing 100 \text{ mm}$.
- 3 ripiani regolabili in altezza in acciaio elettrozincato verniciato a polveri epossidiche antiacido. Il ripiano e' 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. Capacita' del ripiano ca. 7 litri. Portata del ripiano kg. 80.
- Vasca di fondo in acciaio elettrozincato verniciato a polveri epossidiche antiacido, capacita' 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

Dimensioni esterne (LxPxH mm): 680x650x1985

Peso (kg): 350

Volume interno (l): 408

Dimensioni interne (LxPxH mm): 517x468x1688

Ingombro massimo profondità (mm): 740