

## EN 14470-1 TYPE 90

**Nuova linea di armadi di sicurezza per lo stoccaggio di prodotti infiammabili resistenza al fuoco 90 minuti.**

**CARATTERISTICHE DELLA LINEA CM  
CERTIFICAZIONE TÜV PER IL  
PRODOTTO in conformità con la Norma  
Europea EN 14470-1  
Resistenza al fuoco TYPE 90**

Test al fuoco svolto presso un Istituto di Ricerca Universitario accreditato dal Ministero.

Test di distruzione armadio: dopo 90 minuti di prova, l'armadio di sicurezza risultava essere in ottime condizioni internamente, dove la temperatura era molto bassa, per questo si è proseguita la prova con l'attuazione di un ulteriore test di distruzione, facendo bruciare l'armadio per più di 90 minuti.

Costruito interamente in acciaio decappato ed elettrozincato con verniciatura a polveri epossidiche antiacido applicate elettrostaticamente con successivo passaggio in galleria termica a 200°C.



**Guarnizione termoespandente ( DIN 4102)** che in caso di incendio isola l'interno dell'armadio dall'esterno. Ulteriore guarnizione speciale per la tenuta di "fumi caldi e freddi"

**IGNIS –LOCK**, chiusura innovativa che blocca le porte in caso di incendio, con chiave.

Possibile dispositivo termico che chiude automaticamente le porte dell'armadio quando, in caso di incendio, la temperatura della stanza raggiunge i 50 °C.

Sistema di ventilazione ( non forzato)

2 dispositivi meccanici posti rispettivamente uno in alto e uno in basso per favorire il ricircolo dell'aria. Questi dispositivi si chiudono automaticamente a 70+/- 10 °C come da Norma EN 14470-1

Predisposizione per un eventuale impianto di filtraggio e/o aspirazione

3 ripiani in acciaio verniciato antiacido estraibili montati su staffe regolabili. I ripiani sono del tipo a vaschetta per la raccolta di eventuali spanti a causa di rotture accidentali dei recipienti. Vasca di fondo in acciaio verniciato antiacido

Impianto di messa a terra per prevenire cariche elettrostatiche.

**Cartelli di segnalazione "pericolo presenza prodotti infiammabili" e "divieto di fumare"**, come da norme italiane ed europee sulla sicurezza ( DIN 4844 – ISO 3866)

**Zoccolo pallettizzato** con frontalino removibile per rendere agevole lo spostamento dell'armadio, a mezzo transpallet.

Piedini regolabili per la messa in bolla dell' armadio.

Test finale 1:1 su ogni dispositivo meccanico

Manuale d'uso e manutenzione dell'armadio di sicurezza.

Numero di serie per ogni armadio, che rende possibile risalire alla storia di ogni prodotto acquistato ( in caso di manutenzione, sostituzione filtri, ecc.)

**ASSICURAZIONE RC PRODOTTI** contro eventuali danni causati a cose e a persone.

Pronta consegna per ogni modello