

## Safetybox AC 1200 S infiammabili smartline (FL012S) L.S.S.



**Codice Articolo:** 22.9164.99

### Breve descrizione del prodotto:

Armadio di sicurezza AC 1200 S L.S.S.

### Informazioni aggiuntive:

- Dimensioni esterne (LxPxH mm): 1200x640x1950
- Peso (kg): 380
- Volume interno (l): 902
- Dimensioni interne (LxPxH mm): 1053x495x1731
- Ingombro massimo profondità (mm): 710
- Prodotto padre: 22.9167.99

### Descrizione

La linea Safetybox® infiammabili offre soluzioni certificate per le esigenze di stoccaggio di liquidi e solidi infiammabili.

Gli armadi di sicurezza Safetybox Infiammabili sono certificati in conformità alle norme EN14470-1, EN 16121, EN16122, ed hanno classe di resistenza al fuoco Type 90 e Type 30.

La normativa prevede che gli armadi di sicurezza per lo stoccaggio di liquidi infiammabili debbano avere una

ventilazione naturale (resa possibile dalla presenza di due valvole certificate), assicurando un ricircolo d'aria pari ad almeno 10 volte l'ora la capacità volumetrica dell'armadio, per garantire che non si raggiungano concentrazioni pericolose di gas o vapori.

E' possibile collegare l'armadio ad un motore, idoneo ad aspirare vapori infiammabili, che dovrà essere sempre in funzione.

Quando è presente un motore per l'aspirazione dell'aria, è possibile installare anche un filtro a carboni attivi in grani, utile a filtrare i vapori dannosi emessi dalle sostanze infiammabili, al fine di tutelare la salute degli operatori di laboratorio.

Gli armadi Safetybox<sup>®</sup> per infiammabili sono dotati di dispositivi di sicurezza che si attiveranno automaticamente in caso di incendio, per isolare le sostanze infiammabili contenute all'interno dell'armadio, impedendo al fuoco di entrarne a contatto e di alimentare ulteriormente l'incendio. In caso d'incendio, si attiverà il sistema di chiusura porte automatico (a una temperatura ambiente di 50°C), le valvole di sicurezza si chiuderanno (a  $70 \pm 10^\circ \text{C}$ ) per bloccare il ricircolo d'aria e impedire al fuoco di entrare all'interno dell'armadio, le guarnizioni termo espandenti si gonfieranno andando a sigillare l'armadio.

Inoltre, il dispositivo Ignis-Lock bloccherà le porte, in modo da renderne impossibile l'apertura, per garantire ulteriore sicurezza.



Gli armadi Safetybox<sup>®</sup> sono già dotati di ripiani a vaschetta e vasca di fondo, per la raccolta di eventuali spanti.

La coibentazione ignifuga è composta da materiale completamente ecologico ad elevata resistenza al fuoco.

I modelli Safetybox<sup>®</sup> per infiammabili alti sono dotati di base pallettizzata (con cover copri zoccolo inclusa) per rendere più agevoli le fasi logistiche e di posizionamento .

Gli armadi Safetybox<sup>®</sup> sono coperti dall'assicurazione RC Prodotti, che rimborserà eventuali danni a persone o cose causati da difetti di costruzione.

I modelli della linea S sono i più innovativi, leggeri e spaziosi tra i Safetybox per infiammabili. In questa linea è stato ridotto notevolmente il peso degli armadi rispetto ai modelli della linea CM. Inoltre, i dispositivi di sicurezza sono collocati internamente, per un aspetto estetico più pulito, lineare e moderno.

	<b>Codice</b>	<b>VARIANTI Articolo</b>
	<a href="#">22.9165.99</a>	Safetybox AC 900 S infiammabili smartline (FL009S) L.S.S.
	<a href="#">22.9167.99</a>	Safetybox AC 600 S infiammabili smartline (FL006S) L.S.S.

