

Serie COMBISTORAGE 120 FIRE TYPE 90

Certificati secondo le norme EN14470-1 (nuova versione 2023), EN61010 e EN16121



CSF232/4CMY23



CSF232/2CMY23



CSF232/3CMY23



La massima sicurezza per tutti i tuoi prodotti.

Armadio a scomparti completamente ignifugo TYPE 90



CARATTERISTICHE TECNICHE

- Completamente realizzato in lamiera di acciaio elettrolitico dello spessore di 1 - 1,5 mm, piegata a freddo - Grigio RAL 7035
- Finitura esterna realizzata in resina epossidica resistente agli acidi e passaggio attraverso un tunnel termico a 200 °C
- Isolamento dell'armadio tramite pannelli di lana di roccia ad alta densità e pannelli di solfato di calcio
- Finitura interna con pannelli melaminici altamente resistenti ai vapori chimici e aggressivi
- Struttura che consente la sostituzione dei pezzi di ricambio, se necessario
- Chiusura automatica delle ante quando la temperatura ambiente supera i 50 °C
- Guarnizioni isolanti termoespandenti da 30 mm che, in caso di aumento di temperatura, garantiscono una perfetta tenuta dell'armadio secondo la norma EN14470-1 (nuova versione 2023)
- Ingresso e uscita dell'aria con serrande tagliafuoco che chiudono i condotti quando la temperatura è superiore a 70 °C secondo la norma DIN 4102-6
- Predisposizione per la ventilazione attraverso una flangia Ø 100 mm per un collegamento esterno o un sistema di ventilazione a filtrazione (vedere il capitolo sulla ventilazione)
- **Sistema di chiusura e blocco che consente di tenere le porte dell'armadio aperte e di chiuderle automaticamente in caso di temperatura ambiente superiore a 50 °C**
- Cerniera antisintilla che garantisce una perfetta solidità delle porte

- Messa a terra
- Piedini regolabili di livellamento
- Serratura e chiave
- Ripiani regolabili in altezza in acciaio verniciato o inox
- Fissaggio ripiano con piolini in alluminio, escludendo tutti i rischi di scintilla
- Ripiani resistenti al fuoco
- ISO 3864: Segnaletica con pittogrammi
- Armadi certificati secondo le norme EN14470-1 (nuova versione 2023) e EN16121

SCOMPARTI INTERNI per lo stoccaggio di varie famiglie di prodotti chimici:

- Separazione mediante pannelli in HPL dello spessore di 18 mm rivestiti con guarnizioni termoespandenti (possibilità di avere fino a 3 scomparti e vani di personalizzazione - non esitate a contattarci)

Scomparto per Infiammabili

- 3 ripiani di ritenzione regolabili in altezza e 1 vassoio di ritenzione con griglia in acciaio verniciato a polvere epossidica

Scomparto per Sostanze tossiche

- 1 ripiano di ritenzione regolabile in acciaio verniciato

Scomparto per Acidi

- 2 ripiani di ritenzione regolabili in altezza in acciaio plastificato

Scomparto per Basi

- 2 ripiani di ritenzione regolabili in altezza in acciaio inox

SERIE COMBISTORAGE FIRE 120 TYPE 90

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE (LxPxA) mm	DIMENSIONI INTERNE (LxPxA) mm	ACCESSORI IN DOTAZIONE	CAPACITÀ DI STOCCAGGIO*	Peso (Kg)
CSF232/2CMY23	COMBISTORAGE T90 con 2 porte 2 scomparti	1200x600x1950	540+540x446x1540	SCOMPARTO PER INFIAMMABILI: 3 ripiani in acciaio verniciato + 1 vasca di ritenzione con griglia SCOMPARTO PER ACIDI/BASI: 3 ripiani in acciaio plastificato (carico max 60 Kg distribuiti uniformemente)	180	355
CSF232/3CMY23	COMBISTORAGE T90 con 2 porte 3 scomparti	1200x600x1950	540+540x446x1540 (760+760 per scomparto acidi/basi)	SCOMPARTO PER INFIAMMABILI: 3 ripiani in acciaio verniciato + 1 vasca di ritenzione con griglia SCOMPARTO PER ACIDI: 2 ripiani in acciaio plastificato SCOMPARTO PER BASI: 2 ripiani in acciaio inox (carico max 60 Kg distribuiti uniformemente)	240	360
CSF232/4CMY23	COMBISTORAGE T90 con 2 porte 4 scomparti	1200x600x1950	540+540x446x1540 (600+600+300 per scomparto acidi/basi/ sostanze tossiche)	SCOMPARTO PER INFIAMMABILI: 3 ripiani in acciaio verniciato + 1 vasca di ritenzione con griglia SCOMPARTO PER ACIDI: 2 ripiani in acciaio plastificato SCOMPARTO PER BASI: 2 ripiani in acciaio inox SCOMPARTO PER SOSTANZE TOSSICHE: 1 ripiano in acciaio verniciato (carico max 60 Kg distribuiti uniformemente)	270	365

*Capacità approssimativa bottiglie da 1 litro per armadio

ACCESSORI (opzionale)

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI (LxPxA) mm	VOLUME DI RITENZIONE (LITRI)	CAPACITÀ DI STOCCAGGIO*
CSF85P	Ripiano supplementare in acciaio inox per scomparto basi	536x420x39	7	30
CSF45P	Ripiano supplementare in acciaio verniciato con resina epossidica per scomparto infiammabili e sostanze tossiche	536x420x39	7	30
CSF65P	Ripiano supplementare in acciaio plastificato per scomparto acidi	536x420x39	7	30
S45S	Sistema per ripiano scorrevole con ritorno automatico per CSF232/2C-3C-4C (ripiano non incluso)			
CSF65SC	Ripiano supplementare scorrevole in acciaio plastificato per S45S	439x420x39	7	30
RIP85SC	Ripiano supplementare scorrevole in acciaio inox per S45S	439x420x39	7	30
CSF45SC	Ripiano supplementare scorrevole in acciaio verniciato per S45S	439x420x39	7	30
CHEMIROLL	Pattino per spostare gli armadi			
4G SENSOR	Allarme incendio/fumo con invio chiamata telefonica SMS ed EMAIL			
TIM24	Timer giornaliero			
ESTINTORE	Impianto interno ad anidride carbonica con attivazione termica automatica (62 °C)	Ø 90x280		

*Capacità approssimativa in bottiglie da 1 litro

VENTILAZIONE (opzionale)*

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI (LxPxA) mm
DIAM125BP	Elettroaspiratore con cavo di alimentazione e fi ltro per armadio alto ad 1 o 2 porte uscita Ø 125 mm (fi ltro non incluso)	290x290x270
CSF100BPAMY23	Elettroaspiratore ATEX con cavo di alimentazione e fi ltro - uscita diam. 125 mm	350x370x500
RSOL	Filtro a carboni attivi per solventi organici - Serie FIRE MY23 (da sostituire almeno 2 volte all'anno)	235x110x15
GFKIT100	Kit di connessione esterna (1 metro di tubo diam. 100 mm e 2 morsetti stringitubo)	Ø 100 - L 1000 mm
CFN	Sistema di aspirazione molecolare certificato secondo norma NFX15-211, con allarme visivo e sonoro	570x500x250
CFNL	Sistema di aspirazione molecolare, senza allarme	570x500x250
CFNCO	Contaore per CFN	
CSAS	Filtro a carboni attivi per solventi (prefiltro incluso)	510x405x60
CSBE	Filtro a carboni attivi per acidi (prefiltro incluso)	510x405x60
CSMP	Filtro a carboni attivi per solventi e acidi (prefiltro incluso)	510x405x60
CSPF	Prefiltro	510x405x15

*Per ottenere l'elenco completo degli accessori di collegamento, consultare il capitolo sulla ventilazione del presente catalogo e l'attuale listino prezzi