

BASIC

Versatilità e protezione per ogni ambiente

La linea **BASIC** offre una soluzione equilibrata per lo **stoccaggio sicuro di prodotti infiammabili** in conformità alla **norma EN 14470-1**. Con una **resistenza al fuoco certificata di 90 minuti**, questi armadi sono adatti a una vasta gamma di ambienti lavorativi, dai laboratori ai magazzini, garantendo sicurezza senza sacrificare la funzionalità.

La costruzione in **lamiera d'acciaio con finitura anticorrosione**, i ripiani regolabili e la vasca di raccolta integrata offrono flessibilità e praticità nell'organizzazione dei materiali. Il **sistema di chiusura automatica** delle porte in caso di incendio e le **guarnizioni termoespandenti** assicurano una protezione efficace, mentre le aperture per la ventilazione permettono il collegamento a sistemi di estrazione dell'aria, mantenendo un ambiente di lavoro sicuro.

La linea BASIC è la scelta ideale per chi cerca un armadio di sicurezza affidabile, conforme alle normative e facilmente integrabile in diversi contesti professionali.

CARATTERISTICHE TECNICHE

- Completamente realizzato in lamiera di acciaio elettrolitico dello spessore di 1 - 2 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 certificate che chiudono i condotti quando la temperatura supera i 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 antiscintilla che garantisce una perfetta solidità delle porte
- Armadio dotato di messa a terra
- Piedini regolabili di livellamento
- Porta con serratura e chiave
- 3 ripiani in acciaio verniciato regolabili in altezza, 1 vassoio di ritenzione con griglia
- Fissaggio ripiano con piolini in alluminio, escludendo tutti i rischi di scintilla
- Ripiani testati per la resistenza al fuoco
- ISO 3864: Segnaletica con pittogrammi
- Certificati con resistenza al fuoco 90 minuti, secondo la norma EN14470-1 BV (nuova versione 2023 Bureau Veritas)
- Certificati secondo la norma EN16121 BV (Bureau Veritas)
- Disponibile su richiesta: zoccolo palettizzato alla base per facile movimentazione dell'armadio.

Via Umberto Giordano, 5 - 35132 Padova
Tel 049 2021144 - Fax 049 2021143
www.zetalab.it - info@zetalab.it

Zetalab.it
Distribuito da: **Zetalab s.r.l.**



BASIC EN14470-1 e EN16121

CSF232BMY23



CSF240BMY23



CSF232BMY23



OPZIONI:



COLORE
GIALLO



ZOCOLO
PALLETIZZATO
(TOT. H2050)



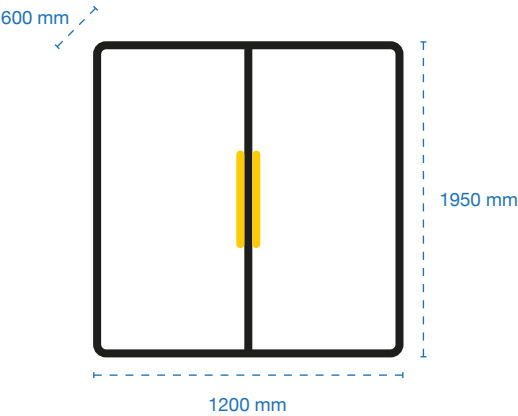
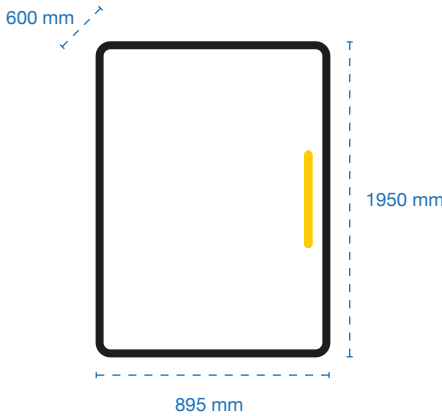
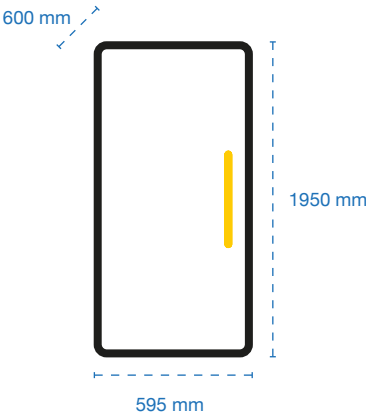
MANIGLIA
DX/SX

SMART CHOICE:

Sostituzione facile di parti di ricambio in caso di danno;
Resistenza al fuoco 90 minuti certificata
EN14470-1:2023 – Bureau Veritas

ARTICOLI

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI ESTERNE (LxPxA) mm	DIMENSIONI INTERNE (LxPxA) mm	ACCESSORI IN DOTAZIONE	CAPACITÀ DI STOCCAGGIO (bottiglie da 1L)	PESO (kg)
CSF239BMY23	FIRE 60 BASIC (1 PORTA)	595x600x1950	496x446x1540	3 ripiani in acciaio verniciato + 1 vasca con griglia	80 / 100	210
CSF240BMY23	FIRE 90 BASIC (1 PORTA)	895x600x1950	796x446x1540	3 ripiani in acciaio verniciato + 1 vasca con griglia	128 / 160	280
CSF232BMY23	FIRE 120 BASIC (2 PORTE)	1200x600x1950	1095x446x1540	3 ripiani in acciaio verniciato + 1 vasca con griglia	160 / 200	350
CSF210BMY23	ARMADIO COMPACT	1200x600x1400	1095x446x1235	2 ripiani in acciaio verniciato + 1 vasca con griglia	125 / 145	255



COMPACT EN14470-1

COMPACT è la versione a due ante della linea BASIC progettata per chi cerca prestazioni elevate in spazi ridotti.

Con un'altezza di **1400 mm**, si inserisce perfettamente anche negli ambienti più contenuti, senza rinunciare alla sicurezza e all'affidabilità che contraddistinguono tutta la linea.

Realizzato con gli stessi materiali ad alte prestazioni e conforme alla norma **EN 14470-1**, **COMPACT** garantisce una protezione totale in caso di incendio e mantiene intatte tutte le certificazioni e le caratteristiche tecniche della versione full-size.

Stessa sicurezza, nuovo equilibrio tra ingombro e funzionalità.



Armadio **COMPACT** a doppia anta e ripiani interni - CSF210BMY23

ACCESSORI (opzionali)

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI (LxPxA) mm	VOLUME DI RITENZIONE (LITRI)	CAPACITÀ DI STOCCAGGIO
RIP60VMY23	Ripiano in acciaio verniciato per armadio FIRE 60 BASIC	493x420x39	7	20/25
RIP90VMY23	Ripiano in acciaio verniciato per armadio FIRE 90 BASIC	793x420x39	12	32 / 40
RIP120VMY23	Ripiano in acciaio verniciato per armadio FIRE 120 BASIC	1094x420x39	16	44 / 55
S60S	Sistema per ripiano scorrevole con ritorno automatico per armadio FIRE 60 (ripiano non incluso)	-	-	-
RIP60VS	Ripiano scorrevole in acciaio verniciato per S60S	394x420x39	6	20/25
S90S	Sistema per ripiano scorrevole con ritorno automatico per armadio FIRE 90 (ripiano non incluso)	-	-	-
RIP90VS	Ripiano scorrevole in acciaio verniciato per S90S	695x420x39	11	32 / 40
S120S	Sistema per ripiano scorrevole con ritorno automatico per armadio FIRE 120 (ripiano non incluso)	-	-	-
RIP120VS	Ripiano scorrevole in acciaio verniciato per S120S	925x420x39	15	44 / 55
CHEMIROLL	Pattino per spostare gli armadi con zoccolo pallettizzato	-	-	-
TIM24	Timer giornaliero	-	-	-
ESTINTORE	Estintore automatico in polvere da 1 kg per interno ed esterno	Ø 90x280	-	-
ASFIRE60	Staffe antisismiche per FIRE 60	-	-	-
ASFIRE90	Staffe antisismiche per FIRE 90	-	-	-
ASFIRE120	Staffe antisismiche per FIRE 120	-	-	-
SE1000	Serratura con codice digitale	-	-	-
ALVVR	Allarme visivo chiusura porte con lampeggiante rosso/verde	-	-	-
CSFR50	Sistema di regolazione della temperatura	-	-	-
CSFRHR	Sonda umidità	-	-	-

VENTILAZIONE

CODICE	DESCRIZIONE	DIMENSIONI (LxPxA) mm
DIAM125BPCE	Elettroaspiratore in box metallico cablato completo di interruttore ON/FF e portafiltro, con controllo velocità, portata e contaore – uscita diametro 125mm (filtro non incluso, consigliabile convogliarlo all'esterno)	290x290x270
DIAM125BP	Elettroaspiratore in box metallico cablato completo di interruttore ON/FF e portafiltro – uscita diametro 125mm (filtro non incluso, consigliabile convogliarlo all'esterno)	290x290x270
CSF100BPAMY23	Elettroaspiratore ATEX con cavo di alimentazione e portafiltro – uscita diametro 125mm (filtro non incluso, consigliabile convogliarlo all'esterno)	350x370x500
RSOL	Filtro a carboni attivi per solventi organici (consigliabile sostituirlo almeno una volta all'anno)	235x110x15
GFKIT100	Kit di connessione esterna (1m di tubo diametro 100mm e 2 morsetti)	Ø 100 mm L 1000 mm
GFKIT125	Kit di connessione esterna (1m di tubo diametro 125mm e 2 morsetti)	Ø 125 mm L 1000 mm
CS0500M	Allarme elettronico mancanza aspirazione	-
CFNCE	Sistema di aspirazione molecolare certificato secondo norma NFX15-211 con controllo velocità, portata e contaore (filtro non incluso)	570x500x250
CFNL	Sistema di aspirazione molecolare senza allarme (filtro non incluso)	570x500x250
CSAS	Filtro a carboni attivi per solventi, prefiltro incluso (consigliabile sostituirlo almeno una volta all'anno)	510x400x60
CSPF	Prefiltro (presente in tutti i filtri)	510x400x15

FILTRAZIONE

In fase di ordine è possibile richiedere la filtrazione dell’armadio, aggiungendo i codici BP100MY23 (scatola portafiltro, posizionata all’interno dell’armadio) e RSOL (filtro).



FAST CHOICE:

Per tutti i modelli BASIC, puoi aggiungere a fine codice:
Z (zoccolo), **S** (maniglia a sinistra), **D** (maniglia a destra),
Y (armadio colore giallo).