



## Serie COMBISTORAGE 3C e 4C

Certificati secondo le norme EN14470-1, EN61010 & EN14727



CS343MY11



CS342MY11



CS344MY11+CFN

Stoccaggio separato di sostanze infiammabili (EN14470-1) e sostanze chimiche (EN61010-1)

### → CARATTERISTICHE TECNICHE:

- Completamente realizzato in lamiera di acciaio elettrolitico galvanizzato dello spessore di 1 - 1,5 mm, piegata a freddo - Grigio RAL7035
- Finitura esterna realizzata in resina epossidica resistente agli acidi e passaggio attraverso un tunnel termico a 200 °C
- Armadio predisposto per la ventilazione
- Armadio dotato di messa a terra
- Piedini regolabili di livellamento
- ISO 3864: Segnaletica con pittogrammi
- Certificati resistenti al fuoco **90 minuti**
- Armadi certificati secondo le norme: **EN14470-1, EN61010 e EN14727**

#### COMPARTO TYPE 90 PER INFIAMMABILI

- Isolamento dell'armadio tramite pannelli di lana di roccia ad alta densità e pannelli di solfato di calcio per lo scomparto dedicato agli infiammabili
- 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 porte 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
- 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
- **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
- Serratura e chiave
- Dotato di tre ripiani e di un vassoio di ritenzione con griglia in acciaio verniciato che funge da ripiano

#### SCOMPARTO PER ACIDI / BASI / SOSTANZE TOSSICHE

- Realizzato in due o tre scomparti con ante verniciate lisce o a vetri
- Corpo dell'armadio in acciaio zincato

##### Comparto per «Acidi»

- Due ripiani di ritenzione realizzati in acciaio verniciato, la cui altezza può essere regolata
- Apertura delle porte con un'angolazione superiore a 110°
- Serratura e chiave
- Conforme alle norme EN 61010-1 e CEI 66-5
- Capacità di stoccaggio: 40 bottiglie da 1 L (20 L per ripiano)

##### Comparto per «Basi»

- Due ripiani di ritenzione realizzati in acciaio inox, la cui altezza può essere regolata
- Apertura delle porte con un'angolazione superiore a 110°
- Serratura e chiave
- Conforme alle norme EN 61010-1 e CEI 66-5
- Capacità di stoccaggio: 40 bottiglie da 1 L (20 L per ripiano)

##### Comparto per «Sostanze tossiche»

- Due ripiani di ritenzione realizzati in acciaio verniciato, la cui altezza può essere regolata
- Apertura delle porte con un'angolazione superiore a 110°
- Serratura e chiave
- Conforme alle norme EN 61010-1 e CEI 66-5
- Capacità di stoccaggio: 40 bottiglie da 1 L (20 L per ripiano)

## → SERIE COMBISTORAGE 3C e 4C

| CODICE    | DESCRIZIONE                                                                                                                                | DIMENSIONI<br>ESTERNE<br>(LxPxA) mm | DIMENSIONI<br>INTERNE<br>(LxPxA) mm                                                  | ACCESSORI IN DOTAZIONE                                                                                                                                                                                                                                                                                   | CAPACITÀ<br>DI<br>STOCCAGGIO*                                              | Peso<br>Kg |
|-----------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-------------------------------------|--------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|----------------------------------------------------------------------------|------------|
| CS343MY11 | <b>Combistorage 3</b><br><b>Inflammabili:</b> 1 porta piena<br><b>Acidi/Basi:</b> 2 compartimenti,<br>2 porte piene                        | 1200x600x1950                       | Inflammabili:<br>496x446x1540<br>Acidi/Basi:<br>2 x 590x500x880                      | Acidi: 2 ripiani in acciaio <b>verniciato</b><br>Basi: 2 ripiani in acciaio <b>inox</b><br>Inflammabili: 3 ripiani and 1 vasca di ritenzione<br>con griglia in acciaio <b>verniciato</b><br>(carico max di 60 Kg distribuiti uniformemente)                                                              | 40+40<br>(Acidi/Basi)<br>120<br>(Inflammabili)                             | 310        |
| CS342MY11 | <b>Combistorage 4</b><br><b>Inflammabili:</b> 1 porta piena<br><b>Acidi/Basi/Sostanze tossiche:</b><br>3 compartimenti,<br>3 porte piene   | 1200x600x1950                       | Inflammabili:<br>496x446x1540<br>Acidi/Basi/Sostanze<br>tossiche:<br>3 x 590x500x880 | Acidi: 2 ripiani in acciaio <b>verniciato</b><br>Basi: 2 ripiani in acciaio <b>inox</b><br>Sostanze tossiche: 2 ripiani in acciaio <b>verniciato</b><br>Inflammabili: 3 ripiani and 1 vasca di ritenzione<br>con griglia in acciaio <b>verniciato</b><br>(carico max di 60 Kg distribuiti uniformemente) | 40+40+40<br>(Acidi/Basi/<br>Sostanze<br>tossiche)<br>120<br>(Inflammabili) | 313        |
| CS344MY11 | <b>Combistorage 4</b><br><b>Inflammabili:</b> 1 porta piena<br><b>Acidi/Basi/Sostanze tossiche:</b><br>3 compartimenti,<br>3 porte a vetro | 1200x600x1950                       | Inflammabili:<br>496x446x1540<br>Acidi/Basi/Sostanze<br>tossiche:<br>3 x 590x500x880 | Acidi: 2 ripiani in acciaio <b>verniciato</b><br>Basi: 2 ripiani in acciaio <b>inox</b><br>Sostanze tossiche: 2 ripiani in acciaio <b>verniciato</b><br>Inflammabili: 3 ripiani and 1 vasca di ritenzione<br>con griglia in acciaio <b>verniciato</b><br>(carico max di 60 Kg distribuiti uniformemente) | 40+40+40<br>(Acidi/Basi/<br>Sostanze<br>tossiche)<br>120<br>(Inflammabili) | 315        |

\*Capacità approssimativa bottiglie da 1 litro per armadio

## → ACCESSORI (optional)

| CODICE        | DESCRIZIONE                                                                                                                  | DIMENSIONI<br>(LxPxA) mm | VOLUME DI<br>RITENZIONE<br>(LITRI) | CAPACITÀ<br>DI<br>STOCCAGGIO* |
|---------------|------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|--------------------------|------------------------------------|-------------------------------|
| RIP60VMY11    | Ripiano supplementare in acciaio <b>verniciato</b> per scomparto infiammabili                                                | 493x420x39               | 7                                  | 30                            |
| RIP60MY11     | Ripiano supplementare in acciaio <b>inox</b> per scomparto infiammabili                                                      | 493x420x39               | 7                                  | 30                            |
| RIPCS60       | Ripiano fisso in acciaio <b>verniciato</b> per scomparto per acidi o sostanze tossiche                                       | 485x545x30               | 9                                  | 35                            |
| RIPX60        | Ripiano supplementare in acciaio <b>inox</b> per scomparto basi                                                              | 485x545x30               | 9                                  | 35                            |
| RIP60SC       | «Ripiano scorrevole»: sistema scorrevole da aggiungere allo scaffale (solo per armadi ad 1 porta o armadi con 2 scomparti)   | -                        | -                                  | -                             |
| RIPGI         | Ripiano aggiuntivo rotante per armadi a 1 porta                                                                              |                          |                                    |                               |
| VACS60        | Vassoio di ritenzione in acciaio <b>verniciato</b> per scomparto acidi o sostanze tossiche                                   | 485x545x70               | 18                                 | 35                            |
| VA60PP        | Vassoio di ritenzione in <b>polipropilene</b>                                                                                | 485x545x70               | 18                                 | 35                            |
| PS50SMY11     | Sistema sostituibile con fusibile termico di chiusura - porta sinistra                                                       | -                        | -                                  | -                             |
| ZOCPAL120MY11 | Basamento di appoggio per transpallet <b>L1200</b>                                                                           | 595x600x110              | -                                  | -                             |
| CHEMIROLL     | Pattino per spostare gli armadi (è necessario il codice ZOCPALMY11)                                                          | -                        | -                                  | -                             |
| AT100         | Sistema di allarme visivo e acustico con trasmissione telefonica dotata di sonda T (°C) posizionata all'interno dell'armadio |                          |                                    |                               |
| TIM24         | Timer giornaliero                                                                                                            | -                        | -                                  | -                             |
| ESTINTORE     | Estintore interno ad anidride carbonica con attivazione termica automatica (62 °C)                                           | Ø 90x280                 | -                                  | -                             |
| CS10D         | Sistema apertura biometrica con impronta digitale                                                                            |                          |                                    |                               |

\*Capacità approssimativa in bottiglie da 1 litro

## → VENTILAZIONE (optional)

| CODICE     | DESCRIZIONE                                                                                                        | DIMENSIONI (LxPxA) mm |
|------------|--------------------------------------------------------------------------------------------------------------------|-----------------------|
| CSF120MY11 | Sistema di aspirazione per Combistorage 3C e 4C - Ø di uscita: 100 mm                                              | 1200x600x300          |
| BP100MY11  | Scatola filtro                                                                                                     | -                     |
| RSOL       | Filtro a carboni attivi per scomparto infiammabili - (da sostituire almeno due 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        | Condizionatore di aria fresca con filtrazione molecolare secondo la norma NFX15-211, con allarme visivo e acustico | 550x500x220           |
| CFNL       | Sistema di aspirazione molecolare certificato secondo norma NFX15-211, senza allarme                               | 550x500x220           |
| CFNCO      | Contaore per CFN                                                                                                   |                       |
| ADMY11CFN  | Adattatore per CFN                                                                                                 | 850x500x80            |
| 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