

## ARMADI PREMIUM PLUS PER RICARICA BATTERIE AL LITIO

**Versioni monofase e trifase con quattro ripiani e piedini impilabili**

Armadi indoor PREMIUM PLUS per lo stoccaggio e la ricarica di batterie al litio, con sistema LockEX 2.0, display, sensore di temperatura, estensione allarme e contatto a potenziale zero.

**Sequenza di un incendio di batterie:** Ancora prima dell'inizio della fuga termica si può verificare un'esplosione. Se la struttura dell'armadio cede o si aprono le porte, l'effetto di protezione può decadere immediatamente. Le fiamme si propagano indisturbate dalle celle e dai pacchetti di batterie all'ambiente circostante.

**La soluzione:** Sistema **LockEX** è un meccanismo basato su molle inserito nel bloccaggio delle porte che gestisce in modo efficace la pressione di esplosione derivante dai gas infiammabili all'interno dell'armadio. Questa tecnologia "NO BANG" garantisce il mantenimento della protezione.

### CODICI

A16-0023 / A16-0024

### DIMENSIONI

890/950 x 660 x h1110 mm

### ALIMENTAZIONE

230 V monofase / 400 V trifase

### RIPIANI

4

## IMMAGINI PRODOTTO



## 1. Dati tecnici principali

EMME ANTINCENDIO S.r.l

Via del Molino, 40 - 40/B

R.E.A. AR-159122

P.IVA 11208251006

52010 Corsalone (AR) Italy

www.emme-italia.com

Capitale Sociale i.v.

+39 0575 511 320

info@emme-italia.com

€ 100.000,00



| Codice   | Descrizione                   | Alimentazione | Potenza max.       | Spina    | Prese | Peso   |
|----------|-------------------------------|---------------|--------------------|----------|-------|--------|
| A16-0023 | Armadio PREMIUM PLUS monofase | 230 V         | 3.500 W (16 A)     | Schuko   | 2 x 9 | 145 kg |
| A16-0024 | Armadio PREMIUM PLUS trifase  | 400 V         | 2 x 3.500 W (16 A) | CEE 16 A | 2 x 9 | 146 kg |

2. Caratteristiche

| Caratteristiche comuni       |                                                                 |
|------------------------------|-----------------------------------------------------------------|
| Dimensioni esterne           | A16-0023: 890 x 660 x h1110 mm   A16-0024: 950 x 660 x h1110 mm |
| Dimensioni interne           | 530 x 730 x h910 mm                                             |
| Installazione                | Indoor                                                          |
| Mezzo idoneo                 | Batterie al litio                                               |
| Materiale                    | Materiale edilizio non infiammabile                             |
| Rivestimento                 | HPL                                                             |
| Colore struttura / porte     | Grigio / arancione                                              |
| Porte                        | 2, doppia porta a battente                                      |
| Chiusura                     | Maniglia a T con bloccaggio a 2 punti                           |
| Sistema di scarico pressione | LockEX 2.0                                                      |
| Base                         | Piedini impilabili                                              |
| Ventilazione meccanica       | Sì                                                              |
| Interruttore contatto porta  | Sì                                                              |
| Contatto a potenziale zero   | Sì                                                              |
| Frequenza                    | 50/60 Hz                                                        |
| Rumore ventilatore           | 33 dB(A)                                                        |
| Energia ammessa              | 6.320 Wh                                                        |
| Energia per ripiano          | 1.580 Wh                                                        |
| Ripiani                      | 4; numero di ripiani 3                                          |
| Portata per ripiano          | 30 kg/livello                                                   |
| Materiale ripiano            | Acciaio verniciato a polvere                                    |
| Segnalatore di fumo          | Alimentato a corrente elettrica                                 |
| Rilevamento temperatura      | Sensore di temperatura                                          |
| Display                      | Sì                                                              |

EMME ANTINCENDIO S.r.l

Via del Molino, 40 - 40/B  
R.E.A. AR-159122  
P.IVA 11208251006

52010 Corsalone (AR) Italy  
www.emme-italia.com  
Capitale Sociale i.v.

+39 0575 511 320  
info@emme-italia.com  
€ 100.000,00



|                                           |                 |
|-------------------------------------------|-----------------|
| <b>Estensione allarme</b>                 | Sì              |
| <b>Segnale di avvertimento</b>            | Acustico        |
| <b>Certificato TÜV Nord</b>               | 44 780 23136701 |
| <b>Impilabile</b>                         | Doppio          |
| <b>Sollevabile con carrello elevatore</b> | Sì              |
| <b>Garanzia</b>                           | 2 anni          |
| <b>Stato di montaggio</b>                 | Montato         |

### 3. Indicazioni di utilizzo e movimentazione

| Aspetto               | Indicazione                                                                             |
|-----------------------|-----------------------------------------------------------------------------------------|
| <b>Alimentazione</b>  | Collegare A16-0023 a 230 V e A16-0024 a 400 V, secondo la spina prevista.               |
| <b>Carico</b>         | Rispettare la portata massima di 30 kg per livello.                                     |
| <b>Movimentazione</b> | Gli armadi sono dotati di piedini impilabili e sono sollevabili con carrello elevatore. |

#### EMME ANTINCENDIO S.r.l

Via del Molino, 40 - 40/B  
R.E.A. AR-159122  
P.IVA 11208251006

52010 Corsalone (AR) Italy  
www.emme-italia.com  
Capitale Sociale i.v.

+39 0575 511 320  
info@emme-italia.com  
€ 100.000,00

