

L'avvolgibile **BLOCKSHUTTER E 90** è un sistema di compartimentazione testato per garantire l'integrità del sistema a 1000 °C per 90 minuti.

L'avvolgibile tagliafuoco **BLOCKSHUTTER E 90** è composta da **elementi** orizzontali in acciaio zincato Z200 con un'altezza di 73 mm e uno spessore di 1,0 mm; questi vengono agganciati tra loro e fissati alle estremità da fermastecche in acciaio zincato per impedirne lo slittamento e garantire l'uniformità una volta chiusa la serranda. Il terminale è corredato da un robusto profilo ad L di spessore 3,0 mm e guarnizione termoespandente. Agli elementi vengono applicati dei ganci di tenuta, per aumentare la resistenza al carico del vento o dei vortici interni.

Le **guide laterali di scorrimento** sono realizzate in acciaio zincato, hanno una dimensione di 60 x 60 mm, da installare a 80 mm dall'estremità della muratura (*valore valido fino a 6,00 mt di larghezza*), provviste di robusto angolare da 3,0 mm di fissaggio a muratura.

Il **sistema di sospensione** è composto da due robuste staffe in acciaio a cui è innestato l'albero di sostegno D. 133 mm su cui si arrotola il manto. Di serie viene fornita con **cassonetto coprirotolo** in lamiera stampata che funge sia di abbellimento, sia di protezione alle fiamme.

L'avvolgibile tagliafuoco **BLOCKSHUTTER E 90** viene normalmente fornita con **motore** trifase 400V - IP54 con sistema detto Gravity fail safe, con rinvio a catena, freno che fa in modo che la serranda scenda a velocità controllata, anche in caso di mancanza di corrente e sistema di manovra manuale di emergenza. Per il funzionamento in Gravity fail safe è obbligatorio installare un avvisatore acustico previsto dalla normativa EN 12604.

La **centralina di controllo** è dotata di batteria tampone che garantisce, in caso di mancanza di corrente, l'alimentazione dell'elettrofreno per evitare una discesa non voluta. La centralina è predisposta per il collegamento all'impianto di rilevazione di allarme antincendio, rilevazione fumi o temperatura. Dotata di pulsantiera incorporata, salita/discesa/stop.

Segue >>>

L'informazione soprariportata è soggetta a modifiche/correzioni/integrazioni da parte del produttore, in base alle normative in vigore, senza obbligo di preavviso

BLACKFIRE® è un marchio CONEGLIANO GROUP SRL

Via Campolongo N.1/E • Zona Industriale Ramera • 31010 • Mareno di Piave • Treviso • Italia
Tel: +39 0438.4985 • Fax: +39 0438.498540 • Web site: www.blackfireitaly.it • E-mail: info@blackfireitaly.it
P.I. – C.F. – REG. IMP.: 00532460268 • Numero R.E.A. TV-125284

Segue >>>

In alternativa, viene fornito un motore trifase 400V con manovra manuale a catena, in questo caso però, è obbligatorio prevedere un gruppo di continuità (a carico del committente) per la manovra ad allarme attivato. La **centralina di controllo** (senza batteria tampone) è predisposta per il collegamento all'impianto di rilevazione di allarme antincendio, rilevazione fumi o temperatura. Dotata di pulsantiera incorporata, salita/discesa/stop.

Fissaggio in oltreluce su muratura con idonei tasselli in ferro, densità muratura di almeno 450 Kg/m³, 200 mm di spessore.

A richiesta: manovra automatica e verniciatura in tinta RAL e classe 2 di spinta al vento

L' avvolgibile **BLOCKSHUTTER E 90**, raggiunge la **CLASSE 2** di **SPINTA AL VENTO** secondo la norma **EN 13241-1** ed è **CERTIFICATA CE** secondo le normative **EN 16034:2014, EN 13241:2016**

L'informazione soprariportata è soggetta a modifiche/correzioni/integrazioni da parte del produttore, in base alle normative in vigore, senza obbligo di preavviso

BLACKFIRE® è un marchio CONEGLIANO GROUP SRL

Via Campolongo N.1/E • Zona Industriale Ramera • 31010 • Mareno di Piave • Treviso • Italia
Tel: +39 0438.4985 • Fax: +39 0438.498540 • Web site: www.blackfireitaly.it • E-mail: info@blackfireitaly.it
P.I. – C.F. – REG. IMP.: 00532460268 • Numero R.E.A. TV-125284