

La tenda tagliafuoco **BLOCKCURTAIN EI120** è stata testata per garantire l'integrità a 1000 °C per 120 minuti (grado E) e la tenuta all'isolamento termico per 120 minuti (grado I). La tenuta all'isolamento termico del lato opposto al fuoco, garantisce una temperatura media massima di 140 °C testata per 60 minuti.

**BLOCKCURTAIN EI120** è una tenda tagliafuoco mobile e parzialmente flessibile, a scomparsa, realizzata in un unico modulo, normalmente avvolta e fornita all'interno di un cassonetto di acciaio zincato spesso 1,2 mm di sezione variabile, a partire da 250 x 250 mm.

Il **manto/telo** è composto da più strati di tessuto in fibra di vetro rinforzata da cavi di acciaio, coperto da uno strato di materiale poliuretano ed ha un peso di 6kg/mq, ed uno spessore di 9 mm.

All'interno del tessuto, per permettere una corretta tensione verticale ed inoltre, per evitare che il tessuto si arricci, il **contrappeso** viene integrato nel fondo ed è invisibile all'esterno.

Lo scorrimento del telo avviene tramite dei carrellini agganciati al tessuto che scorrono **su guide laterali** da 120 x 80/100 mm, dalla particolare forma che ne permette l'alloggiamento in due canaline distinte.

A seconda della tipologia di installazione, al loro interno alloggiavano, su due o tre lati, del materiale coibente che garantisce la tenuta termica.

La tenda tagliafuoco **BLOCKCURTAIN EI120** viene normalmente fornita con **motore** tubolare 230V che permette il funzionamento in Gravity fail safe.

Grazie a questo sistema, la tenda scende in posizione aperta a velocità controllata, in seguito all'avvio del segnale di allarme o in caso di mancanza di corrente.

La **centralina di controllo**, sempre in dotazione, è corredata di batteria tampone nel caso manchi l'alimentazione principale.

La tenda tagliafuoco **BLOCKCURTAIN EI 60** 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](http://www.blackfireitaly.it) • E-mail: [info@blackfireitaly.it](mailto:info@blackfireitaly.it)  
P.I. – C.F. – REG. IMP.: 00532460268 • Numero R.E.A. TV-125284