Blackfire

BLOCKCURTAIN EI120

La tenda tagliafuoco **BLOCKCURTAIN El120** 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 El120 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 poliuretanico 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 alloggiano, su due o tre lati, del materiale coibente

che garantisce la tenuta termica.

La tenda tagliafuoco BLOCKCURTAIN EI120 viene normalmente fornita con motore tubolare 240V 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