

## CAPITOLATO BARRIERA AL FUMO MOBILE

 [SCARICA SCHEDA TECNICA BARRIERA FUMO](#)  [CONFIGURA IL PRODOTTO CON BIM](#)

Fornitura e posa in opera di barriera al fumo mobile COLT modello **SMOKEMASTER SM5**, marcato CE ai sensi del CPR EU 305/2011, certificato secondo la norma EN 12101-1 con apertura automatica in caso di incendio per creare una compartimentazione unica collegata ad un impianto di allarme antincendio. La barriera è costituita da un telo avvolto su di un rullo alloggiato all'interno di un cassonetto in lamiera d'acciaio con omologazione Strutturale Generale. Un profilo fissato in fondo al telo mantiene il sistema in posizione chiuso.

Il telo è costituito da filamenti in fibra di vetro, ricoperto su entrambe i lati da uno strato di poliuretano colore grigio del peso di 455 gr/m<sup>2</sup> con spessore di circa 0,4 mm. e rientra nella classe di materiali di costruzione "A2-s1-d0" ai sensi della UNI EN 13501-1.



La barriera sarà realizzata con classe di temperatura (**scegliere una delle tipologie**):

- D 120 – 600° per 120 minuti
- DH 120 – 1049° per 120 minuti

con la versione del cassone tipo (**scegliere una delle tipologie**):

- SI singolo con telo singolo
- DH orizzontale, dove più rulli sono affiancati orizzontalmente
- DV verticale, dove più rulli sono sovrapposti verticalmente

del colore (**scegliere una delle tipologie**):

- lamiera acciaio zincato
- ral.....

con profilo terminali della tenda (**scegliere una delle tipologie**):

- del tipo industriale
- del tipo confort

del colore (**scegliere una delle tipologie**):

- lamiera acciaio zincato
- alluminio
- ral.....

con motorizzazione tipo (**scegliere una delle tipologie**):

- G versione gravity con motore da 48V DC
- D versione drive up - drive down con un motore da 230V AC

Dimensioni barriera al fumo mobile: (**scegliere una delle tipologie**):

- Lunghezza da 1 m a misure infinite

Altezza minima da 0,5 m a max.15 m

### Quadri

Pannello di controllo SKC-SC con microprocessore per attivazione di cortine taglia fumo automatiche. Fabbricato in conformità agli standard EN 12101-9 e alla normativa BS 8524; fino a quattro gruppi di controllo. Con alimentazione di emergenza per mantenere le funzioni di controllo per almeno 72 in conformità ai requisiti della norma EN 12101-10. Dotato di funzioni tramite l'interfaccia USB con un PC dotato di software Colt "Smoke Control". Con la possibilità di manovrare in una o due posizioni intermedie (HWD-1 e HWD-2), utilizzando la funzione di "riapertura di emergenza" e predisporre una connessione di interruttori per agevolare l'intervento dei vigili del fuoco. Dotata di memoria interna, che può essere consultata in ogni momento, per registrare le principali attività dei dispositivi collegati