

Dalle Aziende

Le barriere al fumo e al fuoco Caoduro®

A completamento della propria gamma di prodotti destinati alla sicurezza antincendio, CAODURO® propone le barriere al fumo e le barriere al fuoco

L'uso delle barriere al fumo è previsto dalla normativa UNI 9494 in quanto componenti dei sistemi di evacuazione di fumo e calore. La loro funzione è quella di creare delle compartimentazioni a soffitto che evitano la migrazione dei fumi e dei gas caldi da un serbatoio di fumo all'altro.

La gamma di prodotti Caoduro dedicato alle barriere comprende:

- ▶ Barriere al fumo fisse SMOKE HOLD SHF
- ▶ Barriere al fumo attive SMOKE HOLD SHA
- ▶ Barriere al fuoco attive FIRE HOLD FHA

Tutte le barriere sono prodotte mediante l'uso di uno speciale tessuto classificato incombustibile,

risultando al contempo flessibili, resistenti e impermeabili al fumo e al fuoco. Le barriere di tipo attivo (SHA e FHA) sono costituite da un box porta rulli in metallo in cui è contenuta la barriera in tessuto e corredata all'estremità inferiore da un contrappeso. Il funzionamento delle barriere al fumo è gestito dal pannello di controllo GCP dedicato. In condizioni normali il pannello GCP alimenta i motori dei rulli e mantiene la barriera avvolta all'interno del box. In caso di allarme incendio il pannello toglie l'alimentazione e la barriera scende automaticamente per gravità in modo controllato posizionandosi all'altezza prestabilita. Le barriere di tipo



● Cavazzale (Vi)
● TELEFONO
+39.0444.945959
● FAX
+39.0444.945164
● E-MAIL
info@caoduro.it
● WEB
www.caoduro.it

attivo SHA hanno superato la gravosa prova secondo la norma EN1363-1 ottenendo la classificazione DH 120 ovvero sono in grado di resistere per ben 120 minuti alla temperatura di 1100°. Tutte le nostre barriere al fumo sono prodotte negli stabilimenti Caoduro e sono totalmente made in Italy, certificate e marchiate CE secondo la norma EN 12101-1. ♦



Barriera al fumo SMOKE HOLD SHF



Barriera al fumo SMOKE HOLD SHA