

Sacchetto antifuoco per attraversamenti di passerelle portacavi



DESCRIZIONE

Gli **AF BAGS** sono cuscinetti antifuoco intumescenti ed ablativi certificati secondo la norma EN 1366-3 per la sigillatura EI 120/180 di attraversamenti di passerelle portacavi.

All'interno di un involucro di fibra di vetro incombustibile, un concentrato ad alta densità di componenti intumescenti, inerti termocoibenti e prodotti a graduale rilascio d'acqua, permette di minimizzare la profondità di sigillatura necessaria a contenere il passaggio di calore: con uno spessore isolante per cavi fino 21 mm di diametro di solo 120 mm, gli AF BAGS possono essere completamente inseriti anche all'interno di supporti di ridotto spessore senza la necessità di predisporre una cornice lungo il perimetro dell'attraversamento.

Gli AF BAGS sono facilmente riposizionabili e consigliati per agevolare interventi manutenzione o modifica degli impianti.

CAMPO DI APPLICAZIONE DIRETTA

Cavi su passerella

CARATTERISTICHE

Non temono l'acqua e l'umidità

Sono imputrescibili e resistenti a muffe e batteri

Sono adatti ad essere installati in qualsiasi ambiente

Non contengono materiali nocivi o fibre

DIMENSIONI

Modello	Lunghezza (mm)	Larghezza (mm)	Altezza (mm)
AF Bags 100	100	120	25
AF Bags 150	150	120	30
AF Bags 200	200	120	30
AF Bags 250	250	120	35
AF Bags 300	300	120	35

CONFEZIONAMENTO E STOCCAGGIO

Scatole di cartone

Illimitato in normali condizioni di conservazione

MODO DI APPLICAZIONE

1. rilevare le dimensioni della passerella (larghezza) e scegliere la dimensione e il numero dei sacchetti necessari alla completa chiusura dell'attraversamento. Considerare per il calcolo che il lato certificato (spessore parete) è di 120 mm;
2. applicare i sacchetti all'interno della passerella portacavi avendo cura di posizionarli con il lato certificato (120/200 mm) come "spessore parete", sino a completo intasamento della passerella stessa;
3. sigillare l'eventuale spazio rimanente all'intradosso tra asola e passerella portacavi con sigillante **AF SEAL W**.

VOCE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa di cuscinetti antifuoco AF BAGS, costituiti da un involucro in fibra di vetro incombustibile da 200 g/m² e contenenti composti granulari intumescenti, inerti termoisolanti e prodotti a graduale rilascio di acqua, per la protezione fino a EI 180 di attraversamenti di passerelle portacavi a parete, solaio e su supporto costituito da doppio pannello in lana di roccia AF PANEL. Il prodotto è certificato per attraversamenti di cavi di tipo "small" - "medium" e "large", consentendo di realizzare una sigillatura antifuoco per cavi con diametro fino a 21 mm ("small") con una profondità di sigillatura pari 120mm anche su supporti non convenzionali quali pareti sandwich e setti autoportanti.

CERTIFICAZIONI

Classe EI 180 (UNI EN 1366-3)

Classe EI 180 (UNI EN 1366-3)

Classe EI 120 (UNI EN 1366-3)

solaio rigido

parete rigida

parete in cartongesso

Classe EI 120 (UNI EN 1366-3)

Classe EI 120 (UNI EN 1366-3)

setto autoportante

parete sandwich