



Caratteristiche del sistema di compartimentazione

Compartimentazione di tubazioni incombustibili attraversanti una parete leggera da 125 mm su foro dedicato. Le tubazioni sono state protette con ETS® BENDAGE –serie EFR150-2 in attraversamento alla parete e il foro di passaggio delle tubazioni dev'essere quanto più preciso possibile. Lo spazio anulare presente è stato sigillato con ETS® SEAL – serie EF AC180. Il protettivo è certificato per tubazioni metalliche con coibente da 19 mm e ha uno spessore di 2,5 mm. Si installa con doppio avvolgimento sulla tubazione, da ambo i lati e si chiude con nastro alluminizzato a desivo ETS® TAPE e con legacci di EFS® STEELWIRE – serie Effiloacciaio.

Misure ETS® BENDAGE - serie EFR150-2

EFR-150-2 in rotolo da 10 m (H 150 x L 10000 x sp 2,5 mm).
Pezatura minima fornita: 5 m (H 150 x L 5000 x sp 2,5 mm).

Caratteristiche del supporto da costruzione

La scelta della parete leggera da 125 mm è dettato dalla possibilità di poter utilizzare i risultati ottenuti su pareti in laterizio. La parete è costituita da doppia lastra su ambo i lati da 12,5 mm cad'una, montante da 75 mm con interposta la lana di roccia.

Corretta posa

ETS® BENDAGE –serie EFR150-2 viene avvolto in duplice avvolgimento e fissato alla tubazione mediante dei legacci di filo metallico in acciaio ETS® STEELWIRE –serie Effiloacciaio. Successivamente va inserito sullo spazio anulare presente tra tubazione e parete e sospinto fino a metà dello spessore del supporto da costruzione, da ambo i lati. Il prodotto deve sbordare da ambo i lati della parete per una lunghezza di 75 mm circa. Infine sigillare il protettivo con ETS® SEAL –serie EF AC180 su ambo i lati tra protettivo e parete.

Riferimenti di certificazione

Supporto da costruzione: Parete leggera da 125 mm

Certificazione di Riferimento:
IG308091/3564FR del 27/05/2013

Sezione pertinente sul certificato (ordine crescente dei diametri):

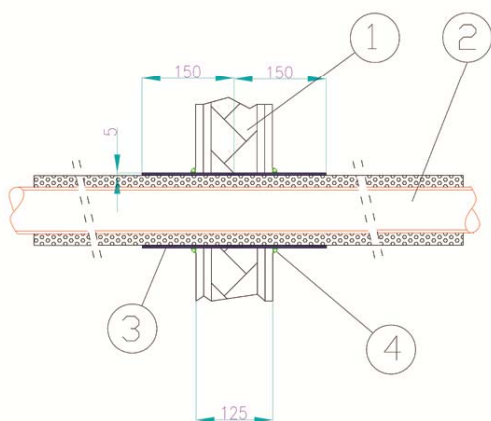
E

Requisito EI:

1) EI 120

Limitazioni e campi d'impiego:

1) Fino ad un \varnothing max di 1" 1/4



Legenda

- 1- Parete da 125 mm
- 2- Tubazione metallica coibentata
- 3- Sigillatura con mastice EF AC180
- 3 - EFR150-2 passante su foro dedicato
- 4 - Mastice EF AC180