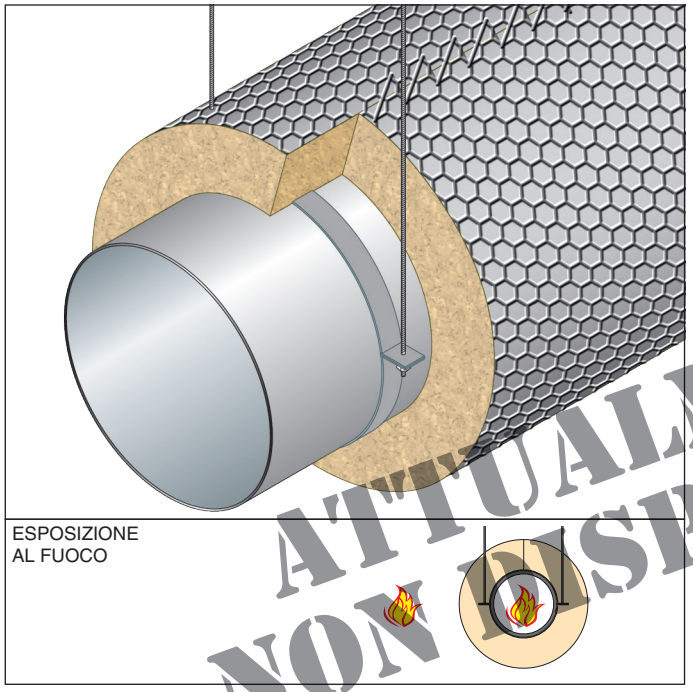
CONDOTTE CIRCOLARI - FUOCO INTERNO/ESTERNO materassino "OISTER 100"



REAZIONE AL FUOCO: A1

RESISTENZA AL FUOCO: EI 120 (h_o o↔i) S

- **Esposizione al fuoco:** lato interno/esterno
- **Supporto:** barre di acciaio e piastre in acciaio 20x2 mm
- **Rivestimento protettivo:** materassino OISTER 100
- **Campo di applicazione diretta:**
  Dimensioni massime: diametro 1000 mm
  Sollecitazioni massime su dispositivi di supporto:
  sollecitazione elastica su tutte le componenti orientate verticalmente (barre): 6 N/mm²
  Distanza massima tra i supporti: 1350 mm
  Applicabile a condotte con ermeticità uguale o superiore a classe A (secondo EN 12237)

Nota: 1) fino a sovrapressione positiva o negativa 500 Pa
2) condotti fino a Classe D (EN 12237)

Certificato su pareti rigide densità massima 575 kg/m³ e in cartongesso spessore minimo 130 mm

Rapporto di classificazione: DBI-PCA 10421 A
Norma di prova: EN 1366-1

ATTUALMENTE NON DISPONIBILE

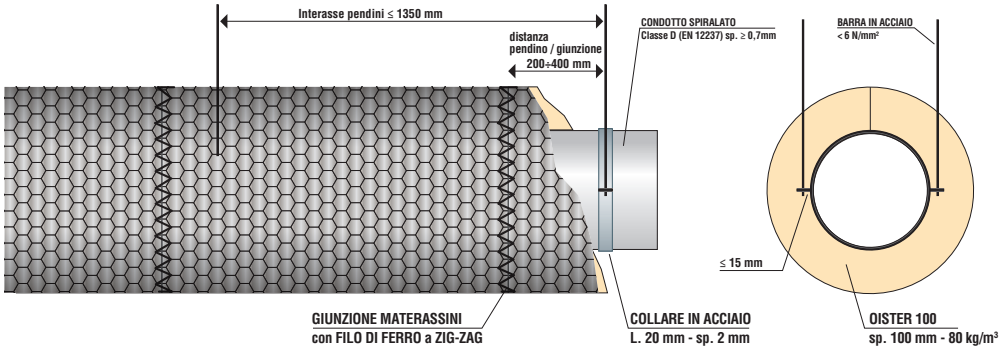
DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

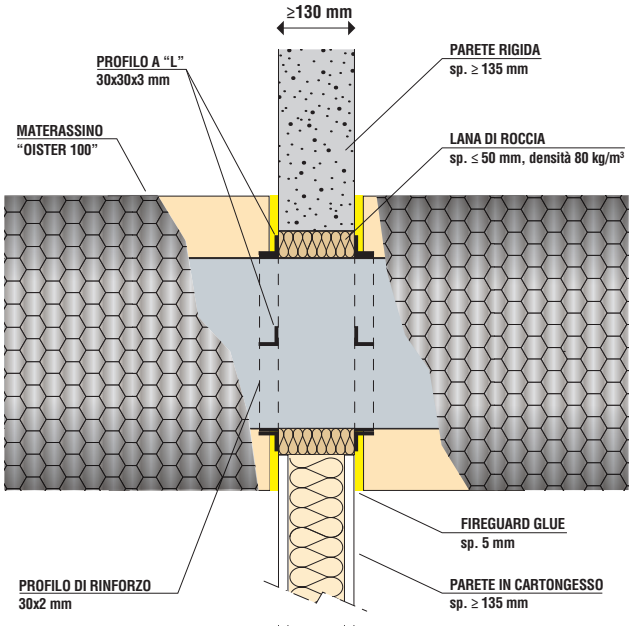
Fornitura e posa in opera di rivestimento di condotte di ventilazione circolari in acciaio con resistenza al fuoco EI 120 (h_o o↔i) S realizzato con materassino OISTER 100, costituito da uno strato di lana di roccia trapuntato su rete metallica e rivestito con un foglio di alluminio retinato sulla faccia esterna in conformità al rapporto di classificazione DBI-PCA 10421 A.

Il materassino OISTER 100 sarà applicato avvolgendo la condotta di ventilazione.
Le giunzioni saranno realizzate accostando accuratamente i pannelli nei giunti longitudinali e trasversali ed unendoli con filo di ferro a zig-zag.

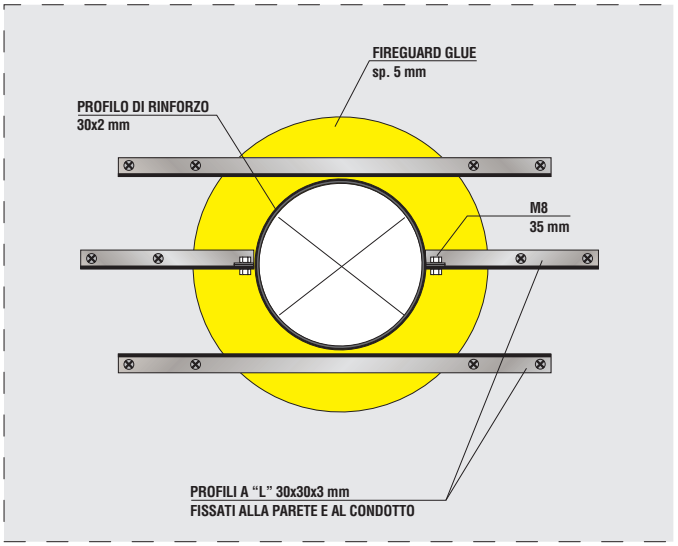
CONDOTTE CIRCOLARI

APPLICAZIONE MATERASSINO E PENDINATURA





PROSPETTO



GLOBAL BUILDING S.r.l. · Socio Unico

Via L. Galvani, 2 · 31027 Spresiano (TV)

P.IVA 03505060263 · T +39 0422 892728

info@globalbuilding.it · www.globalbuilding.it