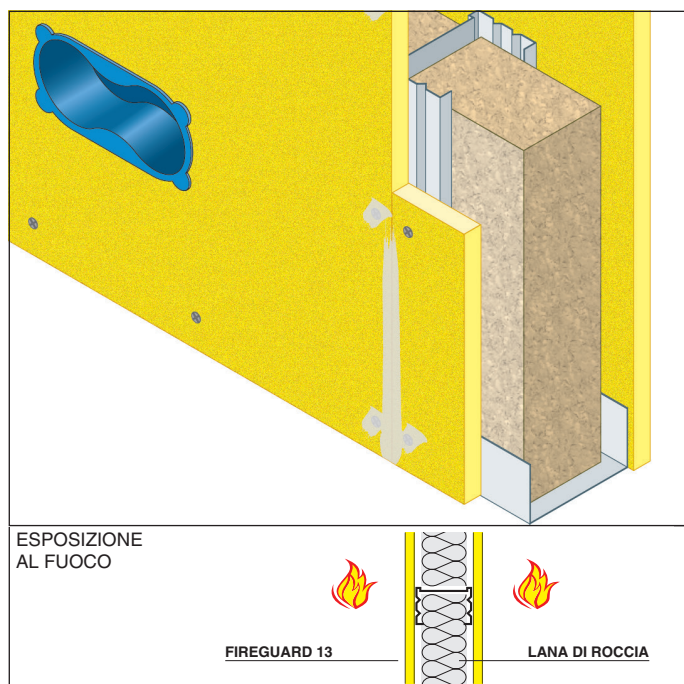


PARETI NON PORTANTI

**REAZIONE AL FUOCO: A1****RESISTENZA AL FUOCO: EI 120****altezza
≤ 4 m**

- **Orditura metallica:** profili montanti verticali a "C" 75x50x0,6 mm interasse 500 mm
- **Isolamento:** lana di roccia sp. 60 mm, densità 80 kg/m³
- **Rivestimento protettivo:** lastre FIREGUARD®13 1x12,7 mm per lato
- **Finitura:** stuccatura giunti e teste delle viti con FIREGUARD COMPOUND
- **Campo di applicazione diretta:**
altezza: fino a 4 metri
passaggio impianti elettrici: consentito

Rapporto di classificazione: I.G. 253623/3112FR
Norma di prova: EN 1364-1

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di parete per interni con resistenza al fuoco EI 120, realizzata con una lastra FIREGUARD®13 per lato, sp. 12,7 mm, dimensioni massime 1200x2000 mm, costituita da silicati e solfati di calcio, esenti da amianto, prodotte per laminazione con controllo dell'essiccazione in stabilimento, in classe A1 (incombustibile) di reazione al fuoco, in conformità al rapporto di classificazione I.G. 253623/3112FR.

Le lastre saranno applicate con posa orizzontale con viti autoperforanti fosfatate diam. 3,5 mm lunghezza 35 mm con passo 200 mm a profili

metallici a "C" 75x50x0,6 mm posti ad interasse 500 mm, inseriti in guide a "U" 75x40x0,6 mm, poste a pavimento e soffitto.

Nell'intercapedine sarà inserito un materassino di lana di roccia spessore 60 mm densità 80 kg/m³.

La finitura dei giunti e delle teste delle viti sarà realizzata con stucco FIREGUARD COMPOUND.