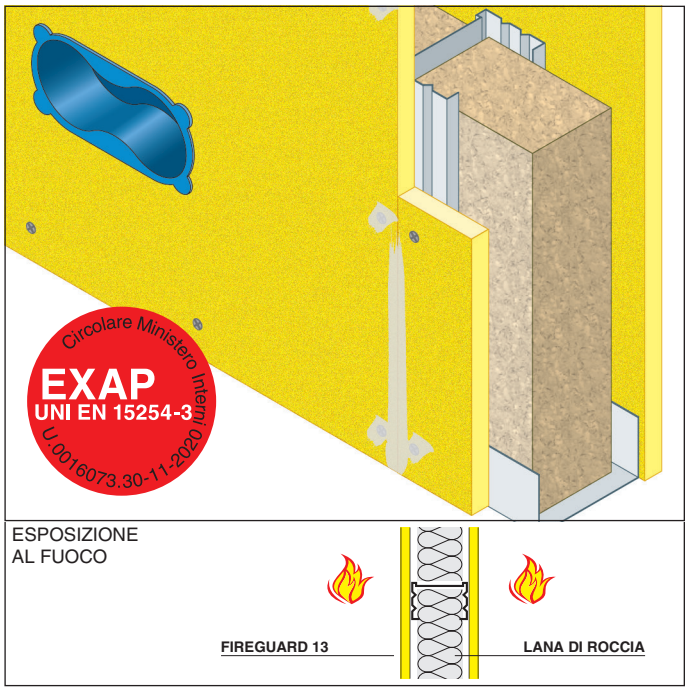
PARETI NON PORTANTI



REAZIONE AL FUOCO: A1

RESISTENZA AL FUOCO: EI 60

altezza **≤ 5 m**

- **Orditura metallica:** profili montanti verticali a "C" 75x50x0,6 mm interasse 500 mm
- **Isolamento:** lana di roccia sp. 60 mm, densità 60 kg/m^3
- **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 applicaz. estesa N° 379373:** altezza fino a 5 m
  Soluzione conforme all'**EXAP UNI EN 15254-3:2019** e circolare del Ministero dell'Interno: **U.0016073.30-11-2020**

N.B.: Per il dimensionamento consultare l'Ufficio Tecnico.

Rapporto di classificazione: I.G. 249552/3091FR
Norma di prova: EN 1364-1

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

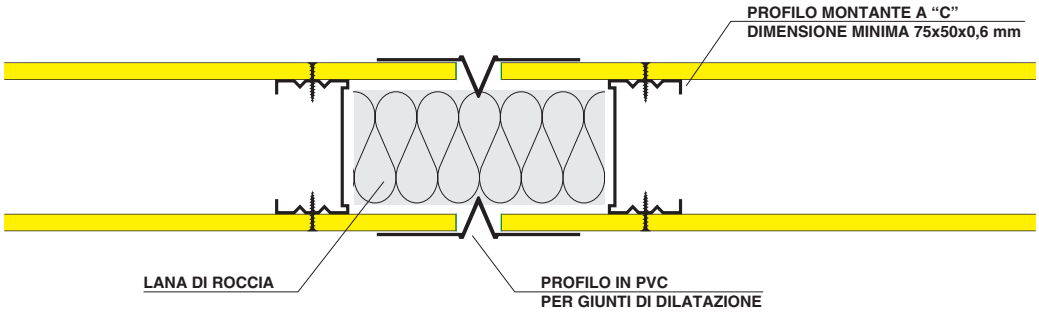
Fornitura e posa in opera di parete per interni con resistenza al fuoco EI 60, realizzata con una lastra FIREGUARD®13 per lato, sp. 12,7 mm, dimensioni massime 1200x2000 mm, costituita da silicati e solfati di calcio, esenti da amianto, prodotte per laminazione con controllo dell'essiccazione in stabilimento, in classe A1 (incombustibile) di reazione al fuoco, in conformità al rapporto di classificazione I.G. 249552/3091FR.
Le lastre saranno applicate con posa orizzontale con viti autoperforanti fosfatate diam. 3,5 mm lunghezza 25 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 60 kg/m^3.
La finitura dei giunti e delle teste delle viti sarà realizzata con stucco FIREGUARD COMPOUND.

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

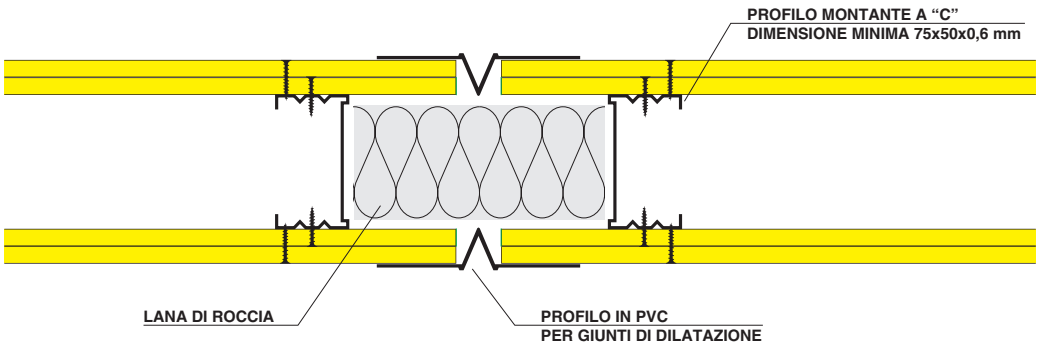
PARTICOLARI DEI GIUNTI

GIUNTI A PARETE

PARETE A
LASTRA SINGOLA
fino a EI 120



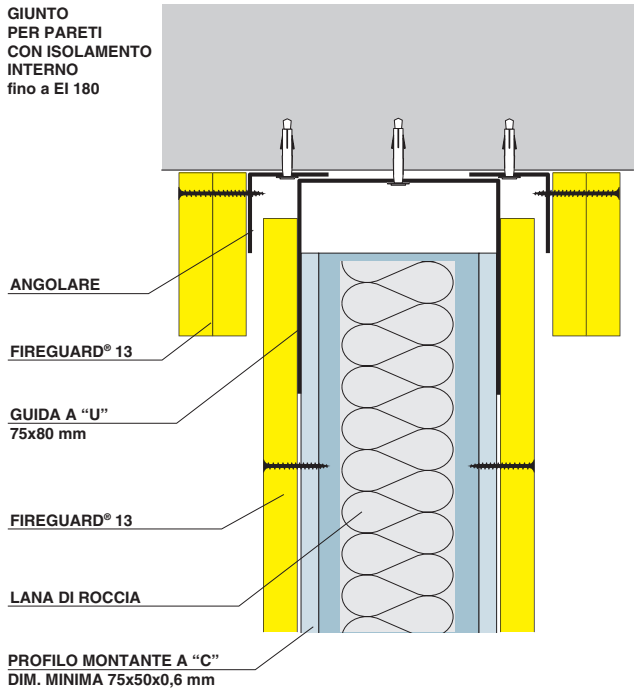
PARETE A
LASTRA DOPPIA
fino a EI 240



NOTA: I giunti a parete vanno posizionati in corrispondenza dei giunti strutturali
e comunque a distanza non superiore a 18 mm.

GIUNTI A SOFFITTO

GIUNTO
PER PARETI
CON ISOLAMENTO
INTERNO
fino a EI 180



GIUNTO
PER PARETI
SENZA ISOLAMENTO
INTERNO
fino a EI 240

