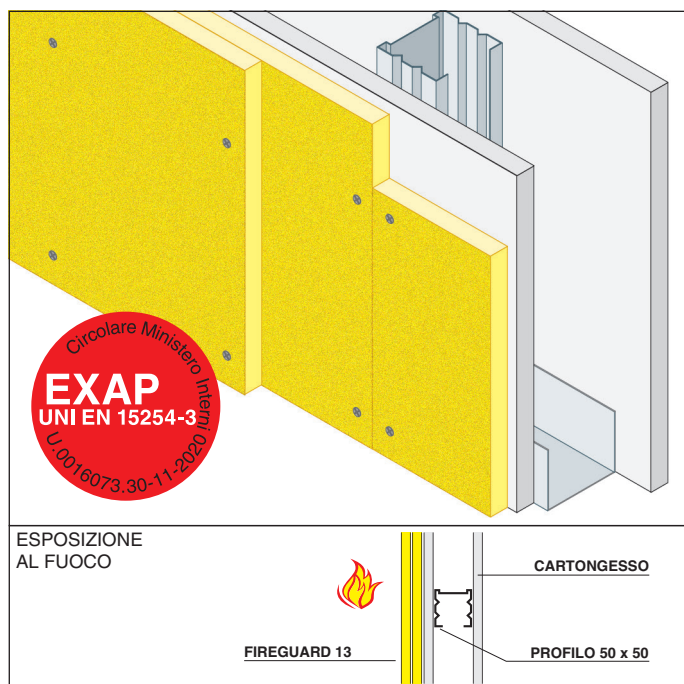


RIQUALIFICAZIONE PARETI IN CARTONGESSO

**REAZIONE AL FUOCO: A1****RESISTENZA AL FUOCO: EI 120**altezza
≤ 5 m

- **Supporto:** parete in cartongesso costituita da profili montanti verticali a "C" 50x50x0,6 mm, rivestiti con una lastra in cartongesso standard spessore 12,5 mm per lato
- **Rivestimento protettivo:** lastre FIREGUARD® 13 spessore 2x12,7 mm
- **Finitura:** con FIREGUARD COMPOUND non necessaria ai fini antincendio
- **Campo di applicazione diretta:** altezza: fino a 4 metri. Passaggio impianti elettrici: consentito solo con apposita certificazione
- **Rapporto di applicazione estesa N° 380163 approvato da Istituto Giordano:** 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. 268751/3193FR
Norma di prova: EN 1364-1
DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di riqualificazione di pareti in cartongesso con resistenza al fuoco EI 120. La parete in cartongesso esistente è composta da profili montanti verticali a "C" 50x50x0,6 mm ad interasse 600 mm e guide orizzontali a "U" 50x40x0,6 mm disposte a pavimento e soffitto, rivestiti con una lastra in cartongesso standard con spessore di 12,5 mm per lato.

Il rivestimento della parete sul lato esposto al fuoco verrà realizzato con due lastre FIREGUARD® 13, spessore 12,7 mm, dimensioni massime 1200x2000 mm, costituite 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. 268751/3193FR.

Le lastre saranno applicate sul lato esposto al fuoco con posa orizzontale con viti autoperforanti fosfatate diametro 3,5 mm lunghezza 35 mm a passo 600 mm per lo strato interno, lunghezza 45 mm a passo 250 mm per lo strato esterno, fissate al profilo metallico.