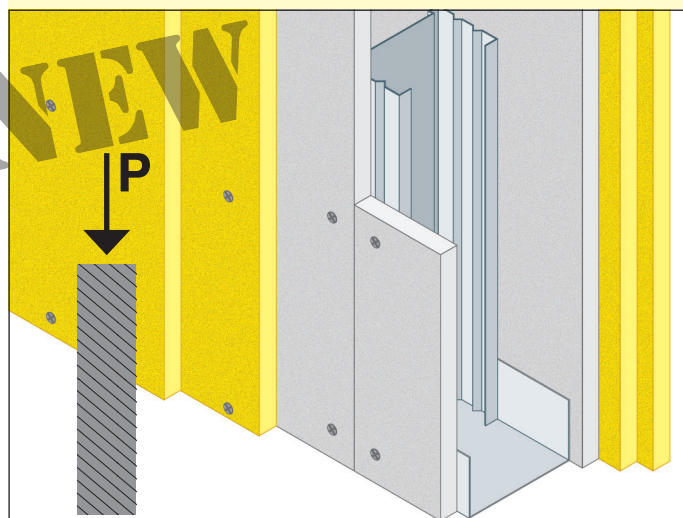
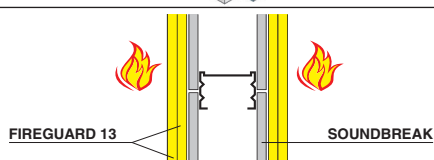


PARETI PORTANTI LEGGERE

ESPOSIZIONE
AL FUOCO

DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di parete portante per interni con resistenza al fuoco REI 120, realizzata con due lastre FIREGUARD® 13 per lato, spessore 2x12,7 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 e una lastra SOUNDBREAK per lato, spessore 12,5 mm, dimensioni massime 1200x3000 mm, in gesso rivestito ad elevata densità (1010 kg/m³), in conformità al rapporto di classificazione I.G. 308829/3583FR e Fascicolo Tecnico 399951.

REAZIONE AL FUOCO: A1

RESISTENZA AL FUOCO: REI 120

- **Orditura metallica:** profili montanti verticali a "C" 75x50x0,8 mm a passo 600 mm
- **Rivestim. protettivo:** lastre FIREGUARD® 13, sp. 2x12,7 mm lastre SOUNDBREAK sp. 1x12,5 mm per lato
- **Fissaggio:** viti autoperforanti fosfatate diametro 3,5 mm al profilo metallico
- **Finitura:** stuccatura giunti e teste delle viti con FIREGUARD COMPOUND
- **Campo di applicazione diretta:**
altezza: fino a 3 metri
carico massimo 3,05 KN/m
- **Campo di applicazione estesa:**
Fascicolo tecnico approv. da Istituto Giordano N° 333325
altezza massima 6,2 metri

Rapporto di classificazione: I.G. 308829/3583FR
e Fascicolo Tecnico 399951
Norma di prova: EN 1365-1

Le lastre saranno applicate con posa orizzontale e a giunti sfalsati per lo strato esterno, con viti autoperforanti fosfatate diam. 3,5 mm lunghezza opportuna a profili metallici a "C" 75x50x0,8 mm posti ad interasse 600 mm, inseriti in guide a "U" 75x40x0,6 mm, poste a pavimento e soffitto. La finitura dei giunti e delle teste delle viti sarà realizzata con stucco FIREGUARD COMPOUND.