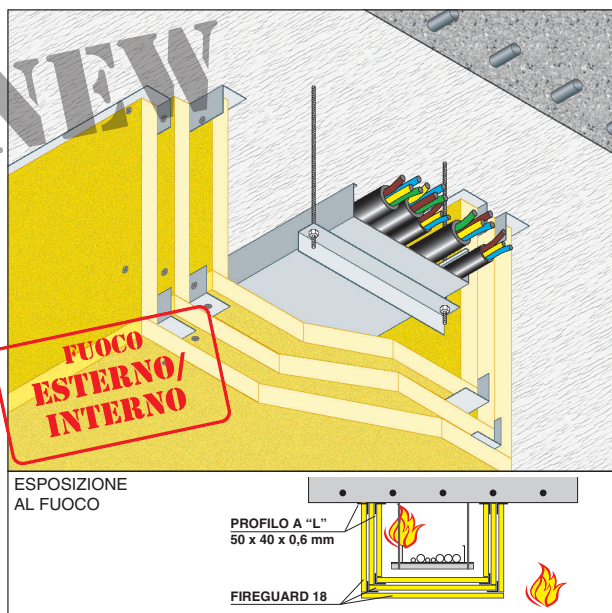


ALLOGGIAMENTO IMPIANTI - FUOCO ESTERNO / INTERNO



DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di canalizzazioni di servizio ed impianti elettrici orizzontali larghezza massima interna 500 mm, con resistenza al fuoco EI 120 (a↔b) realizzata con lastre FIREGUARD® 18, spessore 3 x 18,0 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. 403549/4304FR.

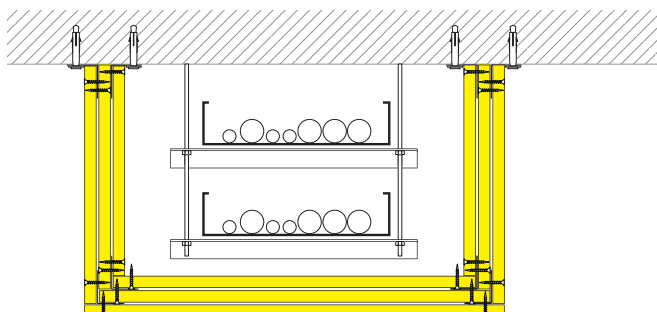
REAZIONE AL FUOCO: A1**RESISTENZA AL FUOCO: EI 120 (a↔b)****Dimensioni massime interne: larghezza 475 mm**

- **Esposizione al fuoco:** lato esterno ed interno
- **Supporto:** solaio
- **Struttura:** profili a "L" 50x40x0,6 mm
- **Rivestimento protettivo:** lastre FIREGUARD® 18 spessore 3x18,0 mm
- **Fissaggio:** con tasselli metallici ad espansione diametro 6 mm e con viti autoperforanti fosfatate
- **Finitura:** sigillatura dello strato esterno delle lastre con SIGILLANTE ANTINCENDIO "GB-MT"
- **Campo di applic. diretta:** protezione 3 lati, dim. max interne larghezza 475 mm
- **Campo di applicazione estesa:** fascicolo tecnico approvato da Istituto Giordano N° 408681

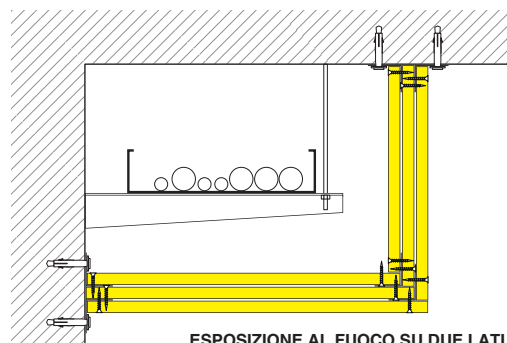
Rapporto di classificazione: I.G. 403549/4304FR
e Fascicolo Tecnico 408681
Norma di prova: EN 1364-2

Le lastre saranno posate a giunti sfalsati e fissate con viti autoperforanti fosfatate Ø 3,5 mm a profili angolari a "L" (50x40x0,6 mm) posti in corrispondenza degli spigoli longitudinali interni della protezione e in corrispondenza del solaio, al quale saranno fissati mediante tasselli metallici Ø 6 mm posti ad interasse 500 mm.

PARTICOLARI COSTRUTTIVI



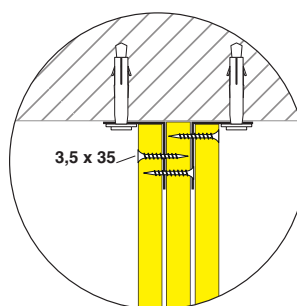
ESPOSIZIONE AL FUOCO SU TRE LATI



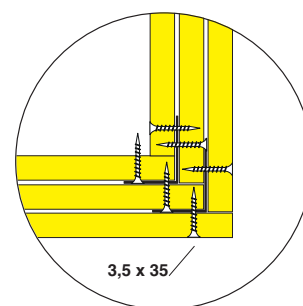
ESPOSIZIONE AL FUOCO SU DUE LATI



ESPOSIZIONE AL FUOCO SU UN LATO



FISSAGGIO ALLA STRUTTURA



FISSAGGIO ANGOLI INFERIORI