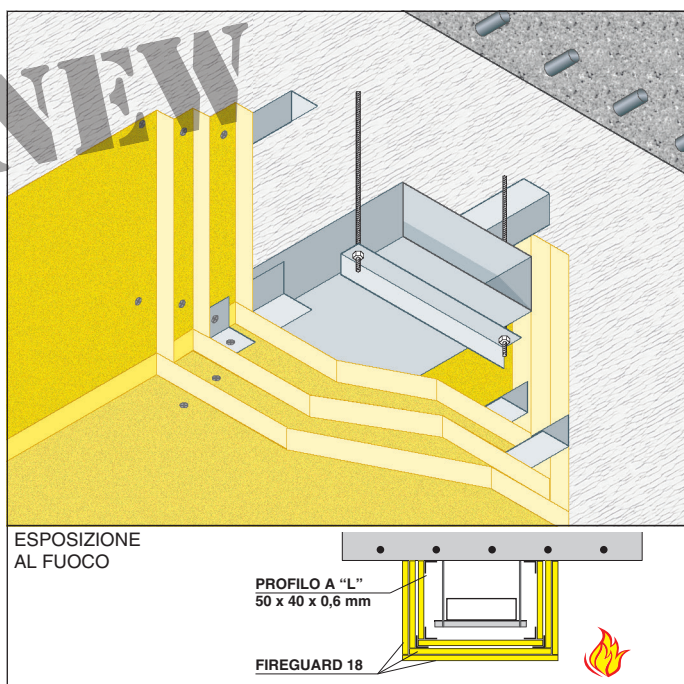


ALLOGGIAMENTO IMPIANTI - FUOCO ESTERNO



DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di protezione di condotte di ventilazione orizzontali, larghezza massima interna 500 mm, con resistenza al fuoco EI 180 (a←b) realizzata con lastre FIREGUARD® 18, spes. 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. 403548/4303FR.

REAZIONE AL FUOCO: A1**RESISTENZA AL FUOCO: EI 180 (a←b)****Dimensioni massime interne: larghezza 475 mm**

- **Esposizione al fuoco:** lato esterno
- **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° 408680 protezione 2 lati, protezione 1 lato

**Rapporto di classificazione: I.G.403548/4303FR
e Fascicolo Tecnico 408680
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.