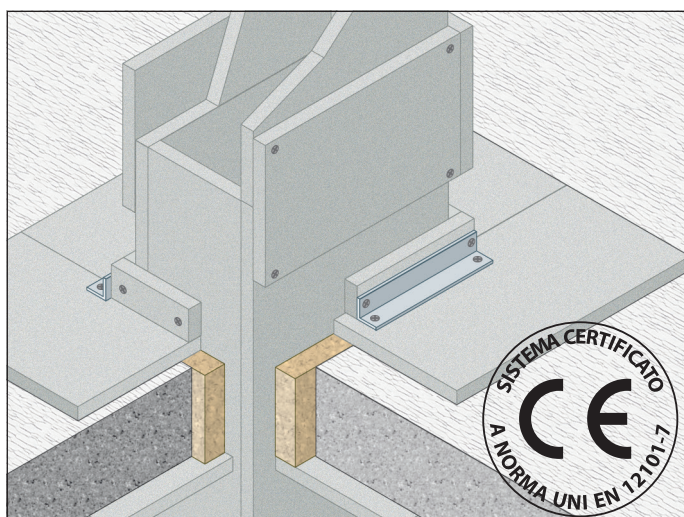


CONDOTTE EVACUAZIONE FUMI VERTICALI

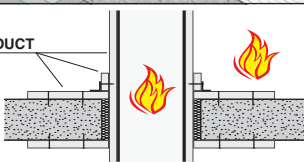
lastre "FIREGUARD® DUCT"

**REAZIONE AL FUOCO: A1****RESISTENZA AL FUOCO:****EI 120 ($V_{e,i \leftrightarrow o}$) S 1500 multi**

- **Esposizione al fuoco:** lato interno/esterno
- **Rivestimento protettivo:** lastre FIREGUARD DUCT spessore 1x30 mm
- **Campo di applicazione diretta:** Condotta a 4 lati
Dimensioni massime: 416 x 1000 mm
 Distanza massima tra i supporti: 5 metri
 Il rapporto tra la distanza tra i supporti e il lato minore non deve superare il valore 8:1
 Pressione di esercizio: -1500/+500 Pa

ESPOSIZIONE
AL FUOCOFIREGUARD DUCT
sp. 30 mm

SOLAIO C.A.


Rapporto di classificazione: Applus 13/7092-2931 part. 2
Norma di prova: EN 1366-8 - CE EN 12101-7
DESCRIZIONE DI CAPITOLATO

Fornitura e posa in opera di condotte di evacuazione fumi verticali con resistenza al fuoco EI 120 ($V_{e,i \leftrightarrow o}$) S 1500 multi realizzate con lastre FIREGUARD DUCT spessore 30 mm, dimensioni max 1200x2300 mm, in fibrocemento, esenti da amianto, in classe A1 (incombustibile) di reazione al fuoco in conformità al rapporto di classificazione Applus 13/7092-2931 part. 2. Con marcatura CE EN 12101-7.

Le lastre saranno incollate con colla FIREGUARD GLUE e fissate con viti autoperforanti fosfatate Ø 5 mm lunghezza 60 mm a passo 200 mm.

I giunti delle lastre saranno rivestiti con strisce di FIREGUARD DUCT spessore 30 mm e larghezza 300 mm, fissate con viti autoperforanti fosfatate diametro 5 mm lunghezza 60 mm a passo 250 mm e incollate con colla FIREGUARD GLUE.

Negli attraversamenti dei solai il rivestimento sarà fissato al solaio mediante un profilo a "L" dimensioni 40x40x5 mm, posto lungo i lati più lunghi della condotta.