

COV.1.2 CONDOTTE DI VENTILAZ. IN SILICATO

EI 180 CLASSE A1 EN 1366-1



SILBIFIRE® SPESSORE 30 MM

Condotta di ventilazione antincendio **EI 180** in **classe A1** costituita da **singolo strato di spessore 30 mm di SILBIFIRE a base di silicati**. La condotta sarà realizzata incollando fra loro gli elementi verticali ed orizzontali della sezione con **MASTICOLL** e fissate con chiodini. I giunti longitudinali saranno stuccati dentro e fuori la sezione della condotta con **MASTIC FOAM**. Per unire i corpi del condotto utilizzare strisce di **SILBIFIRE** larghe 195 mm, incollate con **MASTICOLL** e fissate con chiodini. Posare un coprigiunto ogni metro. Nel caso di fuoco interno posare un secondo strato di **SILBIFIRE** per i primi 2,5 metri del lato non esposto all'incendio. I tratti orizzontali saranno sospesi a soffitto mediante pendini in acciaio e barre orizzontali ogni metro lineare. I tratti verticali saranno fissati ad ogni interpiano e comunque almeno un fissaggio ogni 5 metri lineari.

Dimensione interna massima del condotto 1250x1000mm.

Certificato con orientamento ORIZZONTALE e VERTICALE in condizioni di FUOCO INTERNO, e VERTICALE FUOCO ESTERNO.

Cert. APPLUS 12/4725-557

Cert. PAVUS PK3-01-13-001-A-0 e PK3-01-13-005-A-0

COE.1.1 CONDOTTE DI ESTRAZIONE FUMI

EI 120 (ve-ho) s 1500 multi CLASSE A1 EN 1366-8



SILBIFIRE® SPESSORE 30 MM

Condotta orizzontale e verticale di estrazione fumi **EI 120 s 1500 multi** in **classe A1**, costituita da **singolo strato di spessore 30 mm di SILBIFIRE a base di silicati**.

La condotta sarà realizzata unendo fra loro gli elementi verticali ed orizzontali della sezione con viti e chiodini. I giunti longitudinali saranno stuccati dentro la sezione della condotta con **MASTICOLL** e fuori con **MASTIC FOAM**. Per unire i corpi del condotto utilizzare strisce di **SILBIFIRE** larghe 195 mm, incollate con **MASTICOLL** e fissate con chiodini. Posare un coprigiunto ogni metro. Posare un secondo strato di **SILBIFIRE** per i primi 2,5 metri del lato non esposto all'incendio. I tratti verticali saranno fissati ad ogni interpiano e comunque almeno un fissaggio ogni 5 metri lineari, quelli orizzontali saranno sospesi a soffitto mediante pendini in acciaio e barre orizzontali ogni metro lineare. Dimensione interna massima del condotto 1250x1000mm.

Certificato con orientamento ORIZZONTALE e VERTICALE, con pressioni di esercizio da -1500Pa a +500Pa.

Cert. APPLUS 16/12363-966

Cert. CSI 0059_DC_RFM_19

Per una corretta installazione del condotto di estrazione fumi consultare il "manuale tecnico di installazione".
Per applicazioni particolari fare riferimento all'ufficio tecnico Bifire.