



## SCHEMA TECNICA TUBO FLESSIBILE ANTIMICROBICO IN ALLUMINIO ISOLATO mod. L10

### Descrizione e caratteristiche tecniche

**Descrizione:** condotto flessibile ANTIMICROBICO realizzato in fogli alluminio multistrato/poliestere supportato da un filo di acciaio armonico inserito tra due strati di alluminio saldati a caldo. La superficie si presenta con la parete interna resistente agli agenti patogeni secondo normativa ASTM G21\_02 che garantisce un'azione antimicrobica su tutta la superficie interna del tubo.  
Isolato esternamente con materassino termoisolante in fibra di poliestere spess. 25 mm, densità 14 kg/m<sup>3</sup>. Protezione esterna anticondensa.

**Colore:** alluminio (protezione esterna all.-pol.).

**Reazione al fuoco:** classe 1-1.

**Pressione max:** 2500 Pa.

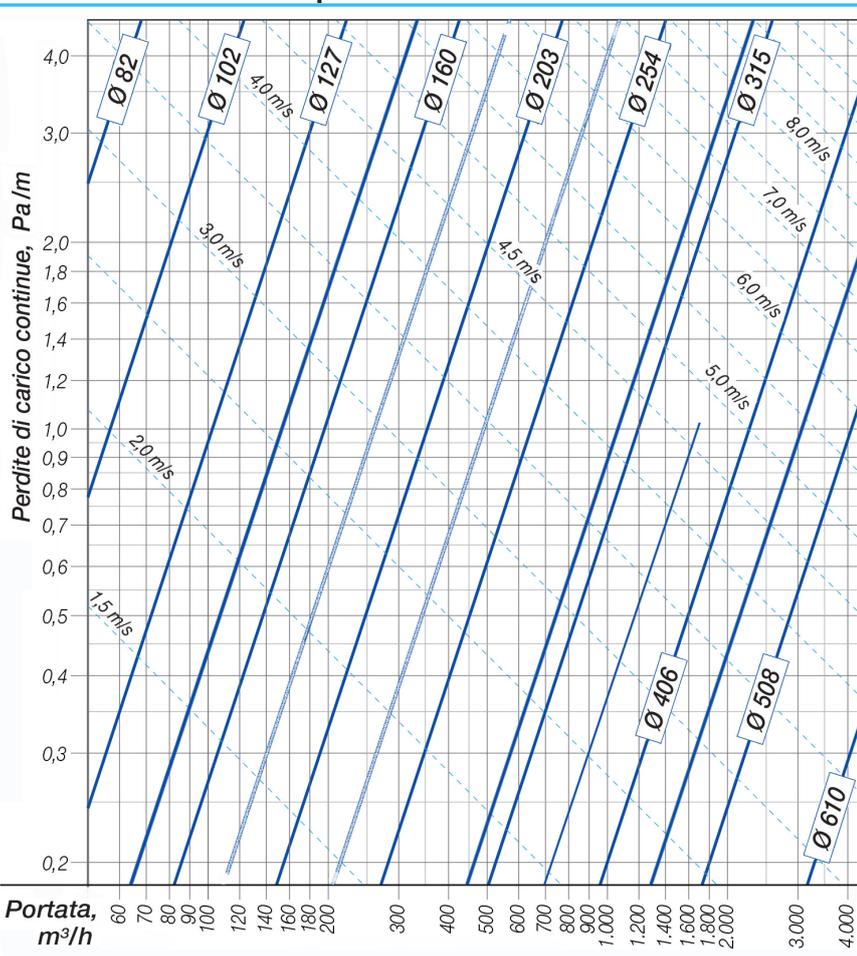
**Temperatura di esercizio:** -20°C ... +140°C.

**Lunghezza:** 10 metri di tubo per confezione.

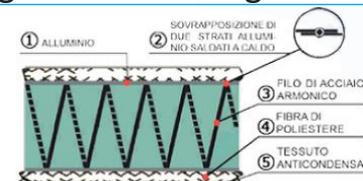
**NOTA IMPORTANTE:** per una perdita di carico minima il tubo deve essere installato in posizione tesa.



### Grafico di selezione rapida dei tubi flessibili in alluminio L10



### Disegno in sezione longit. del tubo



### Copia del certificato di prova

**ISTITUTO GIORDANO**

**CERTIFICATO DI PROVA N. 327297/RF6535**

Pratica n. 67218

emesso ai sensi dell'art. 8 del decreto del Ministero dell'Interno del 26 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed omologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi" (Supplemento Ordinario alla Gazzetta Ufficiale n. 234 del 25 agosto 1984) modificato con decreto del Ministero dell'Interno del 08 settembre 2003 (G.U. n. 242 del 17 ottobre 2003).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati si certifica che all'installazione tecnica prodotta da: **GIV FLEX ITALIA S.p.A. - Via Machiavelli, 44 - 15121 ALESSANDRIA - Italia;** denominata: **AF-SAS;** impiegata come: **condotta di ventilazione e riscaldamento;** posta in opera: **fissato non in aderenza a supporto incombustibile;** sono attribuite, in base al punto A2.1.1.7 dell'Allegato A2.1 al D.M. 76/06/1984, le seguenti classi:

- al sensi della norma (IIE 9177 (ottobre 1987), al componente isolato e se stante, la **CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO**
- al sensi della norma UNI 9177 (ottobre 1987), al materiale in esame nel suo complesso, quale componente, **classificato, la CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO**

**1 (uno)**

**1 (uno) - 1 (uno)**

Il presente certificato è valido unicamente per la condizione e l'impiego a prova.

Bellaria Igea Marina - Italia, 02/08/2015

Il Direttore del Laboratorio di Reazione al Fuoco (Dott. Gian Luigi Ruffoni)

L'Amministratore Delegato (Vincenzo Lombardi)