



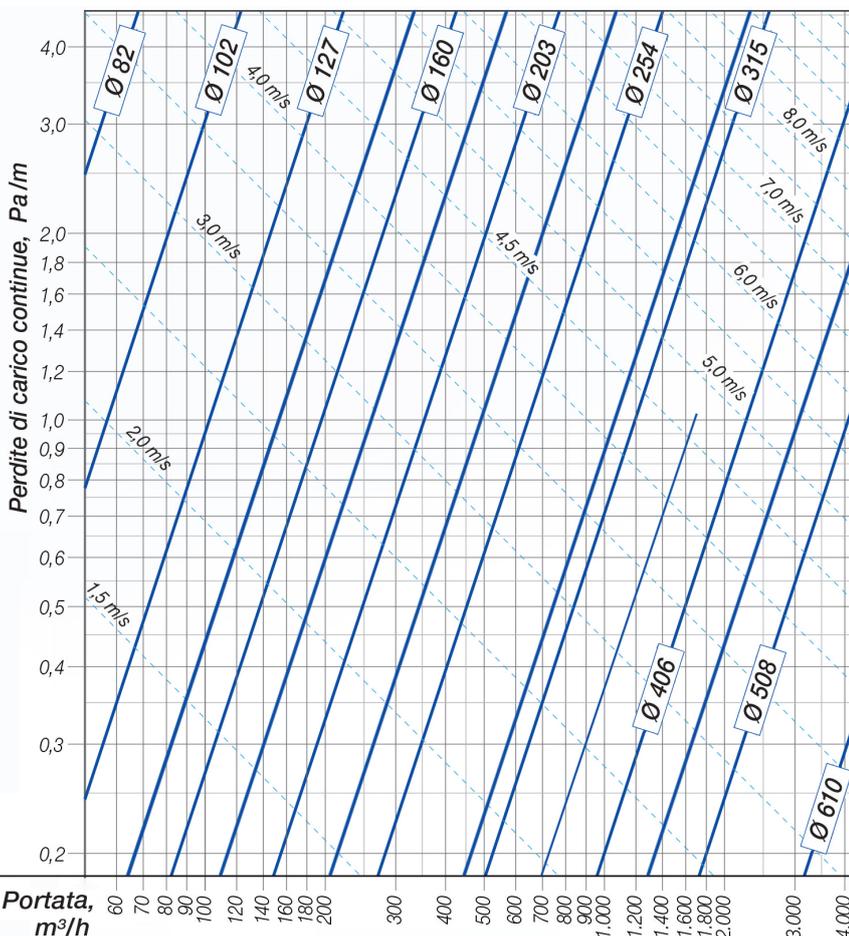
## SCHEMA TECNICA TUBO FLESSIBILE IN ALLUMINIO NON ISOLATO mod. L03

### Descrizione e caratteristiche tecniche

- Descrizione: condotto flessibile realizzato in fogli alluminio multistrato /poliestere supportato da un filo di acciaio armonico inserito tra due strati di alluminio saldati a caldo. 70µ.
- Colore: alluminio.
- Reazione al fuoco: classe 1.
- Pressione max: 2500 Pa.
- Velocità max aria: 32 m/s.
- Temperatura di esercizio: -20°C ... +140°C.
- Raggio minimo di curvatura: 0,6 volte il diametro.
- Lunghezza: 10 metri di tubo per confezione.
- NOTA IMPORTANTE: per una perdita di carico minima (come in grafico riportato sotto) il tubo deve essere installato disteso pressochè rettilineo e con pareti tese.



### Grafico di selezione rapida dei tubi flessibili in alluminio L03



### Disegno in sezione parete del tubo



### Copia del certificato di prova

**ISTITUTO GIORDANO** **ISTITUTO FORNARO**

**CERTIFICATO DI PROVA N. 308196/RF6114**

Pratica n. 59084

emesso ai sensi dell'art. 8 del decreto del Ministero dell'Interno del 28 giugno 1984 concernente "Classificazione di reazione al fuoco ed antologazione dei materiali ai fini della prevenzione incendi" (Supplemento Ordinanza alla Gazzetta Ufficiale n. 234 del 25 agosto 1984) modificata con decreto del Ministero dell'Interno del 03 settembre 2001 (G.U. n. 242 del 17 ottobre 2001).

Visto l'esito degli accertamenti effettuati si certifica che all'installazione tecnica  
**prodotta da:** GELV FLEX ITALIA S.p.A. - Via Corrida, 23 - 15121 ALESSANDRIA (AL) - Italia;  
**distribuita da:** AF 012;  
**impiegata come:** condotta di ventilazione e riscaldamento;  
**posta in opera:** fissata non in aderenza a supporto incombustibile;  
**e attribuita, in conformità alla norma UNI 9177, la**

**CLASSE DI REAZIONE AL FUOCO**

**I (uno)**

Il presente certificato è valido unicamente per la destinazione indicata a pagina.

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

L'Amministratore Delegato