



## SCHEMA TECNICA TUBO FLESSIBILE IN PVC ISOLATO A SEZIONE RETTANGOLARE mod. LQ12

### Descrizione e caratteristiche tecniche

**Descrizione:** condotto flessibile realizzato con uno strato interno di tessuto spalmato in PVC, sostenuto da una spirale di filo di acciaio armonico inserito tra due strati di PVC saldati a caldo; isolamento esterno in materassino termoisolante in lana di vetro spessore 25 mm, densità 18 kg/m<sup>3</sup>, e rivestimento esterno con strato di PVC anticondensa.

**Colore:** grigio.

**Reazione al fuoco:** classe 1-0.

**Pressione max:** 2500 Pa.

**Temperatura di esercizio:** -20°C ... +80°C.

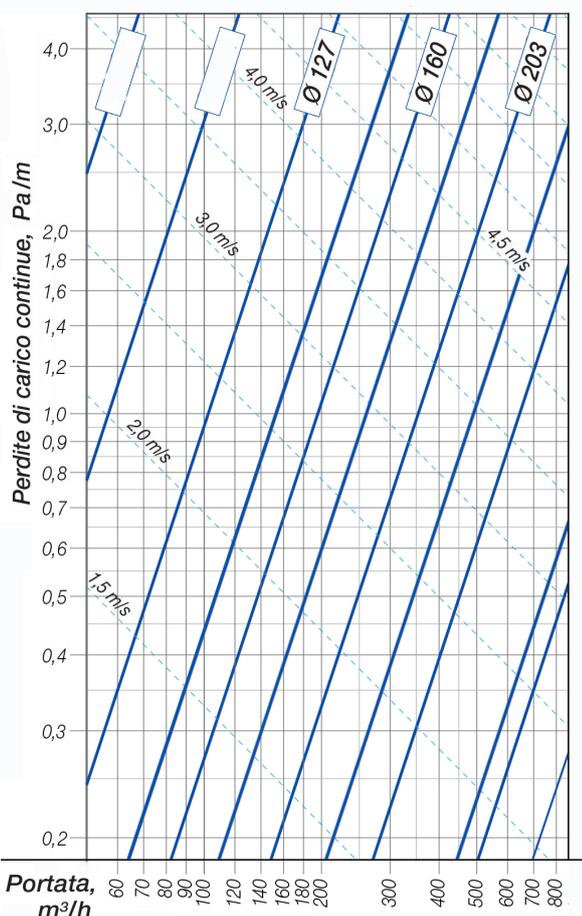
**Raggio minimo di curvatura:** 0,6 volte il diametro.

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

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

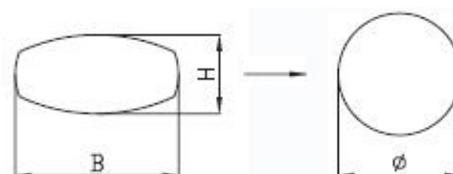


**Grafico di selezione dei tubi rett. in PVC mod. LQ12**  
(per i diametri corrispondenti alle dimensioni BxH vedi tabella a fianco)



Codice AIRPLAST	BxH <sub>interni</sub> (mm)	BxH <sub>esterni</sub> (mm)	diametro Ø <sub>equivalente</sub>
LQ12127	165x75	215x125	Ø127
LQ12160	200x90	250x140	Ø160
LQ12203	265x95	315x145	Ø203

Ø<sub>equivalente</sub> : parità di perdita di carico continua/ml a parità di portata d'aria



### Disegno in sezione longit. del tubo

