

## TUBI FLESSIBILI PER VENTILAZIONE E CONDIZIONAMENTO GLASFLEX DUCTING FOR THE HEATING AND VENTILATION INDUSTRY

**Struttura:**

- parete in tessuto di vetro spalmato con speciale PVC su entrambi i lati.
- armatura costituita da spirale in filo di acciaio armonico ricoperto con PVC saldata all'interno.
- colore grigio.

Lunghezza standard:

6 m.

Diametri:

da 50 a 610 mm.

Raggio di curvatura:

da 0.5 a 1 volta il diametro.

Temperatura di esercizio:

da -20°C a 110°C.

Pressione di esercizio:

da 1500 a 250 mm H<sub>2</sub>O.

Velocità dell'aria:

max 32 m/s.

Resistenza al fuoco:

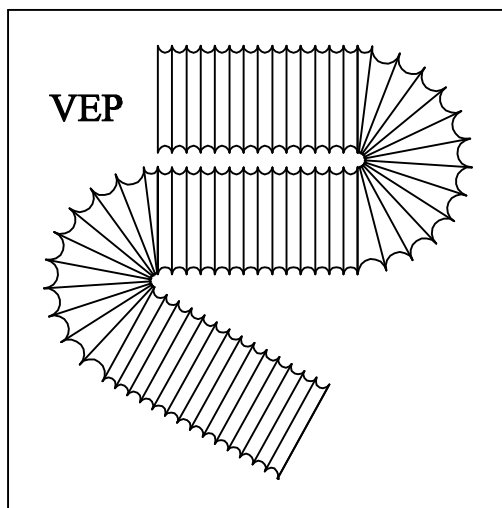
- ignifugo, classe 1ai sensi del D. M. 26/04/84, cert. n° 4936;
- ininfiammabile, classe M. 1 del C. S. T. B. (Francia) cert. n° 91.32259.

**Caratteristiche:**

- ininfiammabile;
- leggero;
- ultra flessibile;
- comprimibile fino al 5÷10% della sua lunghezza (riduzione dei volumi di stoccaggio e dei costi di trasporto).

**Applicazioni:**

- condizionamento dell'aria;
- termo-ventilazione;
- aspirazione leggera aria, fumi e vapori.



Glasflex ducting is designed specifically for heated or refrigerated air conditioning system. Glasflex is suitable for high and low velocity system and for ventilation or extraction plant.

Temperature range -20°C to 110°C.

Working pressure 1500 to 250 mmH<sub>2</sub>O gauge pressure.

Gasflex ducting is manufactured from PVC coated glass fabric supported by an internal PVC coated steel wire spiral.

Gasflex ducting can be provided with an insulating layer of glass fibre matting within an additional layer of PVC coated glass fabric.

	DN	Diam. effettivo
VEP-050	50	51
VEP-060	60	60
VEP-065	65	65
VEP-070	70	70
VEP-075	75	75
VEP-080	80	80
VEP-090	90	89
VEP-100	100	102
VEP-110	110	110
VEP-120	120	121
VEP-125	125	127
VEP-130	130	133
VEP-140	140	140
VEP-150	150	152
VEP-160	160	160
VEP-180	180	180
VEP-200	200	203
VEP-225	225	228
VEP-250	250	254
VEP-275	275	279
VEP-300	300	305
VEP-315	315	315
VEP-350	350	356
VEP-400	400	406
VEP-450	450	457
VEP-500	500	508
VEP-550	550	559
VEP-600	600	610