

ECO AIR



APPLICAZIONI

- Tubo flessibile per gas
- Aerazione
- Ventilazione
- Condizionamento
- Riscaldamento

DIMENSIONI

- Diametri: 76 ÷ 610 mm
- Pezzatura: 10 m $\pm$ 2 % (standard, altre lunghezze a richiesta)

TUBI FLESSIBILI CONDIZIONAMENTO

I tubi flessibili della serie **ECO AIR** di AIR CAR, sono realizzati con una spirale di filo in acciaio armonico incorporata in un film di PVC.

Leggeri, resistenti e flessibili, trovano impiego anche per le applicazioni più difficili negli impianti di condizionamento, ventilazione e nell'aspirazione di fumi e gas.

CARATTERISTICHE E PROPRIETÀ

- Parete costruita da film di PVC 100 %
- Spirale in acciaio armonico
- Finitura: colore nero
- Pressione max di esercizio: 200 mm H₂O
- Velocità max dell'aria: 20 m/s
- Spessore: $\pm$ 150 μ
- Raggio di curvatura min: 0,6 x Ø

CAMPO DI TEMPERATURA

- Temperature interne di esercizio: 0° C ÷ 75° C

NORMATIVE E CERTIFICAZIONI

- Classe di reazione europea: certificazione **B-s1,d0** (ex Classe Italia 1-1 D.M. 26.04.84)
- Conforme alla direttiva RoHS, normativa 2002/95/CE

Ø interno (Pollici/mm)	Ø esterno (mm)	Lunghezze di produzione (m)	Raggio di curvatura (mm)	Peso (kg/m)
3 / 75-76	77.60	10	46.00	0.13
- / 82	84.96	10	49.00	0.16
4 / 100-102	105.00	10	61.00	0.16
5 / 125-127	130.00	10	76.00	0.20
6 / 150-152	155.36	10	91.00	0.25
6,3 / 160	163.40	10	96.00	0.26
7 / 178-180	183.40	10	108.00	0.29
8 / 200-203	206.40	10	122.00	0.36
10 / 254	257.40	10	152.00	0.45
12 / 305	305.40	10	183.00	0.54
- / 315	318.40	10	189.00	0.49
14 / 356	359.40	10	214.00	0.56
16 / 405 - 406	409.40	10	244.00	0.63
18 / 457	461.16	10	274.00	0.78
20 / 508	512.20	10	305.00	0.87
24 / 610	614.20	10	366.00	1.04