



IMPIEGO

Tubo in pvc con spirale pvc idoneo per aspirazione di aria, fumi, gas, per condizionamento e ventilazione.

Tubo autoestinguente secondo le **UL 94 VO**.

- **Temperatura:** -10°C +60°C

STRUTTURA

- **Sottostrato:** liscio in pvc grigio.
- **Rinforzi:** spirale in pvc bianca rigida antiurto.
- **Copertura:** in pvc grigio resistente agli agenti atmosferici e a gran parte dei prodotti chimici.
- **Superficie:** ondulata.
- **Marcatura:** ad inchiostro "H.T. - AIRFLEX/STD - AUTOSTINGUENTE UL94 VO - d.i. - lotto - MADE IN ITALY"



APPLICATION

Pvc wire pvc hose suitable for air, fume, gas, for conditioning and ventilation.

Self-extinguishing according to **UL 94** regulation **Class VO**.

- **Temperature range:** -10°C +60°C

CONSTRUCTION

- **Tube:** grey, smooth pvc.
- **Reinforcement:** rigid impact and crush resistant white pvc wire helix.
- **Cover:** grey, weathering and most chemicals resistant pvc.
- **Surface:** corrugated.
- **Branding:** ink marking "H.T. - AIRFLEX/STD - AUTOSTINGUENTE UL94 VO - i.d. - lotto - MADE IN ITALY"

DIAMETRO INTERNO INSIDE DIAMETER		PESO TEORICO WEIGHT		ASPIRAZIONE VACUUM	RAGGIO CURVATURA BENDING RADIUS		LUNGHEZZA LENGTH	
mm	inch	kg/mt	lbs/ft	bar	mm	inch	mt	ft
25	1"	0.18	0.12	0.4	25	1"	50	164
30	1.3/16"	0.20	0.13	0.4	30	1.18"	50	164
32	1.1/4"	0.22	0.15	0.4	32	1.26"	50	164
35	1.3/8"	0.24	0.16	0.4	35	1.38"	50	164
38	1.1/2"	0.26	0.17	0.4	38	1.50"	50	164
40	1.9/16"	0.28	0.19	0.3	40	1.57"	50	164
45	1.3/4"	0.36	0.24	0.3	45	1.77"	50	164
50/51	2"	0.45	0.30	0.3	50	1.97"	50	164
60	2.3/8"	0.54	0.36	0.3	60	2.36"	50	164
70	2.3/4"	0.64	0.43	0.3	70	2.76"	50	164
75/76	3"	0.69	0.46	0.3	75	2.95"	30	98.4
80	3.5/32"	0.78	0.52	0.3	80	3.15"	30	98.4
90	3.17/32"	0.88	0.59	0.3	90	3.54"	30	98.4
100/102	4"	0.98	0.66	0.3	100	3.94"	30	98.4
110	4.3/6"	1.10	0.74	0.3	110	4.33"	30	98.4
120	4.3/4"	1.20	0.80	0.3	120	4.72"	30	98.4
130	5.1/8"	1.30	0.87	0.3	130	5.12"	30	98.4
140	5.1/2"	1.50	1.00	0.3	140	5.51"	30	98.4
150/152	6"	1.70	1.14	0.3	150	5.91"	20	65.5
160	6.5/16"	1.90	1.27	0.25	160	6.30"	20	65.5
180	7.1/8"	2.20	1.48	0.25	180	7.09"	20	65.5
200/203	8"	2.40	1.61	0.25	200	7.87"	20	65.5

Tutti i dati tecnici sono riferiti ad una temperatura di 23° C ±2° C (ISO 291) - tolleranze su tutti i diametri indicati ±5%.
All technical specifications apply to a temperature of 23° C ±2° C (ISO 291) - tolerance on all specifications ±5%.

Altri diametri e/o pressioni realizzabili su richiesta - Le caratteristiche e i dati tecnici possono essere modificati senza preavviso.
Other diameters and/or pressures are feasible upon request - The characteristics and technical data could be changed without warning.