

AIRFLEX/STD

SARGOM S

articoli gomma e plastica tecnico-industriali

Sargom s.r.l. via G. Bertoli, 15

25050 Rodengo Saiano (Bs)

Tel. 030/317741-6810320 - Fax 030/320882

Scheda tecnica (conforme a scheda produttore)

Distribuita da SARGOM S.R.L.



IMPIEGO

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

Tubo autoestinguente secondo le **UL 94 V2**.

- **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 - AUTOESTINGUENTE UL94 V2 - d.i. - lotto"



APPLICATION

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

Self-extinguishing according to **UL 94** regulation **Class V2**.

- **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 - AUTOESTINGUENTE UL94 V2 - i.d. - lotto"

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	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	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	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	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	8"	2.40	1.61	0.25	200	7.87"	20	65.5
250	10"	3.60	2.42	0.20	250	10"	10	32.8
300	12"	4.50	3.03	0.20	300	12"	10	32.8

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.

Rev. 4