

Alfa Sil 1



Very flexible universal extraction and ventilation hose for the transfer of air and fumes at high intrinsic or ambient temperatures. This mono-layered hose with a very small bending radius can also be used to protect cables for ditto. For short term this hose can go up to 300°C.

Temperature: -80°C to +250°C

Construction:

- interior with exposed steel spiral wire
- hose wall of overlapped vulcanised and with silicon coated fibre glass
- exterior with glass fibre cord

Color: red

Applications

granulate drying in plastic industry, construction of vehicules, aircraft, machine or engines, dryers, heating technology

Reference	Diameter (mm)	Weight (g/m)	Bending radius (mm)	Working Pressure (bar)	Vacuum (mH20)	Coil length (m)
9SG1M013	13	100	8	1,7	5,2	4
9SG1M019	19	110	8	1,6	5,1	4
9SG1M026	26	120	8	1,6	5,1	4
9SG1M030	30	140	10	1,4	5	4
9SG1M032	32	140	10	1,4	5	4
9SG1M038	38	170	12	1,3	5	4
9SG1M041	41	200	13	1,3	4,8	4
9SG1M044	44	210	14	1,2	4,6	4
9SG1M045	45	210	14	1,2	4,6	4
9SG1M051	51	250	16	1,2	4,3	4
9SG1M055	55	270	18	1,1	4,2	4
9SG1M057	57	280	18	1,1	4,1	4
9SG1M060	60	300	20	1,1	4	4
9SG1M063	63	320	22	1,1	3,9	4
9SG1M064	64	320	22	1,1	3,9	4
9SG1M065	65	340	22	1,1	3,8	4
9SG1M070	70	360	24	1,1	3,6	4
9SG1M076	76	410	27	1,1	3,4	4
9SG1M080	80	440	28	1	3,2	4
9SG1M083	83	460	28	1	3,1	4
9SG1M090	90	490	29	1	3	4
9SG1M095	95	560	32	0,9	2,8	4
9SG1M102	102	650	35	0,9	2,6	4
9SG1M108	108	680	38	0,9	2,4	4
9SG1M110	110	690	38	0,9	2,4	4
9SG1M114	114	710	40	0,9	2,2	4



9SG1M120	120	760	43	0,8	2	4
9SG1M127	127	800	46	0,8	1,7	4
9SG1M130	130	820	47	0,8	1,7	4
9SG1M140	140	900	48	0,7	1,5	4
9SG1M152	152	990	51	0,7	1,4	4
9SG1M160	160	1050	53	0,6	1,3	4
9SG1M165	165	1080	55	0,6	1,2	4
9SG1M173	173	1130	58	0,6	1,2	4
9SG1M180	180	1190	60	0,6	1,1	4
9SG1M203	203	1330	68	0,5	0,7	4
9SG1M229	229	1480	84	0,4	0,58	4
9SG1M254	254	1680	102	0,4	0,4	4
9SG1M305	305	2050	123	0,2	0,2	4

Product ID: 40534

Source URL: <https://alfaflex.com/en/products/40000/40500/alfa-sil-1-0>