

SEMIFLEX ALU-1V

Flexibilné jednovrstvové odsávacie potrubie

**Prevádzková teplota:**

-25°C až +250°C

Materiál:

Profilovaná hliníková fólia spojená zalisovaním, výstuha - profilovaný plášť

Vlastnosti:

Výborná ohybnosť a stlačiteľnosť, jednoduchá manipulácia, nízka hmotnosť a tvarová pamäť.

Použitie:

V odbore klimatizácie a vzduchotechniky ako stabilné (nepohyblivé) flexibilné potrubie pre fúkanie a odsávanie vzduchu, dymu, výparov atď. Používa sa v miestach s nízkou mechanickou záťažou.

Poznámka:

Hadica je vyrobená z hliníkovej fólie o hrúbke 70 µm. Dodáva sa po baleniach 1, 3 a 5 metrov, na zákazku je možné dodať hadicu v metrácii do 30 m s príplatkom 10%.

Špeciálne verzie:

SEMIFLEX ALU-1N - jednovrstvová hadica je vyrobená z hliníkovej fólie o hrúbke 100 µm.

SEMIFLEX NEREZ 1N - jednovrstvová nerezová hadica na odsávanie do teploty +700°C.

SEMIFLEX ALU-2N - dvojvrstvová hadica je vyrobená z hliníkovej fólie o hrúbke 140 µm

mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
80			0,20	15	80	1;3;5
100			0,20	15	100	1;3;5
110			0,20	15	110	1;3;5
120			0,20	15	120	1;3;5
125			0,20	15	125	1;3;5
150			0,20	15	150	1;3;5
160			0,20	15	160	1;3;5
180			0,20	15	180	1;3;5
200			0,20	15	200	1;3;5
250			0,20	15	250	1;3;5
315			0,20	15	315	5

Agresívne chemické výpary**FLEXADUR PE-1N O**

Hadica pre odsávanie agresívnych chemických výparov

**Prevádzková teplota:**

-40°C až +60°C

Materiál:

Polyetylén (PE) - transparentný, oceľová špirála

Vlastnosti:

Veľmi dobrá stlačiteľnosť a ohybnosť, limitovaná mechanická pevnosť. Dobrá odolnosť výparom chemikálií, alkoholu, riedidiel. Potravinárska nezávadnosť.

Použitie:

Odsávanie výparov, transport ľahkých neabrazívnych materiálov, peny atď. Použitie v chemickom, farmaceutickom a potravinárskom priemysle.

Špeciálne verzie :

FLEXADUR PE-1N EL - elektricky vodivá varianta červenej farby ($R < 10^4 \Omega$)

FLEXADUR PE-1N OX - hadica s nerezovou špirálou pre chemické výpary

VENTITEC PE-2N O - plastová špirála, hadica pre dopravu chemických látok vo farmaceutike

CLIP HYPALON CL - klipová hadica pre odsávanie agresívnych chemických výparov

CLIP TEFLON CL - klipová hadica pre odsávanie agresívnych chemických výparov

mm	mm	kg/m	bar	kPa	mm	m
50	0,4	0,14	0,40	16	35	15
60	0,4	0,17	0,40	14	42	15
70	0,4	0,20	0,35	14	45	15
75	0,4	0,21	0,30	10	49	15
80	0,4	0,22	0,28	10	56	15
100	0,4	0,28	0,20	9	70	15
110	0,4	0,29	0,20	9	77	15
125	0,4	0,35	0,20	8	88	15
150	0,4	0,43	0,10	6	105	15
200	0,4	0,81	0,08	5	140	15
215	0,4	0,85	0,07	5	145	15
225	0,4	0,90	0,06	4	160	15
250	0,4	1,01	0,05	4	175	15

Ďalšie rozmery: 65; 90; 115; 120; 140; 160; 175; 180; 275; 280; 300; 325; 350; 375; 400; 450; 500 mm.