



Odsávací hadice FoxiMulti Silicon



Obj.č.	Vnitřní průměr (mm)	Pracovní tlak (bar)	Podtlak (kPa)	Poloměr ohybu (mm)	Teplota (°C)	Hmotnost (kg/m)	Délka role (m)
FMSI-050	50	0,850	32,00	30	-60/+300	0,40	3 až 10
FMSI-055	55	0,780	26,50	33	-60/+300	0,40	3 až 10
FMSI-060	60	0,680	22,20	36	-60/+300	0,50	3 až 10
FMSI-065	65	0,590	19,00	39	-60/+300	0,50	3 až 10
FMSI-070	70	0,530	16,00	42	-60/+300	0,50	3 až 10
FMSI-075	75	0,470	14,00	45	-60/+300	0,60	3 až 10
FMSI-080	80	0,430	12,50	48	-60/+300	0,60	3 až 10
FMSI-090	90	0,355	10,00	54	-60/+300	0,60	3 až 10
FMSI-100	100	0,300	8,00	60	-60/+300	0,60	3 až 10
FMSI-110	110	0,258	6,60	66	-60/+300	0,70	3 až 10
FMSI-120	120	0,224	5,60	72	-60/+300	0,70	3 až 10
FMSI-125	125	0,210	5,00	75	-60/+300	0,80	3 až 10
FMSI-130	130	0,197	4,70	78	-60/+300	0,80	3 až 10
FMSI-140	140	0,175	4,10	84	-60/+300	0,80	3 až 10
FMSI-150	150	0,157	3,60	90	-60/+300	0,90	3 až 10
FMSI-160	160	0,140	3,10	96	-60/+300	0,90	3 až 10
FMSI-170	170	0,128	2,80	102	-60/+300	0,90	3 až 10
FMSI-175	175	0,123	2,60	105	-60/+300	1,00	3 až 10
FMSI-180	180	0,117	2,45	108	-60/+300	1,00	3 až 10
FMSI-200	200	0,099	2,00	120	-60/+300	1,20	3 až 10
FMSI-215	215	0,088	1,75	151	-60/+300	1,30	3 až 10
FMSI-225	225	0,082	1,60	158	-60/+300	1,40	3 až 10
FMSI-250	250	0,069	1,30	175	-60/+300	1,60	3 až 10
FMSI-275	275	0,059	1,05	193	-60/+300	1,90	3 až 10
FMSI-300	300	0,052	0,90	210	-60/+300	2,10	3 až 10
FMSI-315	315	0,048	0,80	221	-60/+300	2,10	3 až 10
FMSI-325	325	0,046	0,75	228	-60/+300	2,20	3 až 10
FMSI-350	350	0,040	0,65	245	-60/+300	2,50	3 až 10
FMSI-375	375	0,036	0,55	263	-60/+300	2,90	3 až 10
FMSI-400	400	0,033	0,50	280	-60/+300	3,10	3 až 10
FMSI-450	450	0,027	0,40	360	-60/+300	3,60	3 až 10
FMSI-500	500	0,023	0,32	400	-60/+300	4,10	3 až 10
FMSI-550	550	0,020	0,26	440	-60/+300	4,60	3 až 10
FMSI-600	600	0,017	0,22	480	-60/+300	5,10	3 až 10
FMSI-700	700	0,014	0,16	560	-60/+300	6,00	3 až 10
FMSI-800	800	0,011	0,13	640	-60/+300	6,90	3 až 10
FMSI-900	900	0,009	0,10	720	-60/+300	7,80	3 až 10

Konstrukce:

- tkaninová hadice fixovaná ke svěrnému profilu z ocelové spirály

Materiály:

- profilová spirála: žárově galvanizovaný ocelový pás
- stěna: silikon potažený skelným vláknem

Teplotní rozsah:

- od -60 °C do +300 °C
- krátkodobě do +350 °C

Oblast použití:

Univerzální sací a výtlačná hadice pro transport vzduchu a plynů s vysokou teplotou média a okolí:

- odtahy z vysokých pecí a výparů ze svařování
- odtahy spalinových plynů
- pro horký vzduch
- konstrukce automobilů a motorů
- letectví a strojírenské konstrukce
- kovovýroby a kovozpracující průmysl

Vlastnosti:

- dobrá teplotní odolnost do +300 °C, krátkodobě do +350 °C
- samozhášecí
- omezená odolnost vůči vibracím
- při uzemnění obou konců spirály se sklonem <30 mm schopná odvodu elektrostatického náboje z nehořlavých prachových/pevných látek a plynů/kapalin s nízkou vodivostí podle TRBS 2153 (zóny 1, 21) (směrnice Německého spolkového institutu pro zdraví a bezpečnost práce)

Výrobní délky:

- od 3 m do 10 m podle požadavku zákazníka

Poznámky:

- poloměr ohybu je vztážen na vnitřní stranu ohybu
- všechny technické údaje jsou uvedeny při teplotě média a okolí +20 °C
- technické změny a barevné odchylky jsou vyhrazeny



**KOMPRESORY
VZDUCHOTECHNIKA s.r.o.**
Vše pro stlačený vzduch na jednom místě

E: info@kompresory-vzduchotechnika.cz
E: objednávky@kompresory-vzduchotechnika.cz
T: +420 311 532 091, **M:** +420 773 489 530,
M: +420 603 432 326