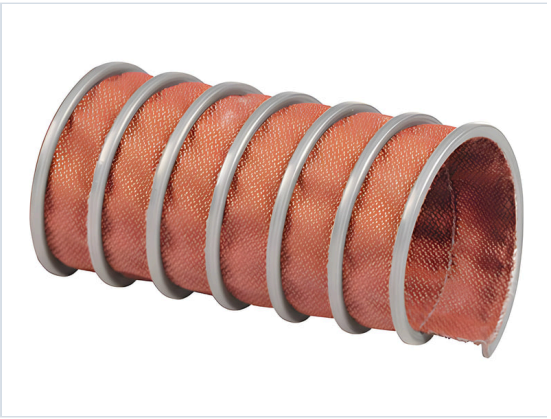
Odsávací hadice FoxiMulti T1100

Typový list

Obj. č.	Vnitřní průměr (mm)	Podtlak (kPa)	Poloměr ohybu (mm)	Hmotnost (kg/m)	Délka (m)
FMT1100-051	51 (2")	38,7	30	1,40	3 až 10
FMT1100-060	60	31,2	36	1,50	3 až 10
FMT1100-070	70	25,9	42	1,70	3 až 10
FMT1100-076	76 (3")	25,0	45	1,80	3 až 10
FMT1100-080	80	22,4	48	1,95	3 až 10
FMT1100-090	90	20,5	54	2,00	3 až 10
FMT1100-102	102 (4")	16,5	60	2,00	3 až 10
FMT1100-110	110	13,6	66	2,15	3 až 10
FMT1100-120	120	11,6	72	2,34	3 až 10
FMT1100-127	127 (5")	10,3	75	2,44	3 až 10
FMT1100-130	130	9,7	78	2,54	3 až 10
FMT1100-140	140	8,6	84	2,74	3 až 10
FMT1100-152	152 (6")	7,5	90	2,45	3 až 10
FMT1100-160	160	6,6	96	2,62	3 až 10
FMT1100-170	170	5,8	102	2,78	3 až 10
FMT1100-175	175	5,5	105	2,86	3 až 10
FMT1100-180	180	5,1	108	2,95	3 až 10
FMT1100-203	203 (8")	4,1	120	2,90	3 až 10
FMT1100-215	215	3,7	151	3,12	3 až 10
FMT1100-225	225	3,4	158	3,27	3 až 10
FMT1100-254	254 (10")	2,8	175	3,63	3 až 10
FMT1100-275	275	2,3	193	3,99	3 až 10
FMT1100-300	300	1,9	210	4,60	3 až 10
FMT1100-315	315	1,8	221	4,70	3 až 6
FMT1100-325	325	1,7	228	4,90	3 až 6
FMT1100-350	350	1,5	245	5,10	3 až 6
FMT1100-375	375	1,3	263	5,50	3 až 6
FMT1100-400	400	1,1	280	5,90	3 až 6
FMT1100-450	450	0,9	360	6,70	3 až 6
FMT1100-500	500	0,7	400	7,40	3 až 6
FMT1100-550	550	0,6	440	8,20	3 až 6
FMT1100-600	600	0,5	480	9,00	3 až 6



Konstrukce

- tkanina mechanicky sevřená ke svěrnému profilu spirály
- spirála: žárově zinkovaný ocelový pásek

Materiál stěny

- vnitřní vrstva: speciálně potažená vysokoteplotní tkanina s tepelnými stabilizátory a vetkaným nerezovým drátem
- vnější vrstva: stejná tkanina s tepelnými stabilizátory a nerezovým drátem pro zesílení

Teplotní rozsah

- trvale −20 až +1 100 °C

Oblast použití

- extrémní provozní podmínky
- zkušebny motorů s vysokým výkonem
- výfukové plyny nákladních vozidel
- ocelárny a stavba pecí
- letecký a vojenský průmysl

Vlastnosti

- Hadice má vysokou mechanickou odolnost a je ohebná. Je to řada s nejvyšší teplotní odolností ve skupině.
- při uzemnění obou konců spirály odvádí elektrostatický náboj, vhodná pro zóny 1 a 21 podle TRBS 2153

Vyráběné délky

- 3 až 10 m, od průměru 315 mm 3 až 6 m
- palcové velikosti 51, 76, 102, 127, 152, 203 a 254 mm = 2" až 10"

Poloměr ohybu je vztažen na vnitřní stranu ohybu. Technické údaje platí při teplotě okolí +20 °C. Technické změny a barevné odchylky vyhrazeny.