

Odsávací hadice FoxiMulti T1 100



Konstrukce:

- tkaninová hadice fixovaná ke svěrnému profilu z ocelové spirály

Materiály:

- profilová spirála: žárově galvanizovaný ocelový pás
- vnitřní a vnější stěna: speciálně potažená vysokoteplotní tkanina s vpleteným drátem z nerezové oceli pro zesílení

Teplotní rozsah:

- od -20 °C do +1100 °C

Oblast použití:

Speciální odsávací hadice pro:

- odtah výfukových plynů z testovacích prostor se zvýšeným sacím výstupem
- odsávání výfukových plynů z velkých motorů
- výfukové emisní technologie
- vojenská vozidla
- strojírenské a letecké konstrukce

Vlastnosti:

- dvouvrstvá stěna hadice
- vysoká teplotní odolnost do +1100 °C
- flexibilita
- vysoká mechanická pružnost
- 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

Obj.č.	Vnitřní průměr (mm)	Podtlak (kPa)	Poloměr ohybu (mm)	Teplota (°C)	Hmotnost (kg/m)	Délka role (m)
FMT1100-050	50	39,5	30	-20/+1100	0,79	3 až 10
FMT1100-060	60	31,8	36	-20/+1100	0,95	3 až 10
FMT1100-070	70	26,4	42	-20/+1100	1,10	3 až 10
FMT1100-075	75	25,5	45	-20/+1100	1,18	3 až 10
FMT1100-080	80	22,8	48	-20/+1100	1,30	3 až 10
FMT1100-090	90	20,9	54	-20/+1100	1,76	3 až 10
FMT1100-100	100	16,8	60	-20/+1100	1,96	3 až 10
FMT1100-110	110	13,9	66	-20/+1100	2,15	3 až 10
FMT1100-120	120	11,8	72	-20/+1100	2,34	3 až 10
FMT1100-125	125	10,5	75	-20/+1100	2,44	3 až 10
FMT1100-130	130	9,9	78	-20/+1100	2,54	3 až 10
FMT1100-140	140	8,8	84	-20/+1100	2,74	3 až 10
FMT1100-150	150	7,6	90	-20/+1100	2,45	3 až 10
FMT1100-160	160	6,7	96	-20/+1100	2,62	3 až 10
FMT1100-170	170	5,9	102	-20/+1100	2,78	3 až 10
FMT1100-175	175	5,6	105	-20/+1100	2,86	3 až 10
FMT1100-180	180	5,2	108	-20/+1100	2,95	3 až 10
FMT1100-200	200	4,2	120	-20/+1100	2,90	3 až 10
FMT1100-215	215	3,8	151	-20/+1100	3,12	3 až 10
FMT1100-225	225	3,5	158	-20/+1100	3,27	3 až 10
FMT1100-250	250	2,9	175	-20/+1100	3,63	3 až 10
FMT1100-275	275	2,3	193	-20/+1100	3,99	3 až 10
FMT1100-300	300	1,9	210	-20/+1100	4,60	3 až 10
FMT1100-315	315	1,8	221	-20/+1100	4,70	3 až 10
FMT1100-325	325	1,7	228	-20/+1100	4,90	3 až 10
FMT1100-350	350	1,5	245	-20/+1100	5,10	3 až 10
FMT1100-375	375	1,3	263	-20/+1100	5,50	3 až 10
FMT1100-400	400	1,1	280	-20/+1100	5,90	3 až 10
FMT1100-450	450	0,9	360	-20/+1100	6,70	3 až 10
FMT1100-500	500	0,7	400	-20/+1100	7,40	3 až 10
FMT1100-550	550	0,6	440	-20/+1100	8,20	3 až 10
FMT1100-600	600	0,5	480	-20/+1100	9,00	3 až 10
FMT1100-700	700	0,4	560	-20/+1100	10,10	3 až 10
FMT1100-800	800	0,3	640	-20/+1100	11,60	3 až 10
FMT1100-900	900	0,2	720	-20/+1100	13,20	3 až 10

Poznámky:

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