

Odsávací hadice FoxiMulti PVC-Weld



Obj.č.	Vnitřní průměr (mm)	Pracovní tlak (bar)	Podtlak (kPa)	Poloměr ohybu (mm)	Teplota (°C)	Hmotnost (kg/m)	Délka role (m)
FMPW-050	50	0,500	36,5	50	-20/+90	0,30	3 až 10
FMPW-055	55	0,489	30,3	55	-20/+90	0,33	3 až 10
FMPW-060	60	0,441	25,6	59	-20/+90	0,36	3 až 10
FMPW-065	65	0,401	21,9	64	-20/+90	0,39	3 až 10
FMPW-070	70	0,366	18,9	69	-20/+90	0,42	3 až 10
FMPW-075	75	0,337	16,5	74	-20/+90	0,44	3 až 10
FMPW-080	80	0,312	14,6	82	-20/+90	0,51	3 až 10
FMPW-090	90	0,271	11,6	83	-20/+90	0,55	3 až 10
FMPW-100	100	0,239	9,4	92	-20/+90	0,61	3 až 10
FMPW-110	110	0,213	7,8	101	-20/+90	0,67	3 až 10
FMPW-120	120	0,192	6,6	110	-20/+90	0,73	3 až 10
FMPW-125	125	0,183	6,1	115	-20/+90	0,74	3 až 10
FMPW-130	130	0,174	5,7	119	-20/+90	0,76	3 až 10
FMPW-140	140	0,160	4,9	129	-20/+90	0,82	3 až 10
FMPW-150	150	0,147	4,3	130	-20/+90	0,88	3 až 10
FMPW-160	160	0,136	3,8	133	-20/+90	0,94	3 až 10
FMPW-170	170	0,126	3,4	141	-20/+90	0,99	3 až 10
FMPW-175	175	0,122	3,2	146	-20/+90	1,02	3 až 10
FMPW-180	180	0,118	3,0	150	-20/+90	1,05	3 až 10
FMPW-200	200	0,104	2,4	191	-20/+90	1,17	3 až 10
FMPW-215	215	0,095	2,1	205	-20/+90	1,26	3 až 10
FMPW-225	225	0,090	1,9	215	-20/+90	1,32	3 až 10
FMPW-250	250	0,080	1,6	239	-20/+90	1,46	3 až 10
FMPW-275	275	0,071	1,3	262	-20/+90	1,61	3 až 10
FMPW-300	300	0,064	1,1	286	-20/+90	1,75	3 až 10
FMPW-315	315	0,060	1,0	300	-20/+90	1,84	3 až 10
FMPW-325	325	0,058	0,9	310	-20/+90	1,90	3 až 10
FMPW-350	350	0,053	0,8	334	-20/+90	2,05	3 až 10
FMPW-375	375	0,049	0,7	358	-20/+90	2,19	3 až 10
FMPW-400	400	0,045	0,6	320	-20/+90	2,34	3 až 10
FMPW-450	450	0,039	0,5	360	-20/+90	2,63	3 až 10
FMPW-500	500	0,035	0,4	400	-20/+90	2,92	3 až 10
FMPW-550	550	0,031	0,3	440	-20/+90	3,22	3 až 10
FMPW-600	600	0,028	0,3	480	-20/+90	3,66	3 až 10
FMPW-700	700	0,023	0,2	560	-20/+90	4,09	3 až 10
FMPW-800	800	0,020	0,2	639	-20/+90	4,68	3 až 10
FMPW-900	900	0,017	0,1	719	-20/+90	5,26	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

Konstrukce:

- tkaninová hadice fixovaná ke svěrnému profilu z ocelové spirály

Materiály:

- profilová spirála: žárově galvanizovaný ocelový pás
- stěna: PVC potažené skelným vláknem, samozhášecí

Teplotní rozsah:

- od -20 °C do +90 °C
- krátkodobě do +110 °C

Oblast použití:

Univerzální sací a výtlačná hadice pro:

- výpary při svařování a pájení
- odsávací ramena
- ventilační a klimatizační technologie
- nízkotlaké prostory

Vlastnosti:

- dobrá odolnost vůči odlétávajícím jiskrákům
- dobrá teplotní odolnost do +90 °C, krátkodobě do +110 °C
- velmi dobrá 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