



Odsávací hadice FoxiBase PUR SL-SE



Obj.č.	Vnitřní průměr (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Pracovní tlak (bar)	Podtlak (kPa)	Poloměr ohybu (mm)	Teplota (°C)	Hmotnost (kg/m)	Délka role (m)
FBSL-038	38	0,55	0,85	25,5	20	-40/+90	0,26	15
FBSL-040	40	0,55	0,82	24,5	20	-40/+90	0,28	15
FBSL-050	50	0,55	0,78	20,5	25	-40/+90	0,30	15
FBSL-060	60	0,55	0,76	19,0	35	-40/+90	0,35	15
FBSL-065	65	0,55	0,68	16,0	38	-40/+90	0,38	15
FBSL-070	70	0,55	0,61	16,0	40	-40/+90	0,41	15
FBSL-075	75	0,55	0,61	13,0	43	-40/+90	0,50	15
FBSL-080	80	0,55	0,53	13,0	45	-40/+90	0,53	15
FBSL-090	90	0,55	0,46	9,5	50	-40/+90	0,65	15
FBSL-100	100	0,55	0,46	9,5	55	-40/+90	0,67	15
FBSL-110	110	0,55	0,30	9,5	60	-40/+90	0,73	15
FBSL-120	120	0,55	0,30	9,5	65	-40/+90	0,79	15
FBSL-125	125	0,55	0,30	9,5	68	-40/+90	0,83	15
FBSL-140	140	0,55	0,30	6,5	75	-40/+90	0,86	15
FBSL-150	150	0,55	0,30	6,5	80	-40/+90	0,89	15
FBSL-160	160	0,55	0,30	6,5	85	-40/+90	1,05	15
FBSL-170	170	0,55	0,23	6,5	90	-40/+90	1,09	15
FBSL-175	175	0,55	0,23	6,5	93	-40/+90	1,11	15
FBSL-180	180	0,55	0,23	6,5	95	-40/+90	1,13	15
FBSL-200	200	0,55	0,23	6,5	105	-40/+90	1,25	15
FBSL-225	225	0,55	0,15	3,0	118	-40/+90	1,41	15
FBSL-250	250	0,55	0,15	3,0	130	-40/+90	1,49	15
FBSL-275	275	0,55	0,15	3,0	143	-40/+90	1,64	15
FBSL-280	280	0,55	0,15	3,0	145	-40/+90	1,67	15
FBSL-300	300	0,55	0,14	2,8	155	-40/+90	1,78	15
FBSL-315	315	0,55	0,13	2,7	162	-40/+90	1,85	15
FBSL-350	350	0,55	0,12	2,5	180	-40/+90	2,44	15
FBSL-400	400	0,55	0,12	2,5	210	-40/+90	3,04	15

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:

- kovová spirála integrovaná do stěny hadice
- síla stěny mezi spirálou cca 0,55 mm

Materiály:

- spirála: poměděný ocelový drát
- stěna: vysoce otěruvzdorný polyester-polyuretan s nehořlavými aditivy
- barva: transparentní

Teplotní rozsah:

- od -40 °C do +90 °C
- krátkodobě do +125 °C

Oblast použití:

Speciální sací a výtlačná hadice se samozhášecí konstrukcí určená pro:

- odsávací a prachová ventilační zařízení
- CNC-stroje
- lehce abrazivní prach
- kapaliny a plyny
- jako odpouštěcí hadice

Vlastnosti:

- vysoce samozhášecí v souladu s normou DIN 4102 B1
- velmi lehká konstrukce (síla stěny cca 0,55 mm)
- extrémně flexibilní
- vysoce stlačitelná v ose
- odolná abrazi
- při uzemnění obou konců spirály 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:

- 10 m a 15 m

Produktové varianty:

- **FoxiBase PUR SL-AL-F:** trvale elektrostaticky vodivá $\leq 10^9$ Ohm
- **FoxiBase PUR SL-F:** pro potravinářství s atestem FDA
- **FoxiBase PUR SL-M:** odolná mikrobům



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

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