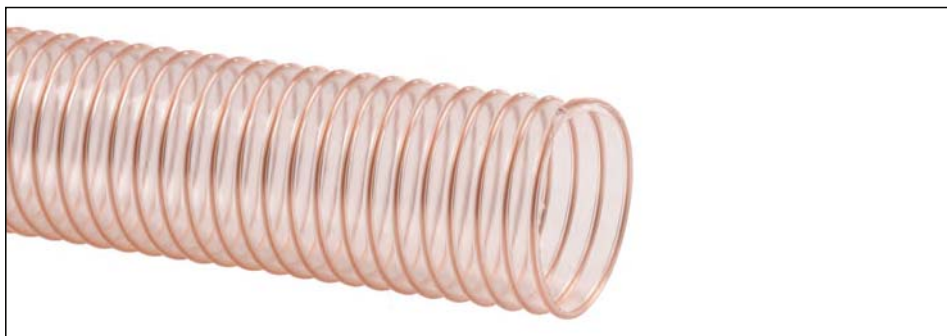




## Odsávací hadice FoxiPro PUR L



Obj.č.	Vnitřní průměr (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Pracovní tlak (bar)	Podtlak (kPa)	Poloměr ohybu (mm)	Teplota (°C)	Hmotnost (kg/m)	Délka role (m)
FPL-025	25	0,75	3,22	80,0	31	-40/+90	0,25	15
FPL-032	32	0,75	2,52	72,5	40	-40/+90	0,35	15
FPL-038	38	0,75	2,10	67,5	46	-40/+90	0,39	15
FPL-040	40	0,75	2,10	67,5	48	-40/+90	0,40	15
FPL-045	45	0,75	1,84	60,0	53	-40/+90	0,42	15
FPL-050	50	0,75	1,68	52,5	58	-40/+90	0,45	15
FPL-055	55	0,75	1,54	45,0	63	-40/+90	0,51	15
FPL-060	60	0,75	1,40	45,0	68	-40/+90	0,53	15
FPL-065	65	0,75	1,26	37,5	73	-40/+90	0,64	15
FPL-070	70	0,75	1,12	37,5	78	-40/+90	0,68	15
FPL-075	75	0,75	1,12	30,0	84	-40/+90	0,72	15
FPL-080	80	0,75	0,89	30,0	88	-40/+90	0,76	15
FPL-090	90	0,75	0,84	22,5	99	-40/+90	0,88	15
FPL-100	100	0,75	0,84	22,5	110	-40/+90	0,95	15
FPL-110	110	0,75	0,70	22,5	119	-40/+90	1,03	15
FPL-115	115	0,75	0,70	22,5	124	-40/+90	1,06	15
FPL-120	120	0,75	0,70	22,5	129	-40/+90	1,12	15
FPL-125	125	0,75	0,70	22,5	135	-40/+90	1,18	15
FPL-130	130	0,75	0,56	22,5	139	-40/+90	1,20	15
FPL-140	140	0,75	0,56	15,0	149	-40/+90	1,38	15
FPL-150	150	0,75	0,56	15,0	161	-40/+90	1,48	15
FPL-160	160	0,75	0,56	15,0	170	-40/+90	1,74	15
FPL-170	170	0,75	0,42	15,0	180	-40/+90	1,80	15
FPL-175	175	0,75	0,42	15,0	185	-40/+90	1,85	15
FPL-180	180	0,75	0,42	15,0	190	-40/+90	1,90	15
FPL-200	200	0,75	0,42	15,0	214	-40/+90	2,30	15
FPL-225	225	0,75	0,28	7,5	235	-40/+90	2,55	15
FPL-250	250	0,75	0,28	7,5	260	-40/+90	3,02	15
FPL-275	275	0,75	0,28	7,5	284	-40/+90	3,11	15
FPL-280	280	0,75	0,28	7,5	290	-40/+90	3,14	15
FPL-300	300	0,75	0,25	6,7	310	-40/+90	3,20	15
FPL-315	315	0,75	0,25	6,7	325	-40/+90	3,32	15
FPL-325	325	0,75	0,25	6,7	335	-40/+90	3,40	15
FPL-350	350	0,75	0,13	6,7	360	-40/+90	3,60	15
FPL-400	400	0,75	0,13	5,2	410	-40/+90	4,45	15
FPL-450	450	0,75	0,13	5,2	460	-40/+90	5,06	15
FPL-500	500	0,75	0,13	5,2	510	-40/+90	5,70	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



**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

### Konstrukce:

- kovová spirála zalisovaná mezi dvěma stěnami hadice
- síla stěny cca 0,75 mm

### Materiály:

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

### Teplotní rozsah:

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

### Oblast použití:

Univerzální sací a vytlačná hadice pro:

- abrazivní materiály s jemnými zrny jako např. prach, hoblina, prášky, semena, vlákna
- odsávací a prachová ventilační zařízení
- kapaliny a plyny
- sání olejových výparů a mlhy
- jako plnicí hadice

### Vlastnosti:

- velmi lehká konstrukce (síla stěny cca 0,75 mm)
- extrémně flexibilní
- hladký vnitřní povrch
- vysoce 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, některé průměry 20 m

### Produktové varianty:

- **FoxiPro PUR L-AL-F:** trvale elektrostaticky vodivá  $\leq 10^9$  Ohm
- **FoxiPro PUR L-EL:** elektricky vodivá  $\leq 10^3$  Ohm
- **FoxiPro PUR L-F:** pro potravinářství s atestem FDA
- **FoxiPro PUR L-M:** odolná mikrobům
- **FoxiPro PUR L-SE:** ohnivzdorná