



Odsávací hadice FoxiPro PUR XXL



Obj.č.	Vnitřní průměr (mm)	Tloušťka stěny (mm)	Pracovní tlak (bar)	Podtlak (kPa)	Poloměr ohybu (mm)	Teplota (°C)	Hmotnost (kg/m)	Délka role (m)
FPXXL-100	100	3,5	3,16	96,0	295	-40/+90	3,30	15
FPXXL-125	125	3,5	2,57	96,0	340	-40/+90	4,00	15
FPXXL-150	150	3,5	2,28	96,0	520	-40/+90	5,20	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 vložená do stěny hadice s odolností vůči rotaci a skluzu
- síla stěny mezi spirálou cca 3,5 mm

Materiály:

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

Teplotní rozsah:

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

Oblast použití:

Speciální výtlačná a dopravní hadice pro aplikace s vysokými nároky na odolnost vůči otěru jako jsou:

- extrémně ostré pevné materiály (skelná vlna, minerální vlna, okuje, spečence)
- doprava šterku na terasy domů a zahrady
- nákladní automobily
- dopravní hadice v loďarství, přístavech, cementárnách, sklárnách

Vlastnosti:

- extrémně robustní konstrukce (síla stěny cca 3,5 mm)
- dobrá flexibilita
- hladký vnitřní povrch
- extrémně odolná abrazi
- velmi vysoká odolnost vůči tlaku a podtlaku
- 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

