

Polyuretanové flexibilní potrubí
INDUFLEX®

INDUFLEX®

Polyuretanové flexibilní potrubí určené primárně pro použití v průmyslu. Jako materiál potrubí je použit termoplast polyester polyuretan a celá struktura je zpevněna ocelovým drátem potaženým mědí. Potrubí je určeno pro odsávání pevných částic a prachu. Díky plastovému materiálu dosahuje vysoké odolnosti proti působení chemických prvků, vysoké mechanické odolnosti a nízké hmotnosti. Vhodné je pro průmyslové aplikace (zpracování skla a keramiky, chemický, papírenský nebo farmaceutický průmysl a další).

■ Parametry

- rozsah pracovních teplot -40 až +90 °C, krátkodobě až 125 °C
- standardní délka 6 nebo 10 m
- materiál polyester polyuretan
- zpevnění ocelovým drátem potaženým mědí
- certifikováno dle DIN 4102-B1
- standard **INDUFLEX® 07** tloušťka 0,7 mm, na zvláštní objednávku:
 - **INDUFLEX® 05** tloušťka 0,5 mm
 - **INDUFLEX® 10** tloušťka 1 mm

■ Balení

INDUFLEX® 05, 07

45 mm sbaleno

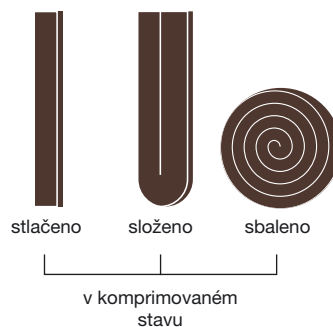
80, 100 mm složeno

125 mm a více stlačeno na přímo

INDUFLEX® 10

45 mm sbaleno

100 mm a více složeno



Všechny informace uvedené v tomto letáku mají pouze informativní charakter a mohou být změněny bez předchozího upozornění.

Použití	INDUFLEX® 05	INDUFLEX® 07	INDUFLEX® 10
dřevozpracující průmysl		•	•
vozidla pro svoz odpadu	•	•	•
lakýrnictví	•	•	•
doprava skleněných částic		•	•
přeprava skleněné a kamenné vlny	•	•	•
zařízení na sekání trávy	•	•	•
přeprava cementu		•	•
sání / přeprava vysoce abrazivních materiálů		•	•
železářský a ocelářský průmysl		•	•
čerpání kalů	•	•	•
slévárny		•	•
odvod kouře a znečištěného vzduchu	•	•	•
průmyslové vysavače	•	•	•
sání / výtlač ventilátorů	•	•	•
žumpa a čistírny odpadních vod	•	•	•
sání / přeprava lehce či středně abrazivních materiálů	•	•	•
vytápění, chlazení a větrání	•	•	•
zemědělství, aspirace, čištění	•	•	•
papírenství	•	•	•
svařovací práce	•	•	•
přeprava chemických látek	•	•	•
výroba obkladů a dlažeb		•	•
ovládací skříně	•	•	•
přeprava písku		•	•
práce s křemenem		•	•
přeprava malých částic	•	•	•
přístavní zařízení	•	•	•
přeprava štěrku		•	•
přeprava maziva	•	•	•
přeprava kovových třísek a prachu	•	•	•
automobilový průmysl	•	•	•
obalové technologie	•	•	•
hadice čerpadel	•	•	•
rozprašování kapalin	•	•	•
čištění kolejnic	•	•	•
odstraňování plevelu	•	•	•
keramický průmysl		•	•
přeprava kapalin	•	•	•
lomy		•	•
vzduchotechnické jednotky	•	•	•
přeprava textilních vláken	•	•	•
textilní průmysl	•	•	•
loděnice	•	•	•
odsávání prachu	•	•	•
odsávání olejové mlhy	•	•	•
čištění povrchů	•	•	•



průměr [mm]	rozteč drátů [mm]	průměr drátu [mm]	podtlak (Pa, vákuum)			cena za 1 m INDUFLEX® 07 [Kč]
			INDUFLEX® 05	INDUFLEX® 07	INDUFLEX® 10	
45	16	1,5	25 089	26 889	27 093	245,-
80	25	1,8	22 050	23 732	24 196	419,-
100	25	1,8	20 186	21 204	21 857	524,-
127	25	1,8	15 714	15 982	16 921	627,-
153	30	2,0	11 196	11 854	12 264	771,-
160	30	2,0	9 432	10 407	10 661	809,-
180	30	2,0	6 900	8 025	8 057	927,-
203	30	2,0	4 950	5 714	5 757	1 025,-
225	30	2,0	3 814	4 214	4 289	1 247,-
250	30	2,0	2 882	2 929	3 021	1 385,-
305	30	2,0	1 429	1 464	1 500	1 842,-

Prezentované údaje jsou platné pro standardní podmínky, při teplotě 25 °C.
Vzhledem k obtížnosti popisu všech provozních podmínek a testování hadic pro různé aplikace by měl uživatel zvážit větší bezpečnostní faktor pro náročné podmínky.
Standardní délka balení 6 nebo 10 m

Ceny jsou uvedeny bez DPH.