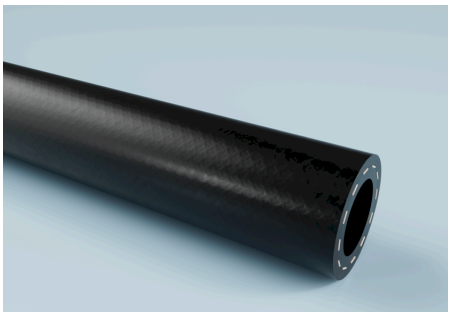
NIPLAFLEX®

Katalogové číslo: 3240

Vysoce flexibilní víceúčelová hadice, odolná proti UV záření a povětrnostním vlivům, ideální pro vzduch a mnoho kapalných médií ve stavebnictví, zemědělství, průmyslu, dílnách a dalších aplikacích.





Technické specifikace

Médium

· Plyn, Kapalina

Oblasti použití

Použití

· Hliníkové hutě, Zařízení pro nanášení povlaků, Hadice na stlačený vzduch, Hadice pro přívod vzduchu, Secí stroje, Vodní hadice, Likvidace odpadních vod, Čištění zařízení, Zavlažování, Dávkovací systémy, Zásobování stlačeným vzduchem, Hnojiva, Odpadová technika, Čistírny odpadních vod, Kompresory, Hadice na olej a benzín, Doprava louhů, Námořní hadice, Stlačený vzduch, Ultračistá a procesní voda, Doprava kyselin, Maziva, Tunelová výstavba

Odvětví

· Chemický průmysl, Keramický průmysl, Textilní průmysl, Zemědělský průmysl, Stavební průmysl, Polygrafický průmysl, Energetický průmysl, Sklářský průmysl, Dřevařský průmysl, Plastový průmysl, Strojírenství, Čisticí průmysl, Odpadová a environmentální technika, Průmysl čisticích strojů, Environmentální a čistící technologie, Průmysl obnovitelných zdrojů energie, Průmysl čerpadel a kompresorů, Fluidní technika / proudová technika, Průmysl sítovacích strojů

Tlak a teplota

Normální rozsah teplot (min/max)

· -20 °C – 70 °C

Materiál a barva

Barva jádra vnitřní trubky

· Černá

Barva vnějšího krytu

· Černá

Materiál vnějšího krytu

· NBR/PVC

Materiál vnitřní trubky

· NBR/PU/PVC

Odolnost a normy

Standardy

· EN ISO 1307:2008

Pevnost vnějšího pláště

· Odolný vůči ozonu, UV odolný, Odolný proti stárnutí, Odolný vůči povětrnostním vlivům

Konstrukce a výroba

Vnější konstrukční kryt

· Hladký

Vložky

· Polyesterové vrstvy

Všechny informace uvedené v tomto technickém listu byly pečlivě zkontrolovány; přesto nelze převzít žádnou záruku ani odpovědnost za správnost, úplnost a aktuálnost uvedených informací. Přetlak a podtlak jsou provozní mezní hodnoty při 20 °C. Poloměr ohybu se měří na vnitřní straně ohybu hadice. Technické změny vyhrazeny.

NIPLAFLEX®

Katalogové číslo: 3240

Vnitřní průměr [mm]	Vnější průměr [mm]	Provozní tlak při 20 °C [bar]	Tlak při roztržení [bar]	Celková tloušťka stěny [mm]	Poloměr ohybu [mm]	Max. délka výroby (Minimální množství na vyžádání) [m]	Hmotnost [kg]	Číslo artiklu
6	12	25	75	3	40	100	0.115	3240006000
8	15	25	75	3.5	50	100	0.17	3240008000
9	16	25	75	3.5	55	100	0.185	3240009000
10	17	25	75	3.5	60	100	0.2	3240010000
13	21	25	75	4	80	100	0.28	3240013000
19	28	25	75	4.5	110	50	0.45	3240019000
25	36	25	75	5.5	160	50	0.715	3240025000

Všechny informace uvedené v tomto technickém listu byly pečlivě zkontrolovány; přesto nelze převzít žádnou záruku ani odpovědnost za správnost, úplnost a aktuálnost uvedených informací.
Přetlak a podtlak jsou provozní mezní hodnoty při 20 °C. Poloměr ohybu se měří na vnitřní straně ohybu hadice. Technické změny vyhrazeny.