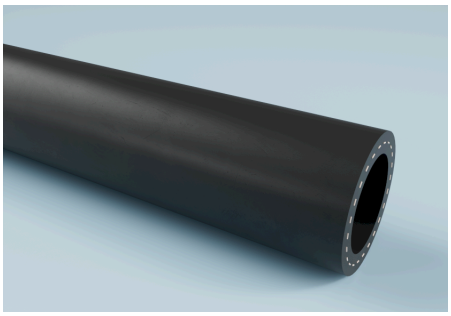
Ariaform®/ 15

Katalogové číslo: 3200

Pružná hadice z TPE pro vodu, vzduch a stlačený vzduch s obsahem oleje, ideální pro středně náročné aplikace v průmyslu, stavebnictví a dílnách.





Technické specifikace

Médium

- Plyn, Kapalina

Oblasti použití

Použití

- Zařízení pro nanášení povlaků, Irigace, Hadice na stlačený vzduch, Komunální vozidla, Hadice pro přívod vzduchu, Pneumatická hadice, Vodní hadice, Zavlažování, Zásobování stlačeným vzduchem, Kompresory, Nízkotlaké aplikace, Pneumatické dopravní systémy, Stlačený vzduch, Ultračistá a procesní voda, Doprava užitkové a pitné vody

Odvětví

- Chemický průmysl
- Keramický průmysl
- Papírenský průmysl
- Textilní průmysl
- Zemědělský průmysl
- Stavební průmysl
- Zahradnictví
- Komunální služby
- Strojírenství
- Čisticí průmysl
- Tabákový průmysl
- Automobilový průmysl
- Průmysl obráběcích strojů
- Průmysl komunálních vozidel
- Průmysl čisticích strojů
- Environmentální a čistící technologie
- Průmysl obnovitelných zdrojů energie
- Průmysl čerpadel a kompresorů
- Průmysl sítovacích strojů
- Dopravní a zpracovatelský průmysl / technika sypkých hmot
- Odpadový a recyklační průmysl
- Pneumatický a hydraulický průmysl
- Průmysl sila a dopravní techniky
- Kovoprůmysl
- Těžební průmysl
- Akvakultura

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.

Ariaform®/ 15

Katalogové číslo: 3200

Tlak a teplota

Normální rozsah teplot (min/max)

· -30 °C – 60 °C

Materiál a barva

Barva jádra vnitřní trubky

· Černá

Barva vnějšího krytu

· Černá

Materiál vnějšího krytu

· termoplastický elastomer

Materiál vnitřní trubky

· termoplastický elastomer

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

Verze Vnitřní trubka

· Extrudovaný

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.

Ariaform®/ 15

Katalogové číslo: 3200

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
16	26	15	45	5	120	50	0.45	3200016026
19	28	15	45	4.5	150	50	0.45	3200019027
25	36	15	45	5.5	200	40	0.795	3200025036

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.