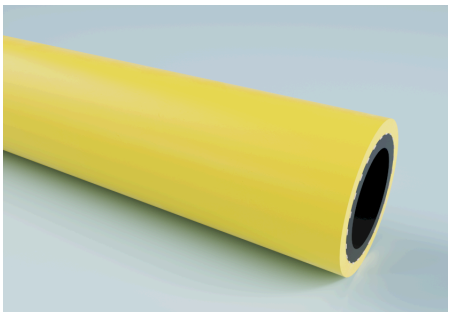
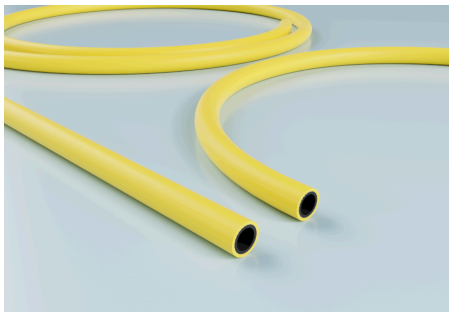
ARIAFORM®/YELLOW

Artikelnummer: 3202

Robuster TPE-Schlauch, beständig gegen ölhaltige Druckluft und UV, ideal für schwere Anwendungen in Industrie, Bau und Werkstätten sowie den Einsatz an schweren Kompressoren.





Technische Spezifikationen

Medium

- Gas, Flüssigkeit

Einsatzbereiche

Anwendungen

- Bewässerung, Druckluftschlauch, Kehrmaschinen, Kommunalfahrzeuge, Luftschlauch, Wasserschlauch, Druckluftversorgung, Hochdruckreinigung, Kompressoren, Tunnelbau, Brauchwasser- und Frischwasserförderung

Branchen

- Chemieindustrie
- Keramikindustrie
- Papierindustrie
- Textilindustrie
- Agrarindustrie
- Bauindustrie
- Druckindustrie
- Energieindustrie
- Gartenbau
- Glasindustrie
- Holzindustrie
- Kommunalwirtschaft
- Maschinenbau
- Pharmaindustrie
- Reinigungsindustrie
- Kommunaltechnik
- Kommunalfahrzeugindustrie
- Reinigungsmaschinenindustrie
- Umwelt- und Reinigungstechnik
- Pumpen- und Kompressorenindustrie
- Förder- und Aufbereitungsindustrie / Schüttguttechnik
- Abfall- und Recyclingindustrie
- Bergbauindustrie
- Aquakultur

Druck und Temperatur

Temperaturbereich (von/bis)

- -20 °C – 60 °C

Material und Farbe

Farbe Innenseele

- Schwarz

Farbe Außendecke

- Gelb

Material Außendecke

- Thermoplastisches Elastomer

Material Innenseele

- Thermoplastisches Elastomer

Beständigkeit und Normen

Normen

- EN ISO 1307:2008

Beständigkeit Außendecke

- UV beständig

Konstruktion und Fertigung

Konstruktion Außendecke

- Glatt

Einlagen

- Gewebeeinlagen

Ausführung Innenseele

- Glatt

Alle Angaben in diesem technischen Datenblatt wurden sorgfältig geprüft; dennoch kann keine Gewähr oder Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der enthaltenen Informationen übernommen werden. Über- und Unterdruck sind Betriebsgrenzwerte bei 20 °C. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten.

ARIAFORM®/YELLOW

Artikelnummer: 3202

Innendurch-messer [mm]	Außendurch-messer [mm]	Betriebsdruck bei 20°C [bar]	Platzdruck [bar]	Wandstärke gesamt [mm]	Biegeradius [mm]	Max. Fertigungs-länge (Mindest-menge auf Anfrage) [m]	Gewicht [kg]	Artikelnummer
13	23	20	60	5	105	40	0.385	3202013023
19	31	20	60	6	150	40	0.61	3202019031
25	39	20	60	7	200	40	0.88	3202025039
16	–	20	60	–	–	40	–	8320016001

Alle Angaben in diesem technischen Datenblatt wurden sorgfältig geprüft; dennoch kann keine Gewähr oder Haftung für die Richtigkeit, Vollständigkeit und Aktualität der enthaltenen Informationen übernommen werden. Über- und Unterdruck sind Betriebsgrenzwerte bei 20 °C. Der Biegeradius wird durch die Innenseite des Schlauchbogens gemessen. Technische Änderungen vorbehalten.