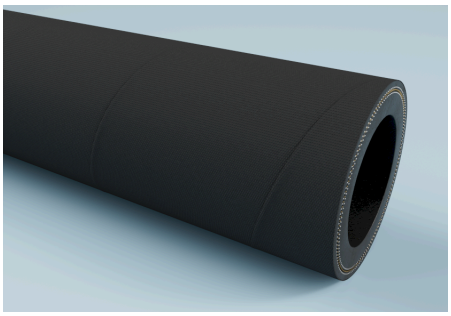
ARIACORD®/DIN

Artikelnummer: 3220

Robuster Gummischlauch für Wasser, Luft und ölhaltige Druckluft, ideal für mittelschwere Anwendungen in Industrie, Bau und Werkstatt.





Technische Spezifikationen

Medium

- Gas, Flüssigkeit

Einsatzbereiche

Anwendungen

- Beschichtungsanlagen, Bewässerung, Druckluftschlauch, Kommunalfahrzeuge, Luftschlauch, Wasserschlauch, Biogas, Dosiersysteme, Druckluftversorgung, Entlüftung, Pressluft, Reinst- und Prozesswasser, Tunnelbau, Verpackungsmaschinen, Brauchwasser- und Frischwasserförderung

Branchen

- Chemieindustrie, Keramikindustrie, Papierindustrie, Textilindustrie, Agrarindustrie, Bauindustrie, Druckindustrie, Gartenbau, Glasindustrie, Holzindustrie, Kommunalwirtschaft, Kunststoffindustrie, Maschinenbau, Reinigungsindustrie, Tabakindustrie, Verfahrenstechnik, Automobilindustrie, Werkzeugmaschinenindustrie, Entsorgungs- und Umwelttechnik, Aquakultur

Druck und Temperatur

Temperaturbereich (von/bis)

- -30 °C – 70 °C

Material und Farbe

Farbe Innenseele

- Schwarz

Farbe Außendecke

- Schwarz

Material Außendecke

- SBR

Material Innenseele

- SBR

Beständigkeit und Normen

Normen

- EN ISO 1307:2008, DIN 20018

Beständigkeit Außendecke

- Alterungsbeständig, Witterungsbeständig

Konstruktion und Fertigung

Konstruktion Außendecke

- Gewickelt

Einlagen

- Gewebeeinlagen

Ausführung Innenseele

- Glatt

Beschreibung

Aufdruck

- Ariacord® PN 10/16 DIN 20018 - Jahr - BP 40 bar

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.

ARIACORD®/DIN

Artikelnummer: 3220

Innendurch-messer [mm]	Außendurch-messer [mm]	Max. Betriebs-druck Luft [bar]	Max. Betriebs-druck Wasser [bar]	Platzdruck [bar]	Wandstärke gesamt [mm]	Biegeradius [mm]	Max. Fertigungs-länge (Mindest-menge auf Anfrage) [m]	Gewicht [kg]	Artikelnummer
32	48	10	16	40	8	220	40	1.33	3220032000
35	51	10	16	40	8	220	40	1.45	3220035000
38	50	10	16	40	6	280	40	1.11	3220038000
42	60	10	16	40	9	260	40	1.93	3220042000
51	65	10	16	40	7	400	40	1.73	3220050000
53	73	10	16	40	10	350	40	2.53	3220053000
76	96	10	16	40	10	500	40	3.49	3220075000

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.