

Lebensmittelschläuche

BLAUDIECK SUPER plus CONDUCTIVE Lebensmittel- und Getränkeschlauch 16 bar, UPE Seele und Spirale



Anwendungen: Brauereien, Convenience Food Industrie, Getränkeindustrie, Industrielle Verarbeitung von Aromen, Gewürzen, Feinkost, Fruchtsäften, Limonaden & Süßwaren, Lebensmittelindustrie, Milchverarbeitende Industrie, Molkereien

Durchflussmedium: Medien, die gemäß EU 10/2011 unter die Lebensmittelsimulanzien A, B, C, D1 und D2 fallen (wässrige, fettige- und ölige Lebensmittel, Lebensmittel mit einem pH < 4,5, alkoholische Lebensmittel bis zu einem Ethanolgehalt von 95%)

Normen / Zertifikate: EC 1935/2004, EU 10/2011 inkl. 2020/1245, BfR Empfehlung XXI Kat. 2, FDA Verordnung 177.1520 für Innenschichtmaterial

Kennzeichnung: 2 weiße Streifen auf blauem Untergrund, spiralförmig aufgebracht, Continental BLAUDIECK SUPER Glas-/Gabel-Symbol EC 1935/2004 Made in Germany

Technische Daten:

Seele: UPE, weiß, glatt, mit gewendelttem schwarzem OHM-Leitstreifen, porenfrei, weichmacherfrei

Druckträger: Synthetische Garne mit eingearbeiteter Stahldrahtspirale

Außenschicht: NBR, blau, stoffgemustert, abriebfest, mit gewendelttem schwarzem OHM-Leitstreifen, ozonbeständig

Betriebsdruck bis: 16 bar

Temperaturbeständigkeit: von -30 °C bis +95 °C bis +110 °C (max. 60 Minuten)

Dämpfbar bis: +130 °C (max. 30 Minuten)

Weitere Eigenschaften: Beständig gegen Reinigungs- und Desinfektionsmittel und Chemikalien gemäss Continental-Beständigkeitsliste

Innen und außen beständig gegen Öle und Fette

Schlauch geeignet für den Einsatz in Ex-Zonen

Schlauchsichten elektrisch ableitfähig, $R < 10^9 \Omega$ durch die komplette Schlauchwand

Empfohlenes Armaturensystem: PAGUFIX & PAGUCLAMP

Rollenlänge: 40 m

Sonderlängen: **Kurzlängen auf Anfrage / Schlauchzuschnitte ab DN 32 möglich / Fr. 60.-- Schneidzuschlag pro Schlauchlänge (nur gültig für unverpresste Schläuche)**

Weitere Informationen: Bei Schlauchleitungen ist optional eine Laserbeschriftung gegen einen Aufpreis von Fr. 60.-- möglich.

Art-Nr.	Innen-Ø	Wandstärke	Aussen-Ø	Betrieb- sdruck	min. zul. Biegera- dius	Filter Vakuum	Vakuum	Gewicht	Preis
	mm	mm	mm	bar bei 23°C	mm	bar	bar	g/m	CHF/m
21590.19	19	5	29	16	150	-0.8	-0.8	450	55.60
21590.25	25	6	37	16	150	-0.8	-0.8	700	81.60
21590.32	32	6	44	16	200	-0.8	-0.8	990	107.50
21590.38	38	6.5	51	16	250	-0.8	-0.8	1200	149.80
21590.50	50	8	66	16	350	-0.8	-0.8	2050	197.90
21590.63	63	8	79	16	450	-0.8	-0.8	2500	255.30
21590.75	75	8	91	16	500	-0.8	-0.8	2850	301.20
21590.100	100	9	118	16	750	-0.4	-0.8	4250	452.50

Rabatt: 20 m 10 %, 40 m 15 %, 80 m 20 %