

BLAUDIECK® LGDS

Der vakuumfeste Getränke- und Lebensmittelschlauch



Kennzeichnung: Rot-weiße Logos "BLAUDIECK" auf blauem Untergrund

Einsatzmöglichkeiten:

Die Markenschläuche Blaudieck® LGDS in vakuumfester Ausführung mit innenliegender Stahldrahtwendel bieten hohe Qualität und ein gutes Preis-Leistungs-Verhältnis. Die hygienisch glatten, porenfreien und absolut geruchs- und geschmacksneutralen Innenschichten eignen sich für verschiedenste Einsätze in der Getränke- und Lebensmittelindustrie, sind beständig gegen übliche Reinigungs- sowie Desinfektionsmittel und darüber hinaus CIP-reinigungsfähig. Sowohl Innen- als auch Außenschicht sind resistent gegen Fett, Öl und Laugen. Durch Kombination mit unseren Preßarmatursystemen und Gummischutzringen entsteht die ideale Schlauchleitung!

Beschreibung:

- ▶ weiße, porenfreie, glatte NBR-Innenschicht
- ▶ absolut geschmacks- und geruchsneutral
- ▶ innen und außen beständig gegen Öle und Fette
- ▶ Temperaturbeständigkeit bis +80°C (+90°C max. 20 Minuten)
- ▶ dämpfbar bis +110°C (+130°C max. 20 Minuten)
- ▶ Betriebsdruck bis 10 bar
- ▶ Druckträger: synthetische Garne
- ▶ NBR-Außenschicht, unempfindlich gegen Ozon, Witterung und UV-Strahlung, abriebfest
- ▶ entspricht der Empfehlung XXI des BfR und der FDA

Technische Daten:

Nennweite Zoll/Inch	Innen-Ø mm	Wandstärke mm	Betriebsdruck* bar	Mindest Berstdruck* bar	Kleinsten Biegeradius ca. mm	Metergewicht ca. g/m
3/4	19	5,0	10	≥ 40	60	600
1	25	6,0	10	≥ 40	80	880
1 1/4	32	6,0	10	≥ 40	100	1.100
1 1/2	38	6,5	10	≥ 40	115	1.430
1 9/16	40	7,0	10	≥ 40	130	1.640
2	50	8,0	10	≥ 40	150	2.170
2 1/8	53	7,0	10	≥ 40	160	2.000
2 3/8	60	7,0	10	≥ 40	170	2.350
2 1/2	63	7,0	10	≥ 40	180	2.470
2 5/8	65	8,0	10	≥ 40	190	2.870
3	75	8,0	10	≥ 40	225	3.310
3 1/8	80	8,0	10	≥ 40	300	3.510
4	100	9,0	10	≥ 40	350	4.650

* bezogen auf Raumtemperatur

Länge in 40 m-Rollen

Marktsegment Industrieschläuche

ContiTech Schlauch GmbH
 Continentalstraße 3-5
 D-34497 Korbach
 industrial.hoses@fluid.contitech.de
 www.contitech.de/is



Der Inhalt dieser Druckschrift ist unverbindlich und dient ausschließlich Informationszwecken. Diese Druckschrift enthält keinerlei Garantien oder Beschaffenheitsvereinbarungen der ContiTech AG für ihre Produkte, sei es ausdrücklich oder stillschweigend, auch nicht hinsichtlich der Aktualität, Korrektheit, Vollständigkeit und Qualität der Informationen sowie der Verfügbarkeit der Produkte. Die Informationen in dieser Druckschrift sowie die beschriebenen Produkte und Dienstleistungen können ohne vorherige Ankündigung von der ContiTech AG jederzeit geändert oder aktualisiert werden. Die ContiTech AG übernimmt keine Haftung im Zusammenhang mit dieser Druckschrift. Eine Haftung für jegliche unmittelbaren oder mittelbaren Schäden, Schadensersatzforderungen, Folgeschäden gleich welcher Art und aus welchem Rechtsgrund, die durch die Verwendung der in dieser Druckschrift enthaltenen Informationen entstehen, ist, soweit rechtlich zulässig, ausgeschlossen. © 2007 ContiTech AG. Alle Rechte vorbehalten.