



LACTOPAL®

Der Vielweckschlauch – geeignet zum Durchleiten von Produkten der Lebensmittel-, pharmazeutischen und kosmetischen Industrie. Robust, formstabil und überfahrbar.

Innenwand

- weiß
- homogen, glatt
- NBR (Acrylnitril-Butadien-Kautschuk)
- geschmacks- und geruchsneutral
- beständig gegen fett- und ölhaltige Produkte
- unempfindlich gegen gebräuchliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- heißwasserbeständig bis +80 °C (+90 °C bis max. 20 min)
- dämpfbar bis +110 °C (+130 °C bis max. 20 min)
- entsprechend den jeweiligen nationalen Lebensmittelbestimmungen

Druckträger

- Textileinlagen (je nach Nennweite bis zu 6 Einlagen)
- Betriebsdruck/zulässiger Betriebsüberdruck bei < 0 bar: siehe Tabelle auf der Rückseite (Mindestberstdruck = Betriebsdruck x 4)

Außenwand

- blau
- abriebfest, ozon- und UV-beständig
- resistent gegen Fette, Öle und gebräuchliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- Kennzeichnung: rote Spirale mit integrierter blauer Wellenlinie

LACTOPAL® L

Der Vielweckschlauch – geeignet zum Durchleiten von Produkten der Lebensmittel-, pharmazeutischen und kosmetischen Industrie. Saugfest, leicht und flexibel.

Innenwand

- weiß
- homogen, glatt
- NBR (Acrylnitril-Butadien-Kautschuk)
- geschmacks- und geruchsneutral
- beständig gegen fett- und ölhaltige Produkte
- unempfindlich gegen gebräuchliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- heißwasserbeständig bis +80 °C (+90 °C bis max. 20 min)
- dämpfbar bis +110 °C (+130 °C bis max. 20 min)
- entsprechend den jeweiligen nationalen Lebensmittelbestimmungen

Druckträger

- Textileinlagen mit eingearbeiteter Stahldrahtwendel
- Betriebsdruck 10 bar (Mindestberstdruck 40 bar)
- Zulässiger Betriebsüberdruck bei < 0 bar: -0,8 bar

Außenwand

- blau
- abriebfest, ozon- und UV-beständig
- resistent gegen Fette, Öle und gebräuchliche Reinigungs- und Desinfektionsmittel
- Kennzeichnung: rote Spirale mit integrierter blauer Wellenlinie

LACTOPAL®

Innerer Ø mm	Wandstärke mm	Biege- radius mm	Betriebs- druck bar	Zulässiger Betriebs- überdruck bar	Gewicht ca. kg/m
13	3,5	80	10	-0,7	0,3
19	5,0	115	10	-0,7	0,5
25	6,0	150	10	-0,5	0,8
32	8,0	195	10	-0,5	1,4
38	9,0	230	10	-0,5	1,7
40	9,0	240	10	-0,5	1,9
50	10,0	300	10	-0,5	2,7
60	10,0	420	10	-0,5	3,0
65	12,0	455	10	-0,5	3,8
75	12,0	525	10	-0,45	4,1
80	14,0	560	8	-0,45	5,1
100	16,0	700	8	-0,45	8,0

LACTOPAL® L

Innerer Ø mm	Wandstärke mm	Biege- radius mm	Betriebs- druck bar	Gewicht ca. kg/m
32	6	100	10	1,0
38	6	115	10	1,3
40	6	120	10	1,4
	7	150	10	1,7
53	7	150	10	1,8
		190		2,4
65	7	190	10	2,5
75		225	10	3,0
100	7,5	350	10	4,4

© 2021 by Induflex Schlauch- und Kompensatoren GmbH | Technische Änderungen vorbehalten. | Subject to technical changes.