

# ALIKLER

Agrar- und Lebensmittelindustrie



**MSR**  
Schlauchtechnik

Wir machen das unmögliche möglich



Prägemarkierung: TRELLEBORG - ALIKLER - ND - WP 10 bar - Woche/Jahr - Made in France



### Einsatzmöglichkeiten:

Saug- und Druckförderung von Lebensmitteln, auch fetthaltigen: z.B. Wein, Bier, Milch, Öl, Saft, Alkohol bis 96 %. Ausrüstung von Entladestationen, stationären Verarbeitungs- und Abfüllanlagen und Silofahrzeugen für flüssige Lebensmittel. Heißluftschlauch für Silofahrzeuge max. bis +120 °C

### Technische Merkmale:

- Die glatte, weiße Schlauchseele verhindert Mikrobenbildung und genügt strengsten lebensmittelrechtlichen Vorschriften.
- Außergewöhnliche Flexibilität: der Schlauch verkraftet problemlos kleinste Biegeradien (kein Abknicken).
- Beständig gegenüber den meisten in der Lebensmittelindustrie angewandten Reinigungsprozessen, sowohl Reinigung mit chemischen Mitteln (max 90 °C) als auch Dampfreinigung (max. 130 °C. S. dahingehend unsere Informationsbroschüre.
- Unempfindlich gegenüber Temperaturschwankungen.

- Abriebfeste und nicht abfärbende Schlauchdecke.
- Enthält keinerlei Phthalate.

### Aufbau:

**Seele:** NBR, weiß, glatt  
**Karkasse:** Synthetische Textilgeflechte mit eingearbeiteten Stahldrahtspiralen  
**Decke:** NBR/PVC, blau, fein stoffgemustert

**Betriebstemperatur:** -30 °C bis +100 °C

**Normen und Zulassungen:** EU-Verordnung Nr. 1935/2004 und 2023/2006. FDA Richtlinie 21 CFR 177.2600. BfR Empfehlung XXI Kat. 2. Französische Gesetzgebung Nr. 1227-9/11/1994.

Alle erforderlichen Migrationstests wurden durchgeführt und die Konformität vom IANESCO Institut in Poitiers, Frankreich, bestätigt.

### Schlaucharmaturen:

Alle handelsüblichen Armaturen für Lebensmittelschläuche: TW-Armaturen, Milchrührverschraubungen, Flansche usw. Einpresskupplungen, Schalenarmaturen

Innen-Ø	Außen-Ø	Betriebsdruck	Berstdruck	Unterdruck	Biegeradius	Gewicht	Standardlieferlängen	Artikelnummer
mm	mm	bar	bar	bar	mm	kg/m	m	
25,0	37,0	10	30	0,9	50,0	0,97	20,0 / 40,0	
32,0	44,0	10	30	0,9	65,0	1,15	20,0 / 40,0	
38,0	50,0	10	30	0,9	75,0	1,32	20,0 / 40,0	
43,0	55,0	10	30	0,9	110,0	1,46	20,0 / 40,0	
45,0	57,0	10	30	0,9	115,0	1,50	20,0 / 40,0	
50,0	62,0	10	30	0,9	125,0	1,85	20,0 / 40,0	
50,0	65,0	10	30	0,9	125,0	2,33	20,0 / 40,0	
53,0	65,0	10	30	0,9	135,0	1,94	20,0 / 40,0	
60,0	73,0	10	30	0,9	150,0	2,26	20,0 / 40,0	
63,0	76,0	10	30	0,9	160,0	2,36	20,0 / 40,0	
70,0	84,5	10	30	0,9	210,0	3,21	20,0 / 40,0	
75,0	89,5	10	30	0,9	225,0	3,40	20,0 / 40,0	
75,0	91,0	10	30	0,9	225,0	3,60	20,0 / 40,0	
89,0	104,5	10	30	0,9	320,0	4,02	20,0 / 40,0	
100,0	115,5	10	30	0,9	500,0	4,49	20,0 / 40,0	
125,0	145,5	10	30	0,9	700,0	7,44	10,0 / 20,0	
150,0	171,5	10	30	0,9	800,0	9,15	10,0 / 20,0	