



## LSA 5739®

### Levensmiddelenbestendige lagedruk stoomslang

EG (EU) 1935:2004  
EG (EU) 2023:2006  
FDA (CFR 21 §177.2600)

Geschikt voor lage druk stoom en doorvoer van voedingsmiddelen in de voedsel verwerkende industrieën

- Geschikt voor verzadigde stoom tot 170 °C en heet water tot 90 °C
- Max. werkdruk koud water 17 bar
- Verouderings- en weerbestendige buitenwand

### Lebensmittelechter Niederdruck Molkereidampfschlauch

EG (EU) 1935:2004  
EG (EU) 2023:2006  
FDA (CFR 21 §177.2600)

Geeignet für Niederdruck Dampf anwendungen und Durchfuhr von Lebensmitteln in der Lebensmittelverarbeitenden Industrie

- Geeignet für Sattdampf bis 170 °C und Heißwasser bis 90 °C
- Max. Betriebsdruck Kaltwasser 17 Bar
- Witterungs- und alterungsbeständige Decke

### Food grade low pressure steam hose

EG (EU) 1935:2004  
EG (EU) 2023:2006  
FDA (CFR 21 §177.2600)

Suitable for low pressure steam applications and transfer of foodstuff in the food processing industries

- Suitable for saturated steam up to 170 °C and hot water up to 90 °C
- Max. working pressure cold water 17 bar
- Ageing and weather resistant cover

**Materiaal binnen:** EPDM  
**Kleur inwendig:** Wit  
**Materiaal buiten:** EPDM  
**Kleur uitwendig:** Blauw  
**Inlagen:** Textiel inlagen

**Material Seele:** EPDM  
**Farbe Seele:** Weiß  
**Material Decke:** EPDM  
**Farbe Decke:** Blau  
**Einlagen:** Textileinlagen

**Material tube:** EPDM  
**Colour tube:** White  
**Material cover:** EPDM  
**Colour cover:** Blue  
**Reinforcements:** Textile reinforcements

- Tevens geschikt voor gedemineraliseerd water, reinigingsmiddelen en chemicaliën
- Binnenwand elektrisch isoleren, specifieke weerstand [5G Ω] / isolerend tot 6 kV/mm

- Ebenfalls geeignet für demineralisiertes Wasser, Reinigungsmittel und Chemikalien
- Elektrisch isolierende Seele, spezifischer Widerstand [R 5G Ω] / Isolationswert 6 kV/mm

- Also suitable for demineralized water, cleaning agents and chemicals
- Isolating tube, Specific resistance [R 5G Ω] / isolation value 6 kV/mm

Binnen Innen Inside ø mm	Buiten Aussen Outside ø mm	Buigstr. Biegerad. Bendrad. mm	Vacuüm Vakuum Vacuum Bar	Gewicht Gewicht Weight gr/m	Werkdruk Betriebsdruck Work. press. Bar
13	24	130	0	381	7
16	28	160	0	490	7
19	31	190	0	572	7
25	38	250	0	758	7
32	46	320	0	990	7
35	49	350	0	1072	7
38	52	380	0	1149	7
45	60	450	0	1490	7
51	66	510	0	1618	7
63	80	630	0	2254	7
76	95	760	0	3024	7
102	123	1020	0	4504	7

**Normeringen | Normen | Standards**  
FDA 177:2600 | EG 1935/2004

**Temperatuur | Temperatur | Temperature**  
Min. -40 °C | Max. 170 °C

**Werkdruk | Betriebsdruck | Working pressure**  
Min. 7 bar | Max. 7 bar

**Bardruk | Platzdruck | Burst pressure**  
Min. 70 bar | Max. 70 bar

**Markering / Markierung / Branding**  
Bla bla bla

**Lengten / Längen / Lengths**

40  
Kan per diameter verschillen / Kann je nach Durchmesser variieren / Can vary per diameter

