



## LMD-NBR 580

### Premium voedingsmiddelenbestendige reinigings slang

EG (EU) 1935:2004  
BfR XXI:2002 (Cat. 2)  
FDA (CFR 21 §177.2600)

Geschikt voor de reiniging en het transporteren van vloeibare voedingsmiddelen

- Bestendigheid tegen dierlijke en plantaardige oliën en vetten (incl. kippenvet)
- Zeer slijtvaste buitenwand
- 30 Bar bij 100 °C / 40 Bar bij 60 °C (6 bar bij 164 °C verzadigde stoom)
- Veiligheidsfactor stoom 10:1 en heet water 4:1

### Premium Reinigungsschlauch in Lebensmittelqualität

EG (EU) 1935:2004  
BfR XXI:2002 (Cat. 2)  
FDA (CFR 21 §177.2600)

Geeignet für Reinigungszwecke und zum Fördern von flüssigen Lebensmitteln

- Beständigkeit gegen tierische und pflanzliche Öle und Fette (inkl. Hühnerfett)
- Sehr abriebfeste Decke
- 30 Bar bei 100 °C / 40 Bar bei 60 °C (6 bar bei 164 °C Sattedampf)
- Sicherheitsfaktor Dampf 10:1 und Heißwasser 4:1

### Premium food grade cleaning hose

EG (EU) 1935:2004  
BfR XXI:2002 (Cat. 2)  
FDA (CFR 21 §177.2600)

Suitable for cleaning purposes and for conveying liquid foods

- Resistance to animal and vegetable oils and fats (incl. chicken fat)
- Very abrasion resistant cover
- 30 Bar at 100 °C / 40 Bar at 60 °C (6 bar at 164 °C saturated steam)
- Safety factor steam 10:1 and hot water 4:1

**Materiaal binnen:** NBR  
**Kleur inwendig:** Wit  
**Materiaal buiten:** NBR/PVC  
**Kleur uitwendig:** Blauw  
**Inlagen:** Aramide inlagen

**Material Seele:** NBR  
**Farbe Seele:** Weiß  
**Material Decke:** NBR/PVC  
**Farbe Decke:** Blau  
**Einlagen:** Aramideinlagen

**Material tube:** NBR  
**Colour tube:** White  
**Material cover:** NBR/PVC  
**Colour cover:** Blue  
**Reinforcements:** Aramid reinforcements

- Met aramide (Kevlar®) inlagen voor een verbeterde druk/temperatuurverhouding

- Mit Aramid (Kevlar®) Einlagen für ein verbessertes Druck-/Temperaturverhältnis

- With aramid (Kevlar®) reinforcements for improved pressure/temperature ratio

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
12.7	21.5	60	0	300	30

**Normeringen | Normen | Standards**  
FDA 177:2600 | EG 1935/2004 | EG 2023/2006

**Temperatuur | Temperatur | Temperature**  
Min. -35 °C | Max. 100 °C

**Werkdruk | Betriebsdruck | Working pressure**  
Min. 30 bar | Max. 30 bar

**Barstdruk | Platzdruck | Burst pressure**  
Min. 90 bar | Max. 90 bar

