

# APEX NBR for food slang 10

APEX NBR slang voor voedingsmiddelen

Bredel

Hose Pumps

## Kenmerken en voordelen

- Geschikt voor een breed scala van voedingsmiddelen, levensmiddelen en dranken. Bestand tegen de meeste chemische reinigingsmiddelen.
- Perfecte compressie voor een lange levensduur
- Uitstekend aanzuigcapaciteit tot 9 mwk (354 inWC)
- Hoge drukcapaciteit 8 bar (115 psi)
- Herhaalbare volumetrische nauwkeurigheid tot  $\pm 1\%$
- Consistente capaciteit onafhankelijk van variërende zuig- en persomstandigheden
- Uitzonderlijke prestatie bij verwerking van zeer viskeus product
- Max. vloeistoftemperatuur: 80 °C (176 °F), min. vloeistoftemperatuur: -10 °C (14 °F)



## Technische specificaties

|                                   | APEX NBR for food slang 10          |
|-----------------------------------|-------------------------------------|
| Max. werkdruk bereiken            | 8 bar (115 psi)                     |
| Max. aanzuigcapaciteit            | 9 mwk (354 inWC)                    |
| Aanzuigcapaciteit (80% Opbrengst) | 8 mwk (315 inWC)                    |
| Bedrijfstemperatuurbereiken       | -20 °C tot 45 °C (-4 °F tot 113 °F) |
| Vloeistoftemperatuurbereiken      | -10 °C tot 80 °C (14 °F tot 176 °F) |
| Binnendiameter bereiken           | 10 mm (0.39 in)                     |
| Wanddikte                         | 8.5 mm (0.335 in)                   |
| Lengte                            | 700 mm (27.5 in)                    |
| Gewicht bereiken                  | 0.4 kg (0.88 lbs)                   |

Uw plaatselijke verkoopkantoor/distributeur van Bredel kan u adviseren over de juiste slang voor uw toepassing. Gebruik voor de beste pompprestaties Bredel Genuine Hose Lubricant (NSF Non Food Compound Program vermeld, categorie H1)

## Constructie materialen

|                | APEX NBR for food slang 10 |
|----------------|----------------------------|
| Materiaal      | NBR                        |
| Binnenste laag | NBR                        |
| Buitenste laag | Natuurrubber (NR)          |

## Samenstelling van de slangen



1. Rough hose surface prior to machining.
2. Precision machined NR outer layer.
3. Two or four nylon cord reinforcement layers.
4. Inner layer available in NR, EPDM, NBR, F-NBR or CSM.



Disclaimer: De informatie in dit document is op het moment van publicatie correct, maar Watson-Marlow Breidel BV accepteert geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten hierin, en behoudt zich het recht voor de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te veranderen. Alle genoemde waarden in dit document zijn de waarden onder de geconditioneerde testomstandigheden. De werkelijk bereikte capaciteiten kunnen afwijken als gevolg van verschillen in temperatuur, viscositeit, aanzuig- en tegendruk en/of systeemconfiguratie. APEX, DuCoNite, Bioprene en Breidel zijn geregistreerde handelsmerken.



[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)  
28 October 2025