

# APEX NBR-slange 20

APEX NBR-slange

Bredel

Hose Pumps

## Funksjoner og fordeler

- Lave toleranser for liten belastning på lagre
- Perfekt kompresjon for lang levetid
- Ypperlig sugeevne opptil 9 mWC (354 inWC)
- Høytrykkskapasitet 8 bar (115 psi)
- Repeterbar volumetrisk nøyaktighet opptil  $\pm 1$  %
- Konsistent kapasitet uavhengig av varierende suge- og avløpsforhold
- Eksepsjonell ytelse ved håndtering av høyviskositetsprodukt
- Maks. væsketemperatur: 80 °C (176 °F), min. væsketemperatur: -10 °C (14 °F)



## Tekniske spesifikasjoner

	APEX NBR-slange 20
Maks. driftstrykk	8 bar
Maks. driftstrykk	115 psi
Maks. sugeevne	9 mWC
Maks. sugeevne	354 inWC
Sugeevne (gjennomløpshastighet 80%)	8 mWC
Sugeevne (gjennomløpshastighet 80%)	315 inWC
Driftstemperaturområde	-20 °C til 45 °C
Driftstemperaturområde	-4 °F til 113 °F
Væsketemperaturområde	-10 °C til 80 °C
Væsketemperaturområde	14 °F til 176 °F
Innvendig diametersstørrelse	20 mm
Innvendig diametersstørrelse	0.79 tommer
Veggykkelse	8.5 mm
Veggykkelse	0.335 tommer
Lengde	690 mm
Lengde	27.2 tommer
Vekt	0.61 kg
Vekt	1.32 lbs

Ditt lokale Bredel-salgskontor/distributør kan gi råd om riktig slange til ditt bruksområde. For best mulig pumpeytelse, bruk Bredel ekte slangesmøremiddel (NSF Non Food Compound Program oppført, kategori H1)

## Konstruksjonsmaterialer

	APEX NBR-slange 20
Materiale	NBR
Indre lag	NBR
Ytre lag	Naturgummi (NR)

## Slangesammensetning



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.

## Produktkoder

**A: Pump type** High precision pump element machined for

**B: Re-order number** **APEX 15**

**C: Bore size** 300002020

**D: Material of the inner layer** 15 mm

**E: Maximum permitted pressure** NR

**F: Factory code** 8 bar 115 psi

**[material; year; month]** N7A

E=F-NBR / M=CSM / N=NR / P=NBR / S=EPDM

**Bredel**  
Hose Pumps

Year : last digit (7 = 2017) Month : A = Jan, E = May  
(Code is engraved on the end of each hose)

Ansvarsfraskrivelse: Informasjonen i dette dokumentet antas å være korrekt på publiseringstidspunktet, men Watson-Marlow Bredel BV påtar seg intet ansvar for eventuelle feil den inneholder, og forbeholder seg retten til å endre spesifikasjoner uten forvarsel. Alle nevnte verdier i dette dokumentet er verdier under kontrollerte forhold ved vår testseng. Faktiske gjennomløpshastigheter kan variere på grunn av endringer i temperatur, viskositet, mate- og utløpstrykk og/eller systemkonfigurasjon. APEX, DuCoNite, Bioprene og Bredel er registrerte varemerker.

[wmfts.com/global](http://wmfts.com/global)



05 July 2024