

# Wąż APEX NBR 10

Wąż APEX NBR

**Bredel**

Hose Pumps

## Cechy i korzyści

- Wąski zakres tolerancji zapewniający małe obciążenie łożysk
- Doskonałą kompresję zapewniającą długą żywotność
- Doskonałe ciśnienie ssania do 9 m sł. wody (354 cali sł. wody)
- Zdarność do wysokich ciśnień 8 bar (115 psi)
- Powtarzalne dozowanie z dokładnością  $\pm 1\%$
- Stabilną wydajność niezależną od zmieniających się warunków na ssaniu i wylocie
- Wyjątkowa wydajność podczas pracy z produktem o wysokiej lepkości
- Maks. temperatura płynu: 80 °C (176 °F), Min. temperatura płynu: -10 °C (14 °F)



## Specyfikacja techniczna

	Wąż APEX NBR 10
Maks. ciśnienie robocze	8 bar
Maks. ciśnienie robocze	115 psi
Maksymalne ciśnienie ssania	9 mWC
Maksymalne ciśnienie ssania	354 inWC
Ciśnienie ssania (80% natężenia przepływu)	8 mWC
Ciśnienie ssania (80% natężenia przepływu)	315 inWC
Zakres temperatur roboczych	-20 °C do 45 °C
Zakres temperatur roboczych	-4 °F do 113 °F
Zakres temperatury płynu	-10 °C do 80 °C
Zakres temperatury płynu	14 °F do 176 °F
Średnica wewnętrzna	10 mm
Średnica wewnętrzna	0.39 cale
Grubość ściany	8.5 mm
Grubość ściany	0.335 cale
Długość	700 mm
Długość	27.5 cale
Masa	0.4 kg
Masa	0.88 lbs

Lokalne biuro sprzedaży/dystrybutor Bredel może doradzić odpowiedni wąż do danego zastosowania. Najlepszą wydajność pompy uzyskuje się przez stosowanie oryginalnego smaru do przewodów Bredel (NSF kategoria H1 w programie rejestracji związków niespożywczych).

## Materiały konstrukcyjne

	Wąż APEX NBR 10
Materiał	NBR
Warstwa wewnętrzna	NBR
Warstwa zewnętrzna	Kauczuk naturalny (NR)

## Skład węża



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.

## Kody produktu

**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

**Bredel**  
Hose Pumps

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

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

Zrzeczenie się odpowiedzialności: Informacje zawarte w niniejszym dokumencie uważa się za prawdziwe w momencie opublikowania, jednak Watson-Marlow Bredel BV nie bierze odpowiedzialności za występujące błędy i zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian w specyfikacji bez uprzedniego powiadomienia. Wszystkie wartości wymienione w tym dokumencie są wartościami uzyskanymi w warunkach kontrolowanych na naszym stanowisku testowym. Aktualne wskaźniki przepływu mogą być różne ze względu na zmiany temperatury, lepkości, ciśnienia wlotu i rozładowania i/lub konfigurację systemu. APEX, DuCoNite®, Bioprene i Bredel są zarejestrowanymi znakami towarowymi.

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



05 July 2024