



Kod produktu: NDP-20BAN

## Pompa membranowa YAMADA NDP-20BAN 3/4"

**3 714,59 zł**

### Pompa membranowa YAMADA NDP-20BAN 3/4"

#### Dane techniczne:

- rozmiar pompy: 3/4" (20 mm)
- typ zaworu: kulowy
- materiał korpusu: aluminium (ADC-12)
- materiał membrany: kauczuk akrylonitrylobutadienowy (NBR)
- maksymalna wydajność: 110 l/min
- Ciśnienie powietrza zasilania: 1,4 – 7 bar (0,14 – 0,7 MPa)
- maksymalna głębokość zassania przy pracy na sucho: 5,5 m
- Objętość przepływu na cykl: membrana gumowa 615 cm<sup>3</sup>, membrana PTFE 539 cm<sup>3</sup>
- wymiary: 249 mm szer. x 320 mm wys.
- waga: 9,0 kg
- silnik pneumatyczny pompy: standardowy silnik aluminiowy
- wymiary portów przyłączy:

- wlot i wylot medium przetłaczanego: 3/4" (20 mm) żeńskie Rc
- wlot powietrza (z zaworem kulowym): 3/8" (10 mm) żeńskie Rc
- wylot powietrza (wewnętrzny tłumik): 3/4" (20 mm) żeńskie Rc

 **W razie pytań lub wątpliwości zapraszamy do kontaktu telefonicznego.** 

### Zalety stosowania pomp YAMADA:

- możliwość transportu wielu różnych cieczy z dużą zawartością ciał stałych
- samozasysanie
- możliwość pracy na sucho
- możliwość regulacji natężenia przepływu i ciśnienia tłoczenia
- przenośna/prosta instalacja
- wyeliminowane niebezpieczeństwo przeciężenia
- wrażliwość na poślizg
- zabezpieczenie przeciwybuchowe
- zatapialność
- niezmienna skuteczność pompowania

### Minimalna/Maksymalna temperatura cieczy dla pompy

W przypadku pomp metalowych zależy od elastometru (materiału membran).

W przypadku pomp tworzywowych, w zależności:

**Materiał pompy** Kod Min.  Maks.  Min.  Maks.  **Wzmocniony polipropylenem (PPG)** BP./FP.  
0 70 0 60 **Przewodzący Delrin® (POM)** FDT -7,5 82 0 60 **Przewodzący Kynar® (PVDF)** BV./FV.  
-15 100 0 60 **Teflon® (PTFE)** T 0 100 0 100

**Materiał membrany** Kod Min.  Maks.  Min.  Maks.  **Neopren (CR)** C -20 82 0 70 **Nordel™**  
**(EPDM)** E -20 100 0 80 **Hytrel® (TPEE)** H -30 82 0 80 **Buna-N (NBR)** N -20 82 0 70 **Santoprene®**  
**(TPO)** S -20 100 0 100 **Teflon® (PTFE)** T 0 100 0 100 **Ultimate Teflon® (TU®)** TU® -10 90 0 90  
**Viton® (FKM)** V -5 105 0 100

Firma **YAMADA** to japoński lider w produkcji m.in. pomp membranowych z ponad 60-letnim doświadczeniem. Firma ta znana jest ze swojej innowacyjności, doskonałej jakości i niezawodności produktów. W procesie produkcji przestrzegane są normy ISO 9001 gdzie każda z pomp przed wysyłką przechodzi próbę hydrauliczną.