

Kod produktu: NDP-5FVT

# Pompa membranowa YAMADA (NDP-05FVT) NDP-5FVT 1/4" NDP-05

**3 365,39 zł**

**Pompa membranowa YAMADA (NDP-05FVT) NDP-5FVT 1/4"  NDP-05**

Można stosować jako zamiennik pompy ARO PD02P-AKS-KTT

**Dane techniczne:**

- Rozmiar pompy: 1/4" (5 mm)
- Typ zaworu: płaski
- Materiał korpusu: Kynar® (PVDF)
- Materiał membrany: Teflon® (PTFE)
- Maksymalna wydajność: 11,7 l/min
- Ciśnienie powietrza zasilania: 1,4 - 7 bar
- Maksymalna wielkość ciał stałych: brak danych
- Maksymalna głębokość zassania przy pracy na sucho: 1,5 m
- Objętość przepływu na cykl: 29 cm³
- Wymiary: 156 mm szer. x 152 mm wys

- Waga: 1,36 kg
- Silnik pneumatyczny pompy: standardowy silnik pneumatyczny Ryton®
- Wymiary portów przyłączeniowych:
- Wlot i wylot medium przetłaczanego: żeński Rc 1/4" (5 mm)
- Wlot powietrza (wraz z zaworem kulowym): żeński Rc 1/4" (5 mm)
- Wylot powietrza (wewnętrzny tłumik): żeński Rc 3/8" (10 mm)
- Maksymalna temperatura cieczy: 100°C
- Poziom hałasu: 72 dB(A)

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

**Zalety stosowania pomp YAMADA:**

- możliwość transportu wielu rożnych cieczy z dużą zawartością ciał stałych
- samozasysanie
- możliwość pracy na sucho
- możliwość regulacji natężenia przepływu i ciśnienia tłoczenia
- przenośna/prosta instalacja
- wyeliminowane niebezpieczeństwo przeciążenia
- wrażliwość na poślizg
- zabezpieczenie przeciwwybuchowe
- 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 T**eflon® (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.