pneumatyka online

Link do produktu

Kod produktu: DP-10BAT



# Pompa membranowa YAMADA DP-10BAT 3/8"

**3 130,62 zł**

**Pompa membranowa YAMADA DP-10BAT 3/8"**

**Dane techniczne:**

- Rozmiar pompy: 3/8" (10 mm)
- Typ zaworu: kulowy
- Materiał korpusu: aluminium (AC4L-T6)
- Materiał membrany: PTFE (Teflon®)
- Maksymalna wydajność: 20-22 l/min
- Ciśnienie powietrza zasilania: 1,4 - 7 bar
- Maksymalna wielkość cząsteczek stałych: 1,0 mm
- Maksymalna głębokość zassania przy pracy na sucho: 3 m
- Objętość przepływu na cykl: 76 cm³
- Wymiary: 186 mm szer. x 241 mm wys
- Waga: 3,6 kg
- Silnik pneumatyczny pompy: standardowy silnik pneumatyczny z aluminium

(opcjonalnie powlekany żywicą epoksydową, powlekany teflonem® lub niklowany bezprądowo)

- Wymiary portów przyłączeniowych:
- Wlot i wylot medium przetłaczanego:
- polipropylen (PPG) żeński Rc 3/8" (10 mm)
- aluminium (ADC-12) żeński Rc 3/8" (10 mm)
- stal nierdzewna (316) żeński Rc 3/8" (10 mm)
- Wlot powietrza (wraz z zaworem kulowym): żeński Rc 1/4" (5 mm)
- Wylot powietrza (wraz z tłumikiem): żeński Rc 3/8" (10 mm)
- Poziom hałasu: 82 dB(A)
- Maksymalna temperatura cieczy: 100°C

**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.