Pompa monoblokowa 80PJM270 37,0kW/2900 DMc5, IE3, KTL

Kod Hydrauliko: 162172 Kod LFP: A102-080-270-06



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

Dane techniczne:

- Moc silnika [kW] **37**
- Obroty [ilość/min] **2900**
- Wysokość podnoszenia **do 130m**
- Wydajność **do 440m3/h**

moc=5,5kW; napięcie 3-400/690V; przyłącze DN100/DN80; uszczelnienie do wyboru

Pompy jednostopniowe monoblokowe PJM

Obroty=1400/min, uszczelnienie mechaniczne DMc lub sznurowe DS Pompy PJM przeznaczone są do pompowania wody czystej i lekko zanieczyszczonej w instalacjach wodociągowych, hydroforowych, zestawach pompowych, ciepłownictwie i innych instalacjach np. przemysłowych. Stosowane są także do pompowania innych nieagresywnych cieczy w stosunku do materiałów, z których wykonana jest pompa.

info@hydrauliko.pl

część hydrauliczna
- pompa wirowa jednostopniowa,
- ssanie w osi poziomej, tłoczenie w osi pionowej do góry,
- monoblok - wirnik pompy montowany bezpośrednio na wale silnika,
- uszczelnienie mechaniczne DMc (inne na życzenie).

silnik
- trójfazowy asynchroniczny z wirnikiem klatkowym,
- zamknięty,
- wał silnika przedłużony,
- obroty 1400 min^{-1} lub 2900 min^{-1},
- napięcie 3 x 230/400, 400, 400/690,
- częstotliwość 50 Hz,
- kierunek obrotów w prawo (patrząc od strony napędu),
- wymagane pełne zewnętrzne zabezpieczenie elektryczne.

ZALETY

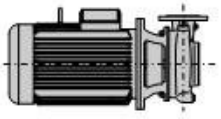
- duża niezawodność,
- wykluczone przestawienie osi pompa-silnik,
- materiały wypróbowane, typowe i odporne,
- łatwość instalacji i obsługi,
- dobra relacja cena/jakość,
- niewrażliwość na drobne zanieczyszczenia wody dla wykonania z dławnicą sznurową,
- możliwość pracy z przetwornicą częstotliwości,
- atest PZH,
- szybki serwis gwarancyjny i pogwarancyjny.

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

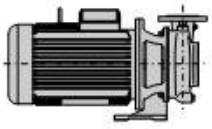
POZYCJE MONTAŻOWE

Moc silnika [kW]	Obroty [min^{-1}]	Wykonanie
0,12 ÷ 4,0	1400	A
5,5 ÷ 22,0	1400	C
0,37 ÷ 1,1	2900	A
1,5 ÷ 4,0	2900	B
5,5 ÷ 90,0	2900	C

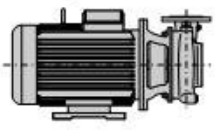
Wykonanie A



Wykonanie B



Wykonanie C

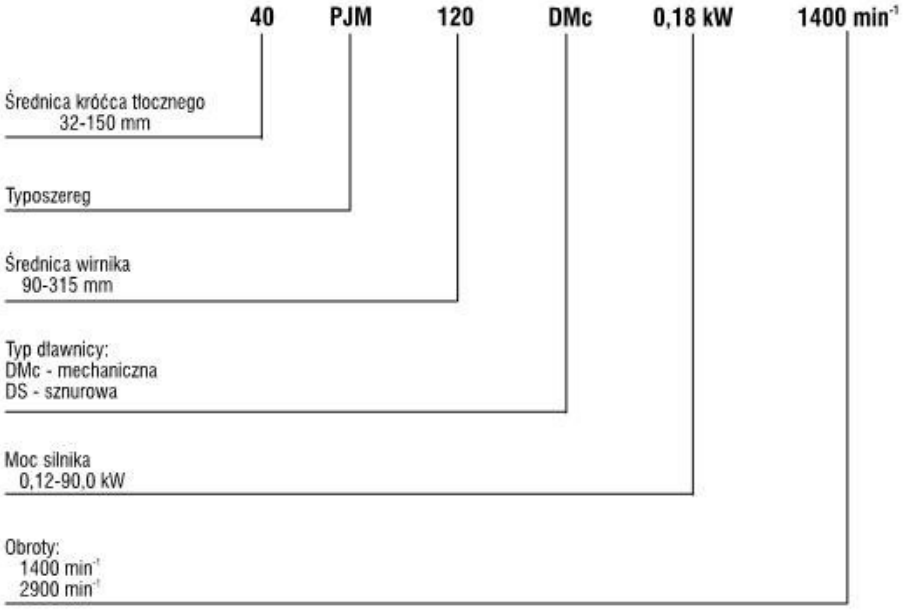


* Po uzgodnieniu możliwe są inne wykonania pomp

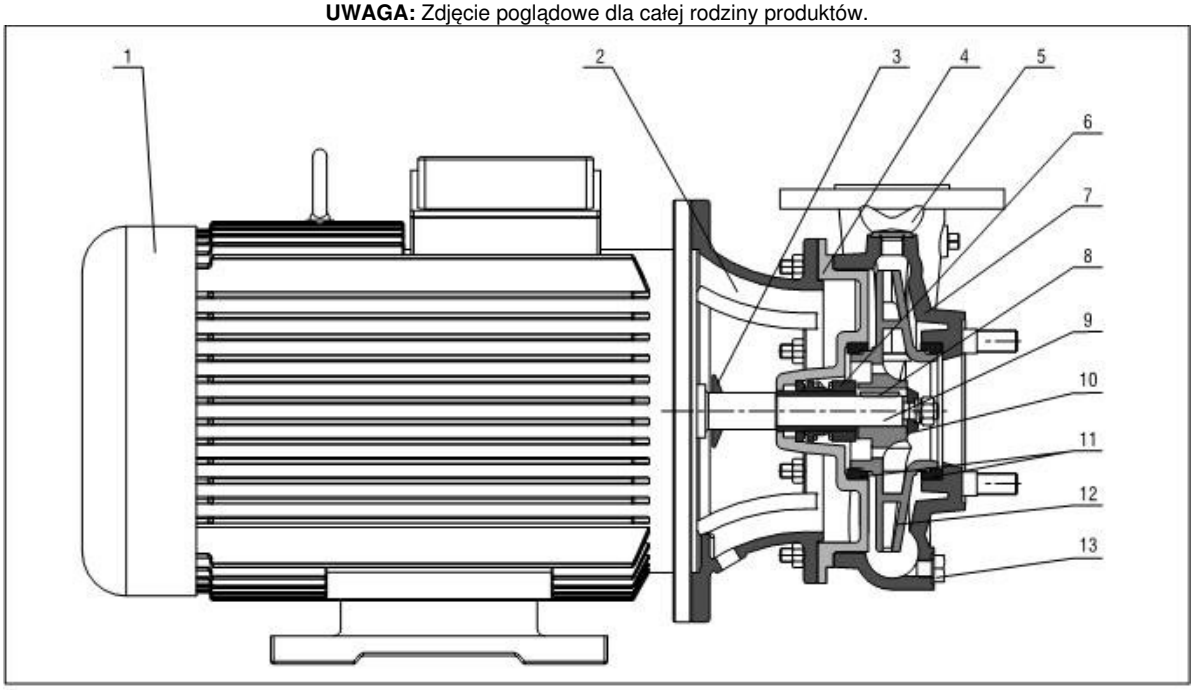
UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@hydrauliko.pl

KLUCZ OZNACZEŃ



UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

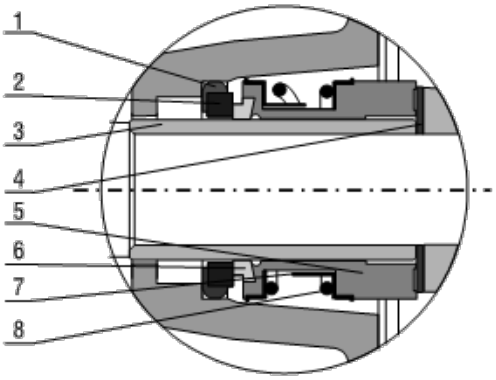


Lp.	Nazwa części	Materiał	Lp.	Nazwa części	Materiał
1.	Silnik		8.	Wpust	St 5
2.	Łącznik	EN-GJL-200 (Zl 200)	9.	Wał silnika	St 5
3.	Odrzutnik	Guma	10.	Podkładka wirnika	St 5
4.	Pokrywa	EN-GJL-200 (Zl 200)	11.	Pierścień labiryntu	MO 59
5.	Korek zalewowy	MO 59	12.	Wirnik pompy	EN-GJL-200 (Zl 200)
6.	Dławnica		13.	Korek spustowy	MO 59
7.	Korpus	EN-GJL-200 (Zl 200)			

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@hydrauliko.pl

Dławnica mechaniczna DMc



Dławnica	Pierścień stały (2)	Pierścień obrotowy (6)	Elastometr (1)
DMc	C	SIC	EPDM
DMcA	C	SIC	VITON
DMcB	SIC	SIC	VITON
DMcC	SIC	C	EPDM

C - grafit impregnowany żywicą
SIC - węglik krzemu
EPDM - kauczuk etylo-propylenowy
VITON - kauczuk fluorowy

1. Uszczelka pierścienia stałego
2. Pierścień stały
3. Tulejka ochronna
4. Podkładka dystansowa
5. Mieszek gumowy
6. Pierścień obrotowy
7. Kosz ochronny
8. Sprężyna

} elementy 5÷8 stanowią jeden niedemontowalny element

UWAGA: Zdjęcie poglądowe dla całej rodziny produktów.

info@hydrauliko.pl