

Link do produktu: <https://hydromet.net.pl/pompa-obiegowa-omis-25-80180-ze-srubunkiem-p-899.html>



## Pompa obiegowa OMIS 25-80/180 ze śrubunkiem

Cena brutto	<b>309,00 zł</b>
Cena netto	<b>251,22 zł</b>
Dostępność	<b>Dostępny</b>
Producent	<b>OMNIGENA</b>

### Opis produktu

Pompy serii **OMIS** przeznaczone są do pompowania wody pitnej, mogą pracować w obiegach wodnych, w których temperatura wody nie może przekraczać 120°C i nie może być niższa niż 5°C.

Pompy nie mogą pracować w obiegach wodnych lub w obiegach zawierających wodę z glikolem w których mogą występować zanieczyszczenia stałe (np. kawałki rdzy, kamienia kotłowego).

### INSTALACJA POMPY

Zalecane jest montowanie pompy OMIS na rurociągu powrotnym tzn. przed kolektorem. Bezpośrednio przed pompą i za pompą powinny być zainstalowane zawory kulowe umożliwiające ew. demontaż pompy i jej konserwację bez opróżniania układu grzewczego z czynnika grzewczego.

Pompa musi być zamontowana tak, aby:

- Wymagany przepływ wody był zgodny ze strzałką pokazaną na korpusie pompy
- Oś pompy musi być zamontowana zawsze w pozycji poziomej. Ustawienie osi pompy w innym położeniu doprowadzi do przedwczesnego zużycia łożysk i zablokowania pompy,
- Puszka zasilająca nie może być umieszczona pod pompą ewentualna skroplona woda z obudowy silnika może zalać połączenia elektryczne, co doprowadzi do awarii, awaria pompy spowodowana zalaniem puszek przyłączeniowej nie podlega naprawie gwarancyjnej.
- Pomieszczenie, w którym będzie zamontowana pompa musi być zadaszzone i nie może być wilgotne,
- Do pompy powinien być łatwy dostęp w celu jej konserwacji i odpowietrzenia.

Przed uruchomieniem upewnij się, że instalacja jest napełniona wodą lub wodą z glikolem. Pompa nie może pracować „na sucho” bez wody lub wody z glikolem. Praca „na sucho” doprowadzi do zniszczenia pompy. W celu rozruchu pompy należy ustawić prędkość obrotową na najwyższy (najniższy) bieg III, odkręcić śrubę odpowietrzającą znajdującą się na tylnej ścianie silnika i włączyć pompę. Jeżeli z pompy będzie wypływać woda bez drobin powietrza oznacza to, że układ jest odpowietrzony.

### OBSŁUGA I KONSERWACJA POMPY

Urządzenie wymaga kontroli tylko w czasie pierwszego uruchomienia lub po dłuższym postoju (np. przed sezonem grzewczym).

Po dłuższym postoju lub przy pierwszym uruchomieniu należy sprawdzić czy wałek silnika nie jest zablokowany.

Należy to zrobić w następujący sposób: odkręcić śrubę odpowietrzającą.

W powstałym otworze będzie widoczny koniec wałka z poprzecznym nacięciem.

Przy użyciu płaskiego śrubokręta należy wałek przekręcić zgodnie z kierunkiem pokazanym na obudowie pompy.  
Po przeprowadzeniu tych czynności należy zakręcić śrubę odpowietrzającą i uruchomić pompę na najwyższym III biegu.  
Pełna procedura instalacji i konserwacji pompy znajduje się w instrukcji obsługi dołączonej do urządzenia.

## PARAMETRY TECHNICZNE

TYP	wydajność max. [l/min]	wysokość podn. max. [m]	moc silnika [W]	prąd uzwojenia max. [A]	średnica rozstawu [mm]
OMIS 25-40/180 OMIS 25-40/130	45	4	I bieg - 31, II bieg - 54, III bieg - 76	I bieg - 0,14, II bieg - 0,24, III bieg - 0,33	180 130
OMIS 25-60/180 OMIS 25-60/130	53	6	I bieg - 42, II bieg - 60, III bieg - 100	I bieg - 0,19, II bieg - 0,26, III bieg - 0,43	180 130
OMIS 25-80/180	115	8	I bieg - 145, II bieg - 170, III bieg - 182	I bieg - 0,63, II bieg - 0,74, III bieg - 0,79	180
OMIS 32-60/180	60	6	I bieg - 42, II bieg - 60, III bieg - 100	I bieg - 0,19, II bieg - 0,26, III bieg - 0,43	180
OMIS 32-80/180	160	8	I bieg - 150, II bieg - 210, III bieg - 270	I bieg - 0,65, II bieg - 0,91, III bieg - 1,17	180
OMIS 40-50/200	160	5	I bieg - 150 II bieg - 210 III bieg - 270	I bieg - 0,65 II bieg - 0,92 III bieg - 1,18	200
OMIS 40-80/200	160	8	I bieg - 150, II bieg - 210, III bieg - 270	I bieg - 0,65, II bieg - 0,92, III bieg - 1,18	200
OMIS 50-140	200	12	550	2,39	220
OMIS 50-170	320	17	750	3,26	250

## OZNACZENIA I JAK JE ODCZYTAĆ



