

Link do produktu: <https://sklep.tanienawadnianie.pl/pompa-do-zostawow-solarnch-omis-40-50200-ze-srubunkiami-p-3164.html>



Pompa do zestawów solarnych OMIS 40-50/200 ze śrubunkami

Cena brutto	649,38 zł
Cena netto	527,95 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	24 godziny
Numer katalogowy	omnioni12
Kod producenta	2345
Producent	OMNIGENA

Opis produktu

ZASTOSOWANIE:

Pompy solarne serii OMIS przeznaczone są do cyrkulacji wody w grzewczych systemach solarnych. Pompy mogą pracować w obiegach wodnych oraz w obiegach zawierających wodę z glikolem w stosunku 50/50.

Maksymalna temperatura wody/wody z glikolem w obiegu 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 zadaszone 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 (najszybszy) 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.

WYKONANIE:

korpus pompy z żeliwa, wirnik z norylu, wał ceramiczny

CECHY I ZALETY:

- regulowana prędkość obrotowa (3 zakresy)
- cicha praca
- standardowe wymiary montażowe króćców
- solidna konstrukcja
- niezawodna
- łatwa obsługa

TYP	wydajność max. [l/min]	wysokość podn. max. [m]	moc silnika [W]	prąd uzwojenia max. [A]
OMIS 25-40/180 OMIS 25-40/130	40	4	I bieg - 32, II bieg - 48, III bieg - 62	I bieg - 0,15, II bieg - 0,22, III bieg - 0,28
OMIS 25-60/180 OMIS 25-60/130	50	6	I bieg - 55, II bieg - 70, III bieg - 100	I bieg - 0,25, II bieg - 0,35, III bieg - 0,45
OMIS 25-80/180	95	8	I bieg - 145, II bieg - 170, III bieg - 182	I bieg - 0,63, II bieg - 0,73, III bieg - 0,79
OMIS 32-60/180	65	6	I bieg - 46, II bieg - 67, III bieg - 93	I bieg - 0,2, II bieg - 0,29, III bieg - 0,4
OMIS 32-80/180	125	8	I bieg - 135, II bieg - 190, III bieg - 225	I bieg - 0,65, II bieg - 0,91, III bieg - 1,17
OMIS 40-50/200	125	5	I bieg - 95 II bieg - 135 III bieg - 145	I bieg - 0,45 II bieg - 0,60 III bieg - 0,65
OMIS 40-80/200	170	8	I bieg - 150, II bieg - 220, III bieg - 270	I bieg - 0,7, II bieg - 1,1, III bieg - 1,22