

Dane aktualne na dzień: 08-05-2024 16:08

Link do produktu: <https://www.hydomario.pl/omega-2-324-180-auto-p-1835.html>



OMEGA 2 32/4-180 Auto

Cena	415,00 zł
Dostępność	Dostępny
Czas wysyłki	48 godzin
Kod producenta	601415
Producent	Omnigena

Opis produktu

Automatyczna, energooszczędna pompa **OMEGA 2** przeznaczona jest do wymuszania obiegu w małych i średnich obiegach centralnego ogrzewania w budownictwie jednorodinnym.

Pompy mogą pracować w obiegach wodnych lub obiegach zawierających wodę z glikolem w stosunku 50/50. Niedozwolone jest stosowanie pomp OMEGA 2 w obiegach wodnych lub obiegach zawierających wodę z glikolem, w których mogą występować zanieczyszczenia stałe (np. kawałki rdzy, kamienia kotłowego).

Przed pompą zawsze powinien być zainstalowany filtr osadnikowy chroniący urządzenie przed ewentualnymi zanieczyszczeniami.

Temperatura wody w obiegu nie może przekraczać 110°C i nie może być niższa niż 5°C

Kryterium odniesienia dla najbardziej energooszczędnych pomp cyrkulacyjnych wynosi **EEI ≤ 0,20**



Wykonanie:

Korpus pompy z żeliwa, wirnik noryl, wał ceramiczny



INSTALACJA POMPY

Zalecane jest montowanie pompy OMEGA 2 na rurociągu powrotnym tzn. przed piecem. 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 puszki 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 (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.

OBŚŁUGA 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.

UWAGA!

Pompy nie mogą nawet przez kilka sekund pracować na sucho bez wody.

- Wydajność

maksymalna (m³/h): 2,7

- Wysokość podnoszenia

(m): 4

- Zasilanie (V): 230

- Długość montażowa

(mm): 180

- Maksymalna

temperatura cieczy (st

C): 110

- Maksymalne ciśnienie

c.o.(bar) : 10

- Moc silnika minimalna

(W): 5W

- Moc silnika

maksymalna (W): 22

- Producent: OMNIGENA

Gwarancja: Door 2 Lata



ZALETY

- Łatwy montaż i obsługa
- Bardzo cicha praca
- Solidna nowoczesna konstrukcja



W ZESTAWIE

- Pompa Obiegowa **OMEGA 2 32/4 AUTO**
- **Śrubunek pompy**
- Gwarancja
- Instrukcja
- Paragon lub FV



GWARANCJA

DOOR-TO-DOOR

Gwarancja od drzwi do drzwi. Jest to sposób realizacji serwisu gwarancyjnego urządzeń producenta. Wadliwy sprzęt jest odbierany przez kuriera, naprawiany w autoryzowanym punkcie serwisowym, a następnie dostarczany w to samo miejsce. Wszelkie koszty pokrywa serwis producenta.

Podaj numer seryjny

urządzenia i numer
dowodu zakupu. Ustal
szczegóły potrzebne
kurierowi do odbioru
Twojego sprzętu. »

Aby skorzystać z
gwarancji door to door:
» Skontaktuj się z z
autoryzowanym serwisem
danego producenta.



FILTR Z ZAWOREM KULOWYM
Zabezpiecza instalację hydrauliczną przed zanieczyszczeniami.
Umożliwia łatwą wymianę pompy w razie awarii.



[Sprawdź ofertę](#)



ŚRUBUNEK
Gotowy komplet do montażu pompy w instalacji grzewczej.



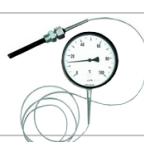
[Sprawdź ofertę](#)



ZAWÓR RÓŻNICOWY
Zabezpiecza piec przed przegrzaniem w instalacji wspomaganej przez pompę obiegową



[Sprawdź ofertę](#)



TERMOMETR
Osprzęt do pomiaru temperatury w instalacji grzewczej.



[Sprawdź ofertę](#)



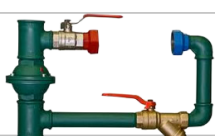
ZAWÓR KULOWY
Umożliwia zatrzymanie przepływu wody w instalacji.
Ułatwia wymianę pompy w razie awarii.



[Sprawdź ofertę](#)



OBEJŚCIE POMPY
Łatwy i szybki montaż pompy do układu grzewczego.
Gotowe, sprawdzone rozwiązanie bez ryzyka.



[Sprawdź ofertę](#)



USZCZELKI
Osprzęt do zabezpieczenia połączenia pompy obiegowej.



[Sprawdź ofertę](#)

Dane Techniczne

Wydajność maksymalna (m³/h): 2,7
Wysokość podnoszenia (m): 4
Zasilanie (V): 230
Długość montażowa (mm): 180
Maksymalna temperatura cieczy (st C): 110
Maksymalne ciśnienie c.o.(bar) : 10
Moc silnika minimalna (W): 5W
Moc silnika maksymalna (W): 22
Producent: OMNIGENA
Gwarancja: Door-To-Door 2 Lata