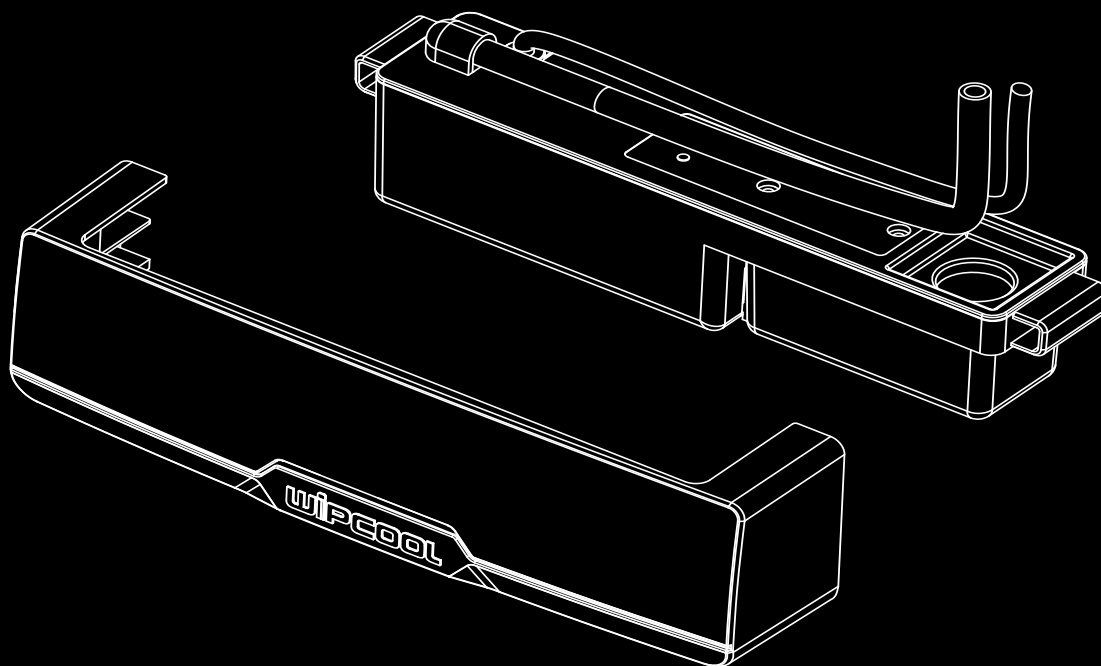


WIPCOOL[®]

TWÓJ KLUCZ DO KOMFORTU



Pompka skroplin P20/P38

INSTRUKCJA OBSŁUGI

Przed użyciem produktu należy uważnie przeczytać tę instrukcję i zachować ją na przyszłość do ewentualnych konsultacji.

INSTRUKCJA OBSŁUGI WIPCOOL P20/38

Nasze urządzenie zostało zaprojektowane z myślą o spełnieniu najwyższych standardów w branży HVAC, łącząc w sobie cenione cechy poprzednich modeli z nowymi, zaawansowanymi funkcjami. P20/30 to dyskretna i kompaktowa pompka do odprowadzania kondensatu, zaprojektowana specjalnie z myślą o jednostkach klimatyzacyjnych typu split. Dzięki elastycznej konstrukcji, pozwala na instalację zarówno po prawej, jak i po lewej stronie jednostki.

INFORMACJE OGÓLNE

Produkty Wipcool są stworzone z myślą o profesjonalnym zastosowaniu przez wykwalifikowanych techników z branży klimatyzacji i chłodnictwa. Jako producent, Wipcool zastrzega, że nasze urządzenia powinny być obsługiwane wyłącznie przez osoby posiadające odpowiednie kwalifikacje i przeszkolenie.

Poniższe instrukcje zawierają kluczowe informacje dotyczące obsługi pompki skroplin P20/38. Aby zapewnić bezpieczną i skuteczną pracę urządzenia, należy przestrzegać wszystkich zasad bezpieczeństwa oraz zaleceń dotyczących instalacji i eksploatacji:

- Należy przestrzegać wszystkich lokalnych przepisów dotyczących bezpieczeństwa oraz ogólnych norm bezpieczeństwa podczas instalacji i użytkowania pompki P20/38.
- Instrukcja obsługi jest integralną częścią produktu i powinna być przechowywana w pobliżu urządzenia, aby personel miał do niej łatwy dostęp w każdej chwili.
- Przed rozpoczęciem użytkowania pompki P20/38, wykwalifikowany personel powinien dokładnie zapoznać się z instrukcją obsługi i zrozumieć wszystkie zawarte w niej wytyczne.
- Producent nie ponosi odpowiedzialności za jakiegokolwiek szkody wynikające z niewłaściwego użytkowania, nieprzestrzegania instrukcji obsługi, braku kwalifikacji personelu lub jakichkolwiek nieautoryzowanych modyfikacji urządzenia.
- Obowiązują ogólne warunki sprzedaży zawarte w dokumentach sprzedaży.

SYMBOLE I FORMY ZAPISU



Zawsze przestrzegaj odpowiednich zasad bezpieczeństwa, aby uniknąć potencjalnych zagrożeń.



Ryzyko związane z wysokim napięciem.



Przed rozpoczęciem pracy zapoznaj się dokładnie ze wszystkimi wytycznymi dotyczącymi bezpieczeństwa i instalacji.



Urządzenie elektryczne przeznaczone do stosowania w pomieszczeniach.



Nie wyrzucaj pompki do odpadów domowych.



Oznacza, że produkt spełnia standardy zdrowotne, bezpieczeństwa i środowiskowe obowiązujące w Unii Europejskiej.



Produkt spełnia wymogi dotyczące ograniczenia użycia niebezpiecznych substancji.

INFORMACJE DOTYCZĄCE BEZPIECZEŃSTWA

Przed rozpoczęciem pracy z urządzeniem należy dokładnie przeczytać wszystkie informacje dotyczące bezpieczeństwa i instalacji. Aby zminimalizować ryzyko, instalacja i konserwacja urządzenia powinny być wykonywane wyłącznie przez wykwalifikowany personel, posiadający odpowiednie umiejętności techniczne oraz niezbędne narzędzia. Prawidłowa instalacja oraz podłączenie elektryczne są kluczowe dla zapewnienia bezpieczeństwa i optymalnego działania pompki.

Pamiętaj o zachowaniu tej instrukcji na przyszłość i odnoś się do niej w trakcie użytkowania urządzenia. Pompka skroplin Wipcool P20/38 powinna być instalowana zgodnie z lokalnymi przepisami elektrycznymi.



Przed instalacją, konserwacją lub serwisowaniem urządzenia zawsze odłącz zasilanie.



Nie instaluj pompki, jeśli zauważysz jakiegokolwiek uszkodzenia.



Nie przecinaj kabli zasilających i zwijaj je tak, aby uniknąć uszkodzeń podczas instalacji.



Wszystkie połączenia rurowe muszą być zabezpieczone samozaciskowymi opaskami kablowymi. Unikaj używania złączek do łączenia rur.

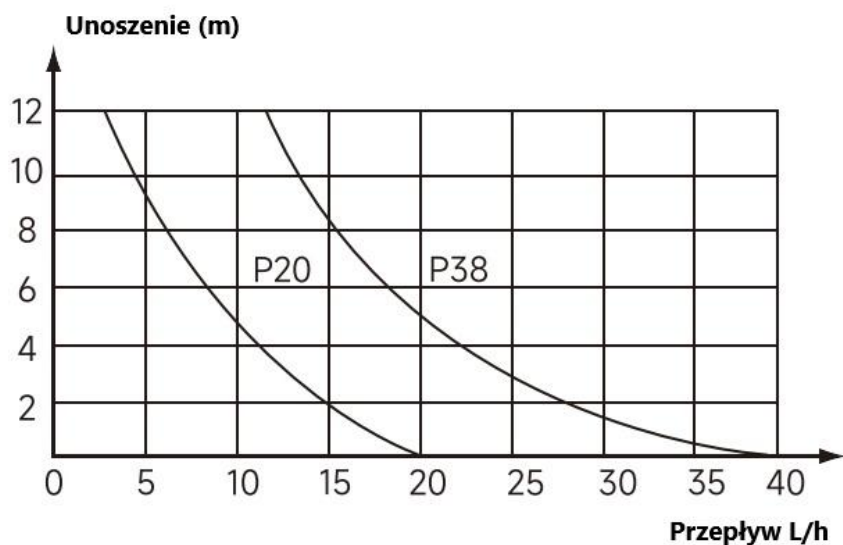
Zaleca się unikanie używania pompy w temperaturach otoczenia poniżej 5°C oraz w przypadku wody o temperaturze powyżej 40°C.

Uwaga: Nie umieszczaj urządzeń elektrycznych ani cennych przedmiotów pod pompą skroplin, aby uniknąć strat spowodowanych awarią zasilania lub wyciekami wody.

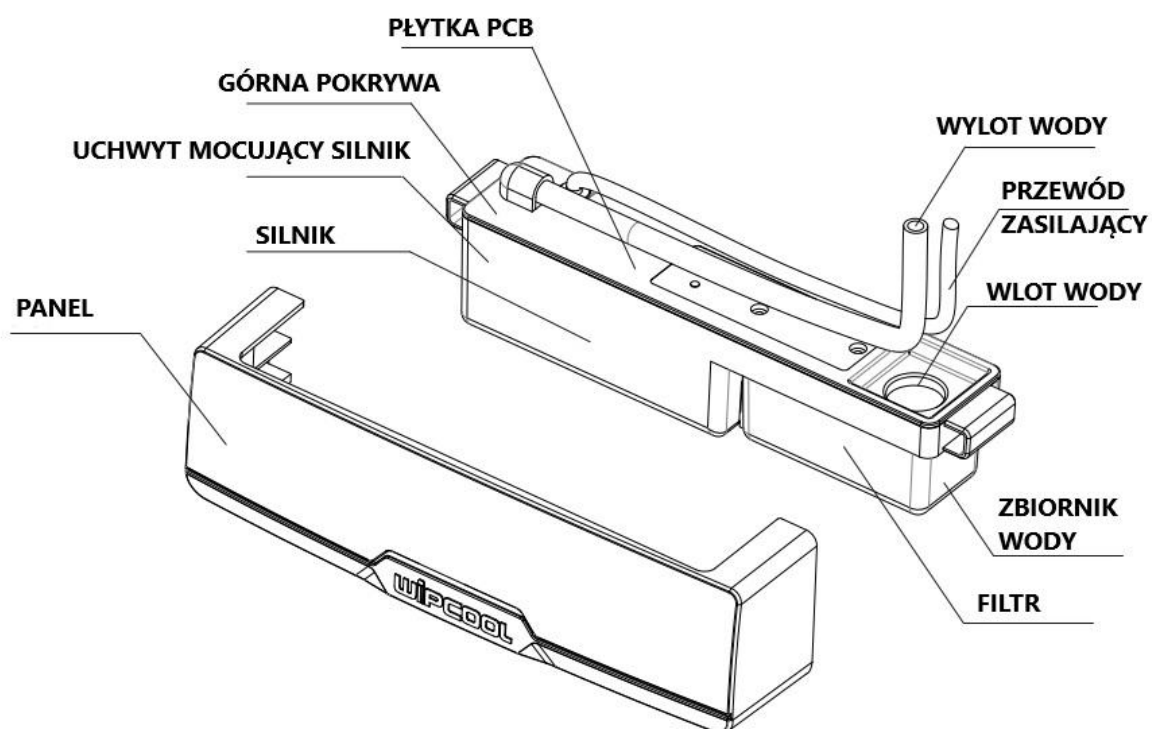
DANE TECHNICZNE

PARAMETR	WARTOŚĆ	
Model:	P20	P38
Maksymalny przepływ:	20 L/h	38 L/h
Maksymalne podnoszenie:	10 m	
Maksymalne przepompowanie w poziomie:	100 m	
Głośność z 1m:	19 dB(A)	21 dB(A)
Zasilanie:	230V~/50Hz	
Moc:	3.5 W	
Ochronność urządzeń elektrycznych:	Class II	
Linia alarmowa:	Nie	
Waga:	0,45kg	
Rurka odprowadzająca:	Ø6mm x Ø9mm	
Wymiary opakowania (Dł.xSzer.xWys):	260x95x60mm	
Wymiary opakowania zbiorczego:	500x280x270mm	
Ilość w opakowaniu zbiorczym:	20 szt.	
Temperatura pracy:	0°C~50°C	

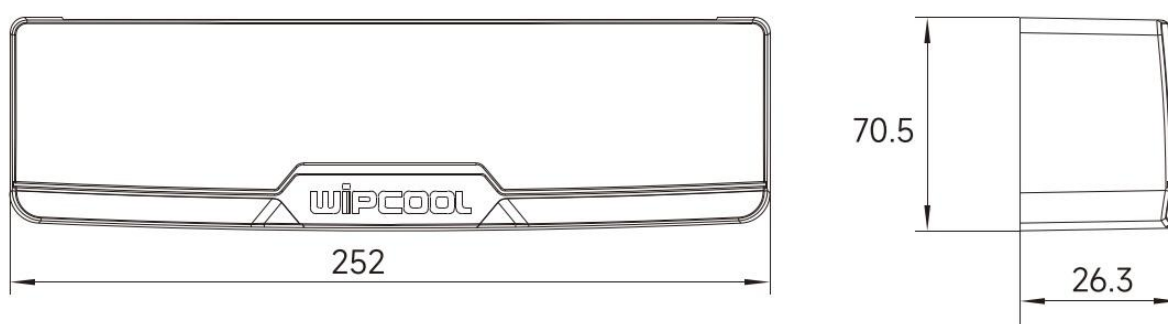
WYDAJNOŚĆ



SCHEMAT URZĄDZENIA



WYMIARY POMPKI



DOŁĄCZONE AKCESORIA

1. Opaska zaciskowa (2szt. 10cm)
2. Kołki montażowe (2 szt.)
3. Wkręty (2 szt.)
4. Podkładki plastikowe pod śruby (2 szt.)
5. Podkładka antywibracyjna
6. Przewód zasilania
7. Instrukcja obsługi

TRANSPORT I PRZECHOWYWANIE

Transport:

- Pompkę skroplin należy transportować w oryginalnym opakowaniu, aby uniknąć uszkodzeń mechanicznych i zewnętrznych.
- Podczas transportu należy unikać rzucania, wstrząsów i nadmiernych wibracji, które mogą uszkodzić delikatne elementy urządzenia.
- Urządzenie powinno być zabezpieczone przed wilgocią, kurzem oraz ekstremalnymi temperaturami, które mogą wpłynąć negatywnie na jego działanie.
- W przypadku transportu zbiorczego, upewnij się, że wszystkie opakowania są odpowiednio zabezpieczone i ułożone, aby zapobiec przesuwaniu się urządzeń w trakcie przewozu.

Przechowywanie:

- Pompkę należy przechowywać w suchym, dobrze wentylowanym miejscu, z dala od bezpośredniego światła słonecznego oraz źródeł ciepła.
- Unikaj przechowywania urządzenia w miejscach, gdzie temperatura może spaść poniżej 5°C lub wzrosnąć powyżej 50°C, aby zapobiec uszkodzeniom wynikającym z ekstremalnych warunków.
- Przechowuj urządzenie w pozycji poziomej, aby uniknąć odkształceń lub uszkodzeń mechanicznych.

ZASTOSOWANIE

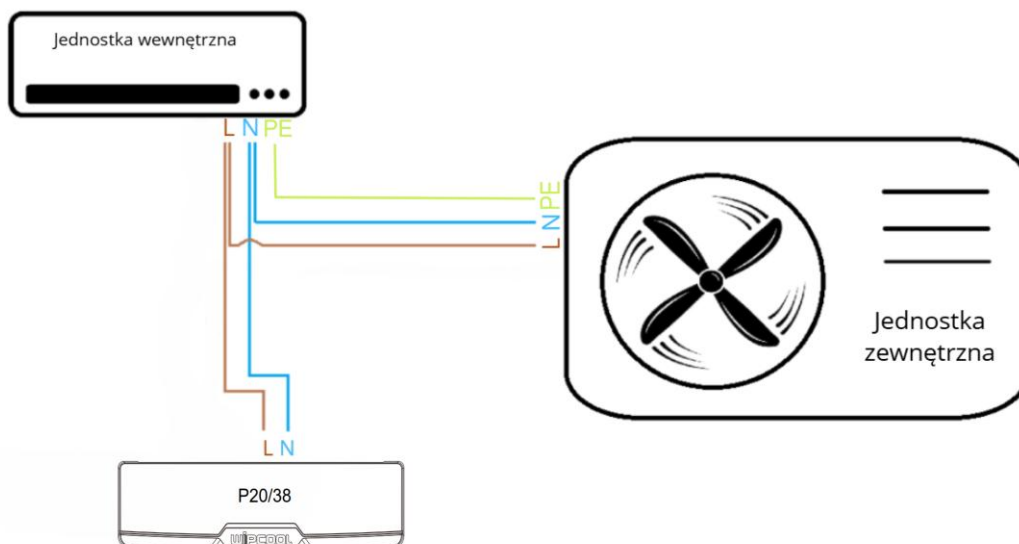
Pompa skroplin została zaprojektowana do odprowadzania skroplin z systemów klimatyzacyjnych typu split, kanałowych oraz kasetonowych.

- **Montaż poziomy:** Pompa powinna być zainstalowana w orientacji poziomej, z zapewnieniem grawitacyjnego dopływu skroplin do jej komory zbiorczej.

SCHEMAT PODŁĄCZEŃ

W celu prawidłowego podłączenia pompki Wipcool P20/38, należy postępować zgodnie z poniższymi krokami:

1. Podłączenie elektryczne:

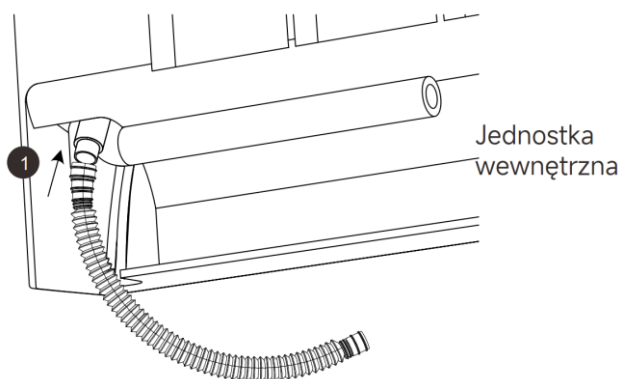


Nieprawidłowe połączenie może prowadzić do uszkodzeń pompki skroplin. Upewnij się, że napięcie jest zgodne z wymaganiami urządzenia.

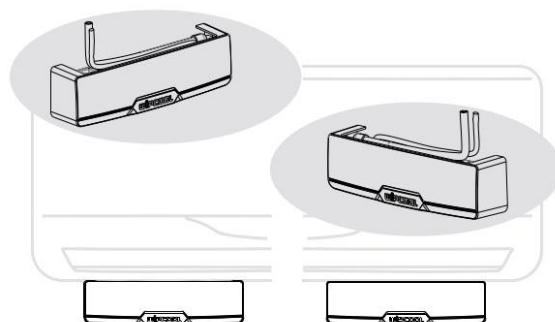
Pompa skroplin posiada wbudowaną lampkę sygnalizacyjną. Gdy jest dostarczone zasilanie lampka świeci się na czerwono.

2. Montaż:

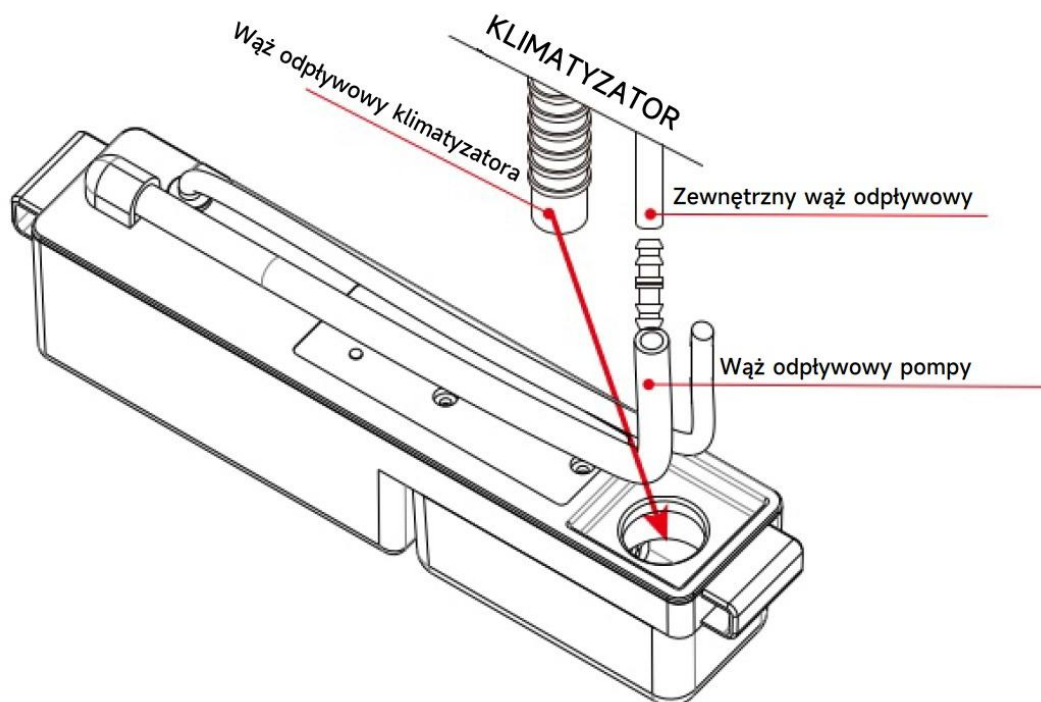
1. Podłącz wężyk do tacy ociekowej klimatyzatora.



2. Wybierz miejsce w dolnej lewej lub prawej części klimatyzatora, w którym zamontujesz urządzenie.

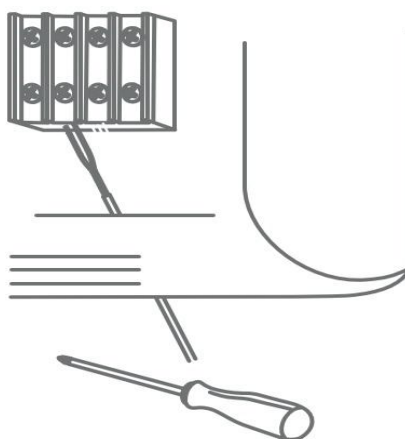


- Pompa jest wyposażona w łącznik węża 1/4" wstępnie zainstalowany w węźle odpływowym.



Uwaga: Przewód odprowadzający skropliny powinien być ułożony bez zagięć, załamań ani nadmiernego ściśnięcia, aby nie ograniczać przepływu cieczy i zapewnić prawidłowe działanie układu.

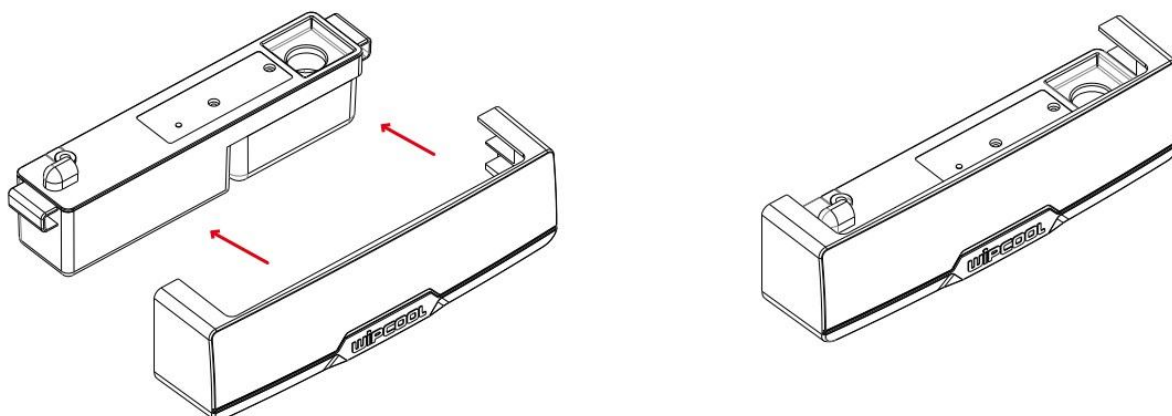
6. Upewnij się, że zasilanie jednostki klimatyzacyjnej jest wyłączone. Podłącz przewód zasilający pompy do odpowiednich zacisków zasilania. Zasilanie powinno być dostarczane do tego urządzenia w sposób ciągły, z wyjątkiem przypadków konserwacji lub serwisu.



7. Przetestuj pompę po instalacji:

- Wlej trochę wody do tacy ociekowej jednostki wewnętrznej klimatyzatora.
- Gdy poziom wody wzrośnie do około 21 mm, pompa powinna włączyć się na 3 sekundy lub krócej, odprowadzając wodę, a następnie wyłączyć się. Powtórz ten krok 8-10 razy.
- Sprawdź, czy nie ma wycieków wody lub nieprawidłowych dźwięków podczas pracy pompy.
- Może wystąpić głośniejszy hałas podczas pierwszych 1-2 cykli pracy – jest to normalne i wynika z usuwania powietrza z układu oraz odpowietrzania pompy. Nie jest to usterka.

8. Po zakończeniu instalacji zamontuj panel.



KONSERWACJA

Aby zapewnić niezawodne działanie pompki kondensatu Wipcool P20/38 oraz wydłużyć jej żywotność, zaleca się regularne przeprowadzanie czynności konserwacyjnych, szczególnie przed rozpoczęciem każdego sezonu chłodniczego oraz po jego zakończeniu.

Zalecenia ogólne

- Regularna konserwacja minimalizuje ryzyko awarii i zapewnia cichą, efektywną pracę urządzenia.
- Podczas czyszczenia należy unikać kontaktu wody z elementami elektrycznymi.
- Do czyszczenia płytki należy stosować łagodne środki czyszczące, np. niewielka ilość mydła.
- Nie wolno używać alkoholu, benzyny, rozpuszczalników, substancji żrących ani silnych detergentów.
- Żadne środki chemiczne nie powinny dostać się do wnętrza pompki, ponieważ mogą spowodować jej uszkodzenie.

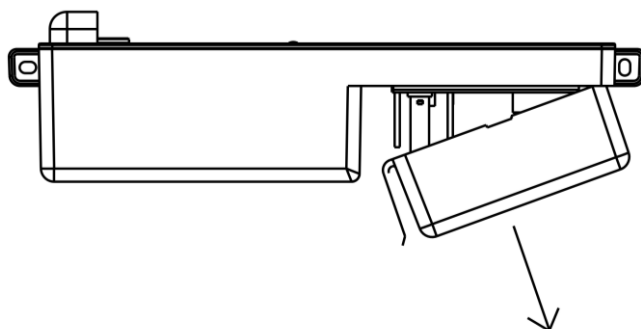
Procedura konserwacji

1. **Odłączenie zasilania**

Przed rozpoczęciem prac należy upewnić się, że pompka jest całkowicie odłączona od źródła zasilania.

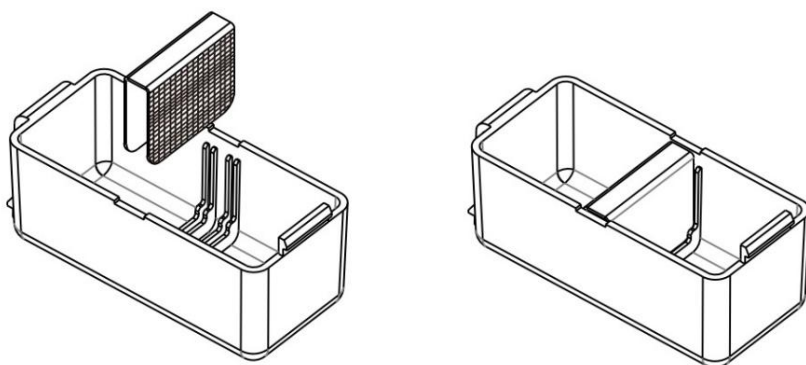
2. **Demontaż elementów**

- Zdejmij panel i odłącz wąż wlotowy zbiornika.
- Aby wyjąć zbiornik, należy odciągnąć mechanizm blokujący, a następnie wysunąć zbiornik w dół (przygotuj ręcznik na wypadek rozlania wody).



3. Czyszczenie zbiornika

- Usuń wszelkie zanieczyszczenia i zatory.
- Wyczyść filtr.
- Przepłucz zbiornik czystą wodą.



4. Ponowny montaż i test działania

- Zamontuj wszystkie elementy z powrotem.
- Podłącz urządzenie do zasilania i sprawdź jego działanie.

Dodatkowe uwagi

- W przypadku dłuższego przechowywania pompki może dojść do odparowania wody wewnątrz urządzenia, co może skutkować zaklejeniem membrany. W takiej sytuacji, przed pierwszym uruchomieniem, należy zassać wodę za pomocą strzykawki, aby umożliwić prawidłowe działanie.
- Podczas konserwacji klimatyzacji należy odłączyć pompkę od zasilania. Przed ponownym podłączeniem należy upewnić się, że wszystkie środki chemiczne zostały dokładnie wypłukane, ponieważ ich pozostałości mogą uszkodzić pompkę.

ROZWIĄZYWANIE PROBLEMÓW

Problem	Możliwe przyczyny	Sposób rozwiązania
Pompka nie działa	Brak zasilania	Sprawdź, czy urządzenie jest podłączone do zasilania.
	Nieprawidłowe podłączenie przewodów	Upewnij się, że przewody zasilające są prawidłowo podłączone.
	Niewłaściwe napięcie	Sprawdź źródło zasilania
Pompka działa, ale nie odprowadza wody	Zatkany wylot	Sprawdź i oczyść wylot z zanieczyszczeń.
	Zaklejona membrana	Zassij wodę za pomocą strzykawki, aby odblokować membranę.
	Niewłaściwe ustawienie pompki	Upewnij się, że pompka jest ustawiona poziomo.
Wycieki wody	Uszkodzona rurka odprowadzająca	Sprawdź rurkę i wymień ją, jeśli jest uszkodzona.
	Nieprawidłowe połączenie rurki	Upewnij się, że rurka jest prawidłowo podłączona i zabezpieczona.
Głośna praca pompki	Obecność powietrza w układzie	Odprowadź powietrze poprzez odłączenie i ponowne podłączenie rurki.
	Uszkodzenie wewnętrznych elementów	Skontaktuj się z serwisem w celu naprawy urządzenia.
	Woda zasysa się z powrotem do pompy	Sprawdź, czy rura wylotowa nie jest niżej niż pompa, co powoduje zasysanie, podnieś pozycję pompy kondensatu
Pompka włącza się i wyłącza zbyt często	Zbyt duża ilość skroplin	Sprawdź, czy skropliny są prawidłowo odprowadzane.
	Nieprawidłowe ustawienie pompki	Upewnij się, że pompka jest zamontowana poziomo
	W zbiorniku znajduje się osad	Wyczyść wnętrze zbiornika



Zgodnie z obowiązującymi przepisami o zużytym sprzęcie elektrycznym i elektronicznym, produktów oznakowanych symbolem selektywnego zbierania nie można umieszczać wraz z innymi odpadami komunalnymi. Ze względu na zawartość substancji szkodliwych wyroby elektroniczne nie poddawane procesowi selektywnego sortowania mogą być niebezpieczne dla środowiska naturalnego i zdrowia ludzi. Właściwa selektywna zbiórka zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego zapobiega negatywnym oddziaływaniom na środowisko.

Recykling - jedna z metod ochrony środowiska naturalnego. Proces odzyskiwania z odpadów substancji, które mogą być powtórnie wykorzystane jako surowce.

Utylizacja - wykorzystanie (potocznie także niszczenie) odpadów jako surowców wtórnych, które straciły wartość użytkową np. tworzyw sztucznych, papieru i tektury.

INFORMACJA O SYSTEMIE ZBIERANIA ZUŻYTEGO SPRZĘTU ELEKTRYCZNEGO I ELEKTRONICZNEGO.

przyjmujemy i odbieramy nieodpłatnie zużyty sprzęt elektryczny i elektroniczny pochodzący z gospodarstw domowych o ile sprzęt jest tego samego rodzaju i pełni te same funkcje co zakupiony,

- ✓ dystrybutor (producent również jeśli pełni funkcję dystrybutora) dostarczający nabywcy sprzęt przeznaczony do gospodarstw domowych obowiązany jest do nieodpłatnego odbioru zużytego sprzętu pochodzącego z gospodarstw domowych w miejscu dostawy tego sprzętu o ile zużyty sprzęt jest tego samego rodzaju i pełni tę samą funkcję co sprzęt dostarczony, informujemy, że zakazane jest zbieranie niekompletnego sprzętu elektrycznego i elektronicznego oraz części pochodzących ze zużytego sprzętu,
- ✓ mamy prawo odmówić przyjęcia zużytego sprzętu, jeśli stwarza on ze względu na zanieczyszczenia zagrożenie dla zdrowia lub życia osób przyjmujących sprzęt
- ✓ informujemy, że obowiązuje zakaz umieszczania zużytego sprzętu elektrycznego i elektronicznego łącznie z innymi odpadami
- ✓ użytkownik sprzętu przeznaczonego dla gospodarstw domowych może przekazać zużyty sprzęt; - zbierającemu odpady, - zakładowi przetwarzania, - odbierającemu odpady komunalne na terenie gminy.

Informacje są umieszczone na stronach BIP w urzędach marszałkowskich w urzędach miasta i gminy

