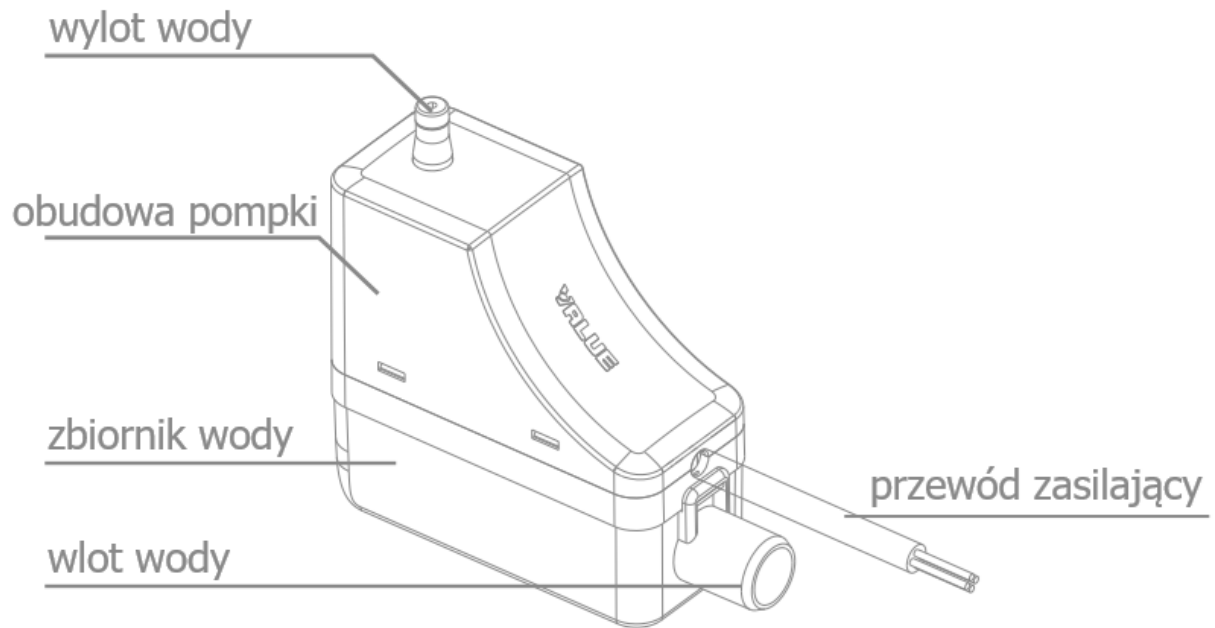


# Instrukcja obsługi Pompki skroplin Value L1

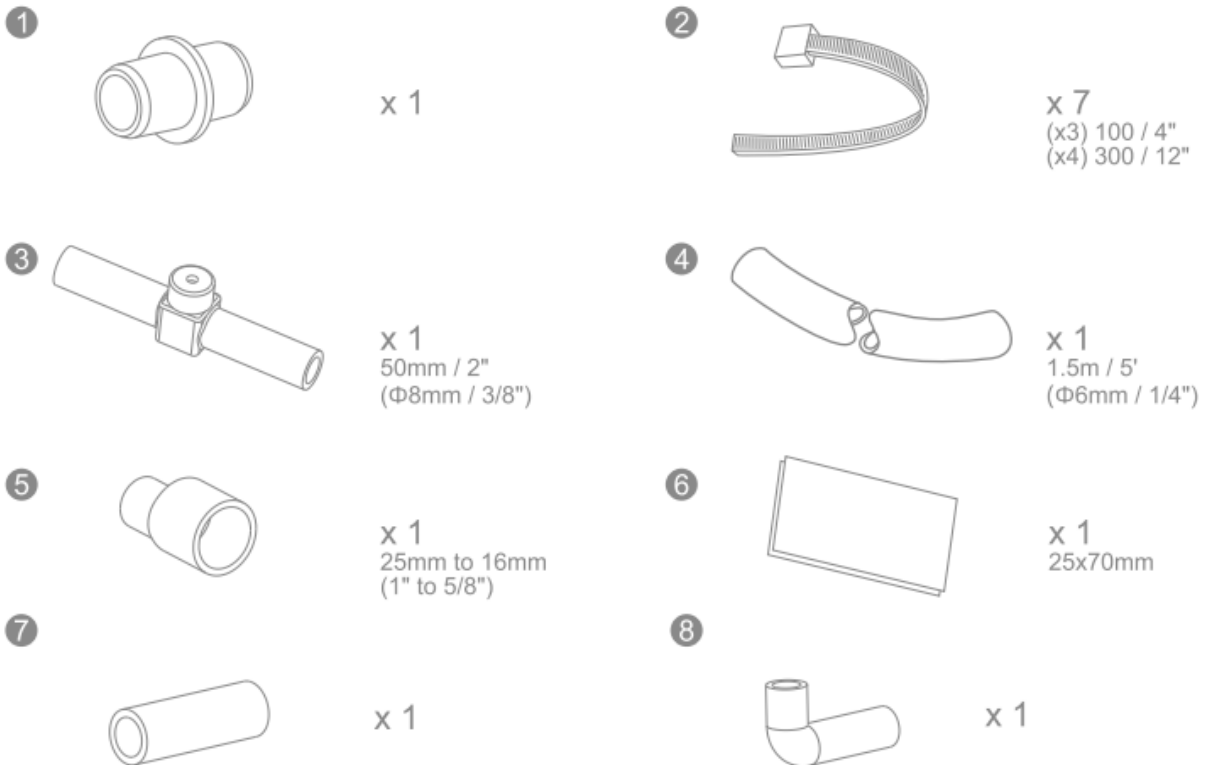


**VALUE**<sup>®</sup>

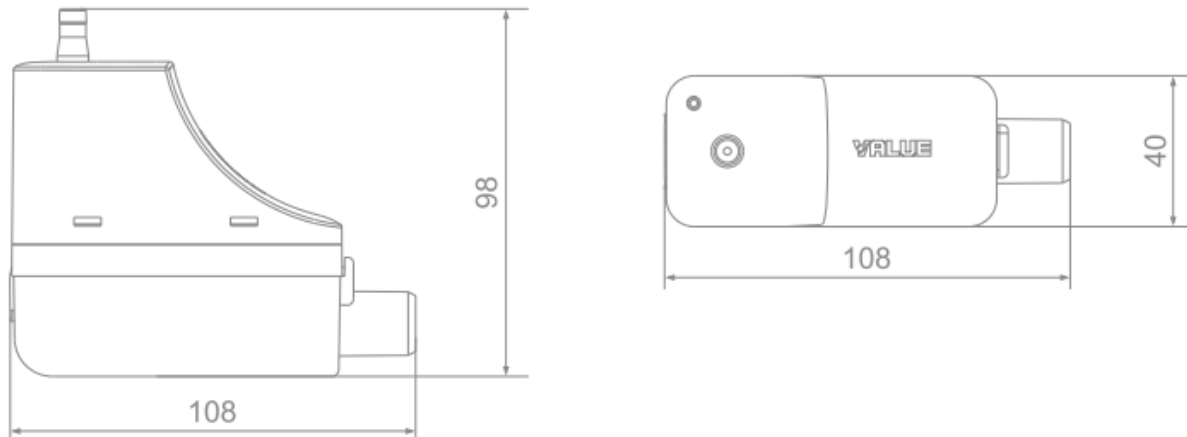
## 1. Opis



## 2. Akcesoria



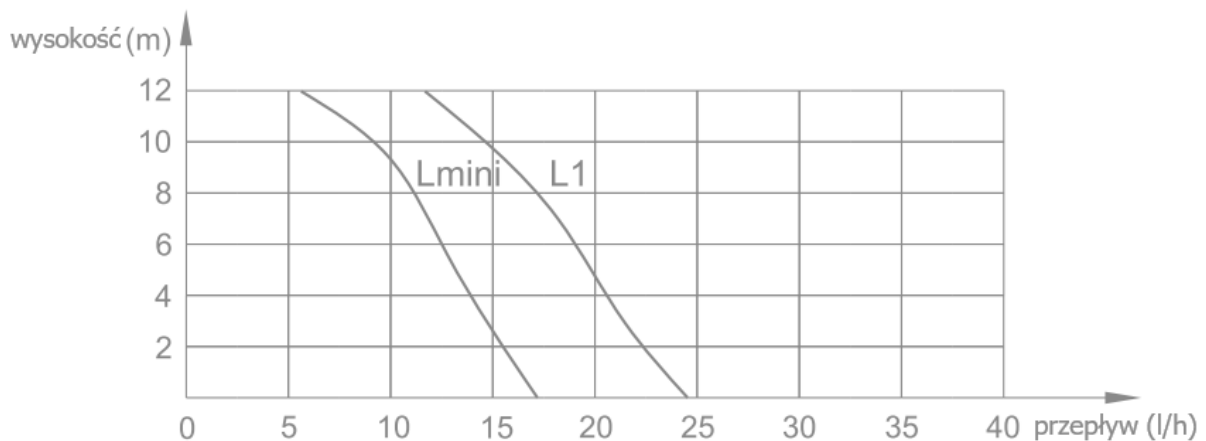
### 3. Wymiary



### 4. Dane techniczne

Model	L1
Zasilanie	100 – 240V / 50 – 60Hz
Maksymalna wysokość podnoszenia	10 m
Przepływ	24 l/h
Pojemność zbiornika	50 ml
Zalecana maksymalna moc chłodnicza	9 kW
Temperatura pracy	2°C – 50°C
Hałas	19 dB(A)

### 5. Przepływ



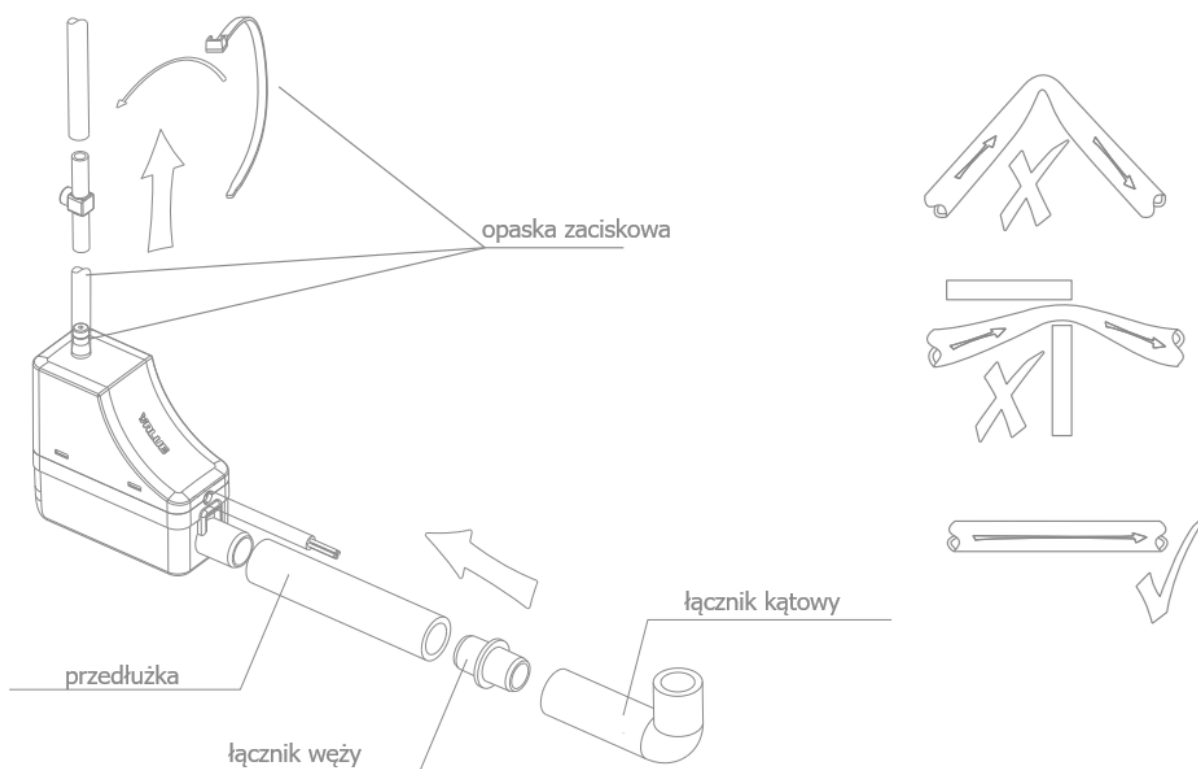
### 6. Uwagi

1. Pompka skroplin jest przeznaczona wyłącznie do odprowadzania wody kondensacyjnej z jednostek klimatyzacyjnych i nie nadaje się do innych korozyjnych cieczy.
2. Nie wolno zanurzać jej w wodzie ani używać jako pompki zanurzeniowej, w przeciwnym razie grozi porażeniem prądem elektrycznym.
3. Podczas instalacji lub regulacji należy upewnić się, że pompka skroplin nie jest podłączona do zasilania.

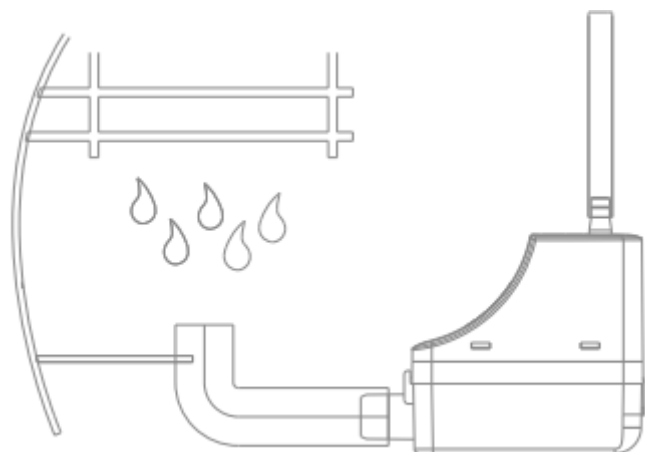
4. Instalacja i konserwacja powinny być wykonywane przez profesjonalistów, aby uniknąć niebezpieczeństwa.
5. Używaj pompki skroplin wyłącznie w środowisku wewnętrznym i nie stosuj jej w środowisku z mgłą olejową, szczególnie w zapyłonym otoczeniu.
6. Prawidłowe użytkowanie i konserwacja mogą wydłużyć żywotność produktu. Zaleca się sprawdzanie i czyszczenie pompki odprowadzającej wodę z klimatyzatora przed zmianą sezonu i przed ponownym użyciem w kolejnym roku. (Uwaga: Nie myć silnym detergentem)
7. Zainstaluj niezależną linię zasilania, aby zapewnić ciągłe zasilanie.
8. Wybierz pompkę skroplin o odpowiedniej prędkości pompowania zgodnie z wydajnością chłodniczą klimatyzatora, w przeciwnym razie może dojść do przelania wody z powodu braku terminowego odprowadzania wody przez pompkę skroplin w wyniku nadmiernego doływu wody w krótkim czasie. Ponadto częste uruchamianie i ciągła praca silnika mogą prowadzić do przegrzania i awarii.
9. W pompce skroplin znajduje się przełącznik, który uruchomi się i odetnie sygnał sterujący zasilaniem jednostki wewnętrznej klimatyzatora, gdy zostanie przekroczony poziom ostrzegawczy wody. W takim przypadku należy niezwłocznie wyłączyć klimatyzator, zrobić zdjęcia i skontaktować się z profesjonalistami w celu przeglądu.

## 7. Instalacja

1. Podłącz wężyk (akcesorium ④) do wylotu pompki. Zabezpiecz połączenie za pomocą opaski zaciskowej (akcesorium ②). Upewnij się, że wężyk nie jest zgięty ani zablokowany.
2. Podłącz do wężyka wylotowego zawór antysyfonowy (akcesorium ③) i zabezpiecz go opaską zaciskową (akcesorium ②).

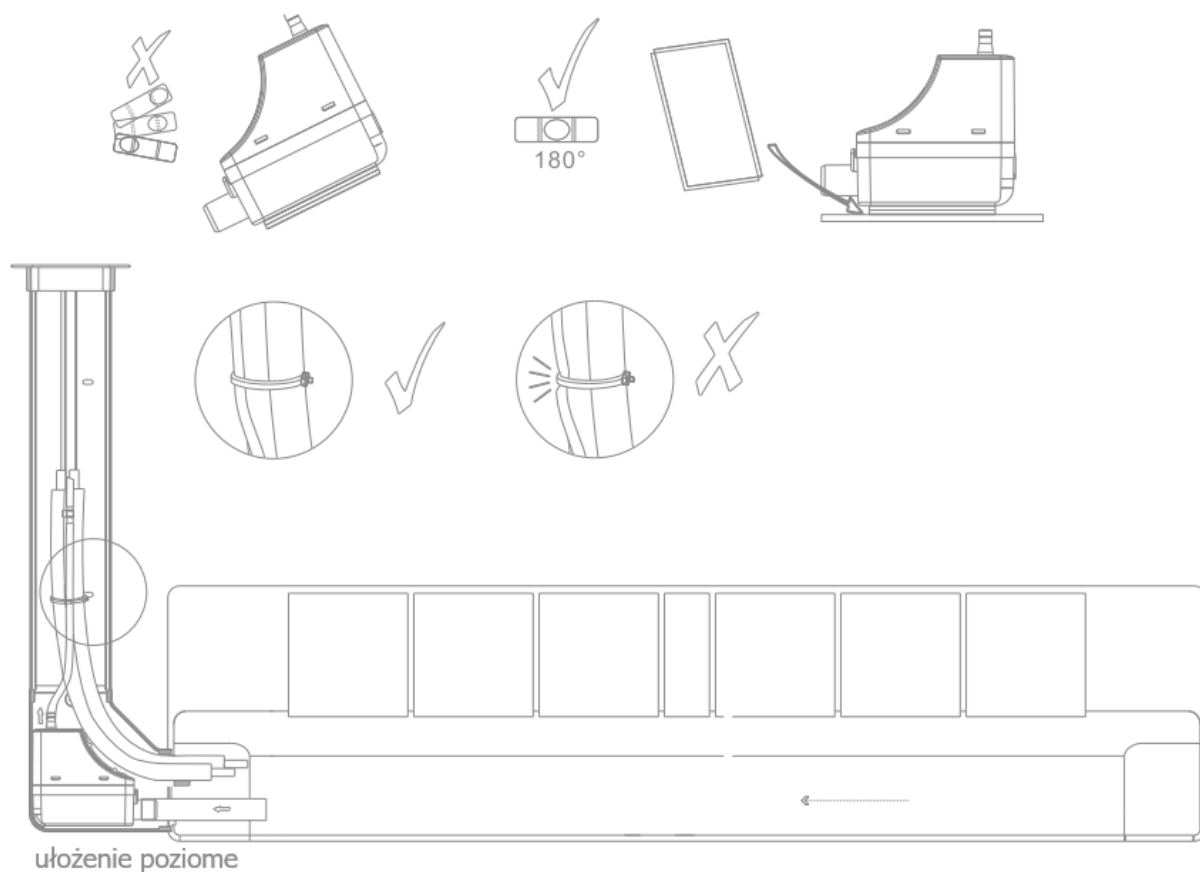


3. Podłącz wylot skroplin klimatyzatora do wlotu pompki, używając łącznika kąтового (akcesorium ⑥). W razie potrzeby użyj: łącznika węży (akcesorium ①), przedłużkę (akcesorium ⑤) oraz adapter (akcesorium 5).

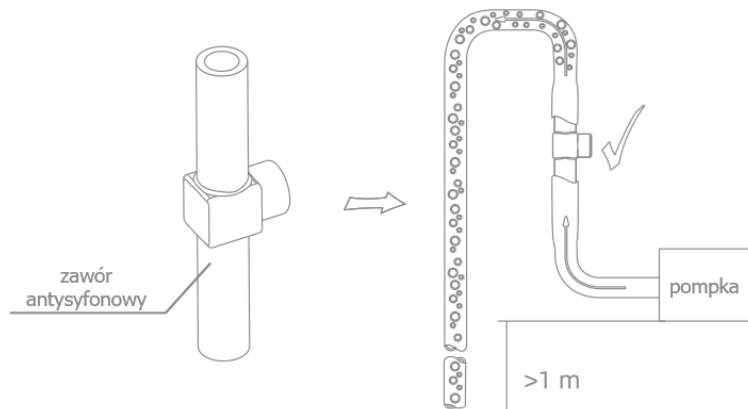


4. Zainstaluj produkt w pozycji poziomej. Nylonowy rzep (akcesorium ©) może być przymocowany do dolnej części zbiornika wodnego w celu lepszego zamocowania i redukcji drgań.

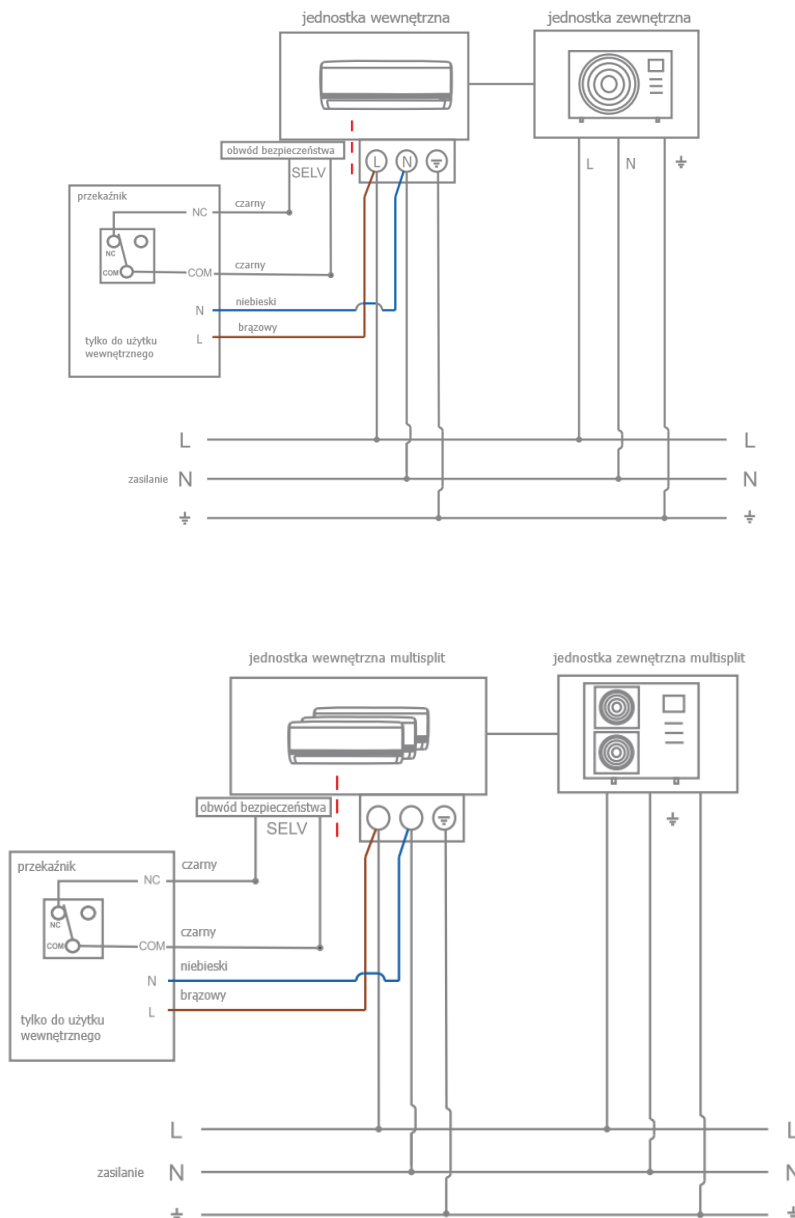
5. Zapoznaj się z poniższym diagramem, aby prawidłowo umieścić pompkę.



6. Jeśli różnica wysokości między wylotem węża spustowego a pompką przekracza 1 metr, może wystąpić efekt syfonu. Aby temu zapobiec, zainstaluj zawór antysyfonowy (akcesorium ©), upewniając się, że nie jest zamontowany na wysokości niższej niż pompka.



7. Podłącz cztery przewody kabla zasilającego; niebieski i brązowy to przewody zasilające, natomiast dwa czarne przewody to przewody sygnałowe przełącznika. Podłącz przewody zgodnie ze schematem przedstawionym na rysunku (Uwaga: używane zasilanie nie powinno przekraczać 380V).



8. Sprawdź, czy wszystkie przewody wodne i elektryczne są prawidłowo podłączone, a następnie włącz jednostkę klimatyzatora oraz pompkę skroplin.
9. Użyj pojemnika z wodą, aby powoli napętnić tacę parownika jednostki klimatyzatora i obserwuj, czy pompka odprowadzająca działa prawidłowo oraz czy nie występują przecieki w instalacji.
10. W pompce skroplin znajduje się przełącznik, który uruchomi się i odczeka sygnał sterujący zasilaniem jednostki wewnętrznej klimatyzatora, gdy poziom wody przekroczy wartość ostrzegawczą. Po obniżeniu poziomu wody do bezpiecznego zakresu zasilanie zostanie przywrócone.
11. Po zakończeniu powyższego testu, jeśli pompka skroplin działa prawidłowo, instalacja jest zakończona.

## 8. Rozwiązywanie problemów

Problem	Możliwa przyczyna	Proponowane rozwiązanie
Pompka nie uruchamia się prawidłowo	Przewód zasilający nie działa.	Sprawdź czy przewód zasilający jest podłączony i czy źródło zasilania jest włączone.
	Źle podłączone przewód sygnałowe.	Sprawdź czy prawidłowo podłączono przewody sygnałowe.
	Zanieczyszczony czujnik elektrodowy w zbiorniku.	Regularnie czyść elektrody w zbiorniku oraz filtr wbudowany w zbiornik.
	Przechylenie zbiornika.	Sprawdź montaż zbiornika i ustaw go idealnie w poziomie.
Głośna praca pompki	Pojawienie się efektu syfonowego.	Umieść wylot rurki wylotowej na wyższy poziom lub zamontuj złączkę antysyfonową z zestawu.
	Rurka wylotowa jest ściśnięta lub zagięta utrudniając odprowadzanie wody.	Sprawdź ułożenie rurki wylotowej i ewentualnie usuń zagięcia.
Przelewanie wody	Rurka wylotowa jest ściśnięta lub zagięta utrudniając odprowadzanie wody.	Sprawdź ułożenie rurki wylotowej i ewentualnie usuń zagięcia.
	Zapchany filtr na wlocie zbiornika.	Regularnie czyść filtr w zbiorniku oraz czyść tacę skroplin.

## 9. Gwarancja

Zakres gwarancji:

1. Produkt za wadliwy uznaje dystrybutor.
2. Demontaż i naprawa przez nieautoryzowany serwis wyklucza z gwarancji.
3. Okres gwarancji obejmuje jedynie produkt zamontowany i użytkowany zgodnie z instrukcją obsługi.
4. 2 lata od daty zakupu.

Prawidłowa utylizacja produktu.

To oznaczenie wskazuje, że na terenie UE produktu nie należy wyrzucać wraz z innymi odpadami domowymi. Aby zapobiec negatywnemu wpływowi na środowisko lub zdrowiu ludzkiemu wynikającemu z nieprawidłowej utylizacji produktu, należy skorzystać z lokalnych systemów zbiórki odpadów elektronicznych lub skontaktować się ze sprzedawcą.

