



## **INSTRUKCJA OBSŁUGI**

**Klimatyzator typu Split**

**Seria VERITAS 2 NG**



### **Modele:**

CH-S07FTXQ2-NG





CH-S09FTXQ2-NG

CH-S12FTXQ2-NG

CH-S18FTXQ2-NG

CH-S24FTXQ2-NG

Dla poprawnego działania, prosimy uważnie przeczytać  
i zachować niniejszą instrukcję

	Urządzenie wypełnione łatwopalnym czynnikiem chłodniczym R32 (GWP: 675)
	Przed uruchomieniem i użyciem klimatyzatora należy zapoznać się z niniejszą instrukcją obsługi
	Przed zainstalowaniem klimatyzatora należy zapoznać się z instrukcją instalacji
	Przed naprawą klimatyzatora należy zapoznać się z instrukcją serwisową

### Czynnik chłodniczy

- Aby urządzenie spełniało swoją funkcję, zostało napełnione czynnikiem chłodniczym. W tym klimatyzatorze został zastosowany czynnik chłodniczy R32. Czynnik chłodniczy jest łatwopalny i bezwonny. Ponadto pod pewnymi warunkami może prowadzić do wybuchu, jednak jego łatwopalność jest bardzo niska. Jego zapłon może nastąpić wyłącznie poprzez bezpośredni kontakt z ogniem.
- W porównaniu z innymi czynnikiemami chłodniczymi R32 nie wpływa negatywnie na ozonosferę, jego wpływ na efekt cieplarniany jest niższy. Czynnik chłodniczy R32 ma bardzo dobre właściwości termodynamiczne, które prowadzą do naprawdę wysokiej wydajności energetycznej. Dlatego klimatyzatory pracujące na czynniku chłodniczym R32 posiadają mniejszą ilość czynnika w porównaniu do urządzeń pracujących na R410A.

### OSTRZEŻENIE

Zabrania się używania środków do przyspieszenia procesu rozmrażania lub czyszczenia innych niż te, które zaleca producent. Jeśli konieczna jest naprawa urządzenia należy skontaktować się z najbliższym autoryzowanym centrum serwisowym C&H. Wszelkie naprawy wykonywane przez niewykwalifikowany personel mogą być niebezpieczne dla zdrowia lub życia oraz mogą prowadzić do uszkodzenia urządzenia. Klimatyzator należy przechowywać w pomieszczeniu bez stale działającego źródła zapłonu (np. otwarty ogień, działające urządzenie gazowe lub działająca nagrzewnica elektryczna). Zabrania się przekłuwania instalacji chłodniczej oraz używania w pobliżu otwartego ognia.

Urządzenie wypełnione jest łatwopalnym gazem R32. Podczas napraw należy ściśle przestrzegać zaleceń producenta zawartych w instrukcji. Należy pamiętać, że czynnik chłodniczy jest bezwonny!

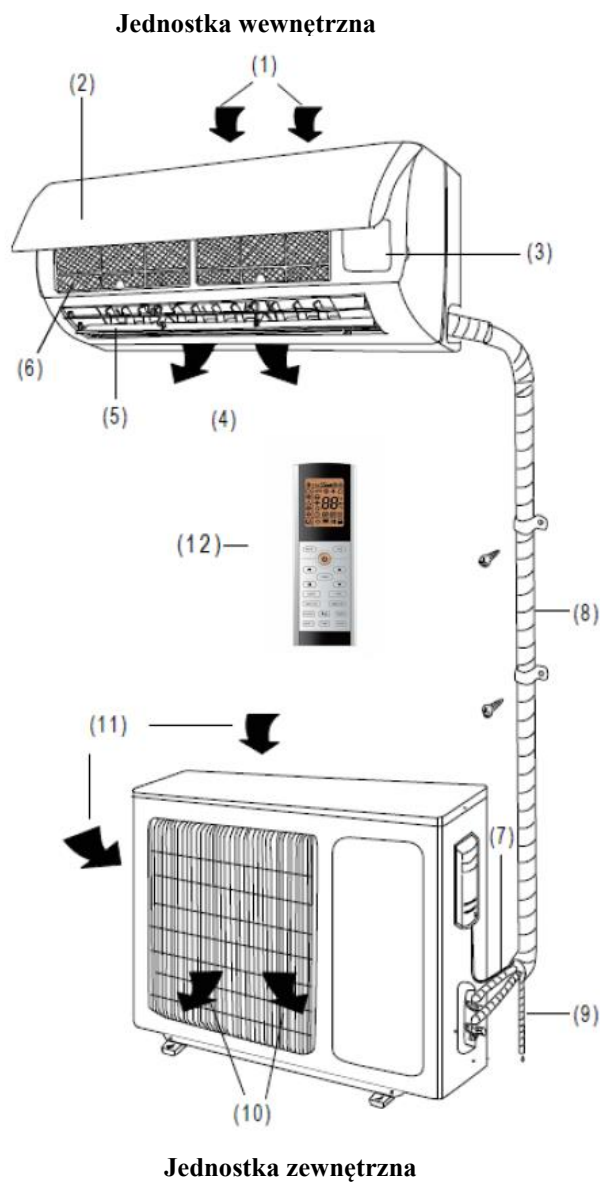
## SPIS TREŚCI

1. Ważne informacje .....	4
2. Ogólny schemat budowy klimatyzatora .....	5
3. Wyświetlacz .....	6
4. Opis sterownika bezprzewodowego .....	7
4.1. Opis przycisków sterownika bezprzewodowego .....	7
4.2. Opis ikon na wyświetlaczu sterownika bezprzewodowego .....	8
4.3. Opis funkcji kombinacji przycisków .....	17
5. Wymiana baterii w sterowniku bezprzewodowym .....	19
6. Tryb awaryjnego uruchomienia .....	19
7. Konserwacja .....	20
7.1. Czyszczenie filtra powietrza .....	20
7.2. Czyszczenie i konserwacja .....	21

## 1. Ważne informacje

OSTRZEŻENIE	MOŻLIWE RYZYKO
Nie wykonuj żadnych napraw wymagających otworzenia urządzenia	Istnieje ryzyko porażenia prądem. Możliwe obrażenia ciała spowodowane oparzeniami przegrzanych elementów lub rany spowodowane przez ostre krawędzie lub inne wystające elementy
Nie wykonuj samodzielnie czynności polegających na demontażu urządzenia z miejsca instalacji	Istnieje ryzyko porażenia prądem. Możliwe oparzenia ciała spowodowane wyciekami gazów chłodzących z odłączonych przewodów rurowych
Nie włączaj / nie wyłączaj urządzenia poprzez włożenie / wyciągnięcie wtyczki do / z sieci elektrycznej	Grozi porażeniem prądem z uszkodzonego kabla, wtyczki lub gniazdka
Chroń kabel zasilający przed uszkodzeniami	Ryzyko porażenia prądem przez niezabezpieczone przewody
Nie stawiaj żadnych przedmiotów na urządzeniu	Ryzyko wystąpienia obrażeń ciała spowodowanych przez spadające przedmioty
Zabrania się wchodzenia na urządzenie	Ryzyko wystąpienia obrażeń ciała spowodowanych przez upadek
Nie wchodzić na krzesła, taborety, drabiny lub inne niestabilne podpory w celu wyczyszczenia urządzenia	Ryzyko wystąpienia obrażeń ciała spowodowanych upadkiem z wysokości
Nie próbuj czyścić urządzenia bez uprzedniego wyłączenia / odłączenia urządzenia	Ryzyko porażenia prądem
Nie pozwalaj dzieciom ani osobom niedoświadczonym samodzielnie korzystać z urządzenia	Możliwe uszkodzenie urządzenia spowodowane niewłaściwym użytkowaniem
Nie kieruj strumienia powietrza bezpośrednio na płytę gazową / kuchenkę gazową	Możliwe spowodowanie pożaru, eksplozji lub zatrucia spowodowane wyciekami gazu
Nie wkładaj palców w kratki wlotu / wylotu powietrza	Ryzyko wystąpienia obrażeń ciała lub porażenia prądem
Nie pij wody kondensacyjnej	Ryzyko zatrucia organizmu
W przypadku poczucia zapachu spalenizny lub wydobywania się dymu z urządzenia, odłącz je od zasilania, otwórz wszystkie okna oraz wezwij serwis	Ryzyko wystąpienia obrażeń ciała spowodowanych oparzeniami lub zatruciem dymem
Nie używaj rozpuszczalników ani innych agresywnych detergentów do czyszczenia urządzenia	Możliwość uszkodzenia plastikowych i lakierowanych części
Nie używaj urządzenia do celów innych niż standardowe, które zostały opisane w instrukcji	Możliwość uszkodzenia urządzenia poprzez niewłaściwe użytkowanie
Nie kieruj strumienia powietrza bezpośrednio w stronę wartościowych przedmiotów / zwierząt / roślin	Możliwe uszkodzenie lub zniszczenie z powodu nadmiernego ciepła / zimna / wilgotności / wentylacji
Nie używaj klimatyzatora przez dłuższy czas w warunkach wilgotności powyżej 80%	Możliwe uszkodzenie przedmiotów spowodowane przez nadmierne kapanie skroplin z urządzenia

## 2. Ogólny schemat budowy klimatyzatora



1. Wlot powietrza
2. Przedni panel
3. Panel sterowania
4. Wylot powietrza
5. Żaluzje do przepływu powietrza
6. Filtr powietrza
7. Wlot powietrza
8. Rura chłodnicza
9. Rura skroplin
10. Wylot powietrza
11. Wlot powietrza
12. Sterownik bezprzewodowy

### **Uwaga!**

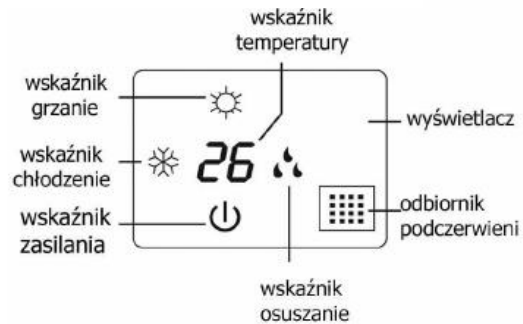
Rzeczywisty wygląd urządzenia może się różnić od powyższego rysunku.  
Należy sprawdzić aktualny wygląd posiadanego urządzenia!

### 3. Wyświetlacz

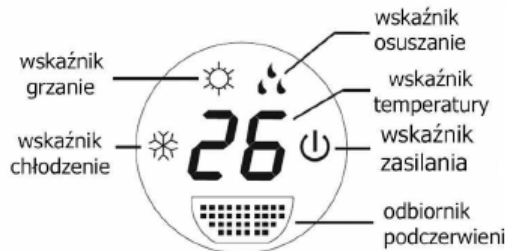
Dla wybranych modeli:



Dla wybranych modeli:



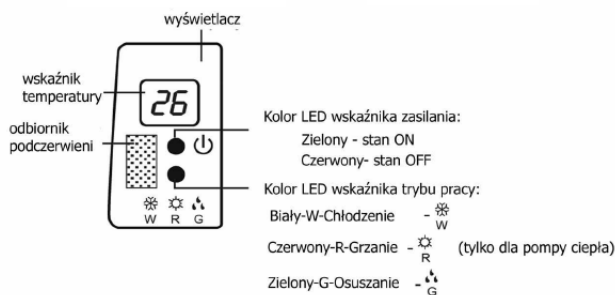
Dla wybranych modeli:



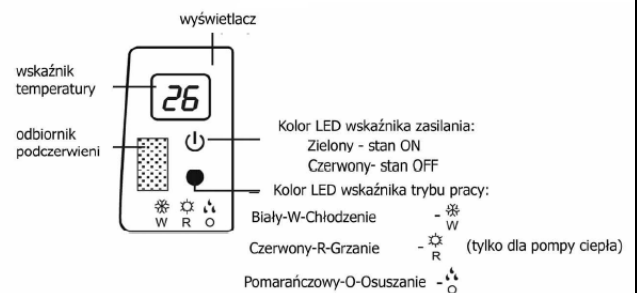
Dla wybranych modeli:



Dla wybranych modeli:



Dla wybranych modeli:



**Uwaga!**

Rzeczywisty wygląd wyświetlacza może się różnić od powyższego rysunku. Należy sprawdzić aktualny wygląd posiadanego urządzenia!

## 4. Opis sterownika bezprzewodowego

### 4.1. Opis przycisków sterownika bezprzewodowego



- 1 Przycisk ON/OFF
- 2 Przycisk MODE
- 3 Przycisk FAN
- 4 Przycisk TURBO
- 5 Przycisk ▲/▼
- 6 Przycisk ☰
- 7 Przycisk ☼
- 8 Przycisk SLEEP
- 9 Przycisk I FEEL
- 10 Przyciski TIMER ON/ TIMER OFF
- 11 Przycisk CLOCK
- 12 Przycisk QUIET
- 13 Przycisk WIFI
- 14 Przycisk LIGHT
- 15 Przycisk ⚡/🏠
- 16 Przycisk TEMP

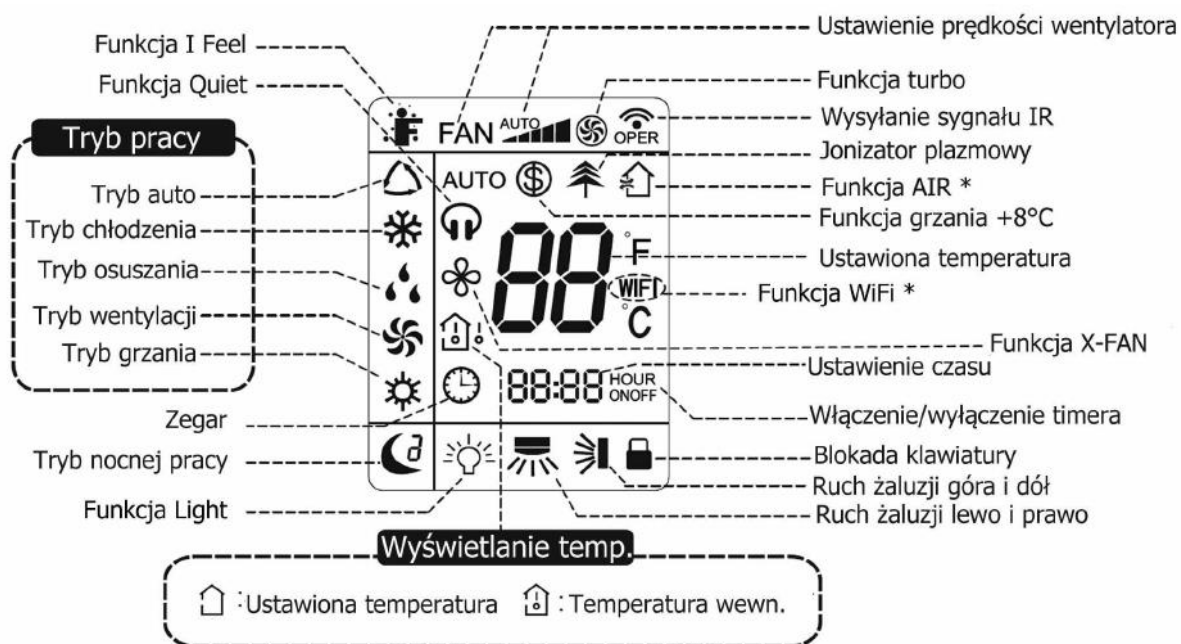
#### **Uwaga!**

To jest uniwersalny sterownik bezprzewodowy, który jest kompatybilny z różnymi modelami klimatyzatorów C&H.

Należy sprawdzić specyfikację techniczną posiadanego modelu urządzenia, ponieważ funkcje, których dane urządzenie nie posiada, nie będą działać w trakcie naciskania wybranych przycisków.

- Kiedy urządzenie jest włączone, po naciśnięciu przycisku na sterowniku, ikona sygnału "📶" mignie raz na wyświetlaczu pilota. Klimatyzator wyda dźwięk „di”, który będzie oznaczał, że sygnał został wysłany do klimatyzatora.

## 4.2. Opis ikon na wyświetlaczu sterownika bezprzewodowego



### Uwaga!

Należy upewnić się, że nic nie zakłóca współpracy klimatyzatora ze sterownikiem bezprzewodowym.

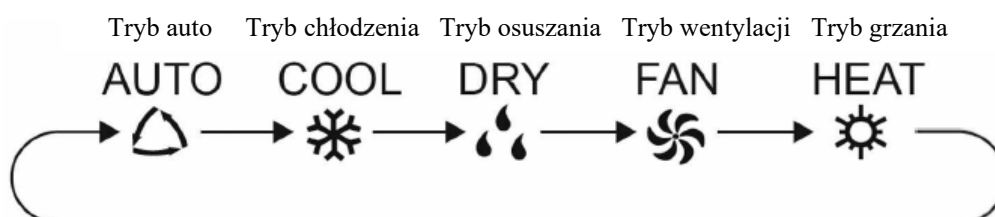
Zabrania się upuszczania lub rzucania sterownikiem. Należy chronić go przed zalaniem, promieniami słonecznymi oraz wszelkiego rodzaju gorącymi miejscami.

## 1. PRZYCISK ON/OFF













Naciśnięcie tego przycisku spowoduje włączenie lub wyłączenie urządzenia.

## 2. PRZYCISK MODE

Naciśnięcie przycisku MODE spowoduje zmianę trybu pracy klimatyzatora w następującej kolejności:





- Po wybraniu trybu auto, klimatyzator zacznie pracować automatycznie, w zależności od temperatury otoczenia. Naciśnięcie przycisku FAN umożliwi regulację prędkości wentylatora. Z kolei naciśnięcie przycisków  lub  pozwoli na ustawienie kąta nawiewu powietrza wentylatora jednostki wewnętrznej;
- Po wybraniu pracy w trybie chłodzenia, klimatyzator będzie pracował w tym trybie – na jednostce wewnętrznej pojawi się wskaźnik . Za pomocą przycisków ▲/▼ można ustawić żadaną temperaturę. Naciśnięcie przycisku FAN umożliwi regulację prędkości wentylatora. Z kolei naciśnięcie przycisków  lub  pozwoli na ustawienie kąta nawiewu powietrza wentylatora jednostki wewnętrznej;
- Po wybraniu trybu osuszania, klimatyzator będzie pracował zawsze z małą prędkością – na jednostce wewnętrznej pojawi się wskaźnik "💧". Podczas pracy urządzenia w tym trybie nie ma możliwości regulowania prędkości wentylatora. Naciśnięcie przycisków  lub  pozwoli na ustawienie kąta nawiewu powietrza wentylatora jednostki wewnętrznej;
- Po wybraniu trybu wentylacji, klimatyzator będzie pracował w tym trybie (bez chłodzenia oraz bez grzania) – wszystkie wskaźniki będą wyłączone. Naciśnięcie przycisku FAN umożliwi regulację prędkości wentylatora. Z kolei naciśnięcie przycisków  lub  pozwoli na ustawienie kąta nawiewu powietrza wentylatora jednostki wewnętrznej;
- Po wybraniu pracy w trybie grzania, klimatyzator będzie pracował w tym trybie – na jednostce wewnętrznej pojawi się wskaźnik . Za pomocą przycisków ▲/▼ można ustawić żadaną temperaturę. Naciśnięcie przycisku FAN umożliwi regulację prędkości wentylatora. Z kolei naciśnięcie przycisków  lub  pozwoli na ustawienie kąta nawiewu powietrza wentylatora jednostki wewnętrznej.

### **Uwaga!**

Po uruchomieniu trybu grzania, aby zapobiec nawiewowi zimnego powietrza, wentylator jednostki wewnętrznej uruchomi się z opóźnieniem (ok. 1-5 min.) – decyduje o tym temperatura powietrza w pomieszczeniu.

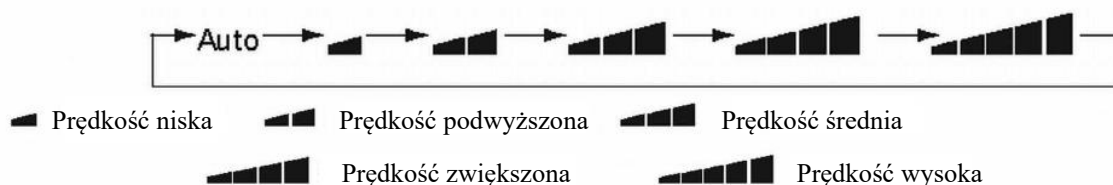
Zakres regulacji temperatury na sterowniku bezprzewodowym wynosi 16°C~30°C.

Regulacja prędkości wentylatora jest dostępna w następujących zakresach: auto, niska, podwyższona, średnia, zwiększona oraz wysoka.

W trybie automatycznym istnieje możliwość wyświetlania temperatury. W trybie tym można ustawiać temperaturę nawiewu.

### 3. PRZYCISK FAN


Naciśnięcie tego przycisku pozwala na ustawianie prędkości wentylatora w sposób cykliczny:



#### Uwaga!

W trybie osuszania możliwa jest wyłącznie niska prędkość wentylatora.

#### Funkcja X-FAN:


Naciśnięcie przycisku FAN przez ponad 2 sekundy w trybie chłodzenia (COOL) lub osuszania (DRY) spowoduje włączenie funkcji samooczyszczenia. Po wyłączeniu urządzenia, wentylator jednostki wewnętrznej będzie pracował jeszcze przez kilka minut, aby osuszyć parownik – na ekranie sterownika pojawi się ikonka .

W pozostałych trybach pracy (auto, wentylacja lub grzanie) funkcja ta nie jest dostępna. Po włączeniu zasilania funkcja X-FAN jest domyślnie wyłączona. Jej zadaniem jest usunięcie resztek wilgoci z jednostki wewnętrznej, aby zapobiec powstawaniu pleśni.

#### Uwagi odnośnie wyłączenia funkcji:

- Funkcja X-FAN jest włączona: jeżeli urządzenie zostanie wyłączone poprzez naciśnięcie przycisku ON/OFF to wentylator jednostki wewnętrznej nadal będzie pracował na niskich obrotach, aby usunąć resztki wilgoci. W tym czasie naciśnięcie i przytrzymanie przycisku FAN przez ponad 2 sekundy spowoduje natychmiastowe zatrzymanie pracy wentylatora jednostki wewnętrznej;
- Funkcja X-FAN jest wyłączona: jeżeli urządzenie zostanie wyłączone poprzez naciśnięcie przycisku ON/OFF to wentylator jednostki wewnętrznej natychmiast przerwie swoją pracę.

### 4. PRZYCISK TURBO

Standardowo tryb turbo jest wyłączony. Włączanie/ wyłączanie tej funkcji jest możliwe, gdy klimatyzator pracuje w trybie chłodzenia lub grzania. Po naciśnięciu przycisku TURBO, na wyświetlaczu sterownika pojawi się ikonka , a urządzenie rozpocznie szybkie chłodzenie/ grzanie z intensywnym nawiewem powietrza.

Funkcja ta nie jest dostępna w następujących trybach pracy: auto, osuszanie oraz wentylacja.

## 5. PRZYCISK ▲/▼

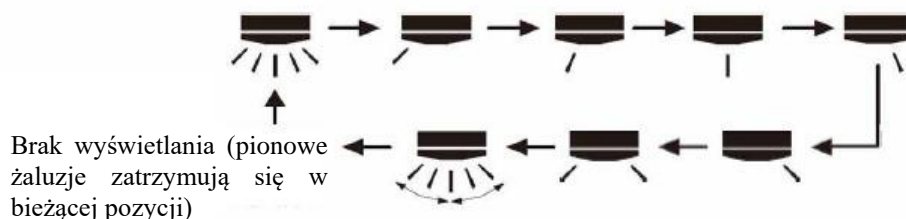
Naciśnięcie przycisku „▲” zwiększy ustawienie temperatury o 1°C. Z kolei naciśnięcie przycisku „▼” obniży temperaturę o 1°C. Naciśnięcie i przytrzymanie przez 2 sekundy przycisku „▲” lub „▼” spowoduje przyspieszenie zmiany ustawień. Temperaturę można ustawiać w zakresie 16°C~30°C.

Podczas pracy urządzenia w trybie automatycznym nie ma możliwości regulacji temperatury!




W trybie ustawiania timera TIMER ON, TIMER OFF lub zegara CLOCK, naciśnięcie przycisku „▲” lub „▼” będzie służyło do ustawiania czasu.

## 6. PRZYCISK

Naciśnięcie tego przycisku daje możliwość wyboru ustawienia ruchu żaluzji pionowych, a stan ruchu tych żaluzji lewo – prawo będzie się zmieniał cyklicznie według poniższego schematu:

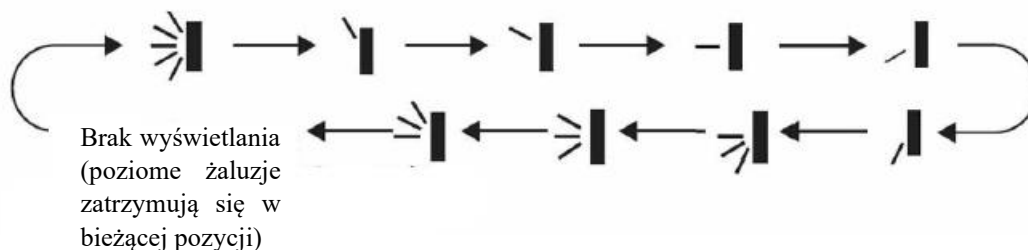



### Uwagi:








- Naciśnięcie tego przycisku i przytrzymanie go przez dłużej niż 2 sekundy sprawi, że pionowe żaluzje w jednostce wewnętrznej będą obracać się tam i z powrotem, od lewej do prawej. Puszczanie przycisku spowoduje, że urządzenie przestanie poruszać żaluzjami, a obecne ich położenie zostanie zachowane;
- W trybie ruchu żaluzji lewo – prawo, gdy status jest przełączany z wyłączonego na , ponowne naciśnięcie tego przycisku przez minimum 2 sekundy, status  przełączy się prosto do stanu wyłączenia (off). Jeżeli w ciągu 2 sekund przycisk ten zostanie ponownie wciśnięty, zmiana ruchu żaluzji będzie zależeć od sekwencji cyrkulacji podanej powyżej;
- Funkcja  jest dostępna dla wybranych modeli.




## 7. PRZYCISK


Przycisk ten służy do ustawiania pionowego ruchu poziomych żaluzji nawiewu powietrza. Ustawienia będą się zmieniać cyklicznie według poniższego schematu:








Wybranie  będzie oznaczało automatyczny ruch żaluzji. Będzie to pionowy ruch góra – dół pomiędzy maksymalnymi kątami wychylenia.

Wybranie        będzie oznaczało, że wentylator jednostki wewnętrznej będzie nawiewać powietrze w taki sposób, że poziome żaluzje zatrzymają się w ustalonej pozycji.




Wybranie    będzie oznaczało, że wentylator jednostki wewnętrznej będzie nawiewać powietrze w taki sposób, że poziome żaluzje będą nawiewać powietrze pod ustalonym kątem.

Naciśnij i przytrzymaj przycisk  przez minimum 2 sekundy, aby ustawić żądany kąt wychylenia żaluzji. Po osiągnięciu wymaganego kąta puść przycisk.

### Uwagi:

- Ustawienia    mogą być niedostępne. Gdy klimatyzator odbiera ten sygnał, oznacza to wtedy automatyczny ruch żaluzji;
- W trybie ruchu żaluzji góra – dół, gdy status jest przełączany z wyłączonego na , ponowne naciśnięcie przycisku i przytrzymanie go przez 2 sekundy spowoduje przełączenie  bezpośrednio do stanu wyłączenia. Jeżeli w ciągu 2 sekund ponownie naciśniesz ten przycisk, zmiana stanu ruchu żaluzji będzie zależać od sekwencji cyrkulacji podanej powyżej.

## 8. PRZYCISK SLEEP

Naciśnięcie tego przycisku umożliwia wybranie trybu pracy nocnej – Sleep 1 () , Sleep 2 () , Sleep 3 (). Kolejne naciśnięcie kasuje ten tryb pracy. Standardowo po włączeniu urządzenia tryb ten jest wyłączony.

**SLEEP 1** – tryb pracy nocnej nr 1: gdy klimatyzator pracuje w trybie chłodzenia lub osuszania, po 1 godzinie od włączenia funkcji temperatura wzrośnie o 1°C, po 2 godzinach o 2°C. Następnie urządzenie będzie pracować przy tak ustawionej temperaturze. W trybie grzania, po 1 godzinie od włączenia funkcji temperatura zostanie obniżona o 1°C, po 2 godzinach o 2°C. Następnie urządzenie będzie pracować na tak ustawionej temperaturze.

**SLEEP 2** - tryb pracy nocnej nr 2: klimatyzator będzie działał zgodnie z ustawioną wcześniej grupą krzywej temperatury dla pracy nocnej.

**SLEEP 3** – ustawienia krzywej temperatury dla pracy nocnej w trybie pracy nocnej zaprogramowanej przez Użytkownika. Urządzenie będzie wtedy pracować wg algorytmu krzywej temperatury spersonalizowanej:



1. Naciśnij i przytrzymaj przycisk TURBO, sterownik wejdzie w ręczne ustawienia trybu pracy nocnej. Wyświetli się napis „1 hour”, a w polu gdzie wyświetlana jest ustawiana temperatura, wyświetli się „88” i wyświetli się odpowiednia temperatura ostatniej ustawionej krzywej trybu nocnego, która zacznie migać (przy pierwszym wejściu do ustawień będzie wyświetlana zgodnie z początkowymi ustawieniami krzywej fabrycznej);
2. Za pomocą przycisków „▲” i „▼” ustaw odpowiadającą potrzebom wartość temperatury, dla zatwierdzenia ustawień naciśnij przycisk TURBO;
3. W tym czasie ustawienia timera na sterowniku będą automatycznie wzrastać co 1 godzinę (to będzie „2 godziny” lub „3 godziny” ... lub „8 godzin”). W polu wyświetlacza gdzie zwykle pojawia się ustawiana temperatura „88” wyświetlać się będzie odpowiednia temperatura ostatniej krzywej trybu nocnego, która będzie migać na wyświetlaczu;
4. Powtórz powyższe kroki (2 i 3) aż do ustawienia temperatury 8 godzin do zakończenia snu – ustawienie krzywej temperaturowej trybu pracy nocnej jest gotowe. Sterownik powróci do wyświetlania standardowych ustawień automatycznego wyłączenia – timera, a wyświetlacz temperatury powróci do wyświetlania ustawionej temperatury nawiewu.

Ustawienia krzywej temperaturowej w trybie pracy nocnej zaprogramowanej przez Użytkownika – sprawdzenie nastaw: Użytkownik może sam sprawdzić własne ustawienia. Można wejść w status ustawień trybu pracy nocnej, ale nie należy zmieniać ustawień temperatury. Następnie naciskając przycisk TURBO zatwierdza się ustawienia.

#### **Uwaga:**

Jeżeli w ciągu 10 sekund, w procedurze powyższej nastawy lub sprawdzenia, nie zostanie wciśnięty żaden przycisk, to sterownik automatycznie wyjdzie z ustawień krzywej temperaturowej i powróci do wyświetlania standardowych danych. Naciśnięcie w trakcie ustawień lub sprawdzania ustawień przycisku ON/OFF, przycisku MODE, przycisku TIMER lub SLEEP również zakończy się wyjściem z trybu ustawień lub sprawdzania krzywej temperaturowej.

## **9. PRZYCISK I FEEL**

Naciśnięcie tego przycisku spowoduje włączenie funkcji I FEEL (inteligentnej kontroli temperatury) – na wyświetlaczu sterownika pojawi się ikonka "  ". Urządzenie automatycznie ustawi temperaturę nawiewu zgodnie z odczytaną temperaturą otoczenia w pobliżu sterownika. Ponowne naciśnięcie tego przycisku skasuje ustawienia, a ikonka "  " zniknie z wyświetlacza.

### Uwaga:

Kiedy funkcja jest włączona, sterownik należy umieścić w pobliżu Użytkownika. Zabrania się umieszczania sterownika w pobliżu obiektów o zbyt wysokiej lub niskiej temperaturze, aby uniknąć nieprawidłowych wskazań temperatury otoczenia. Gdy funkcja ta jest włączona, sterownik należy umieścić w obszarze, w którym jednostka wewnętrzna może odbierać sygnał sterowania wysyłany przez pilota.

## 10. PRZYCISK TIMER ON/ TIMER OFF

### Przycisk TIMER ON:

Przyciskiem tym można ustawić czas dla włączenia timera. Po jego naciśnięciu ikonka "🕒" zniknie, a napis „ON” na wyświetlaczu sterownika zacznie migać.

Naciśnij przycisk „▲” lub „▼”, aby dostosować ustawienia TIMER ON – po każdym naciśnięciu ustawienie zwiększy się/ zmniejszy się o 1 minutę. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku „▲” lub „▼” spowoduje szybsze zmienianie czasu. Ponowne naciśnięcie przycisku TIMER ON spowoduje zatwierdzenie ustawień – napis „ON” przestanie migać, a ikonka "🕒" ponownie zacznie się wyświetlać.

Kasowanie ustawień TIMER ON: kiedy timer jest aktywny, wystarczy nacisnąć przycisk TIMER ON, aby anulować jego działanie.

### Przycisk TIMER OFF:

Przyciskiem tym można ustawić czas dla wyłączenia timera. Po jego naciśnięciu ikonka "🕒" zniknie, a napis „OFF” na wyświetlaczu sterownika zacznie migać.

Naciśnij przycisk „▲” lub „▼”, aby dostosować ustawienia TIMER OFF – po każdym naciśnięciu ustawienie zwiększy się/ zmniejszy się o 1 minutę. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku „▲” lub „▼” spowoduje szybsze zmienianie czasu. Ponowne naciśnięcie przycisku TIMER OFF spowoduje zatwierdzenie ustawień – napis „OFF” przestanie migać, a ikonka "🕒" ponownie zacznie się wyświetlać.

Kasowanie ustawień TIMER OFF: kiedy timer jest aktywny, wystarczy nacisnąć przycisk TIMER OFF, aby anulować jego działanie.

### Uwagi:

- W stanie włączenia i wyłączenia można jednocześnie ustawić TIMER ON lub TIMER OFF;
- Przed ustawieniem TIMER ON lub TIMER OFF należy najpierw ustawić czas na zegarze;
- Po uruchomieniu funkcji TIMER ON lub TIMER OFF ustawiona jest stała ważność cyklu. Urządzenie zostanie włączone lub wyłączone zgodnie z ustawionym czasem. Naciśnięcie przycisku TIMER ON/ TIMER OFF nie będzie miało wpływu na ustawienie. Jeżeli funkcja ta nie jest potrzebna, należy użyć sterownika w celu jej anulowania.

## 11. PRZYCISK CLOCK

Naciśnięcie tego przycisku umożliwia wejście w tryb ustawień zegara – na wyświetlaczu pojawi się wtedy ikonka "🕒". Naciskając przyciski „▲” lub “▼” w ciągu 5 sekund istnieje możliwość ustawienia godziny. Każde takie naciśnięcie zwiększa lub zmniejsza ustawienia czasu o 1 minutę. Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku „▲” lub “▼” przez ponad 2 sekundy spowoduje szybszą zmianę ustawianych wartości.

Po ustawieniu odpowiedniej godziny naciśnij ponownie przycisk CLOCK, aby zatwierdzić ustawienia. Ikonka "🕒" będzie się wtedy wyświetlać w sposób ciągły.

### Uwagi:

- Zegar wyświetla godzinę w systemie 24-godzinnym;
- Odstęp między dwoma operacjami nie może przekroczyć 5 sekund – w przeciwnym razie sterownik automatycznie wyjdzie z trybu ustawień. Działania dla TIMER ON/ TIMER OFF są takie same.

## 12. PRZYCISK QUIET

Po włączeniu zasilania funkcja ta domyślnie jest wyłączona. Status funkcji Quiet (cichej pracy) może być w trybie Auto Quiet (na wyświetlaczu sterownika pojawi się ikonka 🗨️ oraz symbol „Auto”) lub w trybie Quiet włączony ON (na wyświetlaczu pojawi się ikonka 🗨️).

### Uwagi:

- Funkcję Quiet można skonfigurować we wszystkich trybach pracy klimatyzatora. Po włączeniu tej funkcji nie ma możliwości zmiany ustawień prędkości wentylatora;
- Po wybraniu funkcji cichej pracy:
  - w trybie chłodzenia – wentylator jednostki wewnętrznej działa na poziomie 4 stopnia prędkości. Po 10 minutach lub gdy temperatura w pomieszczeniu spadnie poniżej 28°C, wentylator jednostki wewnętrznej zacznie działać na poziomie 2 stopnia prędkości lub w trybie cichej pracy – zgodnie z porównywaniem między wewnętrzną temperaturą otoczenia, a ustawioną temperaturą nawiewu;
  - w trybie grzania – wentylator jednostki wewnętrznej działa na poziomie 3 stopnia prędkości lub w trybie cichej pracy - zgodnie z porównywaniem między wewnętrzną temperaturą otoczenia, a ustawioną temperaturą nawiewu;
  - w trybie osuszania – wentylator jednostki wewnętrznej pracuje w trybie cichym;
  - w trybie automatycznym – wentylator jednostki wewnętrznej pracuje w trybie cichej pracy – zgodnie z rzeczywistym trybem chłodzenia, grzania lub wentylacji;
- Funkcja ta jest dostępna w wybranych modelach urządzeń.



### 13. PRZYCISK WIFI

Naciśnięcie tego przycisku spowoduje włączenie/ wyłączenie funkcji WIFI. Gdy funkcja ta jest włączona, to na wyświetlaczu sterownika pojawi się ikonka „WiFi”.

Kiedy urządzenie jest wyłączone, to jednocześnie naciśnięcie przycisków MODE i WIFI przez ponad 1 sekundę, spowoduje wysłanie kodu resetowania do ustawień fabrycznych.

**Uwaga:**

Funkcja ta jest dostępna dla wybranych modeli urządzeń!

### 14. PRZYCISK LIGHT

Naciśnięcie tego przycisku spowoduje wyłączenie funkcji podświetlania wyświetlacza jednostki wewnętrznej – z wyświetlacza sterownika bezprzewodowego zniknie ikonka "☹️".

Ponowne naciśnięcie tego przycisku spowoduje włączenie funkcji, a na wyświetlaczu sterownika pojawi się ikonka "☹️".

### 15. PRZYCISK 🌲/🏠

Naciśnięcie tego przycisku spowoduje aktywowanie działania jonizatora plazmowego oraz funkcji AIR.

Pierwsze naciśnięcie aktywuje funkcję oczyszczania powietrza **AIR\*** - na wyświetlaczu sterownika pojawi się ikonka 🏠.

Drugie naciśnięcie spowoduje jednocześnie włączenie funkcji oczyszczania powietrza oraz jonizatora plazmowego – na wyświetlaczu sterownika pojawią się dwie ikonki: 🏠 i 🌲.

Naciśnięcie przycisku po raz trzeci to jednocześnie wyłączenie funkcji oczyszczania powietrza oraz jonizatora plazmowego – ikonki znikną z wyświetlacza.

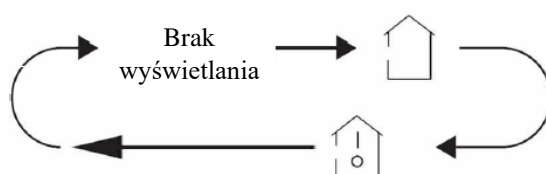
Czwarte naciśnięcie włączy działanie jonizatora plazmowego – na wyświetlaczu sterownika pojawi się ikonka 🌲.

Następne naciśnięcie tego przycisku spowoduje powtórne rozpoczęcie cyklu wg powyżej kolejności.


**AIR\*** - jest to opcjonalna funkcja, występująca wyłącznie w wybranych modelach.


### 16. PRZYCISK TEMP

Po naciśnięciu tego przycisku zostanie wyświetlona: ustawiona temperatura nawiewu oraz temperatura otoczenia dla jednostki wewnętrznej:





Po wybraniu  lub brak wyświetlania za pomocą sterownika bezprzewodowego, będzie wyświetlana bieżąca ustawiona temperatura nawiewu.

Po wybraniu  za pomocą sterownika bezprzewodowego, będzie wyświetlana temperatura otoczenia dla jednostki wewnętrznej.

#### Uwagi:

- Po włączeniu urządzenia domyślnie wyświetlana będzie ustawiona temperatura nawiewu;
- Tylko dla modeli, których jednostka wewnętrzna posiada wyświetlacz ciekłokrystaliczny;
- Po wybraniu wyświetlania temperatury otoczenia jednostki wewnętrznej, wskaźnik temperatury jednostki wewnętrznej wyświetli odpowiednią wartość temperatury i automatycznie powróci do wyświetlania ustawionej temperatury nawiewu po 3 lub 5 sekundach.

### 4.3. Opis funkcji kombinacji przycisków


#### **Funkcja oszczędzania energii**

Jednoczesne wciśnięcie przycisków TEMP i CLOCK w trybie chłodzenia włącza funkcję oszczędzania energii – na wyświetlaczu sterownika bezprzewodowego wyświetli się „SE”. Klimatyzator automatycznie dostosuje ustawienie temperatury, zgodnie z ustawieniami fabrycznymi, aby jak najlepiej osiągać efekt oszczędności energii. Powtórne wciśnięcie przycisków spowoduje wyłączenie tej funkcji.

#### Uwagi:

- W trakcie działania tej funkcji, wentylator jednostki wewnętrznej pracuje domyślnie w trybie auto i jego prędkość nie może być regulowana;
- W trakcie działania tej funkcji nie można regulować ustawień temperatury;
- Funkcja nocnej pracy oraz funkcja oszczędzania energii nie mogą działać jednocześnie. Jeżeli funkcja oszczędzania energii została ustawiona w trybie chłodzenia, naciśnięcie przycisku SLEEP anuluje funkcję oszczędzania energii. Jeśli funkcja nocnej pracy została ustawiona w trybie chłodzenia, uruchomienie funkcji oszczędzania energii spowoduje anulowanie funkcji nocnej pracy.



#### **Funkcja grzania +8°C**

Kiedy urządzenie pracuje w trybie grzania, naciśnij jednocześnie przyciski TEMP i CLOCK, aby włączyć lub wyłączyć tę funkcję. Po jej uruchomieniu na wyświetlaczu sterownika bezprzewodowego pojawią się ikonki  oraz „8°C”. Ponowne jednoczesne naciśnięcie przycisków TEMP i CLOCK spowoduje wyłączenie tej funkcji.

### Uwagi:

- Przy włączonej funkcji grzania +8°C, wentylator jednostki wewnętrznej pracuje domyślnie z prędkością auto i nie może być regulowany;
- Przy włączonej funkcji grzania +8°C nie można regulować ustawień temperatury;
- Funkcja nocnej pracy oraz funkcja grzania +8°C nie mogą działać jednocześnie. Jeżeli funkcja grzania +8°C została ustawiona w trybie chłodzenia, naciśnięcie przycisku SLEEP anuluje funkcję grzania +8°C. Jeśli funkcja nocnej pracy została ustawiona w trybie chłodzenia, uruchomienie funkcji grzania +8°C spowoduje anulowanie funkcji nocnej pracy;
- Przy wyświetlaniu temperatury w stopniach Fahrenheita, sterownik bezprzewodowy wyświetli funkcję grzania +46°F.


### Blokada klawiatury sterownika

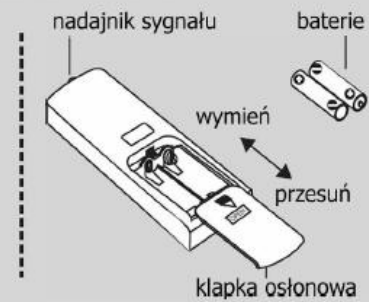
Jednoczesne naciśnięcie przycisków „▲” i “▼” spowoduje włączenie/ wyłączenie blokady rodzicielskiej. Po włączeniu blokady na wyświetlaczu sterownika pojawi się ikonka . Naciśnięcie któregośkolwiek przycisku na sterowniku przy włączonej blokadzie sprawi, że na wyświetlaczu ikonka  mignie 3 razy, bez wysyłania sygnału sterowania do urządzenia.

### Przełączanie pomiędzy stopniami Celsjusza a Fahrenheita

Kiedy urządzenie jest wyłączone, jednoczesne naciśnięcie przycisków “▼” i MODE pozwoli na przełączanie pomiędzy stopniami °C a °F.

## 5. Wymiana baterii w sterowniku bezprzewodowym

1. Naciśnij z tyłu sterownika w oznaczonym miejscu "  " jak pokazano na rysunku, a następnie przesunij klapkę pod którą zainstalowane są baterie, wzdłuż kierunku strzałki.
2. Wymień dwie baterie (typu AAA 1.5V), upewnij się, że polaryzacje "+" i "-" są prawidłowe i zgodne z oznaczeniami.
3. Zamontuj z powrotem klapkę osłonową baterii.



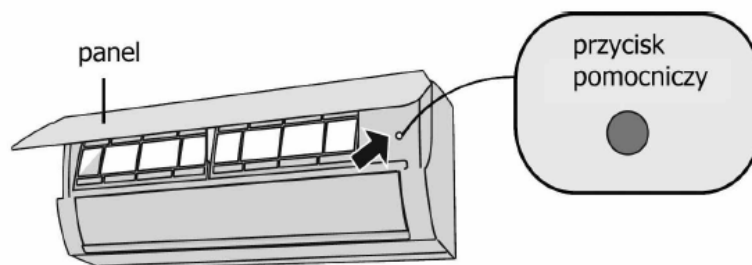
### Uwagi:

- Przy wymianie baterii nie należy używać jednocześnie starych i nowych baterii, ponieważ istnieje ryzyko niewłaściwej pracy sterownika;
- Jeżeli sterownik nie będzie używany przez dłuższy czas, to zaleca się wyjęcie z niego baterii, aby nie dopuścić do wycieku elektrolitu i ewentualnego uszkodzenia sterownika;
- Nie powinno się przekraczać maksymalnej odległości działania sterownika, tj. 8 metrów;
- Sterownik nie powinien znajdować się w odległości mniejszej niż 1 metr od pozostałych sprzętów RTV;
- W przypadku nieprawidłowej pracy sterownika zaleca się wyjęcie baterii, oczekiwanie około 30 sekund, a następnie ponowne włożenie baterii. W przypadku braku poprawy zaleca się wymianę baterii na nowe.

## 6. Tryb awaryjnego uruchomienia

Kiedy dojdzie do uszkodzenia lub zgubienia sterownika bezprzewodowego możliwe jest ręczne włączenie / wyłączenie klimatyzatora. Klimatyzator będzie działać tylko w trybie automatycznym.

Aby ręcznie uruchomić klimatyzator należy otworzyć panel przedni jednostki wewnętrznej i nacisnąć przycisk pomocniczy ręcznego włączenia.



**OSTRZEŻENIE:** Użyj izolowanego przedmiotu, aby nacisnąć przycisk pomocniczy

## 7. Konserwacja

### Uwagi:

- Przed przystąpieniem do czyszczenia klimatyzatora należy upewnić się, że zasilanie jest wyłączone. W przeciwnym razie istnieje możliwość porażenia prądem;
- Podczas czyszczenia urządzenia zabrania się bezpośredniego spryskiwania go wodą – wilgoć może spowodować porażenie prądem;
- Łatwopalne ciecze, np. rozpuszczalnik, benzyna, mogą doprowadzić do uszkodzenia klimatyzatora. Do czyszczenia jednostki zaleca się używania miękkich i suchych szmatek lub lekko zwilżonych wodą z dodatkiem łagodnego detergentu;
- Zabrania się używania środków chemicznych, w skład których wchodzi związek organiczny 2-butoksyetanol oraz pozostałe związki z tej grupy organicznej, ponieważ mogą one spowodować uszkodzenia wybranych elementów urządzenia;
- Importer zastrzega sobie prawo do nieudzielania gwarancji na elementy, które uległy uszkodzeniu w wyniku stosowania żrących środków chemicznych.

### 7.1. Czyszczenie filtra powietrza

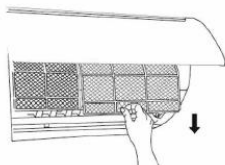
### Uwagi:

- Zaleca się czyszczenie filtra powietrza minimum co 3 miesiące. W przypadku pracy urządzenia w trudniejszych warunkach należy zwiększyć częstotliwość tej czynności;
- Podczas wyciągania/ wkładania filtra należy uważać, aby nie skaleczyć palców o ostre krawędzie aluminiowych lameli jednostki wewnętrznej;
- Zabrania się suszenia filtra przy pomocy suszarki lub otwartego ognia, ponieważ istnieje ryzyko jego deformacji.

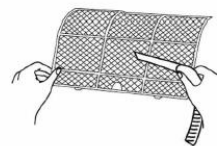
- 1** **Otwórz przedni panel**  
Unieś przedni panel i pociągnij go za końce zgodnie z kierunkiem strzałek (jak na rysunku)



- 2** **Wyciągnij filtr powietrza**  
Pociągnij w dół filtr powietrza, aby go wysunąć



- 3** **Wyczyść filtr powietrza**  
- wyczyść filtr odkurzaczem lub przemyj go pod bieżącą wodą,  
- w przypadku silnego zabrudzenia użyj ciepłej wody, a następnie wysusz w zacienionym miejscu



- 4** **Włóż filtr powietrza**  
Włóż na miejsce filtr powietrza i zamknij panel zgodnie z kierunkiem strzałek (aż do usłyszenia kliknięcia)



## **7.2. Czyszczenie i konserwacja**

### **Sprawdzenie urządzenia przed nowym sezonem:**

- Sprawdź, czy wlot/ wylot powietrza w jednostce wewnętrznej i zewnętrznej nie jest zablokowany;
- Sprawdź, czy urządzenie jest prawidłowo uziemione;
- Sprawdź, czy baterie w sterowniku są sprawne;
- Sprawdź, czy obudowa jednostki zewnętrznej nie została uszkodzona.

### **Sprawdzenie urządzenia po sezonie:**

- Odłącz zasilanie klimatyzatora;
- Wyczyść filtr powietrza oraz obudowę jednostki zewnętrznej i wewnętrznej;
- W razie potrzeby zabezpiecz obudowę jednostki zewnętrznej przed korozją, deszczem, kurzem itp.