

DAIKIN

PRZEWODOWY PILOT ZDALNEGO STEROWANIA

INSTRUKCJA MONTAŻU



BRC1E52A7

Należy zapoznać się z niniejszą instrukcją montażu przed rozpoczęciem montażu niniejszego produktu.

Spis treści

1. Środki ostrożności	2
2. Akcesoria	4
3. Procedura montażu pilota zdalnego sterowania.....	4
4. Funkcje i pozycje menu przycisków pilota zdalnego sterowania.....	10
5. Włączenie zasilania	12
6. Konfiguracja w miejscu instalacji	13
7. Metoda uruchomienia testowego (w przypadku SkyAir)	17
8. Procedura sprawdzania historii awarii	20
9. Metoda rejestracji kontaktu do serwisu	21
10. Potwierdzenie zarejestrowanych informacji szczegółowych	22
11. Zegar i kalendarz	23
12. Język	24
13. Zablokuj przyciski	25
14. Funkcja zabrania	27



1. Środki ostrożności

Oryginał instrukcji opracowano w języku angielskim. Instrukcje we wszystkich pozostałych językach są tłumaczeniami instrukcji oryginalnej.


■ Więcej informacji zawiera instrukcja montażu dostarczona z urządzeniem wewnętrznym.

Należy uważnie przeczytać niniejsze "Środki ostrożności" przed montażem urządzeń klimatyzacyjnych oraz upewnić się, że zostały one zainstalowane prawidłowo.

- Opisane w tym dokumencie środki ostrożności opatrzone słowem OSTRZEŻENIE i PRZESTROGA. W sekcjach oznaczonych w ten sposób znajdują się informacje dotyczące bezpieczeństwa. Należy przestrzegać podanych środków ostrożności.

 OSTRZEŻENIE	Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować obrażenia ciała lub śmierć.
 PRZESTROGA	Nieprzestrzeganie tych instrukcji może spowodować uszkodzenie mienia lub obrażenia ciała, które mogą, w zależności od okoliczności, okazać się bardzo poważne w skutkach.

- Po zakończeniu montażu należy wykonać uruchomienie próbne w celu sprawdzenia usterek i wyjaśnienia klientowi sposobu obsługi klimatyzatora i jego konserwacji, z pomocą instrukcji obsługi. Należy poprosić klienta o przechowywanie instrukcji montażu wraz z instrukcją obsługi, aby można było z nich korzystać w przyszłości.

 OSTRZEŻENIE
O wykonanie prac montażowych należy zwrócić się do swojego dealera lub wykwalifikowanego personelu. Nie należy próbować instalować pilota zdalnego sterowania samodzielnie. Wykonanie instalacji w sposób nieprawidłowy może powodować wycieki wody, porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
W celu uzyskania informacji na temat zmiany położenia i ponownej instalacji pilota zdalnego sterowania, należy skontaktować się z lokalnym dealerem. Wykonanie instalacji w sposób nieprawidłowy może powodować wycieki, porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
Pilot zdalnego sterowania należy instalować zgodnie z instrukcjami zawartymi w niniejszej instrukcji montażu. Wykonanie instalacji w sposób nieprawidłowy może powodować wycieki wody, porażenie prądem elektrycznym lub pożar.
Należy dopilnować, by do prac instalacyjnych użyto wyłącznie podanych akcesoriów i części. Użycie części innych niż podane może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia, wycieku wody, porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.
Pilot zdalnego sterowania powinien być montowany na podłożu odpowiednio wytrzymałym, aby mogło utrzymać jego ciężar. Podłoże o niewystarczającej wytrzymałości może spowodować upadek pilota zdalnego sterowania i obrażenia.
Prace elektryczne muszą być wykonane zgodnie z odpowiednimi lokalnymi i krajowymi przepisami oraz z instrukcjami przedstawionymi w niniejszej instrukcji montażu. Należy koniecznie stosować wyłącznie oddzielny obwód zasilania. Niewystarczająca wydajność źródła zasilania i nieprawidłowe jego wykonanie może być przyczyną porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

OSTRZEŻENIE

Prace montażowe należy zawsze przeprowadzać przy wyłączonym zasilaniu.
Dotknięcie części pod napięciem spowoduje porażenie prądem elektrycznym.

Nie demontować, zmieniać konstrukcji lub naprawiać.

Może to doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym i/lub pożaru.

Należy dopilnować, aby okablowanie było zabezpieczone, by użyto wskazanych przewodów i by złącza i przewody nie były naprężone.

Nieprawidłowe podłączenie lub zabezpieczenie przewodów może doprowadzić do wydzielania się zbyt dużej ilości ciepła lub powstania pożaru.

Wybór materiałów i miejsca montażu musi odpowiadać standardom krajowym i międzynarodowym.

PRZESTROGA

Aby uniknąć wycieku i porażenia prądem elektrycznym w wyniku dostania się wody lub owadów, należy wypełnić otwory przelotowe przewodów kitem.

Aby uniknąć porażenia prądem, nie należy obsługiwać urządzenia mokrymi rękami.

Nie myć pilota zdalnego sterowania wodą, ponieważ może to skutkować porażeniem elektrycznym lub doprowadzić do pożaru.

Jednostki wewnętrzną i zewnętrzną, przewód zasilający i przewody łączące należy zainstalować w odległości co najmniej 1 metra od odbiorników telewizyjnych i radiowych w celu uniknięcia interferencji i zakłóceń.

(W zależności od siły sygnału, odległość 1 metra może nie być wystarczająca do uniknięcia zakłóceń).

Nie należy instalować klimatyzatora w następujących warunkach:







1. W miejscach występowania mgły lub oparów oleju mineralnego o dużym stężeniu (np. w kuchni).
Elementy plastikowe ulegną uszkodzeniu, mogą odłamać się i spowodować wyciek wody.
2. W miejscach wytwarzania się gazów korozyjnych, np. par kwasu siarkowego.
Korozja przewodów miedzianych lub spawanych części może spowodować wyciek czynnika chłodniczego.
3. W pobliżu urządzeń emitujących promieniowanie elektromagnetyczne.
Promieniowanie elektromagnetyczne mogą zakłócić działanie systemu sterowania i spowodować awarię urządzenia.
4. W miejscach, gdzie mogą występować wycieki gazu palnego, gdzie w powietrzu znajdują się włókna węglowe lub pyły płatne, lub gdzie korzysta się z lotnych substancji łatwopalnych, takich jak rozpuszczalniki lub benzyna.
Obsługa urządzenia w takich warunkach może doprowadzić do pożaru.
5. Obszary o wysokiej temperaturze lub otwartych źródłach ognia.
Może dojść do nagrzewania i/lub zapłonu.
6. Obszary wilgotne lub miejsca, które mogą być narażone na wodę.
Jeśli do wnętrza pilota zdalnego sterowania dostanie się woda, może dojść do porażenia prądem elektrycznym i uszkodzenia znajdujących się wewnątrz obwodów elektronicznych.

Gdy używana jest funkcja termiczna pilota zdalnego sterowania, należy wybrać miejsce montażu zgodnie z uwzględnieniem następujących kwestii.

- Miejsce, w którym można wykryć średnią temperaturę w pomieszczeniu.
- Miejsce, które nie jest narażone na bezpośrednie działanie promieni słonecznych.
- Miejsce z dala od źródeł ciepła.
- Miejsce, które nie jest narażone na działanie powietrza z zewnątrz w wyniku otwierania/zamykania drzwi i tym podobnych.

2. Akcesoria

Następujące akcesoria zostały dostarczone.

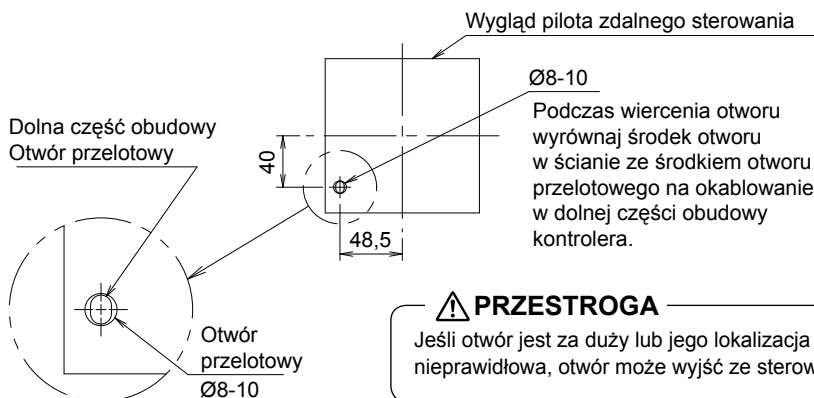
Wkręt do drewna	Mały wkręt	Zacisk	Płyta CD z instrukcją	Opis skrócony	Opaska do przewodów
(Ø3,5×16) 2x 	(M4×16) 2x 	1x 	1x 	1x 	1x 

3. Procedura montażu pilota zdalnego sterowania

3-1 Określenie miejsca montażu pilota zdalnego sterowania.

Podczas określania miejsca należy postępować zgodnie z sekcją "1. Środki ostrożności".

3-2 Należy wykonać otwór przelotowy na okablowanie w ścianie, jeśli przewody są wyciągane z tyłu.

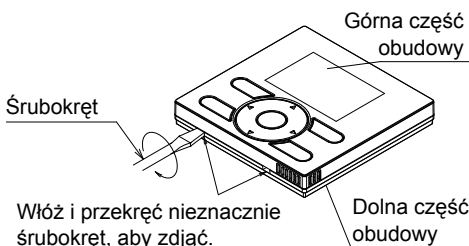


3-3 Należy zdjąć górną część obudowy.

Włóż śrubokręt w zagłębienie w dolnej części obudowy, aby zdjąć górną część (2 punkty).

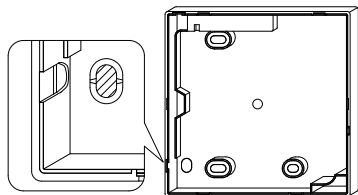
Płyta PC pilota zdalnego sterowania przymocowana jest do górnej części obudowy. Należy uważać, aby nie uszkodzić płyty PC śrubokrętem.

Należy uważać, aby kurz i wilgoć nie miały kontaktu z płytą PC znajdującą się w górnej części obudowy.



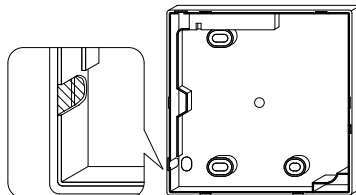
3-4 Określ kierunek wylotu okablowania kontrolera (wylot z tyłu, z lewej, z góry na środku, z góry).

3-4-1 Wylot z tyłu



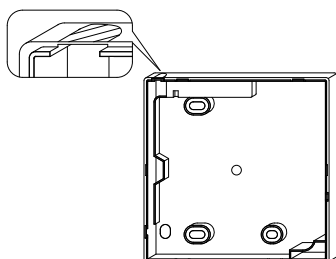
Odetnij obszar żywicy (obszar zakreskowany).

3-4-2 Wylot z lewej



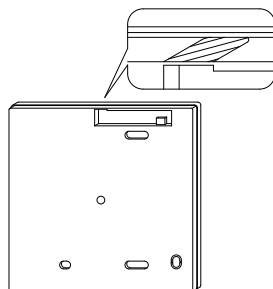
Odetnij cienki obszar (obszar zakreskowany) za pomocą szczypec lub podobnego narzędzia, a następnie usuń nierówności pilnikiem lub podobnym narzędziem.

3-4-3 Wylot z góry



Odetnij cienki obszar (obszar zakreskowany) za pomocą szczypec lub podobnego narzędzia, a następnie usuń nierówności pilnikiem lub podobnym narzędziem.

3-4-4 Wylot z góry na środku



Odetnij cienki obszar (obszar zakreskowany) za pomocą szczypec lub podobnego narzędzia, a następnie usuń nierówności pilnikiem lub podobnym narzędziem.

3-5 Poprowadź okablowanie.

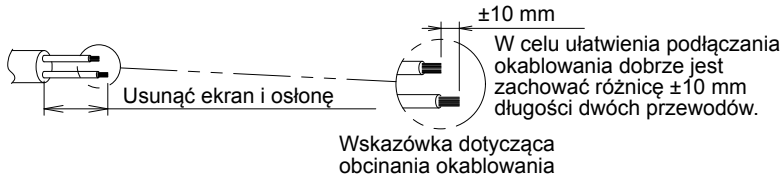
⚠ PRZESTROGA

1. Okablowanie skrzynki elektrycznej i transmisyjne nie jest przymocowane.
2. Nie wolno dotykać płytki PC pilota zdalnego sterowania.

Parametry przewodów

Typ przewodu	Ekranowany przewód lub kabel winylowy
Rozmiar przewodu	0,75~1,25 mm ²

Część osłony obudowy pilota zdalnego sterowania należy usunąć.

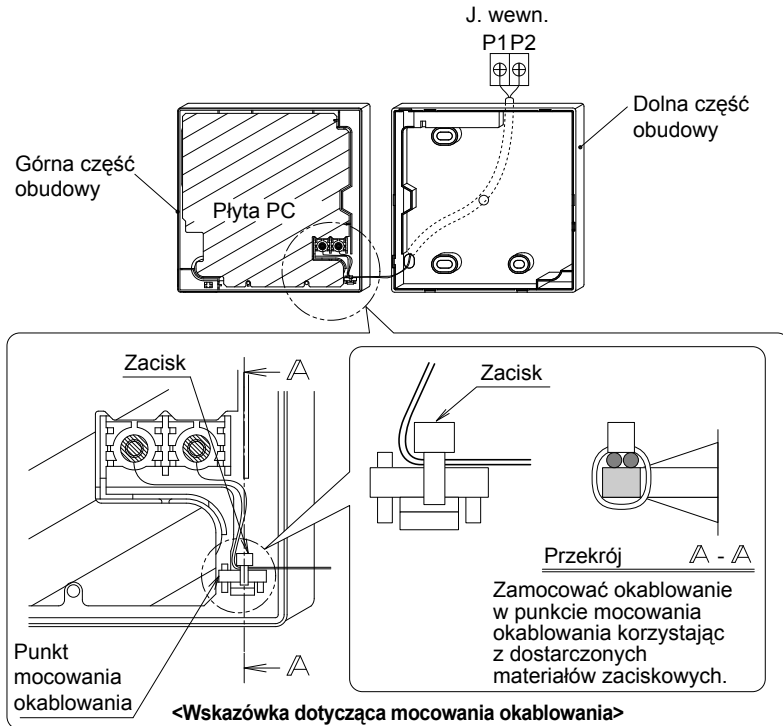


Długość usunięcia osłony:

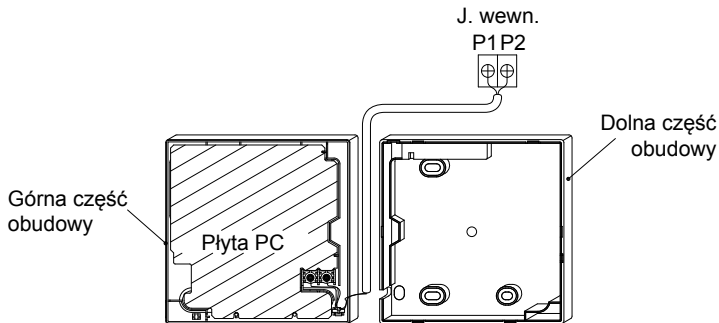
- ±150 mm dla wylotu u góry
- ±200 mm dla wylotu u góry na środku

Podłącz styki (P/P1, N/P2) górnej części obudowy pilota zdalnego sterowania ze stykami (P1, P2) w urządzeniu wewnętrznym. (styki P1 i P2 nie mają polaryzacji.)

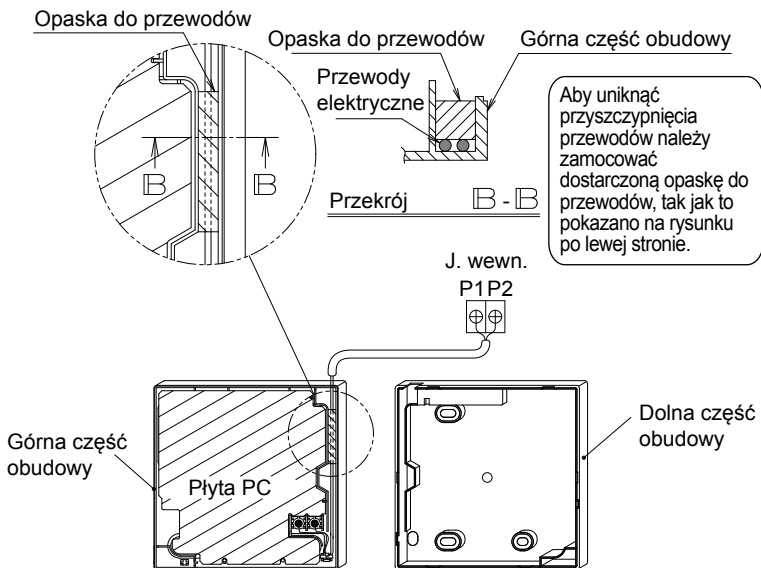
3-5-1 Wylot z tyłu



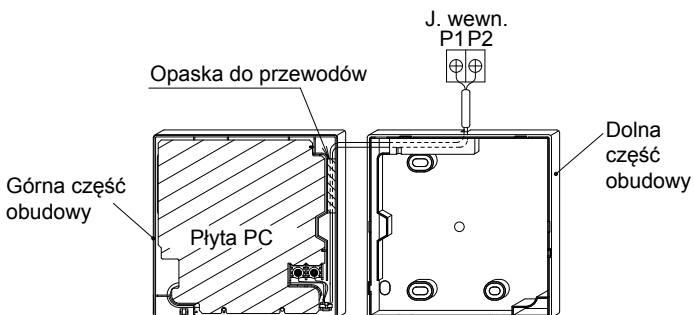
3-5-2 Wylot z lewej



3-5-3 Wylot z góry



3-5-4 Wylot z góry na środku



⚠ PRZESTROGA

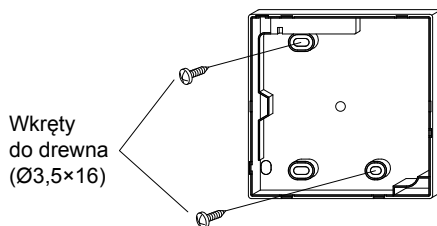
- Okablowanie należy wykonać z dala od linii zasilające, aby nie odbierać szumu elektrycznego (szumu zewnętrznego) podczas prowadzenia okablowania.
- Uszczelnić otwór wlotowy okablowania za pomocą kitu (nie należy do wyposażenia), aby zapobiec dostawaniu się do wnętrza owadów lub innych insektów.

3-6 Procedura zamocowania dolnej części obudowy.

W przypadku prowadzenia okablowania w górę na środku lub z tyłu, najpierw należy zapoznać się z procedurą okablowania, ponieważ przed zamocowaniem wymagane jest poprowadzenie okablowania w obudowie.

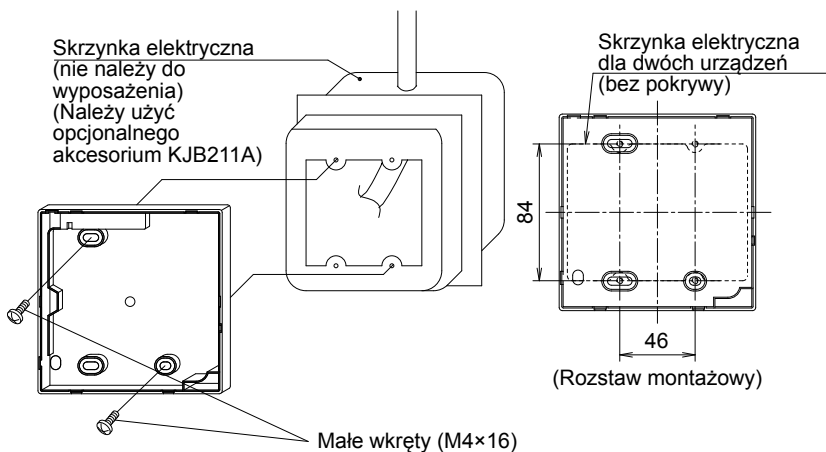
3-6-1 W przypadku montażu na ścianie

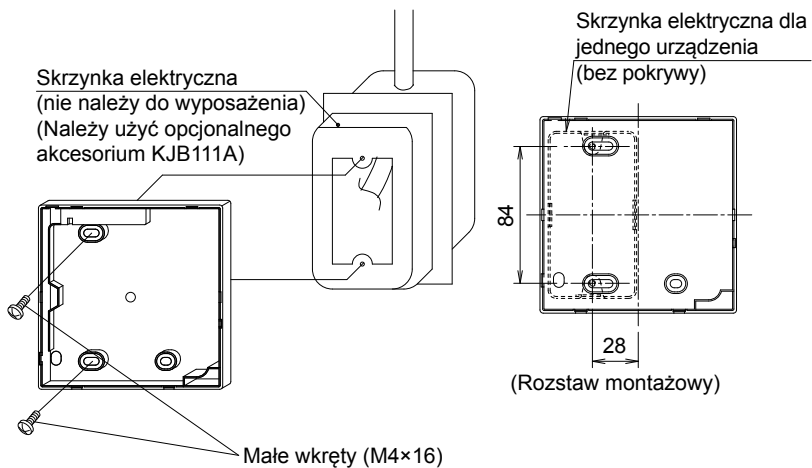
Przymocować za pomocą dostarczonych wkrętów do drewna (2×).



3-6-2 W przypadku montażu w skrzynce elektrycznej

Przymocować za pomocą dostarczonych małych wkrętów (2×).



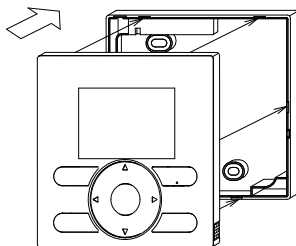


⚠ PRZESTROGA

- Płaszczyzna montażu powinna być możliwie najbardziej płaska.
- Nie należy zbyt mocno dokręcać wkrętów montażowych, aby nie zdeformować dolnej części obudowy.

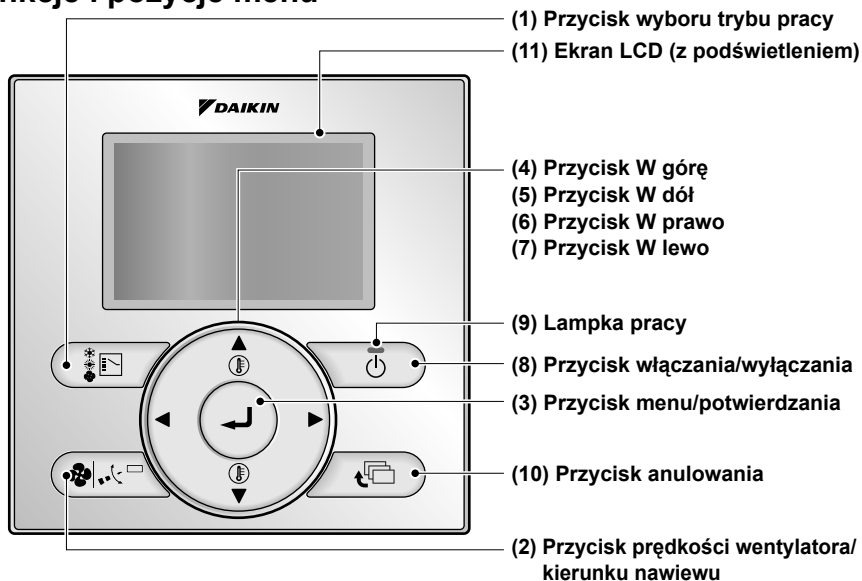
3-7 Zainstaluj górną część obudowy w jej pierwotnym miejscu.

- Wyrównaj górną część obudowy z wypustkami w dolnej części obudowy (6 punktów), a następnie włóż i zainstaluj górną część obudowy.
- Zainstaluj okablowanie uważając, aby nie zostało przycięte.
- Usunąć uszczelnienie ochronne przymocowane do górnej części obudowy.



4. Funkcje i pozycje menu przycisków pilota zdalnego sterowania

4-1 Funkcje i pozycje menu



(1) Przycisk wyboru trybu pracy

Służy do zmiany trybu.

(2) Przycisk prędkości wentylatora/ kierunku nawiewu

Służy do wyświetlania ekranu ustawień prędkości wentylatora i kierunku nawiewu.

(3) Przycisk menu/potwierdzenia

- Służy do wskazywania menu głównego. (Szczegółowe informacje na temat menu głównego znajdują się w instrukcji obsługi.)
- Umożliwia przejście do wybranej pozycji ustawień.

Menu główne

Kierunek nawiewu
Szybki start
Wentylacja
Oszczędność energii
Harmonogram
Auto czyszcz. filtra
Informacje o konserwacji
Konfiguracja
Bieżące ustawienia
Zegar i kalendarz
Język

*Zależnie od podłączonego modelu

(4) Przycisk W górę ▲

- Służy do podnoszenia ustawionej temperatury.
- Następne elementy w górnej części zostaną podświetlone. (Podświetlone elementy będą przewijane w sposób ciągły po przytrzymaniu naciśniętego przycisku.)
- Służy do zmiany wybranej pozycji.

(5) Przycisk W dół ▼

- Służy do obniżania ustawionej temperatury.
- Następne elementy w dolnej części zostaną podświetlone. (Podświetlone elementy będą przewijane w sposób ciągły po przytrzymaniu naciśniętego przycisku.)
- Służy do zmiany wybranej pozycji.

(6) Przycisk W prawo ►

- Służy do podświetlania następnych elementów po prawej stronie.
- Wyświetlana zawartość jest zmieniana na kolejny ekran, strona po stronie.

(7) Przycisk W lewo ◀

- Służy do podświetlania następnych elementów po lewej stronie.
- Wyświetlana zawartość jest zmieniana na poprzedni ekran, strona po stronie.

(8) Przycisk włączania/wyłączania

Naciśnij raz aby włączyć, a ponownie aby wyłączyć.

(9) Lampka pracy

Zielona lampka świeci, gdy urządzenie działa. Miganie kontrolki oznacza usterkę.

(10) Przycisk anulowania

- Służy do powracania do poprzedniego ekranu.
- Naciśnij i przytrzymaj ten przycisk przez 4 sekundy lub dłużej, aby wyświetlić menu ustawień serwisowych.

(11) Ekran LCD (z podświetleniem)

Podświetlenie będzie działać przez około 30 sekund po naciśnięciu dowolnego z przycisków.

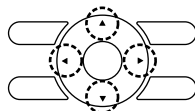
Menu ustawień serwisowych

Funkcja testu
Kontakt do serwisu
Ustawienia
Min różnica nastaw
Adres grupy
Adres AirNet jedn. wewn.
Adres AirNet jedn. zewn.
Historia awarii
Status jedn. wewn.
Status jedn. zewn.
Wymuszone Wł. Wentylatora
Przeł. sterownik gł. podrz.
Wskaźnik filtra
Test auto czyszc. filtra
Wsk. Szczotki/Filtra
Wył. auto czyszc. filtra

*Zależnie od podłączonego modelu

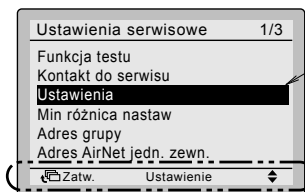
⚠ PRZESTROGA

- Przycisków należy używać, gdy podświetlenie jest włączone. Jednakże funkcji Wł./Wył. można używać niezależnie od podświetlenia.
- Gdy 1 urządzenie wewnętrzne jest sterowane 2 pilotami zdalnego sterowania, włączone jest podświetlenie pilota zdalnego sterowania, który został użyty jako pierwszy.
- Aby użyć przycisków Góra/Dół/Lewo/Prawo, zawsze należy nacisnąć ▲, ▼, ◀ lub ►.



4-2 Wyświetla opisy działania przycisków

<Ekran menu ustawień serwisowych>



Podświetlony ekran (wybrane elementy)

Na podświetlonym ekranie ustawień (wybrane elementy) wyświetlane są opisy działania przycisków.

5. Włączenie zasilania

- Sprawdź poprawność okablowania urządzenia wewnętrznego/zewnętrznego.
- Przed włączeniem zasilania sprawdź, czy pokrywa skrzynki elektrycznej urządzenia wewnętrznego i zewnętrznego jest zamknięta.

5-1 Następujące komunikaty są wyświetlane po włączeniu zasilania.
"Sprawdzenie połączenia. Czekaj."

Gdy wyświetlany jest powyższy komunikat, podświetlenie nie włącza się po naciśnięciu przycisku.

Gdy 1 urządzenie wewnętrzne sterowane jest przez 2 piloty zdalnego sterowania:

Podczas wyświetlania powyższego komunikatu należy ustawić podrzędny pilot zdalnego sterowania. Naciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy lub dłużej przycisk wyboru trybu pracy na pilocie zdalnego sterowania, który ma być ustawiony. Gdy wyświetlanie zostanie zmienione z głównego pilota zdalnego sterowania na pilot podrzędny, ustawienie jest zakończone.

5-2 Wyświetlany jest ekran podstawowy.

PRZESTROGA

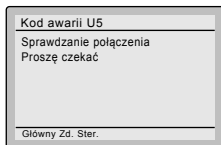
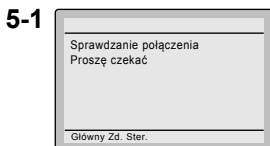
Jeśli podrzędny pilot zdalnego sterowania nie zostanie ustawiony po włączeniu (w przypadku sterowania urządzeniem wewnętrznym przez dwa piloty zdalnego sterowania), na ekranie sprawdzania połączenia wyświetlony zostanie komunikat "Kod awarii: U5". Wybierz podrzędny pilot zdalnego sterowania naciskając przycisku wyboru trybu pracy na jednym z pilotów zdalnego sterowania na 4 sekundy lub dłużej.

Jeśli ekran podstawowy nie zostanie wyświetlany przez ponad 2 minuty po wyświetleniu "podrzednego pilota zdalnego sterowania", wyłącz zasilanie i sprawdź okablowanie.

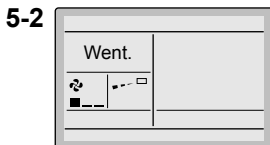
UWAGA

W przypadku wyboru innego języka, patrz **12. Język**. (Patrz strona 24.)

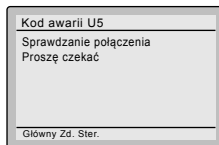
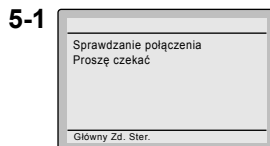
<Główny pilot zdalnego sterowania>



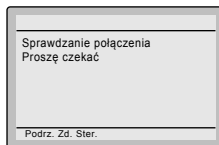
<Ekran podstawowy>



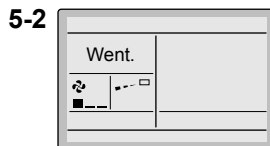
<Podrzędny pilot zdalnego sterowania>



Naciśnij i przytrzymaj przez 4 sekundy lub dłużej przycisk wyboru trybu pracy na podrzednym pilocie zdalnego sterowania.



<Ekran podstawowy>



6. Konfiguracja w miejscu instalacji

6-1 Naciśnij i przytrzymaj przycisk anulowania przez 4 sekundy lub dłużej.
Zostanie wyświetlone menu ustawień serwisowych.

6-2 Wybierz pozycję **Ustawienia** z menu ustawień serwisowych, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.
Zostanie wyświetlone menu konfiguracji w miejscu instalacji.

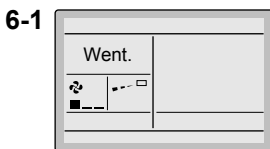
6-3 Podświetli tryb i wybierz żądany "numer trybu" naciskając przycisk ▲▼ (Góra/Dół).

6-4 W przypadku ustawiania urządzenia wewnętrznego podczas sterowania grupowego (gdy wybrany został numer trybu taki jak **20**, **21**, **22**, **23**, **25**), podświetli numer urządzenia i wybierz pozycję "Numer urządzenia wewnętrznego" za pomocą przycisku ▲▼ (Góra/Dół). (W przypadku ustawień grupowych wykonanie tej czynności nie jest konieczne.)

W przypadku indywidualnego ustawiania urządzenia wewnętrznego, wyświetlone zostaną bieżące ustawienia. Ponadto, NR DRUGIEGO KODU " - " oznacza brak funkcji.

6-5 Podświetli pozycję NR DRUGIEGO KODU dla pozycji NR PIERWSZEGO KODU do zmiany, a następnie wybierz żądane ustawienie "NR DRUGIEGO KODU" za pomocą przycisku ▲▼ (Góra/Dół). Dostępnych jest wiele identycznych ustawień numeru trybu.

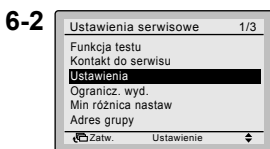
<Ekran podstawowy>



Naciśnij i przytrzymaj przycisk anulowania na 4 sekundy lub dłużej, gdy podświetlenie jest włączone.



<Ekran menu ustawień serwisowych>

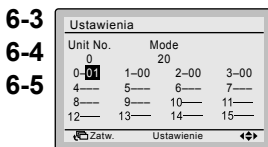


Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

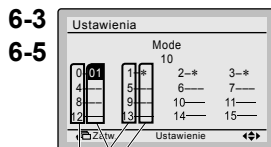


<Ekran konfiguracji w miejscu instalacji>

W przypadku indywidualnego ustawiania urządzenia wewnętrznego



W przypadku ustawiania grupowego



NR DRUGIEGO KODU
NR PIERWSZEGO KODU (SW)



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

W przypadku ustawień grupowych, wszystkie pozycje NR DRUGIEGO KODU, które można ustawić są wyświetlane jako " * ". " * " zmienia się na NR DRUGIEGO KODU do ustawienia. Ponadto, NR DRUGIEGO KODU " - " oznacza brak funkcji.

6-6 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Wyświetlony zostanie ekran potwierdzenia ustawienia.

6-7 Wybierz pozycję **Tak** i naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Szczegółowe ustawienia zostaną zapisane i wyświetlony zostanie ekran konfiguracji w miejscu instalacji.

6-8 W przypadku wielu zmian ustawień, powtórz kroki od "**6-3**" do "**6-7**".

6-9 Po zakończeniu zmiany wszystkich ustawień, naciśnij dwukrotnie przycisku Anuluj.

6-10 Podświetlenie zgaśnie, a podczas inicjowania wyświetlony zostanie komunikat "Sprawdzanie połączenia. Czekaj". Po zakończeniu inicjowania wyświetlony zostanie ekran podstawowy.

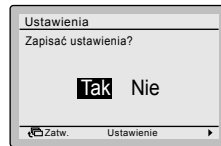
PRZESTROGA

- Gdy w urządzeniu wewnętrznym zainstalowane są opcjonalne akcesoria, ustawienia urządzenia wewnętrznego mogą ulec zmianie. Więcej informacji zawiera instrukcja opcjonalnych akcesoriów.
- Aby uzyskać informacje na temat konfiguracji urządzenia zewnętrznego w miejscu instalacji, patrz instrukcja montażu dostarczona z urządzeniem zewnętrznym.



<Ekran potwierdzenia ustawienia>

6-6
6-7



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



Potwierdzenie ustawienia

Nr trybu Uwaga) 1	(NR PIERWSZEGO KODU)	Opis ustawienia		NR DRUGIEGO KODU Uwaga) 2					
				01	02	03	04		
10 (20)	0	Zanieczyszczenie filtra - ciężkie/lekkie (Ustawienie odstępu czasu wyświetlania komunikatu o czyszczeniu filtra powietrza) (Ustawienie gdy zanieczyszczenie filtra powietrza jest ciężkie, i odstępowanie czasu wyświetlania komunikatu o czyszczeniu filtra powietrza należy skrócić o połowę)	Filtr o bardzo długim okresie eksploatacji	Lekkie	Ciężkie	±10 000 godz.	±5 000 godz.	—	—
			Filtr o długim okresie eksploatacji			±2 500 godz.	±1 250 godz.		
			Filtr standardowy			±200 godz.	±100 godz.		
	1	Typ filtra o długim okresie eksploatacji (ustawienie czasu wskazania filtra). (Ustawienie należy zmienić w przypadku zainstalowania filtra o bardzo długim okresie eksploatacji)	Filtr o długim okresie eksploatacji	Filtr o bardzo długim okresie eksploatacji	—	—			
2	Czujnik termostatu w pilocie zdalnego sterowania	Używany	Nie używany	—	—				
3	Odstęp czasu wyświetlania liczby komunikatów o czyszczeniu filtra powietrza (ustawienie, gdy symbol filtra nie jest wyświetlany)	Wyświetlany	Nie wyświetlany	—	—				
11 (21)	0	Ustawienie liczby podłączonych urządzeń wewnętrznych Sky Air działających jednocześnie w systemie (ustawienie dla systemu jednoczesnej obsługi)	Para	Bliźniacze	Potrójne	Podwójne bliźniacze			
12 (22)	1	Wejście WŁ./WYŁ. z zewnątrz (ustawienie gdy sterowanie WŁ./WYŁ. ma następować z zewnątrz).	Wymuszone WYŁ.	Działanie WŁ./WYŁ.	—	—			
	2	Różnica przełączania termostatu (ustawienie, gdy używany jest zdalny czujnik).	1°C	0,5°C	—	—			
13 (23)	0	Duża prędkość wylotu powietrza (do zastosowań z wysoko położonym sufitem).	≤2,7m	>2,7 ≥3,0m	>3,0 ≥3,5m	—			
	1	Wybór kierunku nawiewu (ustawienie, gdy zamontowany został zestaw wkładki blokującej).	Przeptyw 4-kierunkowy	Przeptyw 3-kierunkowy	Przeptyw 2-kierunkowy	—			
	3	Wybór funkcji nawiewu (ustawienie, gdy dla wylotu stosowany jest panel dekoracyjny).	Zamontowany	Niezamontowana	—	—			
	4	Ustawienie kierunku nawiewu.	Góra	Normalny	Dół	—			
6	Ustawienie zewnętrznego ciśnienia statycznego (ustawienie stosownie do oporu podłączonego kanału) (dla modelu FHYYK, należy użyć ustawienia dla wysoko położonego sufitu)	Normalny (Normalny)	Wysokie sprężenie (Wysoko położony sufit)	Niskie sprężenie —	— —				
15 (25)	3	Działanie pompy spustowej z nawilżaniem.	Zamontowana	Niezamontowana	—	—			

Nr trybu Uwaga) 1	(NR PIERW- SZEZO KODU)	Opis ustawienia	NR DRUGIEGO KODU Uwaga) 2			
			01	02	03	04
1c	1	Czujnik termostatu w pilocie zdalnego sterowania (tylko dla trybu automatycznego i funkcji obniżania temperatury)	Nie używany	Używany	—	—
1e	2	Funkcja obniżania temperatury	Nie używana	Tylko grzanie	Tylko chłodzenie	Chłodzenie i Grzanie

Uwagi)

- Mimo iż ustawienie wykonywane jest całkowicie w grupie, należy ustawić numer trybu podany w nawiasie w przypadku indywidualnego ustawiania urządzenia wewnętrznego, lub należy dokonać sprawdzenia po ustawieniu.
- NR DRUGIEGO KODU jest fabrycznie ustawiony na "01". Jednak w następujących przypadkach jest ustawiony na "02".
 - Ustawienie zakresu kierunku nawiewu (z wyjątkiem kaset o przepływie okrągłym)
 - Czujnik termostatu w pilocie zdalnego sterowania (tylko SkyAir)
 - Czujnik termostatu w pilocie zdalnego sterowania tylko dla trybu automatycznego i funkcji obniżania temperatury
- Żadna z funkcji, której nie posiada urządzenie wewnętrzne, nie jest wyświetlana.

7. Metoda uruchomienia testowego (w przypadku SkyAir)

* W przypadku VRV należy zapoznać się z instrukcją dostarczoną z urządzeniem zewnętrznym.

Patrz również instrukcje montażu urządzenia wewnętrznego i zewnętrznego.

- Sprawdź, czy prace związane z okablowaniem urządzenia wewnętrznego i zewnętrznego zostały zakończone.
- Sprawdź, czy pokrywy skrzynek elektrycznych urządzenia wewnętrznego i zewnętrznego są zamknięte.
- Po zakończeniu prac związanych z przewodami czynnika chłodniczego, przewodami rurowymi i okablowaniem elektrycznym, wyczyść wnętrze urządzenia wewnętrznego oraz panel dekoracyjny.
- Wykonaj uruchomienie testowe zgodnie z następującą procedurą.

7-1 Upewnij się, że zasilanie zostało włączone na ponad 6 godzin przed uruchomieniem, a panel przedni chroniący sprężarkę jest zamknięty.

7-2 Potwierdź, że zawory odcinające po stronie cieczowej i gazowej są otwarte. **<Przed uruchomieniem upewnij się, że panel zewnętrzny i pokrywa przewodów rurowych są zamknięte (niebezpieczeństwo porażenia prądem elektrycznym). >**

* Po odpowietrzeniu za pomocą pompy próżniowej, ciśnienie czynnika chłodniczego może nie wzrosnąć, nawet po otwarciu zaworu odcinającego. Wynika to z tego, że układ chłodniczy urządzenia zewnętrznego jest blokowany przez elektryczny zawór rozprężny lub podobne urządzenie. Działanie nie powoduje problemów.

7-3 Za pomocą pilota zdalnego sterowania ustaw tryb pracy na chłodzenie.

7-4 Naciśnij i przytrzymaj przycisk anulowania na 4 sekundy lub dłużej. Zostanie wyświetlone menu ustawień serwisowych.

7-5 Wybierz pozycję **Funkcja testu** w menu ustawień serwisowych, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Wyświetlony zostanie ekran podstawowy i komunikat "Test operation".

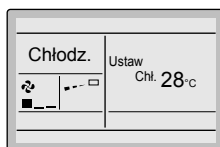
Uwagi na temat podświetlenia

- Podświetlenie będzie działać przez około 30 sekund po naciśnięciu dowolnego z przycisków.
- Przycisków należy używać, gdy podświetlenie jest zapalone. Jednakże funkcji Wł./Wył. można używać niezależnie od podświetlenia.

<Ekran podstawowy>

7-3

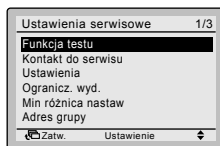
7-4



Naciśnij i przytrzymaj przycisk anulowania na 4 sekundy lub dłużej, gdy podświetlenie jest włączone.

<Ekran menu ustawień serwisowych>

7-5



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

7-6 Naciśnij przycisk Wł./Wył. po upływie około 10 sekund. Uruchomienie testowe zostanie rozpoczęte. Sprawdzaj warunki działania przez 3 minuty.

* Uwaga) W przypadku wykonania powyższej procedury 7-5 i 7-6 w odwrotnej kolejności, uruchomienie testowe może również zostać rozpoczęte.

7-7 Naciśnij przycisku prędkości wentylatora/kierunku nawiewu.

7-8 Wybierz ustawienie kierunku nawiewu naciskając przycisk ► na ekranie ustawień.

Użyj przycisków ▲▼ do zmiany kierunku nawiewu.

7-9 Po potwierdzeniu działania kierunku nawiewu, naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Nastąpi powrót do ekranu podstawowego.

7-10 Na ekranie podstawowym naciśnij i przytrzymaj przycisk anulowania przez 4 sekundy lub dłużej. Zostanie wyświetlone menu ustawień serwisowych.

7-11 Wybierz pozycję **Funkcja testu** w menu ustawień serwisowych, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Nastąpi powrót do ekranu podstawowego i rozpocznie się normalne działanie.

7-12 Sprawdź funkcje zgodnie z instrukcją obsługi.

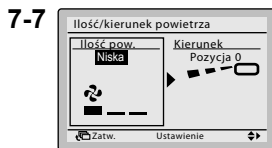
7-13 Jeśli panel dekoracyjny nie jest założony, wyłącz zasilanie po zakończeniu pracy testowej.

- Jeśli prace wykończeniowe nie zostały dokończone po zakończeniu uruchomienia testowego, należy wyjaśnić klientowi, że nie należy uruchamiać urządzenia wewnętrznego do czasu ukończenia prac wykończeniowych, w celu jego ochrony.

(Jeśli urządzenie wewnętrzne zostanie uruchomione, może dojść do jego zanieczyszczenia materiałami pochodzącymi z farm lub materiałów samoprzylepnych stosowanych do prac wykończeniowych, co może doprowadzić do pryskania lub wycieku wody.)



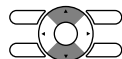
Naciśnij przycisk Wł./Wył. (w ciągu 10 sekund).



Naciśnij przycisku prędkości wentylatora/kierunku nawiewu.



Aby wybrać ustawienie kierunku nawiewu, naciśnij przycisk ► (Prawo) na ekranie ustawień.



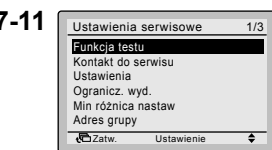
Zmień kierunek nawiewu za pomocą przycisku ▲▼ (Góra/Dół).



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



Naciśnij i przytrzymaj przycisk anulowania na 4 sekundy lub dłużej, gdy podświetlenie jest włączone.



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



<Ekran podstawowy>

PRZESTROGA

- Jeśli obsługa nie jest możliwa z powodu awarii, patrz **Metoda diagnozowania usterki**.
- Po zakończeniu pracy testowej, sprawdź, czy kod awarii nie jest wyświetlany na ekranie informacji o konserwacji w menu głównym, zgodnie z poniższą procedurą.

7-14 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia na ekranie podstawowym. Zostanie wyświetlony ekran menu głównego.

7-15 Wybierz pozycję **Informacje o konserwacji** w menu głównym, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

7-16 Zostanie wyświetlony ekran z informacjami o konserwacji. Sprawdź, czy na ekranie nie jest wyświetlany kod awarii.
* Ekran, na którym nie jest wyświetlany kod awarii, oznacza stan normalny.

7-17 Jeśli kod błędu jest wyświetlany, wykonaj diagnostykę zgodnie z <Listą kodów awarii> w instrukcji montażu urządzenia wewnętrznego.
Po zakończeniu diagnostyki naciśnij i przytrzymaj przycisk Wł./Wył. przez 4 sekundy lub dłużej na ekranie "Informacje o konserwacji", aby wymazać kod błędu.

Metoda diagnozowania usterki

- Gdy na pilocie zdalnego sterowania wyświetlana jest którakolwiek z pozycji z poniższej tabeli, sprawdź szczegółowe informacje w tabeli.
- Jeśli wystąpi błąd, na ekranie LCD wyświetlony zostanie "kod", tak jak to pokazano na rysunku po prawej stronie. Wykonaj diagnostykę zgodnie z "Listą kodów awarii" w instrukcji montażu urządzenia wewnętrznego. Gdy w przypadku sterowania grupowego zostanie potwierdzony numer urządzenia, które wykryło błąd, patrz sekcja **"8. Procedura sprawdzania historii awarii"**.

<Ekran podstawowy>

7-14

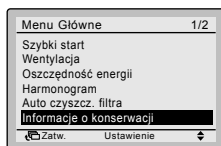


Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



<Ekran głównego menu>

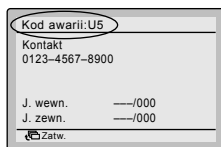
7-15



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



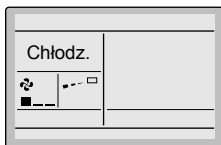
7-16



7-17



Naciśnij i przytrzymaj przycisk Wł./Wył. na 4 sekundy lub dłużej, gdy podświetlenie jest włączone.



Wyświetlacz pilota zdalnego sterowania	Opis
Brak informacji na wyświetlaczu	<ul style="list-style-type: none"> • Brak zasilania, błąd napięcia zasilania lub otwarta faza • Złe okablowanie (pomiędzy urządzeniem wewnętrznym i zewnętrznym) • Błąd montażu wewnętrznej płyty PC • Odłączenie okablowania pilota zdalnego sterowania • Awaria pilota zdalnego sterowania • Przepalony bezpiecznik (urządzenie zewnętrzne)
Wyświetlanie komunikatu "Sprawdzanie połączenia. Czekaj." jest włączone. *	<ul style="list-style-type: none"> • Błąd montażu wewnętrznej płyty PC • Złe okablowanie (pomiędzy urządzeniem wewnętrznym i zewnętrznym)

* Mimo iż komunikat "Sprawdzanie połączenia. Czekaj." wyświetlany jest przez maksymalnie 90 sekund po włączeniu, nie oznacza to awarii. (Należy to ustalić po upływie 90 sekund.)

8. Procedura sprawdzania historii awarii

8-1 Na ekranie podstawowym naciśnij i przytrzymaj przycisk anulowania przez 4 sekundy lub dłużej. Zostanie wyświetlone menu ustawień serwisowych.

8-2 Wybierz pozycję **Historia awarii** w menu ustawień serwisowych, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Zostanie wyświetlony ekran menu historii awarii.

8-3 Wybierz pozycję **Historia awarii sterown.** w menu historii awarii, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Na ekranie wyświetlania błędu można sprawdzić kody błędów i numer urządzenia.

8-4 W historii awarii wyświetlanych jest 10 ostatnich pozycji, w kolejności wystąpienia.

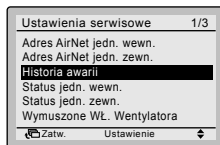
8-5 Naciśnij 3 razy przycisk anulowania na ekranie wyświetlania historii awarii. Nastąpi powrót do ekranu podstawowego.

8-1 <Ekran podstawowy>



<Ekran menu ustawień serwisowych>

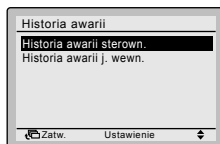
8-2



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



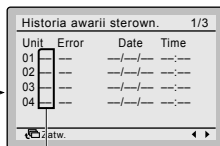
8-3



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

8-4

8-5



Unit No.

Ostatni zapis

9. Metoda rejestracji kontaktu do serwisu

- Rejestracja kontaktu serwisowego.

9-1 Na ekranie podstawowym naciśnij i przytrzymaj przycisk anulowania przez 4 sekundy lub dłużej. Zostanie wyświetlone menu ustawień serwisowych.

9-2 Wybierz pozycję **Kontakt do serwisu** w menu ustawień serwisowych, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Zostanie wyświetlony ekran menu "Kontakt do serwisu".

9-3 Wybierz pozycję **Kontakt do serwisu**, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

9-4 Wprowadź numer telefonu. Cyfry można zmieniać przyciskami ▲▼ (Góra/Dół). Wprowadź od lewej, zostawiając puste pozycje jako " - ".

9-5 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Wyświetlony zostanie ekran potwierdzenia ustawienia.

9-6 Wybierz pozycję **Tak** i naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Szczegółowe ustawienia zostaną określone i wyświetlony zostanie ekran menu ustawień serwisowych.

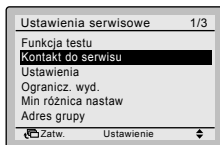
9-7 Naciśnij raz przycisk anulowania. Nastąpi powrót do ekranu podstawowego.

9-1 <Ekran podstawowy>



<Ekran menu ustawień serwisowych>

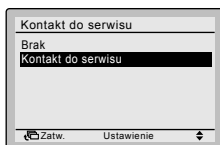
9-2



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



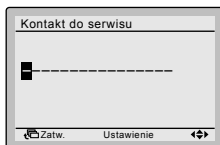
9-3



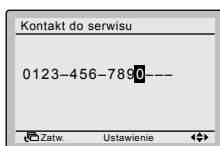
Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



9-4



9-5

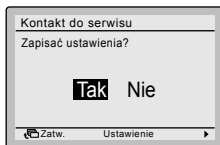


Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



<Ekran potwierdzenia ustawienia>

9-6



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

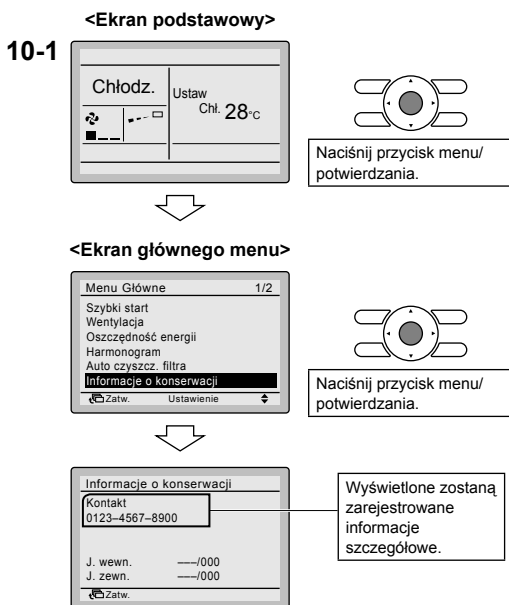


<Ekran menu ustawień serwisowych>

10. Potwierdzenie zarejestrowanych informacji szczegółowych

10-1 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia na ekranie podstawowym. Zostanie wyświetlone menu główne. Wybierz pozycję **Informacje o konserwacji** w menu głównym, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

10-2 Naciśnij dwukrotnie przycisk anulowania. Nastąpi powrót do ekranu podstawowego.



11. Zegar i kalendarz

11-1 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia na ekranie podstawowym. Zostanie wyświetlone menu główne. Wybierz pozycję **Zegar i kalendarz** w menu głównym, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

11-2 Naciśnij przyciski **▲▼**, aby wybrać pozycję **Data i czas** na ekranie zegara i kalendarza.

* Po naciśnięciu przycisku menu/potwierdzenia zostanie wyświetlony ekran daty i czasu.

11-3 Wybierz pozycję "Rok", "Miesiąc", "Dzień" oraz czas za pomocą przycisków **◀▶** (Lewo/Prawo) i ustaw za pomocą przycisku **▲▼** (Góra/Dół) na ekranie ustawień zegara.

Naciśnięcie i przytrzymanie przycisku spowoduje ciągłą zmianę liczb.

* Dni tygodnia zmieniają się automatycznie.

11-4 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Wyświetlony zostanie ekran potwierdzenia ustawienia.

11-5 Wybierz pozycję **Tak** i naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Szczegółowe ustawienia zostaną potwierdzone i nastąpi powrót do ekranu podstawowego.

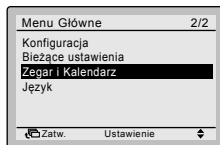
* Jeśli zasilania nie będzie dłużej niż 48 godziny, konieczne będzie wykonanie resetu.

<Ekran podstawowy>



<Ekran głównego menu>

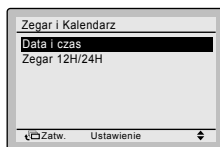
11-1



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



11-2



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



11-3



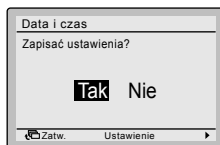
11-4



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



11-5



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



<Ekran podstawowy>

12. Język

12-1 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia na ekranie podstawowym. Zostanie wyświetlone menu główne. Wybierz pozycję **Język** w menu głównym, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

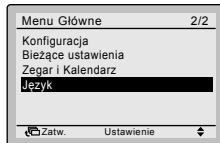
12-2 Naciśnij przyciski ▲▼ (Góra/Dół), aby wybrać pozycję "Język" na ekranie języka. English/Deutsch/Français/Español/Italiano/Ελληνικά/Nederlands/Portugues/Русский/Türkçe/Polski Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Szczegółowe ustawienia zostaną potwierdzone i nastąpi powrót do ekranu podstawowego.

<Ekran podstawowy>



<Ekran głównego menu>

12-1



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



12-2



13. Zablokuj przyciski

- Ograniczenie liczby przycisków, których można użyć.

13-1 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia na ekranie podstawowym.

Zostanie wyświetlone menu główne. Zwykle funkcja "Funkcja blokady" nie jest wyświetlana w menu głównym. Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia przez 4 sekundy, aby wyświetlić pozycję "Funkcja blokady".

13-2 Wybierz pozycję **Funkcja blokady** w menu głównym, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

13-3 Wybierz pozycję **Zablokuj przyciski** w menu, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

13-4 Wybierz pozycję "Gór/Dół/L/P", "Wł./Wył.", "Tryb", "Pr. went." za pomocą przycisku ◀▶ (Lewo/Prawo) i ustaw za pomocą przycisku ▲▼ (Góra/Dół).

13-5 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Wyświetlony zostanie ekran potwierdzenia ustawienia.

13-6 Wybierz pozycję **Tak** i naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Szczegółowe ustawienia zostaną potwierdzone i nastąpi powrót do ekranu podstawowego.

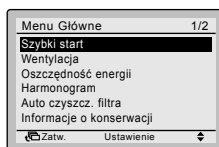
Aby ograniczyć liczbę przycisków, które można użyć na pilocie zdalnego sterowania, który będzie zdefiniowany jako "podrzędny", rozpocznij podłączając jedynie tego pilota do urządzenia. Upewnij się, że ten pilot jest ustawiony jako "główny" (ustawienie fabryczne), zmień ograniczenia na preferowane, i dopiero wtedy ustaw pilota zdalnego sterowania jako "podrzędny".

<Ekran podstawowy>



<Ekran głównego menu>

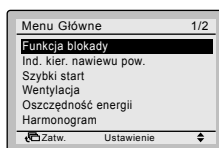
13-1



Naciśnij przycisku menu/potwierdzenia na 4 sekundy.



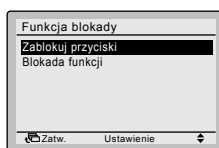
13-2



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



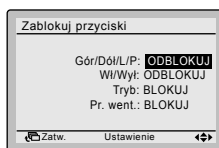
13-3



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



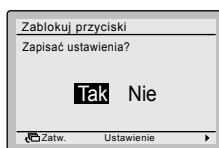
13-4



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



13-6




Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



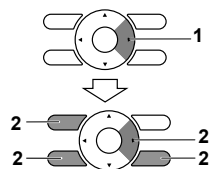
- 13-7** Aby zablokować przycisku menu na ekranie podstawowym, wykonaj poniższą procedurę:
1. Trzymaj naciśnięty przycisk ►.
 2. Naciśnij 3 inne wskazane przyciski jednocześnie, trzymając przycisk ► naciśnięty.

Aby odblokować przycisk menu na ekranie podstawowym, wykonaj tę samą procedurę.

UWAGA: Po naciśnięciu zabronionego przycisku, wyświetlony zostanie symbol .

13-7


<Ekran podstawowy>



14. Funkcja zabrania

- Ograniczenie liczby funkcji, których można użyć.

14-1 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia na ekranie podstawowym.

Zostanie wyświetlone menu główne. Zwykle funkcja "Funkcja blokady" nie jest wyświetlana w menu głównym.

Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia przez 4 sekundy, aby wyświetlić pozycję "Funkcja blokady".

14-2 Wybierz pozycję **Funkcja blokady** w menu głównym, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.


14-3 Wybierz pozycję **Blokada funkcji** w menu, a następnie naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

14-4 Wybierz funkcję za pomocą przycisku ◀▶ (Lewo/Prawo) oraz ustaw za pomocą przycisku ▲▼ (Góra/Dół).

14-5 Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Wyświetlony zostanie ekran potwierdzenia ustawienia.

14-6 Wybierz pozycję **Tak** i naciśnij przycisk menu/potwierdzenia. Szczegółowe ustawienia zostaną potwierdzone i nastąpi powrót do ekranu podstawowego.

Aby ograniczyć liczbę funkcji, które można użyć na pilocie zdalnego sterowania, który będzie zdefiniowany jako "podrzędny", rozpocznij podłączając jedynie tego pilota do urządzenia. Upewnij się, że ten pilot jest ustawiony jako "główny" (ustawienie fabryczne), zmień ograniczenia na preferowane, i dopiero wtedy ustaw pilota zdalnego sterowania jako "podrzędny".

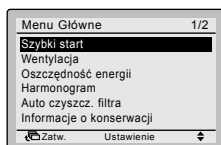
UWAGA: Gdy funkcja jest zabroniona, symbol  będzie wyświetlany obok niej na ekranie menu głównego.

<Ekran podstawowy>



<Ekran głównego menu>

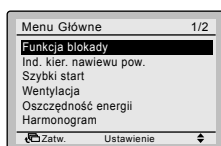
14-1



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia na 4 sekundy.



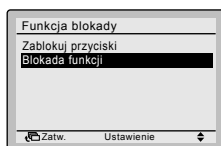
14-2



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



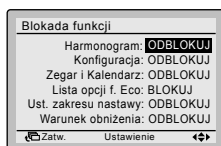
14-3



Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



14-4

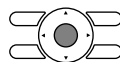
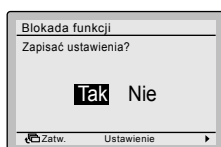


Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.

14-5



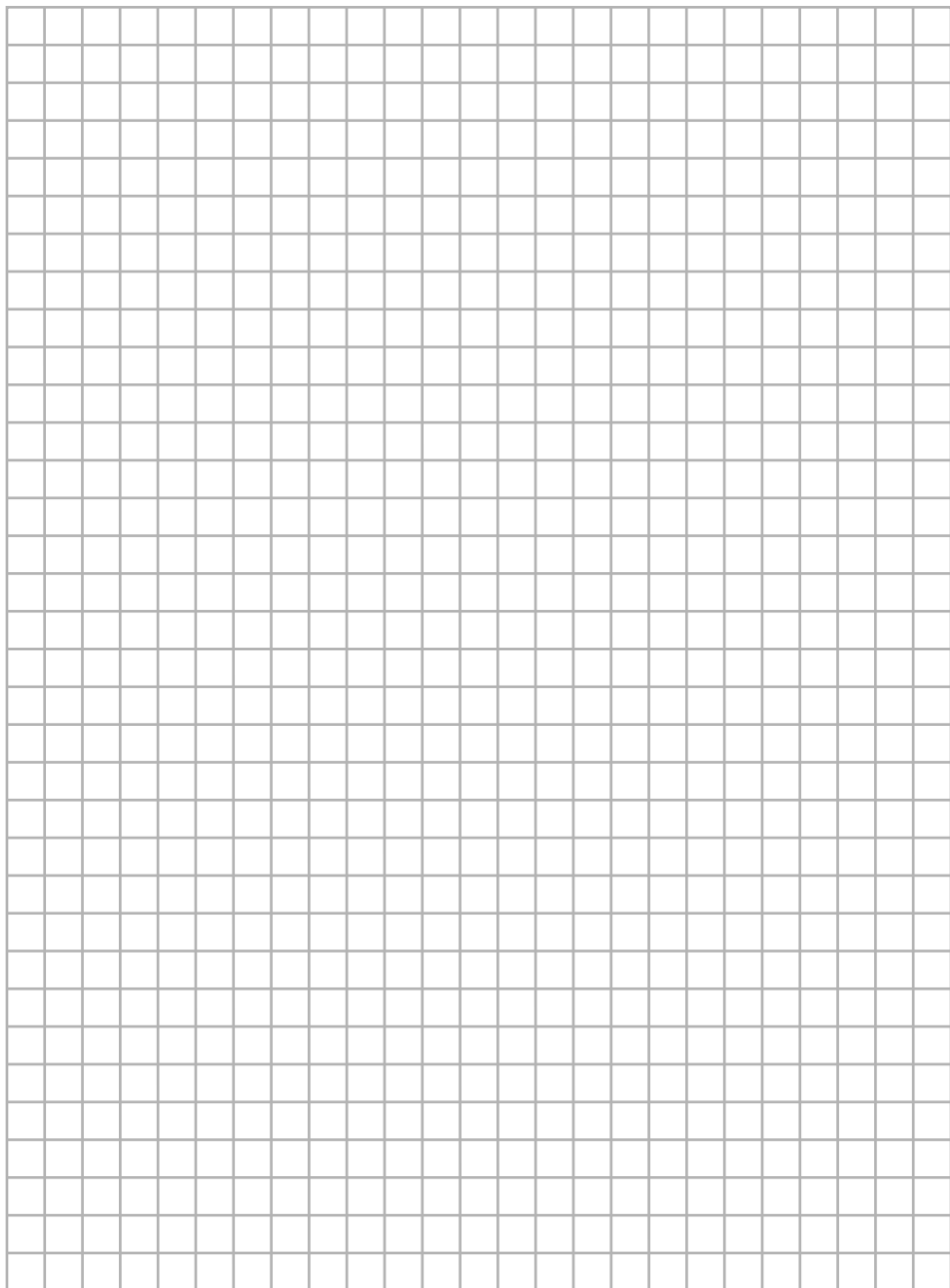
14-6

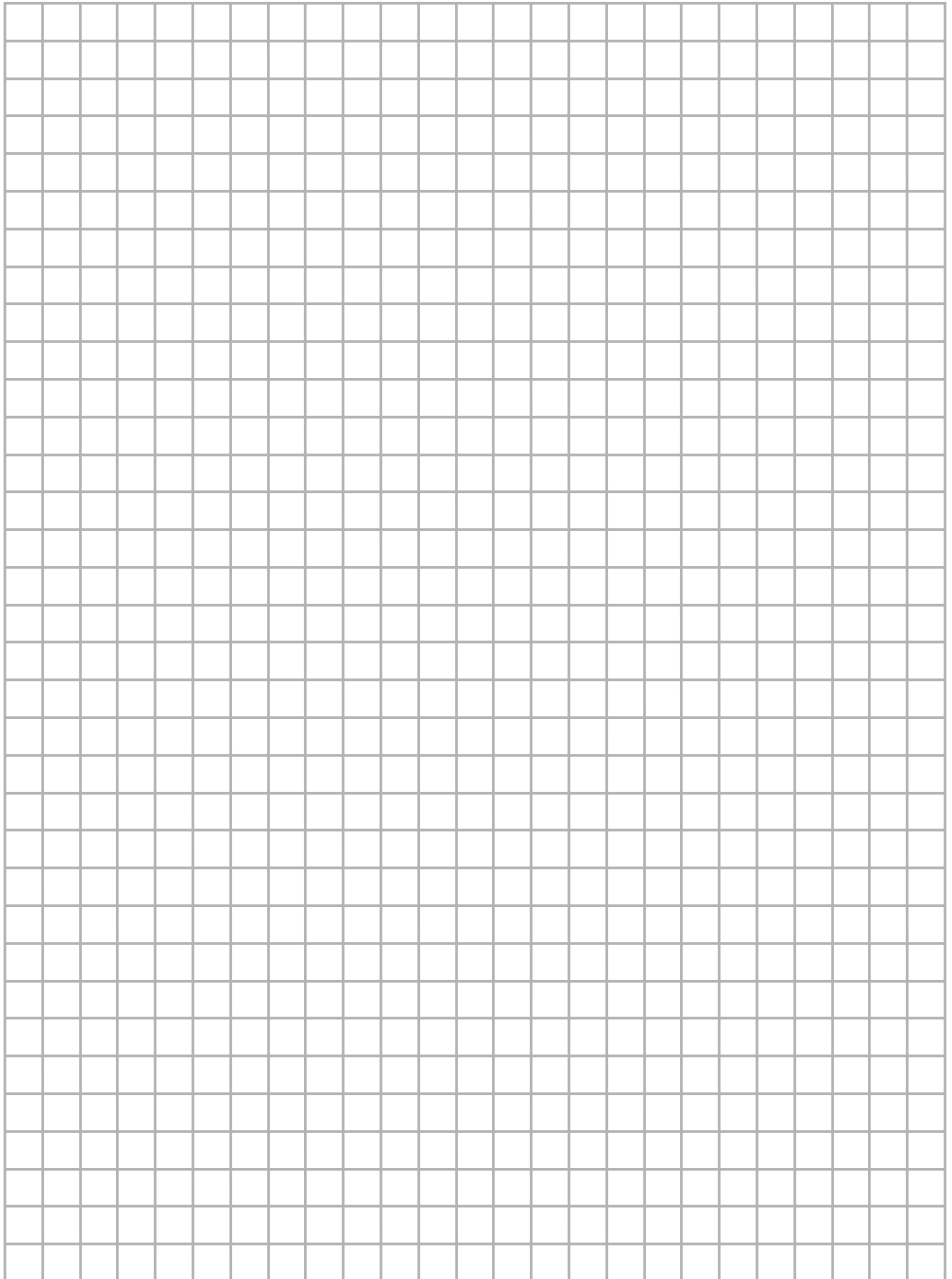


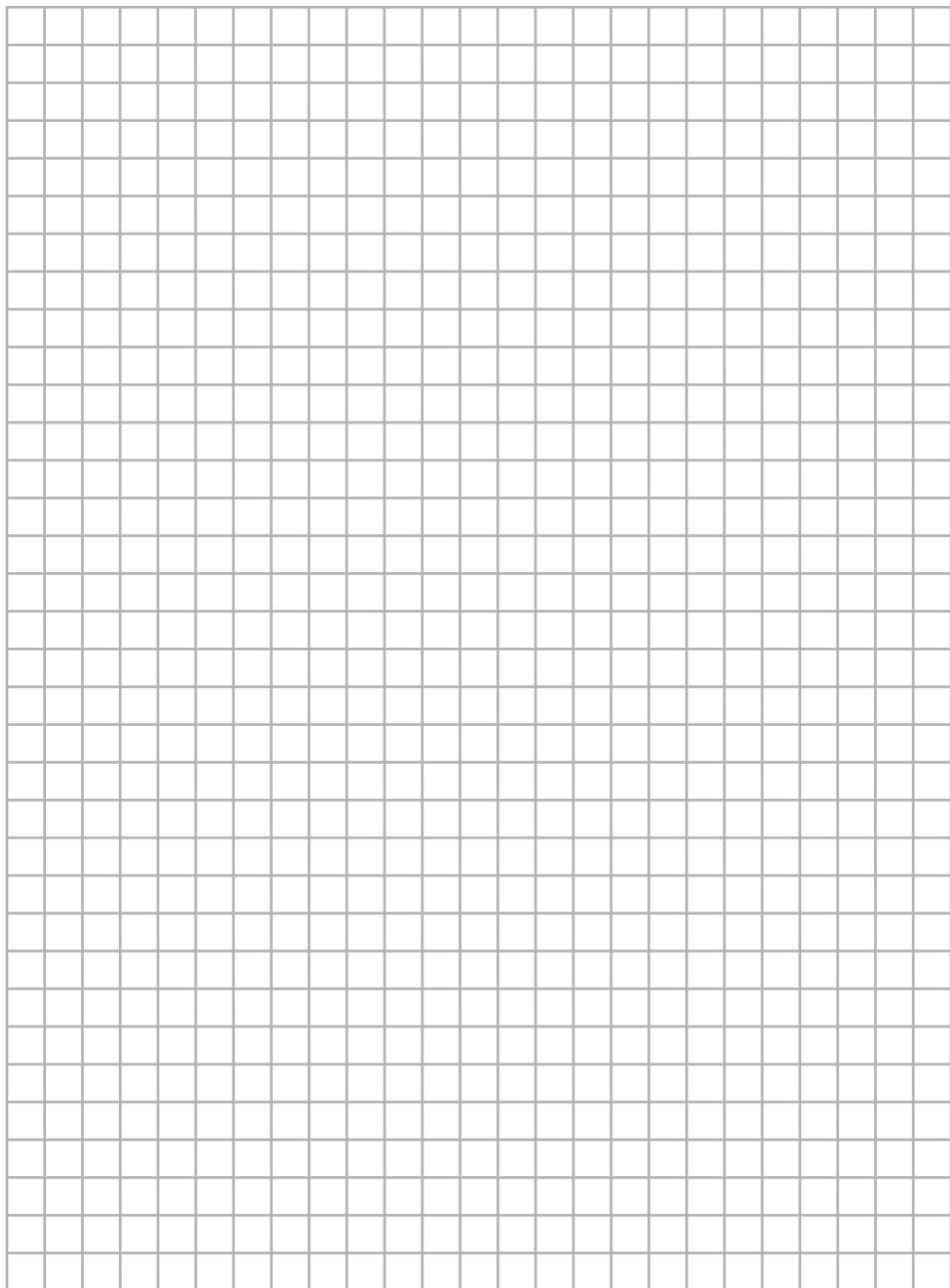
Naciśnij przycisk menu/potwierdzenia.



<Ekran podstawowy>







DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

Copyright 2011 Daikin