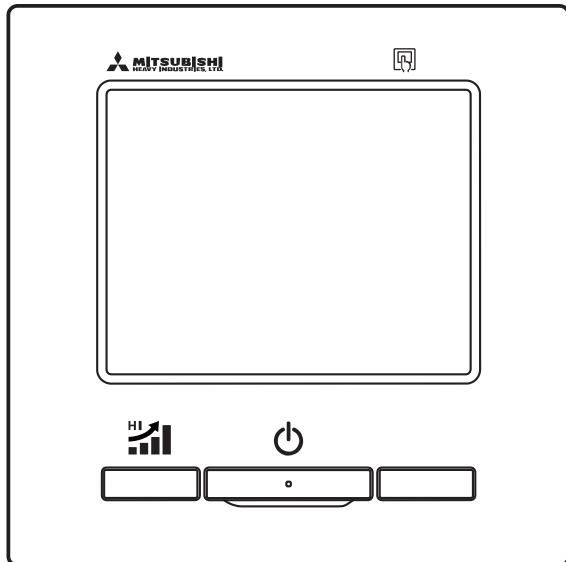


INSTRUKCJA OBSŁUGI

STEROWNIK PRZEWODOWY RC-EX1



RC-EX1

INSTRUKCJA OBSŁUGI
STEROWNIK RC-EX1

POLSKI

MANUEL DE L'UTILISATEUR
COMMANDE RC-EX1

FRANÇAIS

ANWENDERHANDBUCH
STEUERUNG RC-EX1

DEUTSCH

ISTRUZIONI PER L'USO
CCONTROLLO RC-EX1

ITALIANO

MANUAL DEL PROPIETARIO
CONTROL RC-EX1

ESPAÑOL

GEBRUIKERSHANDLEIDING
CENTRALE RC-EX1

NEDERLANDS

MANUAL DO UTILIZADOR
CONTROLO RC-EX1

PORTUGUÊS

ΟΔΗΓΙΕΣ ΧΡΗΣΗΣ
ΕΚΝΤΡΙΚΗ RC-EX1

ΕΛΛΗΝΙΚΑ

РУКОВОДСТВО ПО ЭКСПЛУАТАЦИИ
ПУЛЬТ УПРАВЛЕНИЯ RC-EX1

РУССКИЙ

KULLANIM KILAVUZU
KONTROL RC-EX1

TÜRKÇE

CE (znak CE stosuje się dla zasilania 50 Hz)

Sterownik centralny spełnia wymagania dyrektywy EMC 2004/108/WE, oraz dyrektywy LV 2006/95/WE.

Cette commande centralisée est conforme à la Directive EMC: 2004/108/EC, LV Directive 2006/95/EC.

Esta control central cumple con la directiva EMC: 2004/108/EC, LV Directiva 2006/95/EC.

Deze centrale bediening voldoet aan EMC Directive 2004/108/EC, LV Directive 2006/95/EC.

Dieses Zentralsteuerung erfüllt die EMC Direktiven 2004/108/EC, LV Direktiven 2006/95/EC.

Questa controllo centrale è conforme alla Direttiva EMC: 2004/108/EC, LV Direttiva 2006/95/EC.

Esta controlo central está em conformidade com a Directiva EMC 2004/108/EC e a Directiva LV 2006/95/EC.

Αυτή η κεντρική κονσόλα πληροί τις προδιαγραφές της Οδηγίας EMC 2006/95 και της Οδηγίας LV 2004/108 της ΕΟΚ.

PJZ012A091

Dziękujemy za zakup STEROWNIKA PRZEWODOWEGO RC-EX1 do klimatyzacji.

W niniejszej instrukcji obsługi znajdują się zalecenia dotyczące bezpieczeństwa. Należy uważnie przeczytać niniejszą instrukcję obsługi przed rozpoczęciem korzystania z urządzenia, aby zapewnić jego prawidłową obsługę.

Po zapoznaniu się z treścią niniejszej instrukcji należy przechowywać ją w bezpiecznym i łatwo dostępnym miejscu, aby w razie konieczności można było do niej zajrzeć. W przypadku przekazania urządzenia nowemu właścicielowi należy przekazać mu niniejszą instrukcję oraz „Instrukcję montażu” (na płycie CD-R).

Nie jest zalecane, aby użytkownik montował lub przemieszczał urządzenie według własnego uznania. (Bezpieczeństwo i odpowiednie funkcjonowanie urządzenia mogą nie zostać zapewnione).

Spis treści



1. Środki ostrożności	2
2. Funkcje i pozycje menu sterownika przewodowego	4
3. Krótkie omówienie pozycji menu	8
4. Pozycje menu	10
Run/Stop (uruchamianie/zatrzymanie)	10
Change operation mode (zmiana trybu pracy)	11
Change set temperature (zmiana nastawy temperatury)	11
Change flap direction (zmiana kierunku żaluzji powietrza)	12
Change fan speed (zmiana prędkości wentylatora)	12
High power operation (praca w trybie wysokiej wydajności)	13
Energy-saving operation (praca w trybie oszczędzania energii)	13
Energy-saving settings (ustawienia funkcji oszczędzania energii)	17
Individual flap control (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza)	22
External ventilation (wentylacja zewnętrzna)	25
Initial settings (ustawienia początkowe)	26
Timer	30
Weekly timer (timer tygodniowy)	34
Home leave mode (tryb pracy urządzenia podczas nieobecności w pomieszczeniu)	38
Administrator settings (ustawienia administracyjne)	41
Select the language (wybór języka)	52
5. Konserwacja	53
6. Przydatne informacje	55
Kontakt z producentem/Kody błędów	55
7. Serwis po sprzedaży	57

IMPORTER
AUTORYZOWANY PRZEDSTAWICIEL
 **ELEKTRONIKA S.A.**
TECHNIKA CHŁODNICZA
KLIMATYZACJA
www.elektronika-sa.com.pl
www.mhi.info.pl
tel. 58 66 33 300






1. Środki ostrożności

Środki ostrożności

- Należy uważnie przeczytać informacje dotyczące środków bezpieczeństwa, aby zapewnić prawidłową obsługę maszyny. W celu zapewnienia bezpieczeństwa należy w pełni przestrzegać zawartych tutaj zaleceń.

 OSTRZEŻENIE	Niezastosowanie się do zaleceń może doprowadzić do śmierci lub spowodować poważne obrażenia.
 OSTROŻNIE	Niezastosowanie się do zaleceń może w zależności od okoliczności spowodować np. obrażenia lub uszkodzenie mienia.

- W instrukcji pojawiają się następujące piktogramy.

	Surowo zabronione.		Postępować ściśle według instrukcji.
	Uziemić urządzenie.		W żadnym przypadku nie dotykać mokrymi dłońmi.
	Unikać kontaktu z wodą.		

- Niniejszą instrukcję należy przechowywać w bezpiecznym i łatwo dostępnym miejscu, aby w razie konieczności można było do niej zwrócić. Podczas przemieszczania lub naprawy urządzenia należy udostępnić niniejszą instrukcję osobom dokonującym montażu. W przypadku przekazania urządzenia nowemu właścicielowi należy przekazać mu niniejszą instrukcję oraz „Instrukcję montażu” (na płycie CD-R).
- Prace przy okablowaniu elektrycznym mogą być prowadzone wyłącznie przez wykwalifikowanych specjalistów.

OSTRZEŻENIE

W sprawie przeprowadzenia montażu urządzenia należy zwrócić się do przedstawiciela producenta lub wykwalifikowanego personelu.

Niewłaściwy montaż przeprowadzony samodzielnie może doprowadzić do porażenia prądem, pożaru lub upadku urządzenia.



W sprawie przemieszczania, demontażu lub naprawy urządzenia należy skontaktować się z przedstawicielem producenta. Nie należy modyfikować urządzenia.

Nieprawidłowa obsługa urządzenia może spowodować obrażenia, porażenie prądem elektrycznym, pożar itp.



Należy chronić połączenia zaciskowe przed wpływem czynników zewnętrznych lub obciążeń związanych z okablowaniem.

Nieprawidłowe łączenie lub mocowanie może doprowadzić do wytwarzania się ciepła, dymu lub powstania ognia.



Nie montować urządzenia w miejscu, w którym może wydzielać się, przepływać, gromadzić się lub wyciekać łatwopalny gaz.

Łatwopalny gaz znajdujący się w pobliżu urządzenia może się zapalić.



Unikać używania łatwopalnych substancji (lakier do włosów, środki owadobójcze itp.) w pobliżu urządzenia.

Nie czyścić urządzenia za pomocą benzenu lub rozpuszczalnika do farb.

Może to prowadzić do uszkodzeń, porażenia elektrycznego lub pożaru.



Nie używać urządzenia w nieodpowiednim środowisku.

Korzystanie z urządzenia w następujących miejscach może znacznie pogorszyć jego funkcjonowanie lub doprowadzić do porażenia prądem elektrycznym, uszkodzenia, wydzielania się dymu lub pożaru wynikających z korozji.

- Miejsca, w których w powietrzu znajduje się gęsta mgła olejowa, para, opary rozpuszczalników organicznych, gaz powodujący korozję (amoniak, związki siarki, kwas itp.)
- Miejsca, w których często używa się roztworów kwasów lub zasad, kosmetyków, specjalnych aerozoli itp.
- Miejsca, w których powstaje mgła olejowa
- Miejsca, w których występuje gęsty dym papierosowy
- Miejsca, w których w powietrzu unosi się kurz
- Miejsca, w których wydziela się para wodna lub miejsca o wysokiej wilgotności



Maksymalna wartość napięcia, które można podłączyć do sterownika przewodowego, wynosi 18 V DC. Nie podłączać do napięcia 220 ~ 240 V AC lub 380/415 V.

Może to prowadzić do uszkodzenia, zapłonu lub pożaru.



W przypadku nieprawidłowości przerwać pracę.

Dalsza praca może prowadzić do uszkodzenia, porażenia prądem elektrycznym, pożaru itp.

W razie zauważenia jakichkolwiek nieprawidłowości w pracy urządzenia (zapach spalenizny itp.) należy wyłączyć urządzenie, odłączyć zasilanie i skontaktować się z przedstawicielem producenta.



W przypadku zauważenia jakichkolwiek nieprawidłowości wyłączyć urządzenie.

Dalsza praca urządzenia może spowodować pożar lub uszkodzenie. Należy skonsultować się ze sprzedawcą.



OSTROŻNIE

Nie używać i nie pozwalać innym na używanie urządzenia lub sterownika przewodowego jako zabawki.

Nieprawidłowe działanie urządzenia może spowodować pogorszenie stanu zdrowia lub chorobę.



Zabrania się demontażu sterownika przewodowego.

W razie przypadkowego dotknięcia wewnętrznych elementów może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia.

Jeśli zaistnieje konieczność przeprowadzenia kontroli elementów wewnętrznych, należy skontaktować się z przedstawicielem producenta.



Nie myć sterownika przewodowego wodą ani inną cieczą.

Może to prowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru lub uszkodzenia.



Nie montować sterownika przewodowego w miejscu, w którym może on zostać opryskany wodą.

Jeśli przypadkowo woda dostanie się do wnętrza urządzenia, może to prowadzić do porażenia prądem elektrycznym lub uszkodzenia elementów elektronicznych.



Nie dotykać elementów elektrycznych, przycisków ani ekranów mokrymi dłońmi.

Może to prowadzić do porażenia prądem elektrycznym, pożaru lub uszkodzenia.



Przed przystąpieniem do czynności konserwacyjnych należy wyłączyć urządzenie i zamknąć wyłącznik.

W przeciwnym razie może dojść do porażenia prądem elektrycznym lub obrażeń.



Sterownik przewodowy należy montować w bezpiecznym miejscu zapewniającym stabilność urządzenia.

Niewystarczająca siła lub nieprawidłowy montaż mogą sprawić, że sterownik odpadnie.



Nie utylizować sterownika przewodowego na własną rękę.

Może to mieć szkodliwy wpływ na środowisko. Jeśli konieczna jest utylizacja sterownika, należy skontaktować się z przedstawicielem producenta.



Nie montować sterownika przewodowego w miejscach, w których może on być narażony na oddziaływanie bezpośredniego światła słonecznego lub temperatur otoczenia wykraczających poza zakres od 0°C do 40°C.

Może to prowadzić do deformacji, odbarwienia lub uszkodzenia.



Nie czyścić urządzenia za pomocą benzenu, rozpuszczalnika do farb, chusteczek nawilżanych itp.

Może to doprowadzić do odbarwienia lub uszkodzenia sterownika. Przetrzeć urządzenie zamoczoną w rozcieńczonym neutralnym detergencie i dokładnie wyciśniętą ściereczką. Zakończyć czyszczenie wycierając urządzenie suchą ściereczką.



Nie ciągnąć ani wykręcać kabla sterownika przewodowego.

Może to prowadzić do uszkodzenia.



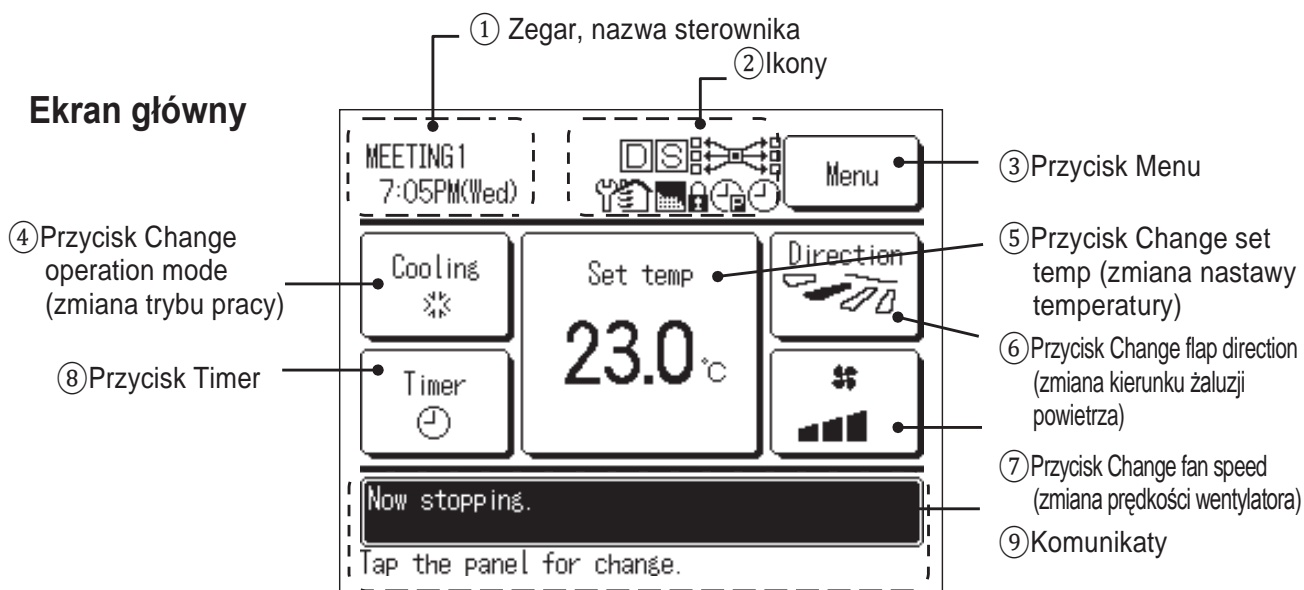
Nie dotykać przycisków ani wyświetlacza sterownika ostro zakończonymi przedmiotami.

Może to prowadzić do uszkodzenia lub zniszczenia urządzenia.



Nazwy i funkcje poszczególnych części sterownika przewodowego (wyświetlacz)

* Ikony wykorzystano w celu zapewnienia bardziej przejrzystych objaśnień.



① Zegar, nazwa sterownika

Wyświetla bieżącą godzinę (→strona 27) i nazwę sterownika przewodowego (→strona 47)

② Ikony

Każda z ikon jest wyświetlana, jeśli włączone są następujące opcje ustawień.



Kiedy włączona jest funkcja sterowania zewnętrznego.



Kiedy włączony jest sterownik centralny (opcja).



Podczas pracy układu wentylacyjnego (→strona 25)



Kiedy określone są ustawienia zezwoleń/zakazów. (→strona 43)



Kiedy włączony jest timer ograniczenia wartości maksymalnych. (→strona 18)



Kiedy ustawienia zostały określone za pomocą innego sterownika. (→strona 14)



Kiedy konieczne jest przeprowadzenie przeglądu okresowego. (→strona 55)



Kiedy podświetlona jest kontrolka filtra. (→strona 53)



Kiedy włączony jest timer pracy tygodniowej. (→strona 34)

③ Przycisk Menu

Aby zmienić ustawienia inne niż ④ – ⑧, należy nacisnąć przycisk menu. Po wyświetleniu pozycji menu, można wybrać jedną z nich i zmienić odpowiednie ustawienia.

④ Przycisk Change operation mode (zmiana trybu pracy) (→strona 11)

Wyświetla bieżący tryb pracy. Tryb pracy można zmienić po dotknięciu tego przycisku.

⑤ Przycisk Change set temp (zmiana nastawy temperatury) (→strona 11)

Wyświetla bieżącą nastawę temperatury. Ustawioną temperaturę można zmienić po dotknięciu tego przycisku.

⑥ Przycisk Flap direction (kierunek żaluzji powietrza) (→strona 12)

Wyświetla bieżący kierunek żaluzji powietrza. Kierunek żaluzji powietrza można zmienić po dotknięciu tego przycisku.

⑦ Przycisk Fan speed change (zmiana prędkości wentylatora) (→strona 12)

Wyświetla bieżącą prędkość wentylatora. Prędkość wentylatora można zmienić po dotknięciu tego przycisku.

⑧ Przycisk Timer (→strona 30)

Wyświetla bieżące podstawowe ustawienia timera. (Jeśli ustawiony jest więcej niż jeden timer, wyświetlane są ustawienia najwcześniejszego timera). Ustawienia timera można zmienić po dotknięciu tego przycisku.

⑨ Komunikaty

Wyświetla ustawienia klimatyzatora, komunikaty dotyczące jego pracy itp.

Pozycja menu

Menu główne

Basic operation	10
Run/Stop (uruchamianie/zatrzymywanie)	10
Change operation mode (zmiana trybu pracy)	11
Change set temp (zmiana nastawy temperatury)	11
Change flap direction (zmiana kierunku żaluzji powietrza)	12
Change fan speed (zmiana prędkości wentylatora).....	12
High power operation (praca w trybie wysokiej wydajności)	13
Energy-saving operation (praca w trybie oszczędzania energii).....	13
Energy-saving setting (ustawienia funkcji oszczędzania energii)	17
Sleep timer (timer uśpienia)	18
Peak-cut timer (timer ograniczenia wartości maksymalnych).....	18
Automatic temp set back (automatyczny powrót do zadanej temperatury)	21
Individual flap control (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza)	22
Ventilation (wentylacja)	25
Initial settings (ustawienia początkowe)	26
Clock setting (ustawienia zegara)	27
Date & time display (wyświetlanie daty i godziny)	28
Summer time (czas letni)	28
Contrast (kontrast)	28
Backlight (podświetlenie)	29
Controller sound (dźwięk sterownika)	29
Timer	30
Set ON timer by hour (włączenie urządzenia po upływie określonego czasu)	31
Set OFF timer by hour (wyłączenie urządzenia po upływie określonego czasu)	33
Set ON timer by clock (włączenie urządzenia o określonej godzinie)	33
Set OFF timer by clock (wyłączenie urządzenia o określonej godzinie)	33
Confirm (potwierdź)	34
Weekly timer (timer tygodniowy)	34
Home leave mode (tryb pracy urządzenia podczas nieobecności w pomieszczeniu)	38
Administrator settings (ustawienia administracyjne)	41
Permission/Prohibition setting (ustawienia zezwoleń/zakazów)	43
Silent mode timer (timer trybu pracy cichej)	44
Setting temp range (ustawianie zakresu temperatur)	45
Temp increment setting (ustawianie wielkości zmiany temperatury)	46
R/C display setting (ustawienia wyświetlania sterownika)	47
Change administrator password (zmiana hasła administracyjnego)	50
Change set temp display (zmiana wyświetlania nastawy temperatury)	51
Select the language (wybór języka)	52
Filter sign reset (kasowanie wskazań zanieczyszczonego filtra)	53

3. Krótkie omówienie pozycji menu

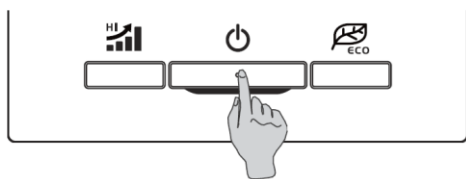
Administrator password Aby wyświetlić pozycje menu, konieczne jest podanie Administrator password (hasło administracyjne).

Ustawienia i wyświetlane pozycje		Szczegóły	Odkaz
Energy-saving setting Administrator password	Sleep timer	Określanie czasu pracy od rozpoczęcia do zakończenia. ■ Dostępny zakres ustawień czasu wynosi od 30 do 240 minut (odstępów co 10 minut). ■ Jeśli ustawienie jest oznaczone słowem „Enable” (włącz), ten timer zostanie włączony przy każdym rozpoczęciu pracy.	strona 18
	Peak-cut timer	Określanie czasu rozpoczęcia i zakończenia ograniczenia wydajności pracy oraz dopuszczalny % wartości maksymalnych. ■ Wartość Peak-cut (ograniczenie wartości maksymalnej) wynosząca 40% oznacza, że podczas pracy urządzenie osiąga 40% nominalnej wydajności ■ Możliwe jest wyznaczenie maksymalnie 4 wzorów pracy na dzień. ■ Czas obowiązywania ustawień można zmieniać w krokach 5-minutowych. ■ Dostępny zakres wartości peak-cut (ograniczenia wartości maksymalnej) wynosi od 0 do 80% (co 20%). ■ Dostępne są Holiday setting (ustawienia dni świątecznych) (w tym ustawienia jednorazowego dnia wolnego) * Niezbędne jest określenie ustawień zegara.	strona 18
	Automatic temp set back	Możliwość zastosowania funkcji stopniowego powrotu do ustawionej temperatury w określonym czasie. ■ Dostępny zakres ustawień czasu wynosi od 20 do 120 minut (co 10 minut).	strona 21
Individual flap control		Określanie zakresu ruchu (górną i dolną pozycją graniczną) żaluzji powietrza każdego wylotu powietrza.	strona 22
External ventilation		Włączanie lub wyłączanie wentylacji. ■ Jeśli dla układu wentylacji wybrano ustawienie „Independent operation” (praca niezależna), wentylator można włączyć/wyłączyć niezależnie od trybu pracy całego urządzenia.	strona 25
Filter sign reset		Kasowanie wskaźnika zanieczyszczonego filtra. Określanie daty następnego czyszczenia.	strona 53
Initial settings	Clock setting	Określanie i aktualizacja bieżącej daty i godziny. ■ W razie odłączenia zasilania na czas do 80 godzin zegar będzie funkcjonował dalej dzięki wbudowanym bateriom zapasowym. Jeśli przerwa w dostawie zasilania potrwa dłużej niż 80 godzin, konieczne będzie zaktualizowanie ustawień zegara.	strona 27
	Date & time display	Określanie, czy data i godzina mają być wyświetlane oraz wybór 12- lub 24-godzinnej trybu wyświetlania.	strona 28
	Summer time	Dodawanie lub odejmowanie 1 godziny od bieżącego czasu.	strona 28
	Contrast	Możliwość regulacji kontrastu wyświetlacza LCD.	strona 28
	Backlight	Wybieranie, czy podświetlenie ma być używane oraz określanie długości stosowania podświetlenia.	strona 29
	Controller sound	Określanie, czy podczas korzystania z dotykowego panelu sterowania odtwarzane mają być dźwięki sterownika.	strona 29
Timer	Set ON timer by hour	Określanie czasu (co 1 godzinę, w zakresie 1 – 12 godzin) ponownego uruchomienia urządzenia od momentu zakończenia pracy.	strona 31
	Set OFF timer by hour	Określanie czasu (co 1 godzinę, w zakresie 1 – 12 godzin) zakończenia pracy urządzenia.	strona 33
	Set ON timer by clock	Określanie godziny rozpoczęcia pracy urządzenia. ■ Godzinę można zmieniać w krokach 5-minutowych. ■ Można wybrać opcję jednorazową (tylko jednego dnia) lub stałą (codziennie). * Do określenia ustawień timera niezbędne jest określenie ustawień zegara.	strona 33
	Set OFF timer by clock	Określanie godziny zakończenia pracy urządzenia. ■ Godzinę można zmieniać w krokach 5-minutowych. ■ Można wybrać opcję jednorazową (tylko jednego dnia) lub stałą (codziennie). * Do określenia ustawień timera niezbędne jest określenie ustawień zegara.	strona 33


Ustawienia i wyświetlane pozycje		Szczegóły	Odnosnik
Weekly timer		Możliwość ustawienia timera włączania i wyłączenia w zależności od dnia tygodnia. <ul style="list-style-type: none"> ■Możliwe jest wyznaczenie maksymalnie 8 wzorów pracy na dzień. ■Godzinę można zmieniać w krokach 5-minutowych. ■Dostępne są Holiday setting (ustawienia dni świątecznych) (w tym ustawienia jednorazowego dnia wolnego) * Do określenia ustawień timera niezbędne jest określenie ustawień zegara.	strona 34
Home leave mode Administrator password		Jeśli urządzenie nie jest używane przez długi okres, temperatura w pomieszczeniu jest utrzymywana na średnim poziomie, aby zapobiec powstawaniu zbyt wysokich lub zbyt niskich temperatur. <ul style="list-style-type: none"> ■Chłodzenie i grzanie jest dopasowywane do temperatury panującej na zewnątrz oraz do nastawy temperatury. ■Istnieje możliwość określenia nastawy temperatury i prędkości wentylatora. 	strona 38
Administrator settings Administrator password	Permission/Prohibition setting	Określanie udzielenia/odmowy dostępu do następujących czynności: [Run/Stop], [Change set temp], [Operation mode], [Change flap direction], [Individual flap control], [Change fan speed], [High power operation], [Energy-saving operation], [Timer] i [Weekly timer]	strona 43
	Silent mode timer	Określanie pory dnia, w której podczas pracy konieczne jest zachowanie ciszy. <ul style="list-style-type: none"> ■Czas rozpoczęcia i zakończenia pracy w trybie cichym można zmieniać w krokach 5-minutowych. * Do określenia ustawień timera niezbędne jest określenie ustawień zegara.	strona 44
	Setting temp range	Określenie wartości granicznych ustawień temperatury. <ul style="list-style-type: none"> ■Możliwe jest określenie wartości granicznych temperatury w zależności od trybu pracy. 	strona 45
	Temp increment setting	Określanie skoków zmiany ustawień temperatury (0,5°C/1,0°C).	strona 46
	RC display setting	Wpisywanie nazw sterownika przewodowego i jednostki wewnętrznej. Yes (tak) lub No (nie) – określanie, czy wyświetlana ma być temperatura wewnątrz pomieszczenia. Yes (tak) lub No (nie) – określanie, czy wyświetlany ma być kod błędu, informacja o trybie gotowości grzałki, włączaniu odszraniania i automatycznym chłodzeniu/grzaniu.	strona 47
	Change administrator password	Zmiana hasła administracyjnego.	strona 50
	Set temp display	Możliwość wyboru sposobu wyświetlania nastawy temperatury. Można wybrać wyświetlanie rzeczywistej temperatury lub różnicy pomiędzy temperaturą rzeczywistą a temperaturą bazową, np. +1, +2°C lub -1, -2°C.	strona 51
Select the language		Określanie języka używanego podczas wyświetlania opcji i ustawień sterownika przewodowego.	strona 52
Contact company & Error display		Wyświetlanie adresu punktu serwisowego.	strona 55

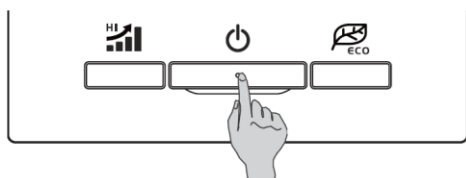
4. Pozycje menu

Run/Stop (uruchamianie/zatrzymywanie)




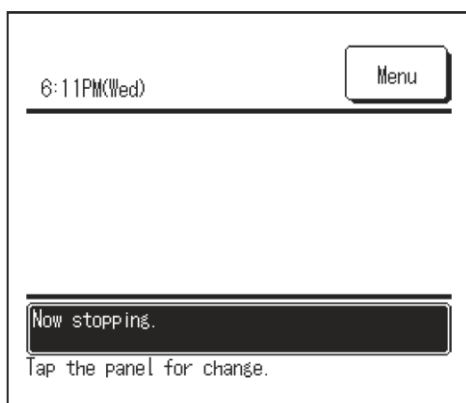
1 Uruchamianie


Nacisnąć przycisk .
Zaświeci się kontrolka robocza (kolor zielony); urządzenie zostanie uruchomione.



2 Zatrzymywanie

Nacisnąć przycisk .
Kontrolka robocza przestanie świecić; praca urządzenia zostanie zatrzymana.




Po zatrzymaniu pracy wszystkie przyciski funkcyjne znajdujące się na ekranie zostaną wyłączone. Po upływie czasu działania podświetlenia ( strona 29) podświetlenie zostanie wyłączone.

Po dotknięciu ekranu podświetlenie zostanie włączone i wyświetlone zostaną wszystkie przyciski funkcyjne.

Uwaga

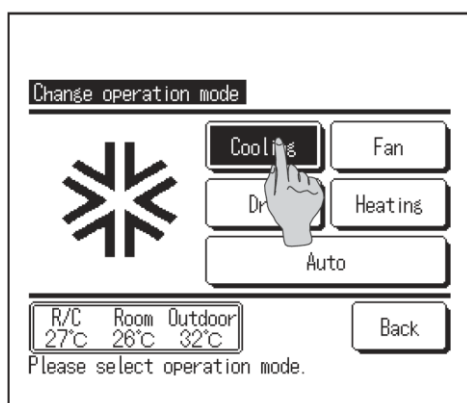
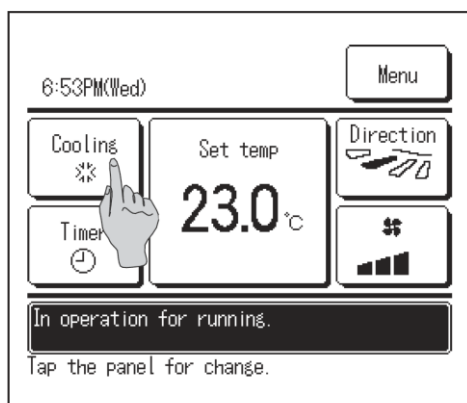
- Nie odłączać źródła zasilania bezpośrednio po zatrzymaniu pracy. Należy poczekać co najmniej 5 minut do momentu całkowitego zatrzymania pracy układu odprowadzającego. W przeciwnym wypadku może dojść do wycieku lub uszkodzenia.

Wskazówka

- Po naciśnięciu przycisku może zostać wyświetlony komunikat „Invalid request” (nieprawidłowe żądanie). Nie jest to błąd. Dzieje się tak, ponieważ w ustawieniach tego przycisku jest on oznaczony słowem „Disable” (wyłącz). ( strona 39)
- Po doprowadzeniu zasilania urządzenie rozpoczyna pracę zgodnie z następującymi ustawieniami wstępnymi. Ustawienia te można dowolnie zmieniać.

Operation mode	... W trybie auto: Auto cooling (automatyczne chłodzenie) W trybie innym niż auto: Cooling (chłodzenie)
Set temp	... 23,0°C
Fan speed	... High (wartość górna)
Flap position	... Level (poziomo)
- W następujących przypadkach wyświetlany jest komunikat „Operation mode invalid” (nieprawidłowy tryb pracy) i następuje przejście do pracy wentylatora, ponieważ tryby pracy nie są zgodne.
Kiedy dla różnych jednostek wewnętrznych podłączonych do jednego urządzenia głównego określone są różne tryby pracy, a urządzenie główne nie pozwala na łączenie chłodzenia i grzania.

Change operation mode (zmiana trybu pracy)



- 1 Nacisnąć przycisk „Change operation mode” (zmiana trybu pracy) na ekranie głównym.
- 2 Kiedy wyświetlony zostanie ekran „Change operation mode” (zmiana trybu pracy), nacisnąć przycisk żądanego trybu.
- 3 Po wybraniu trybu pracy ponownie wyświetlony zostanie ekran główny.
Wyświetlane ikony mają następujące znaczenie.



Cooling
(chłodzenie)



Fan
(wentylator)



Dry
(osuszanie)



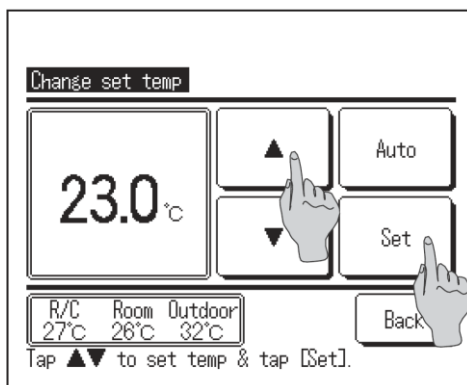
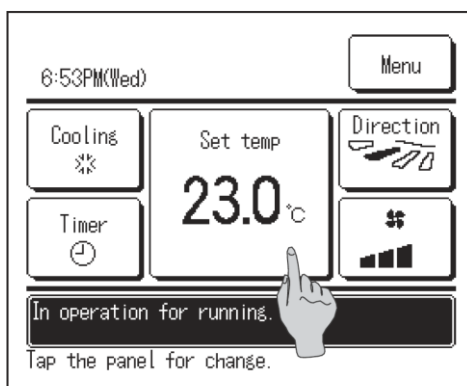
Grzanie









Auto
(automatyczny)

- Tryby pracy, które nie mogą zostać wybrane ze względu na połączenie jednostki wewnętrznej i urządzenia głównego, nie są wyświetlane.
- Kiedy wybrany jest tryb „Auto” (automatyczny), przełączanie między chłodzeniem i grzaniem odbywa się automatycznie na podstawie temperatur wewnątrz i na zewnątrz pomieszczenia.

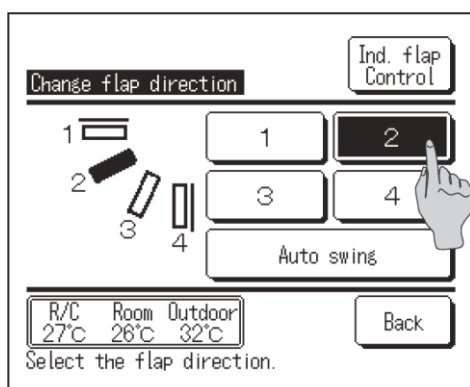
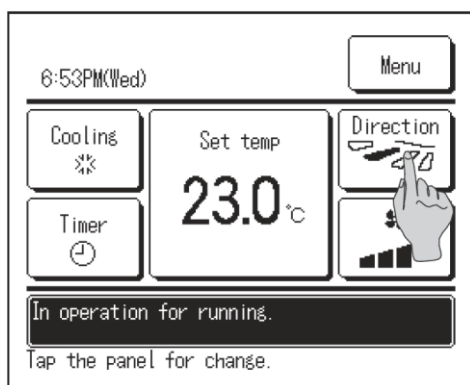
Change set temp (zmiana nastawy temperatury)



- 1 Nacisnąć przycisk „Set temp” (nastawa temperatury) na ekranie głównym.
- 2 Kiedy wyświetlony zostanie ekran „Change set temp” (zmiana nastawy temperatury), należy wybrać żądaną temperaturę za pomocą przycisków  .
- 3 Po ustawieniu odpowiedniej temperatury nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).
- 4 Po naciśnięciu przycisku **Set** (ustaw) ponownie wyświetlony zostanie ekran główny.

- Informacje na temat dopuszczalnych zakresów nastaw temperatury znajdują się w części poświęconej zakresom nastaw temperatury (☞ strona 45).
- Orientacyjne nastawy
 - Cooling (chłodzenie) – od 26 do 28°C
 - Dry (osuszanie) – od 24 do 26°C
 - Heating (grzanie) – od 20 do 24°C
 - Fan (wentylator) – określenie nastawy nie jest wymagane.
- Jeśli wybrany został tryb „Auto” (automatyczny), w polu wartości nastawy temperatury wyświetlane będzie „0”. Temperaturę można zmienić w zakresie od -6°C do +6°C. Służą do tego przyciski  . Każde naciśnięcie przycisku  powoduje zwiększenie temperatury o 1°C, a każde naciśnięcie przycisku  – jej zmniejszenie o 1°C.
(Jeśli ustawiona jest wartość „0”, dla chłodzenia obowiązuje temperatura 24°C, a dla grzania – 26°C.)
- W przypadku naciśnięcia przycisku **Back** (wstecz) bez uprzedniego naciśnięcia przycisku **Set** (ustaw) określona nastawa nie zostanie zapisana i nastąpi powrót do ekranu głównego.

Change flap direction (zmiana kierunku żaluzji powietrza)



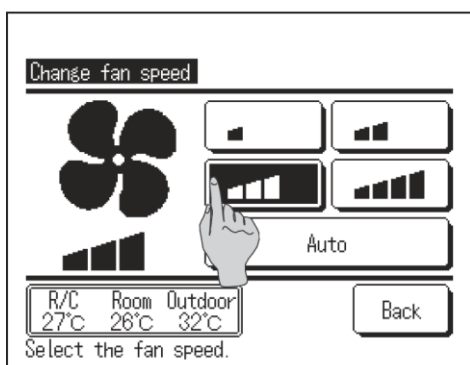
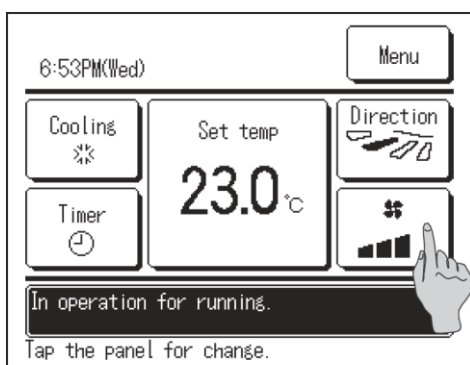
- 1 Nacisnąć przycisk „Change flap direction” (zmiana kierunku żaluzji powietrza) na ekranie głównym.
- 2 Kiedy wyświetlony zostanie ekran „Change flap direction” (zmiana kierunku żaluzji powietrza), nacisnąć przycisk żądanego kierunku.
Aby włączyć tryb automatycznej zmiany kierunku żaluzji powietrza, należy nacisnąć przycisk **Auto swing** (automatyczna zmiana).
Aby ustalić pozycję żaluzji powietrza, należy nacisnąć jeden z przycisków od **1** do **4**.
- 3 Po wybraniu kierunku żaluzji powietrza ponownie wyświetlony zostanie ekran główny.

- Ponieważ w trakcie dalszej pracy żaluzje powietrza są sterowane automatycznie, stan rzeczywisty może różnić się od stanu wyświetlanego na ekranie sterownika przewodowego.
Kiedy temperatura w pomieszczeniu przekracza wartość nastawy (dla grzania) Kiedy wyświetlane są komunikaty „In operation for heating standby” (praca w trybie gotowości grzałki) lub „In operation for defrosting” (praca w trybie odszraniania) (dla grzania) (Chłodne powietrze jest nawiewane poziomo, aby uniknąć bezpośredniego kontaktu nawiewanego powietrza z ludzkim ciałem).
- Po naciśnięciu przycisku **Ind. flap control** (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza) możliwe jest określenie zakresu ruchu żaluzji powietrza (górnego i dolnego położenia granicznego) dla każdego wylotu powietrza. (→ strona 23)

Zalecenie

- Nie poruszać żaluzjami powietrza ręcznie. Może to doprowadzić do ich uszkodzenia.
- Podczas chłodzenia nie nawiewać powietrza ku dołowi przez długi czas.
Na panelu bocznym mogą tworzyć się skropliny; może z niego kapać woda (w przypadku FDE).

Change fan speed (zmiana prędkości wentylatora)

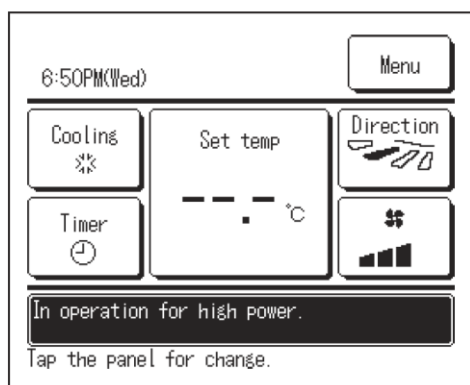
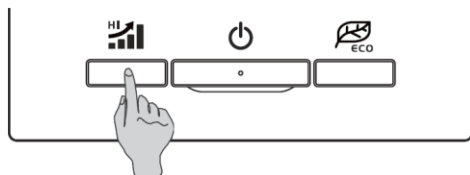







- 1 Nacisnąć przycisk „Change fan speed” (zmiana prędkości wentylatora) na ekranie głównym.
- 2 Kiedy wyświetlony zostanie ekran „Change fan speed” (zmiana prędkości wentylatora), nacisnąć przycisk żądanej prędkości wentylatora.
- 3 Po wybraniu prędkości ponownie wyświetlony zostanie ekran główny.

- Dostępne prędkości wentylatora różnią się w zależności od modelu jednostki wewnętrznej.
- Kiedy wybrany jest tryb **Auto**, prędkość wentylatora zmienia się automatycznie w zależności od wydajności.

High power operation (funkcja High Power)

Praca w trybie High Power (wysokiej wydajności) umożliwia szybką zmianę temperatury panującej w pomieszczeniu do przyjemnego poziomu poprzez zwiększenie wydajności urządzenia. Praca w trybie wysokiej wydajności trwa maksymalnie 15 minut, po czym następuje automatyczny powrót do normalnego trybu pracy. W przypadku zmiany trybu pracy również następuje zakończenie pracy w trybie wysokiej wydajności.

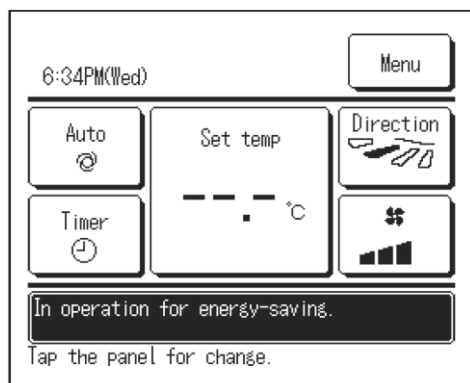
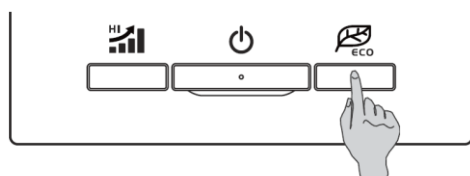








- 1 Nacisnąć przełącznik , aby rozpocząć pracę w trybie wysokiej wydajności.
 - Praca rozpocznie się po naciśnięciu przełącznika , nawet jeśli przełącznik  jest wyłączony.
- 2 Na ekranie sterownika wyświetlony zostanie komunikat „In operation for high power” (praca w trybie wysokiej wydajności), a podczas pracy w trybie wysokiej wydajności na przycisku „Set temp” (nastawa temperatury) wyświetlane będzie „—, —°C”.
- 3 Ponowne naciśnięcie przełącznika  powoduje zakończenie pracy w trybie wysokiej wydajności. Następuje powrót do normalnego trybu pracy.
Naciśnięcie przełącznika  powoduje całkowite zatrzymanie pracy.
 - Zakończenie pracy w trybie wysokiej wydajności następuje również po zmianie trybu pracy, nastawy temperatury lub prędkości wentylatora.

Energy-saving operation (praca w trybie oszczędzania energii)

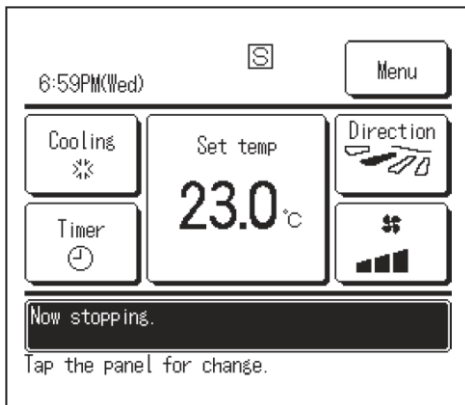
Tryb pozwalający na oszczędzanie energii.

Stała nastawa dla chłodzenia to 28°C, a dla grzania – 22°C. Ponieważ sterowanie wydajnością odbywa się automatycznie na podstawie temperatury panującej na zewnątrz, możliwe jest oszczędzanie energii bez utraty komfortu.



- 1 Nacisnąć przełącznik , aby rozpocząć pracę w trybie oszczędzania energii.
 - Praca rozpocznie się po naciśnięciu przełącznika , nawet jeśli przełącznik  jest wyłączony.
- 2 W trakcie pracy w trybie oszczędzania energii wyświetlany będzie komunikat „In operation for energy-saving” (praca w trybie oszczędzania energii). Stała nastawa dla chłodzenia to 28,0°C, a dla grzania – 22,0°C. W trybie pracy „Auto” (automatyczny) wyświetlana jest wartość nastawy „- °C”.
- 3 Ponowne naciśnięcie przełącznika  powoduje zakończenie pracy w trybie oszczędzania energii i powrót do normalnego trybu pracy.
Naciśnięcie przełącznika  powoduje całkowite zatrzymanie pracy.
 - Podczas pracy w trybie oszczędzania energii nie ma możliwości zmiany ustawienia „Set temp” (nastawa temperatury). Jeśli zostanie podjęta próba zmiany tej wartości, wyświetlony zostanie komunikat „Invalid request” (nieprawidłowe żądanie).
 - Praca w trybie oszczędzania energii jest możliwa tylko dla chłodzenia, grzania i trybu automatycznego. Jeśli przełącznik  zostanie naciśnięty w trybie innym niż chłodzenie, grzanie lub tryb automatyczny, na ekranie sterownika wyświetlony zostanie komunikat „Invalid request” (nieprawidłowe żądanie).
 - Praca w trybie oszczędzania energii zostanie zakończona również po zmianie trybu pracy.

■ Ograniczenia sterowników podrzędnych



Jeśli jedna jednostka wewnętrzna jest kontrolowana za pomocą dwóch sterowników, sterownik podrzędny nie może zostać wykorzystany do zmiany poniższych ustawień. Do zmiany tych ustawień należy wykorzystać główny sterownik.

W przypadku podrzędnego sterownika na ekranie wyświetlana jest ikona **S**.

	Główny	Podrzędny
Basic operation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
High power operation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Energy-saving operation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Energy-saving setting	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Individual flap control	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
External ventilation	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Filter sign reset	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Initial settings	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Timer	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/> *1
Weekly timer	<input type="checkbox"/>	
Home leave mode	<input type="checkbox"/>	
Administrator settings	<input type="checkbox"/>	*2
Installation settings	<input type="checkbox"/>	
R/C settings	<input type="checkbox"/>	*3
IU settings	<input type="checkbox"/>	
Service & Maintenance	<input type="checkbox"/>	*4
Select the language	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>
Error display & Error display	<input type="checkbox"/>	<input type="checkbox"/>

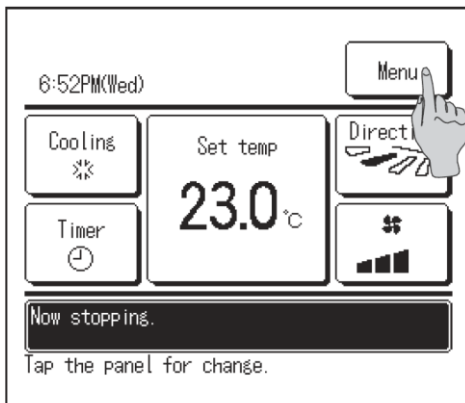
*1 Nie ma możliwości ustawienia funkcji ogrzewania.

*2 Nie ma możliwości zmiany ustawień „R/C display setting” (ustawienia wyświetlania sterownika), „Set temp display” (zmiana wyświetlania nastawy temperatury) i „Change administrator password” (zmiana hasła administracyjnego).

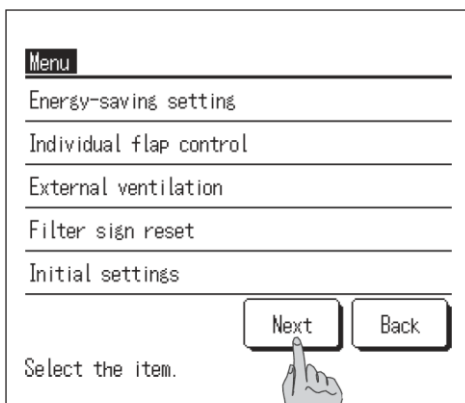
*3 Można wybrać główny/podrzędny sterownik.

*4 „IU address” (adres jednostki wewnętrznej), „Error display” (wyświetlanie błędów), „Error history” (historia błędów), „Reset periodical check” (resetuj kontrolę okresową), „CPU reset” (resetuj procesor) i „Touch panel” (panel dotykowy)
Możliwość kalibracji.

■ Czynności wykonywane za pomocą ekranów menu



1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym.

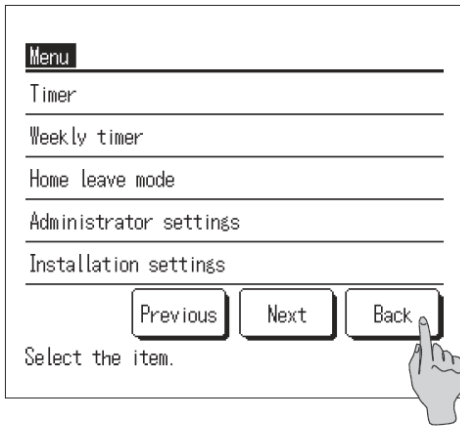


2 Wyświetlony zostanie główny ekran menu.

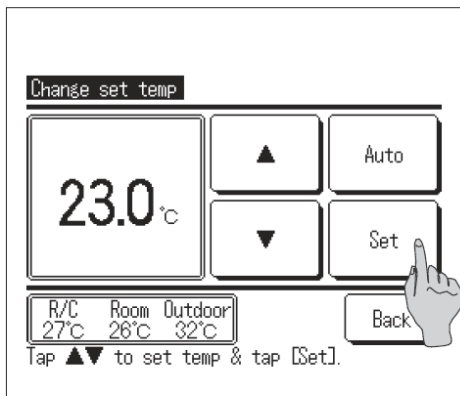
Po naciśnięciu żądanej pozycji menu wyświetlony zostanie ekran ustawień dla każdej pozycji.

3 Po naciśnięciu przycisku **Next** (dalej) wyświetlony zostanie następny ekran menu głównego.

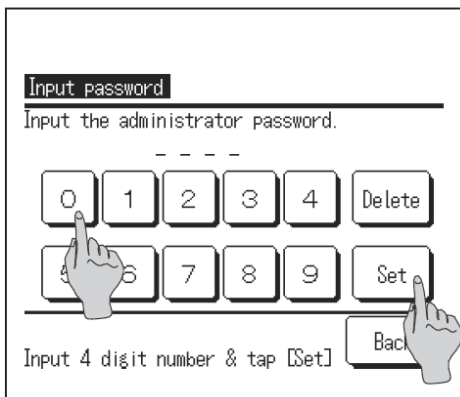
Jeśli dostępna jest więcej niż jedna strona, na pierwszej stronie wyświetlany jest przycisk **Next** (dalej), a na ostatniej – przycisk **Previous** (wstecz). Na stronach znajdujących się między nimi znajduje się zarówno przycisk **Next** (dalej), jak i **Previous** (wstecz).



4 Po naciśnięciu przycisku **Back** (wstecz) ponownie wyświetlony zostanie ekran główny.



5 Jeśli na stronie wyświetlany jest przycisk **Set** (ustaw), jego naciśnięcie powoduje zatwierdzenie wprowadzonych ustawień.






6 Jeśli dana pozycja jest oznaczona w niniejszej instrukcji jako wymagająca podania hasła administracyjnego, po jej wybraniu wyświetlony zostanie ekran „Input password” (wprowadzanie hasła).
Po wprowadzeniu 4-cyfrowego hasła administracyjnego nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

Jeśli hasło jest nieprawidłowe, zmiana ustawień nie będzie możliwa.

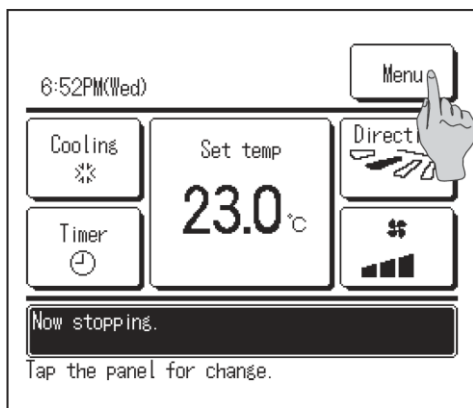
Uwaga

- Domyślne hasło administracyjne podane jest w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).
W przypadku utraty hasła administracyjnego należy użyć hasła podanego w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).

■ Środki bezpieczeństwa związane z ekranami ustawień

- Po powrocie z poziomu dowolnego ekranu ustawień do poniższego ekranu dostępne są następujące przyciski i przełączniki.
 - Powrót do ekranu menu głównego – przycisk **Menu**
 - Powrót do poprzedniego ekranu – przycisk **Back** (wstecz)
 - Powrót do ekranu głównego –  przełącznik
- Jeśli na ekranie ustawień naciśnięty zostanie przycisk **Back** (wstecz) bez wcześniejszego naciśnięcia przycisku **Set** (ustaw), wprowadzone ustawienia nie zostaną zatwierdzone i wyświetlony zostanie poprzedni ekran. Jeśli podczas zmiany ustawień naciśnięty zostanie przełącznik , wprowadzone zmiany zostaną unieważnione, nastąpi wyjście z trybu zmiany ustawień i wyświetlony zostanie ekran główny.
- Jeśli po rozpoczęciu wprowadzania ustawień przez 5 minut nie zostanie wciśnięty żaden przycisk, nastąpi automatyczny powrót do ekranu głównego. Zmiana ustawień nie zostanie zatwierdzona.
- Po naciśnięciu przycisku może zostać wyświetlony komunikat „Invalid request” (nieprawidłowe żądanie). Nie jest to błąd. Dzieje się tak, ponieważ w związku z ustawieniami tego przycisku objęty jest on opcją „Prohibition” (zakaz). (→ strona 43)
- Przed zmianą następujących ustawień konieczne jest zatrzymanie pracy klimatyzatora za pomocą przełącznika . W przypadku naciśnięcia przycisku **Set** (ustaw) znajdującego się na ekranie menu przy włączonym klimatyzatorze wyświetlony zostanie komunikat „Invalid request” (nieprawidłowe żądanie).
 - Energy-saving setting (ustawienia funkcji oszczędzania energii)
 - Administrator setting (ustawienia administracyjne)

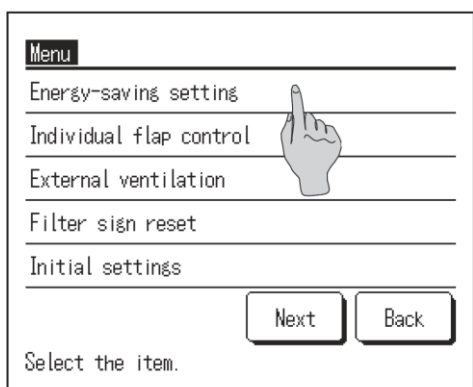
Energy-saving setting (ustawienia funkcji oszczędzania energii)



1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym.

Uwaga

Przed rozpoczęciem pracy w trybie oszczędzania energii zawsze należy zatrzymać pracę klimatyzatora za pomocą przełącznika . W przypadku wybrania opcji „Energy-saving setting” (ustawienia funkcji oszczędzania energii) przy włączonym klimatyzatorze wyświetlony zostanie komunikat „Invalid request” (nieprawidłowe żądanie).

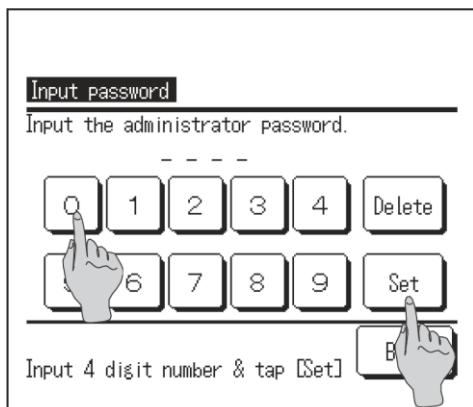


2 Na ekranie menu głównego wybrać opcję „Energy-saving setting” (ustawienia funkcji oszczędzania energii).

3 Na ekranie „Input password” (wprowadzanie hasła) wprowadzić hasło administracyjne.

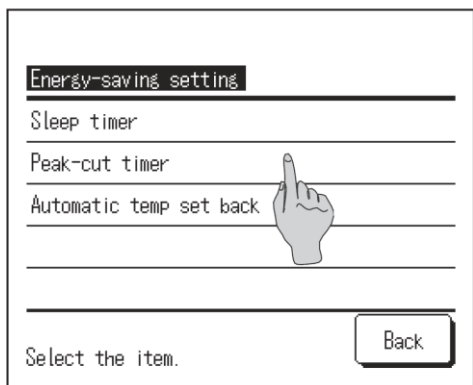
Po wprowadzeniu 4-cyfrowego hasła administracyjnego nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

Jeśli hasło jest nieprawidłowe, zmiana ustawień nie będzie możliwa.



Uwaga

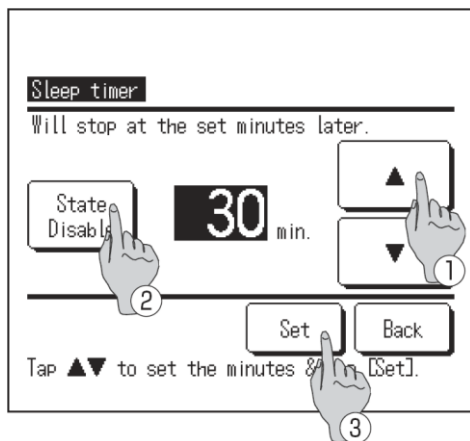
· Domyślne hasło administracyjne podane jest w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).
W przypadku utraty hasła administracyjnego należy użyć hasła podanego w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).



4 W wyświetlonym menu „Energy-saving setting” (ustawienia funkcji oszczędzania energii) wybrać żądaną opcję.

- **Sleep timer** (timer uśpienia)
- **Peak-cut timer** (timer ograniczenia wartości maksymalnych)
- **Automatic temp set back** (automatyczny powrót do zadanej temperatury)

■ Sleep timer (timer uśpienia)



- 1 Po naciśnięciu pozycji „Sleep timer” (timer uśpienia) na ekranie menu „Energy-saving setting” (ustawienia funkcji oszczędzania energii) wyświetlone zostaną bieżące ustawienia.
- 2 Ustawić żądany czas za pomocą przycisków ① . Zakres ustawień: od 30 do 240 minut (co 10 min)
- 3 Nacisnąć przycisk ② **State** (stan), aby przełączać pomiędzy „State Enable” (stan: włączone) i „State Disable” (stan: wyłączony).

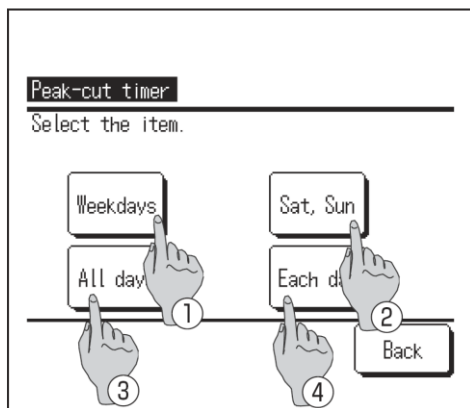
Jeśli wybrana jest opcja „State Enable” (stan: włączone), praca urządzenia będzie przerywana zawsze o wyznaczonej godzinie. Jeśli korzystanie z opcji „Sleep timer” (timer uśpienia) nie jest konieczne, wybrać „State Disable” (stan: wyłączony).

- 4 Po określeniu ustawień nacisnąć przycisk ③ **Set** (ustaw). Ponownie wyświetlony zostanie ekran menu „Energy-saving setting” (ustawienia funkcji oszczędzania energii).

■ Peak-cut timer (timer ograniczenia wartości maksymalnych)

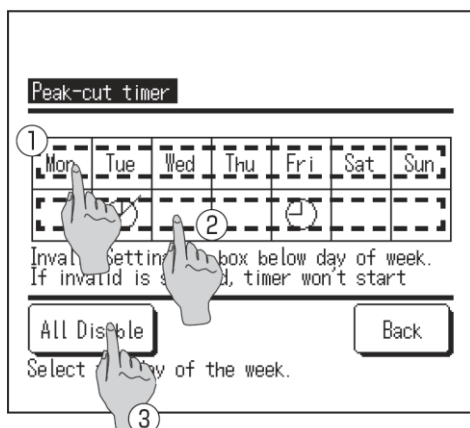
Wskazówka

- W przypadku korzystania z timera ograniczenia wartości maksymalnych należy uprzednio określić „Clock setting” (ustawienia zegara) (→ strona 27).
- W zależności od kombinacji jednostki wewnętrznej i urządzenia głównego korzystanie z timera ograniczenia wartości maksymalnych może być niemożliwe.

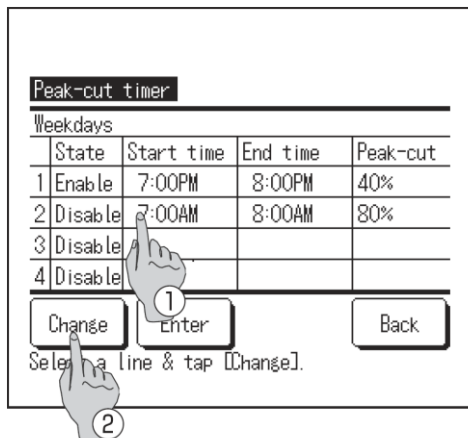


- 1 Na ekranie konfiguracji wybrać dzień tygodnia.
 - ① Weekdays (dni robocze) : poniedziałek – piątek
 - ② Sat. Sun (sob., nd.)
 - ③ All days (wszystkie dni)
 - ④ Each day (poszczególne dni): przejście do ustawień dla poszczególnych dni tygodnia. (→2)

- 2 Po naciśnięciu żądanego dnia tygodnia ① na ekranie wyświetlone zostaną aktualne ustawienia dla danego dnia. (→5)

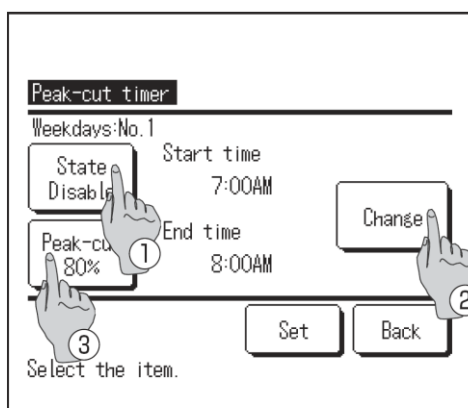


- 3 Aby wybrać ustawienia dla dni świątecznych, należy nacisnąć pole ② pod danym dniem tygodnia, aby przełączać pomiędzy „ ” (ustawienia dla dni świątecznych) a pustym polem (reset).
W dniu oznaczonym jako świąteczny timer nie włączy się. Można określić dwa lub więcej dni świątecznych.
 - Aby włączyć timer w dniu oznaczonym jako świąteczny, należy zresetować ustawienia dni świątecznych.
- 4 Po naciśnięciu przycisku ③ „All Disable” (wyłączyć wszystkie) timer będzie wyłączony dla wszystkich dni tygodnia. Jeśli funkcja timera ma być używana, nie należy wybierać opcji „All Disable” (wyłączyć wszystkie).



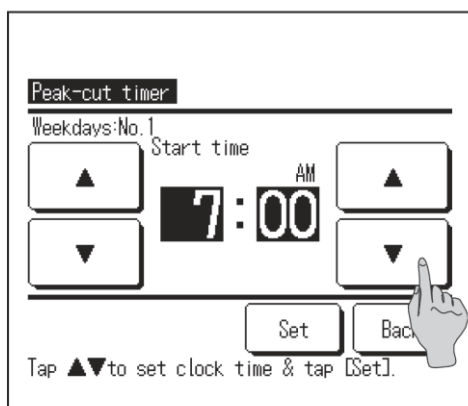
5 Wyświetli się ekran, na którym można sprawdzić bieżące ustawienia.

W przypadku zmiany lub dodania nowego ustawienia ① wybrać odpowiedni numer przy linii ustawień i ② nacisnąć przycisk **Change** (zmień).



6 Wyświetli się ekran ustawień szczegółowych timera.

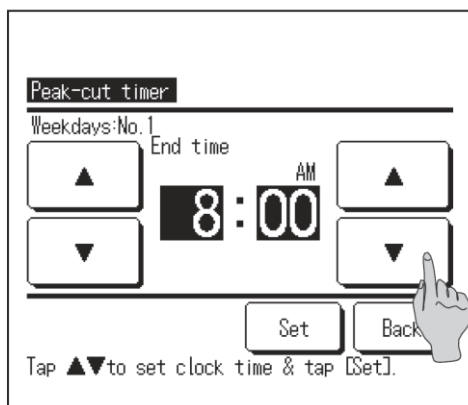
- ① Nacisnąć przycisk **State** (stan), aby przełączać między „State Enable” (stan: włączone) i „State Disable” (stan: wyłączony).
- ② Po naciśnięciu przycisku **Change** (zmień) możliwe będzie określenie czasu rozpoczęcia i zakończenia. (→7)
- ③ Po naciśnięciu przycisku **Peak-cut** (ograniczenie wartości maksymalnej) możliwe będzie określenie procentowej wartości ograniczenia wartości maksymalnej. (→9)



7 Określić wartość „Start time” (czas rozpoczęcia).

Ustawić godzinę i minuty za pomocą przycisków ▲ ▼. Czas można zmieniać w krokach 5-minutowych.

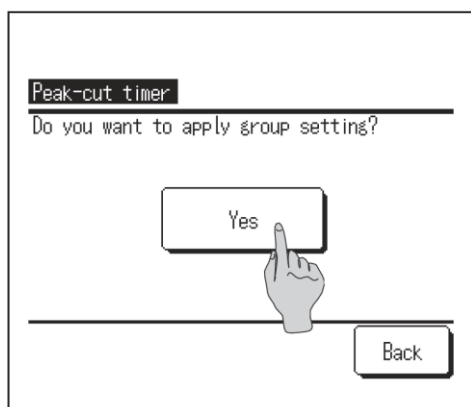
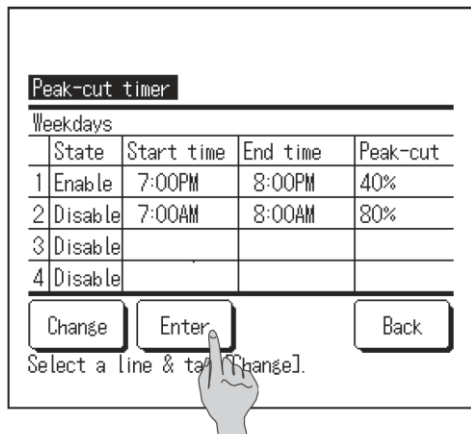
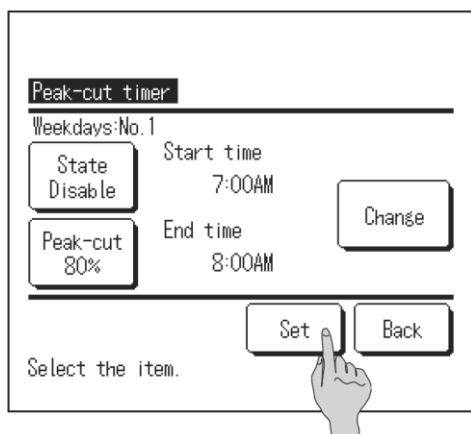
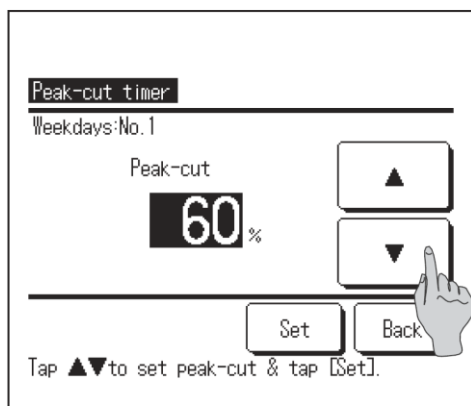
Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk **Set** (ustaw). (→8)



8 Określić wartość „End time” (czas zakończenia).

Ustawić godzinę i minuty za pomocą przycisków ▲ ▼. Różnica między czasem rozpoczęcia a czasem zakończenia może wynosić od 5 minut do 24 godzin. Czas zakończenia można zmieniać w krokach 5-minutowych.

Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk **Set** (ustaw). (→10)



9 Określić % ograniczenia wartości maksymalnych.

Ustawić % ograniczenia wartości maksymalnych za pomocą przycisków ▲ ▼.

Dostępne opcje ograniczenia wartości maksymalnych to 0%, 40%, 60% i 80%.

Im niższa procentowa wartość ograniczenia wartości maksymalnych, tym więcej energii zostanie zaoszczędzone.

Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk **Set** (ustaw). (☞10)

10 Wyświetli się ekran, na którym można sprawdzić ustawienia (☞6)

Po naciśnięciu przycisku **Set** (ustaw) wprowadzone ustawienia zostaną zatwierdzone i wyświetlony zostanie ekran kontrolny ustawień dla dnia tygodnia (☞5).

11 Jeśli konieczne jest zmodyfikowanie lub dodanie kolejnych ustawień dla tego samego dnia, należy powtórzyć czynności związane z określaniem ustawień. (☞5)

- W przypadku powielenia ustawień pierwszeństwo mają ustawienia o niższej procentowej wartości wielkości „Peak-cut”.

12 Przejść do ekranu kontrolnego ustawień dla danego dnia tygodnia. (☞5)

Aby zapisać ustawienia, należy nacisnąć przycisk **Enter**.

a) W przypadku ustawień zbiorczych: (1-① Weekdays (dni robocze), 1-② Sat, Sun (sob., nd.), 1-③ All days (wszystkie dni)) Przejść do ekranu kontrolnego ustawień zbiorczych. (☞13)

b) W przypadku ustawień indywidualnych: (1-④ Each day (poszczególne dni))

Zapisać ustawienia i przejść do ekranu wyboru dnia tygodnia (☞2)

13 Wyświetli się ekran potwierdzenia ustawień zbiorczych.

Nacisnąć przycisk **YES** (tak), aby zapisać ustawienia.

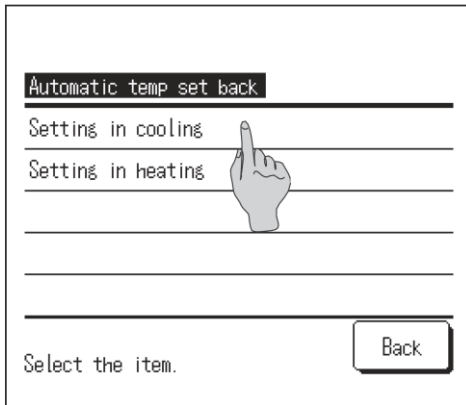
Po zapisaniu na wyświetlaczu pojawia się ekran kontrolny ustawień dla dnia tygodnia. (☞3)

14 Podczas wyboru ustawień dla innych dni tygodnia należy powtórzyć czynności opisane w punkcie 2 i kolejnych.

■ Automatic temp set back (automatyczny powrót do zadanej temperatury)

Uwaga

- Jeśli wybrany jest tryb chłodzenia, zbyt gwałtowne chłodzenie jest nieekonomiczne. W przypadku gdy docelowa temperatura jest znacznie wyższa od temperatury bieżącej, funkcja ta zapewni ekonomiczną pracę urządzenia.
- Jeśli wybrany jest tryb grzania, zbyt gwałtowne grzanie jest nieekonomiczne. W przypadku gdy zadana temperatura jest znacznie niższa od temperatury bieżącej, funkcja ta zapewni ekonomiczną pracę urządzenia.

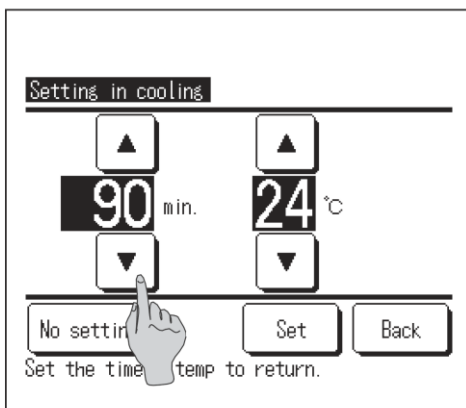




- 1 Nacisnąć „Setting in cooling” (ustawienia chłodzenia) dla chłodzenia lub „Setting in heating” (ustawienia grzania) dla grzania.


Opcja „Setting in cooling” (ustawienia chłodzenia) dotyczy trybów chłodzenia, osuszania i auto. Opcja „Setting in heating” (ustawienia grzania) dotyczy wyłącznie trybu grzania.


Zakres ustawień czasu: od 20 do 120 minut (co 10 minut)

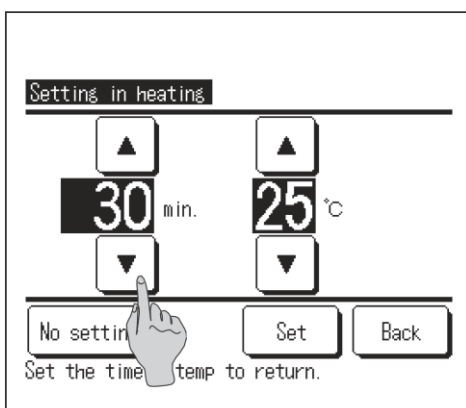
Zakres ustawień temperatury: możliwość wyboru zależy od zakresu nastaw temperatury określonego w menu określania zakresu temperatury. (→ strona 45)



- 2 Ustawić żądany czas i temperaturę za pomocą przycisków  .

Po naciśnięciu przycisku  nastąpi zatwierdzenie ustawień i wyświetlony zostanie poprzedni ekran.

W przypadku naciśnięcia przycisku  (brak ustawień), wyświetli się „-- min --°C” i funkcja „Automatic temp set back” (automatyczny powrót do zadanej temperatury) nie zostaje włączona.

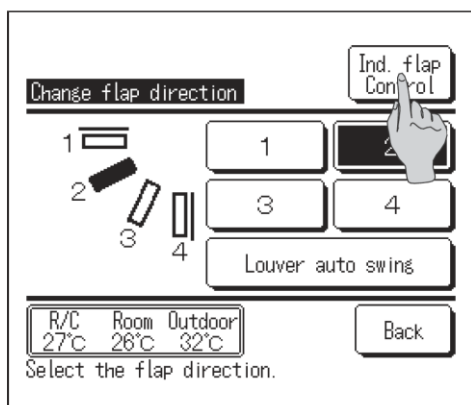
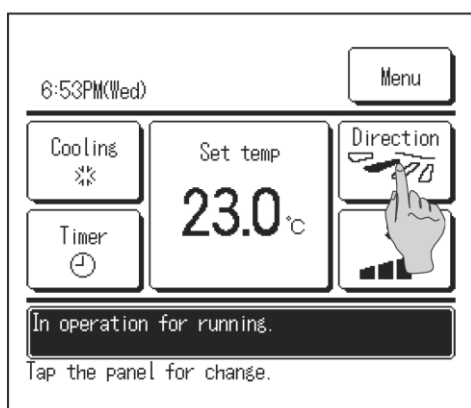
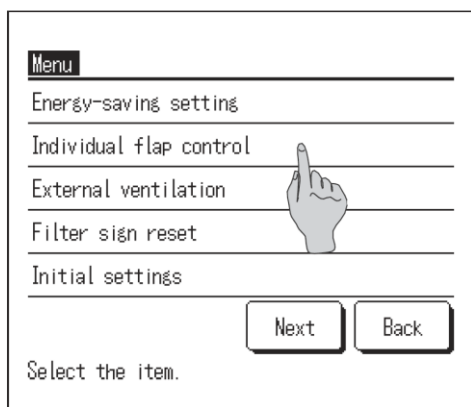
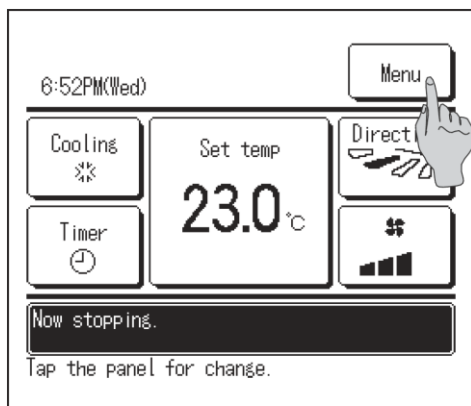


- 3 Określanie ustawień dla opcji „Setting in heating” (ustawienia grzania) przebiega w taki sam sposób jak w przypadku opcji „Setting in cooling” (ustawienia chłodzenia).

Individual flap control (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza)

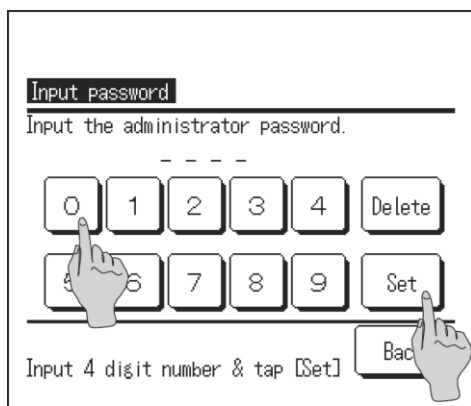
Istnieje możliwość określenia zakresu ruchu (górnej i dolnej pozycji granicznej) osobno dla każdej żaluzji wylotu powietrza.

- Jeśli dany sterownik przewodowy jest ustawiony jako sterownik podrzędny, sterowanie poszczególnymi żaluzjami powietrza jest niemożliwe.
- Przed przystąpieniem do zmiany pozycji żaluzji należy zatrzymać pracę klimatyzatora.



- 1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym i wybrać „Individual flap control” (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza) lub nacisnąć przycisk **Direction** (zmiana kierunku żaluzji powietrza), aby wyświetlić ekran „Change flap direction” (zmiana kierunku żaluzji powietrza).

Na ekranie „Change flap direction” (zmiana kierunku żaluzji powietrza) nacisnąć przycisk **Ind. flap Control** (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza).



2 Na ekranie „Input password” (wprowadzanie hasła) wprowadzić hasło administracyjne.

- W niektórych przypadkach ekran „Input password” (wprowadzanie hasła) zostaje wyświetlony, gdy w ustawieniach „Permission/Prohibition setting” (ustawienia zezwoleń/zakazów) wybrano opcję „Prohibition” (zakaz) (→ strona 42).

Po wprowadzeniu 4-cyfrowego hasła nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

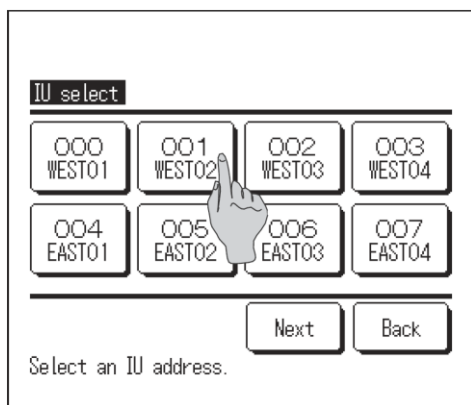
Jeśli hasło jest nieprawidłowe, zmiana ustawień nie będzie możliwa.

Uwaga

- Domyślne hasło administracyjne podane jest w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).
- W przypadku utraty hasła administracyjnego należy użyć hasła podanego w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).

Jeśli do sterownika podłączona jest tylko jedna jednostka wewnętrzna, przejść do kroku 4 .

Jeśli do sterownika podłączona jest więcej niż jedna jednostka wewnętrzna, przejść do kroku 3 .

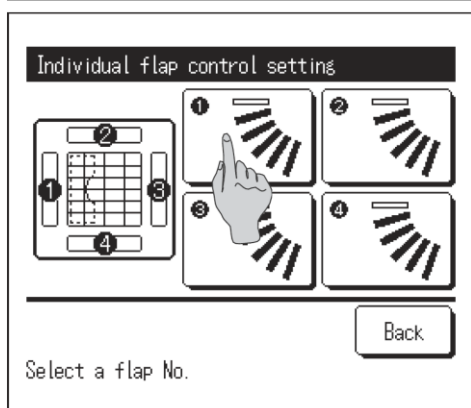
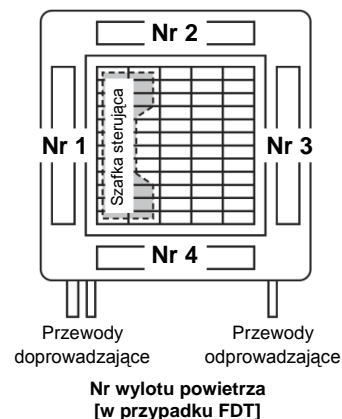


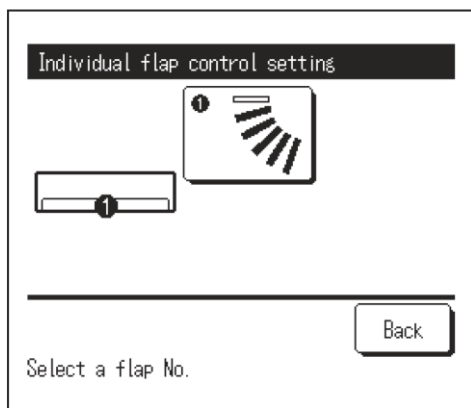
3 Jeśli do sterownika podłączona jest więcej niż jedna jednostka wewnętrzna, wyświetlona zostanie lista jednostek. Nacisnąć numer jednostki, której ustawienia mają zostać zmienione.

Na ekranie wyboru jednostek jednocześnie wyświetlanych jest maksymalnie 8 jednostek. Jeśli podłączonych jest co najmniej 9 jednostek, jednostka 9 i kolejne zostaną wyświetlone po naciśnięciu przycisku **Next** (dalej).

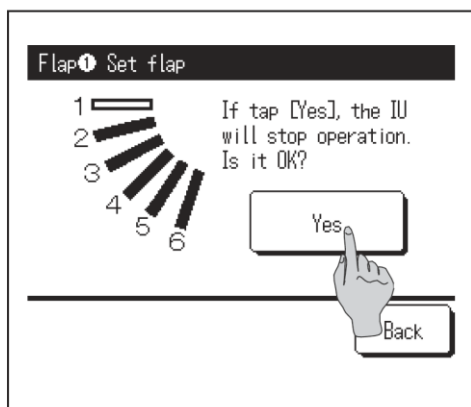
4 Wybrać numer wylotu powietrza, dla którego zmieniany jest zakres ruchu żaluzji.

- Jeśli dostępne są co najmniej dwa wyloty powietrza (np. jak w przypadku typu FDT) i nie można dokładnie określić wylotu, należy tymczasowo ustawić górną i dolną pozycję graniczną dowolnej żaluzji. Po zatwierdzeniu ustawień żaluzji wybranego wylotu powietrza ustawią się w dolnej pozycji granicznej, aby możliwa była identyfikacja położenia danego wylotu. Po sprawdzeniu położenia wylotu wybrać numer wylotu, którego ma dotyczyć zmiana ustawień.






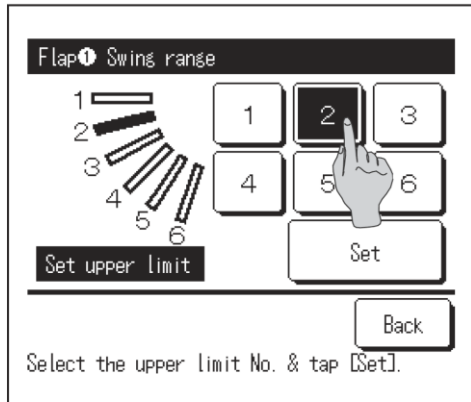
- Jeśli dostępna jest tylko jedna żaluzja wylotu (np. jak w przypadku typu FDK), wyświetlana jest tylko ta żaluzja (to samo dotyczy typu FDE).



5 Jeśli klimatyzator pracuje, wyświetlony zostanie komunikat informujący o konieczności przerwania jego pracy.

Nacisnąć przycisk **Yes** (tak), aby przerwać pracę klimatyzatora.

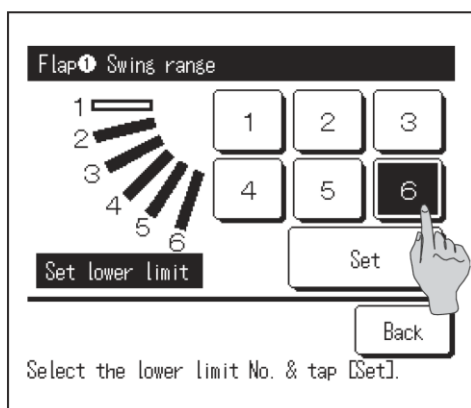
- Podczas pracy klimatyzatora zmiana ustawień „Individual flap control” (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza) jest niemożliwa. Aby przerwać pracę klimatyzatora, należy nacisnąć przełącznik  lub zresetować ustawienia „Individual flap control setting” (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza) za pomocą przycisku **Back** (wstecz).



6 Wybrać jedną z dostępnych górnych pozycji granicznych od **1** ~ **6**, aby określić zakres ruchu żaluzji powietrza.

Wybrana górna pozycja graniczna jest wyświetlana na ekranie.

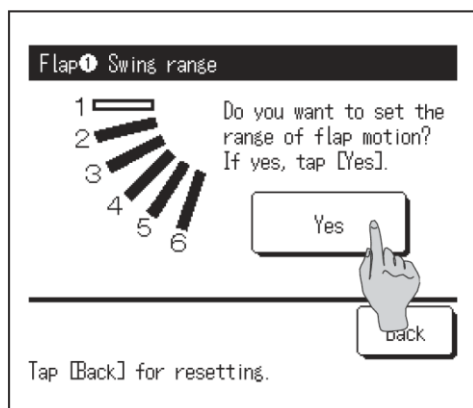
Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).



7 Wybrać jedną z dostępnych dolnych pozycji granicznych od **1** ~ **6**, aby określić zakres ruchu żaluzji powietrza.

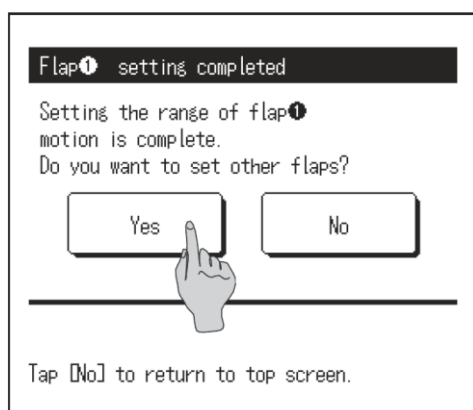
Na ekranie wyświetlony zostanie zakres ruchu żaluzji powietrza określony na podstawie górnej i dolnej pozycji granicznej wybranych podczas wykonywania powyższych czynności.

Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).



8 Wyświetlony zostanie ekran zatwierdzania zakresu ruchu żaluzji powietrza.

Jeśli zmiana ustawień nie jest konieczna, należy nacisnąć przycisk **Yes** (tak). Jeśli konieczna jest modyfikacja, nacisnąć przycisk **Back** (wstecz).

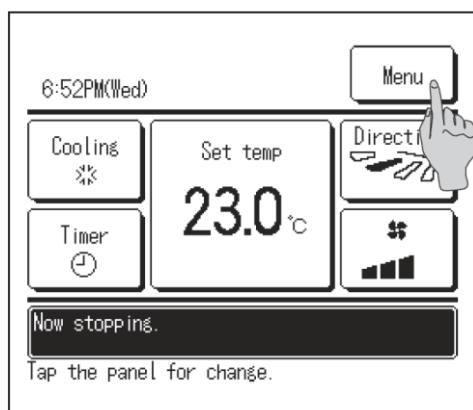


9 Wyświetlony zostanie ekran wprowadzenia ustawień.

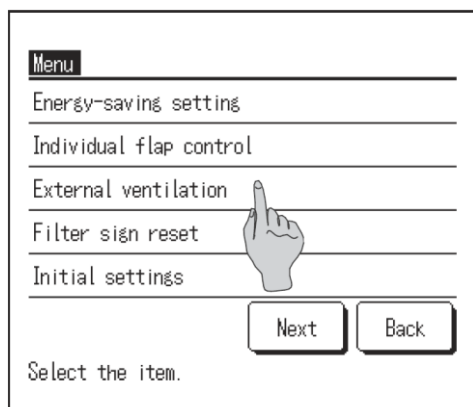
Jeśli określony ma zostać również zakres ruchu żaluzji innego wylotu powietrza, nacisnąć przycisk **Yes** (tak). (☞ 4)

Aby przerwać konfigurację ustawień, nacisnąć przycisk **No** (nie). Zostanie wyświetlony ekran główny.

External ventilation (wentylacja zewnętrzna)

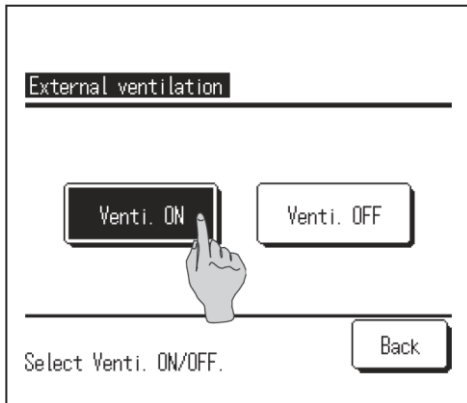


1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym.



2 Na ekranie menu głównego wybrać opcję „External ventilation” (wentylacja zewnętrzna).

- Zmiana ustawień wentylacji jest możliwa, jeśli dla opcji „External ventilation” (wentylacja zewnętrzna) wybrano wartość „Independent” (niezależna).
- Jeśli dla opcji „External ventilation” (wentylacja zewnętrzna) wybrano wartość „Disable” (wyłączona) lub „Interlocking” (powiązana), nie ma możliwość zmiany ustawień wentylacji. Szczegółowe informacje znajdują się w instrukcji montażu.

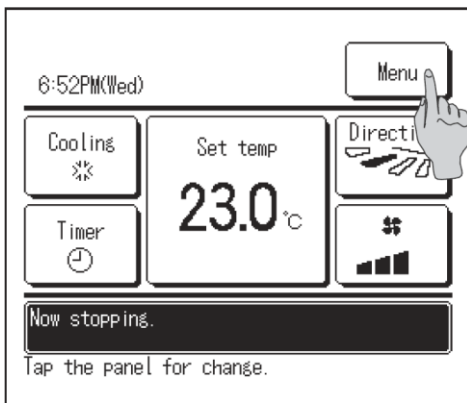


- 3 Wyświetlony zostanie ekran „External ventilation” (wentylacja zewnętrzna).

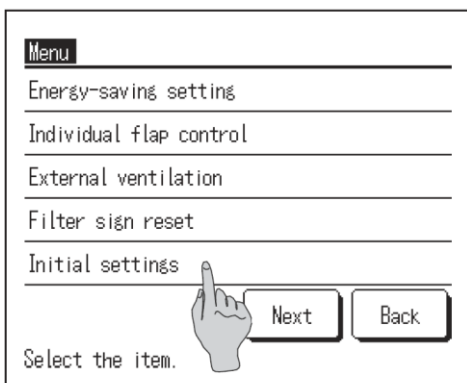
Po naciśnięciu przycisku **Venti. On** (wentylacja – włączona) zostanie uruchomiona wentylacja zewnętrzna. Aby przerwać pracę wentylacji zewnętrznej, należy nacisnąć przycisk **Venti. Off** (wentylacja – wyłączona).

Jeśli dla wentylacji wybrano wartość „Interlocking” (powiązana), praca wentylacji jest powiązana z uruchamianiem/zatrzymywaniem klimatyzatora.

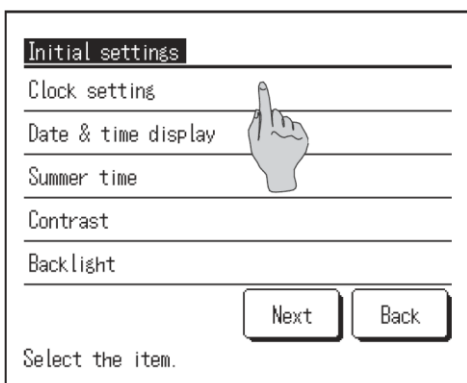
Initial settings (ustawienia początkowe)



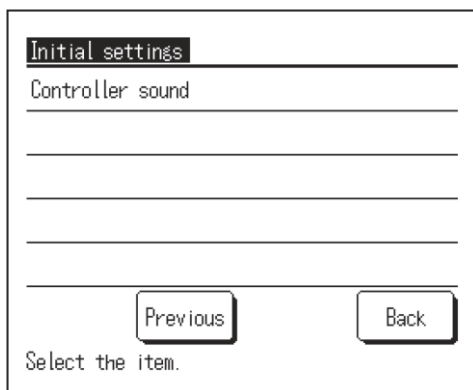
- 1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym.



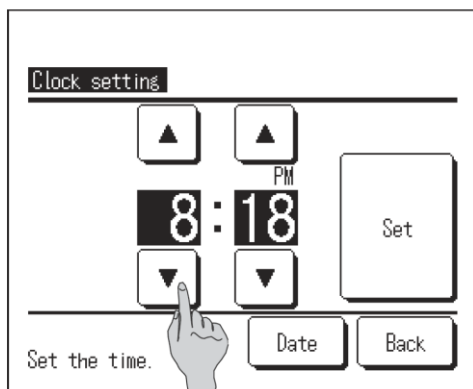
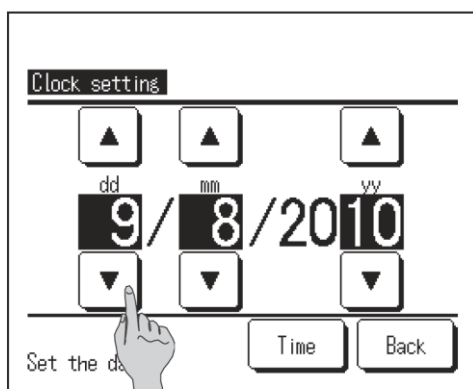
- 2 Na ekranie menu głównego wybrać opcję „Initial settings” (ustawienia początkowe).






- 3 Na wyświetlonym ekranie „Initial settings” (ustawienia początkowe) wybrać żądaną opcję.
- Clock setting (ustawienia zegara)
 - Date & time display (wyświetlanie daty i godziny)
 - Summer time (czas letni)
 - Contrast (kontrast)
 - Backlight (podświetlenie)
 - Controller sound (dźwięk sterownika)



■ Clock setting (ustawienia zegara)






1 Nacisnąć „Clock setting” (ustawienia zegara) na ekranie ustawień początkowych.


Ustawić wartości „dd/mm/rr” za pomocą przycisków  . Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk  (czas).

■ Określenie „Clock setting” (ustawienia zegara) jest konieczne, aby możliwe było korzystanie z następujących ustawień.

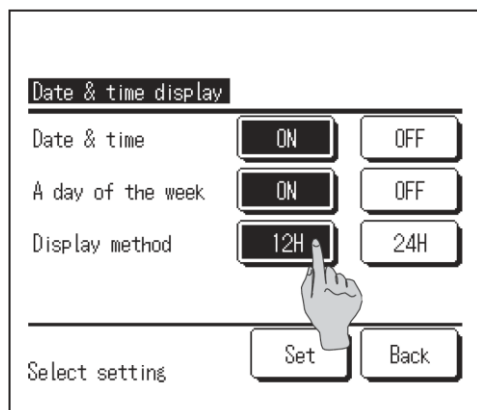
- Peak-cut timer (timer ograniczenia wartości maksymalnych)
- Set ON timer by clock (włączenie urządzenia o określonej godzinie), Set OFF timer by clock (wyłączenie urządzenia o określonej godzinie)
- Weekly timer (timer tygodniowy)
- Silent mode timer (timer trybu pracy cichej)
- Filter sign reset (kasowanie wskaźników zanieczyszczonego filtra), Setting next cleaning date (ustawianie daty kolejnego czyszczenia)

2 Na ekranie ustawień zegara ustawić wartości „godzina : minuty” za pomocą przycisków  .

Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk  (ustaw).

Aby zmienić wartości „dd/mm/rr”, należy nacisnąć przycisk  (data).

■ Date & time display (wyświetlanie daty i godziny)



- 1 Naciśnięć „Date & time display” (wyświetlanie daty i godziny) na ekranie „Initial settings” (ustawienia początkowe).

Naciśnięć przycisk ON/OFF (wł./wył.) obok opcji „Date and time” (data i godzina).

Naciśnięć przycisk ON/OFF (wł./wył.) obok opcji „A day of the week” (dzień tygodnia).

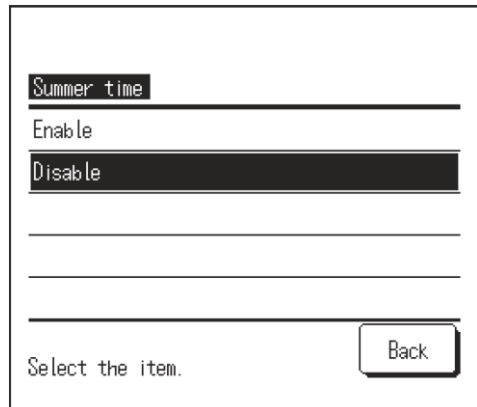
Wybrać format godziny, naciskając „12H” lub „24H”.

Format 12 godzinny – dla godziny 15:50 wyświetli „3:50 PM”.

Format 24 godzinny – dla godziny 15:50 wyświetli „15:50”.

- 2 Po wybraniu wszystkich elementów naciśnięć przycisk **Set** (ustaw).

■ Summer time (czas letni)

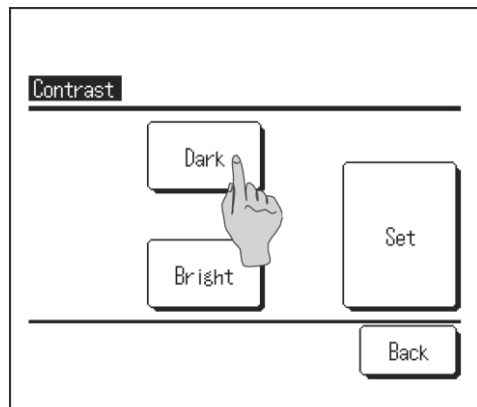


- 1 Naciśnięć „Summer time” (czas letni) na ekranie ustawień początkowych.

Po zmianie „Disable” (wyłącz) na „Enable” (włącz) – wyświetlany jest bieżący czas + 1 godz.

Po zmianie „Enable” (włącz) na „Disable” (wyłącz) – wyświetlany jest bieżący czas - 1 godz.

■ Contrast (kontrast)

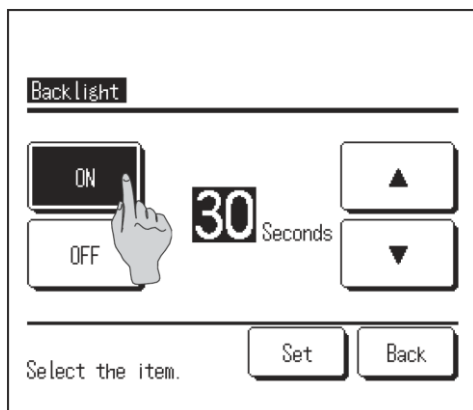


- 1 Naciśnięć „Contrast” (kontrast) na ekranie ustawień początkowych.

Aby wybrać żądany kontrast wyświetlacza, należy naciśnięć przycisk **Dark** (ciemny) lub **Bright** (jasny).

- 2 Po wybraniu ustawień naciśnięć przycisk **Set** (ustaw).

■ Backlight (podświetlenie)



1 Nacisnąć „Backlight” (podświetlenie) na ekranie ustawień początkowych.

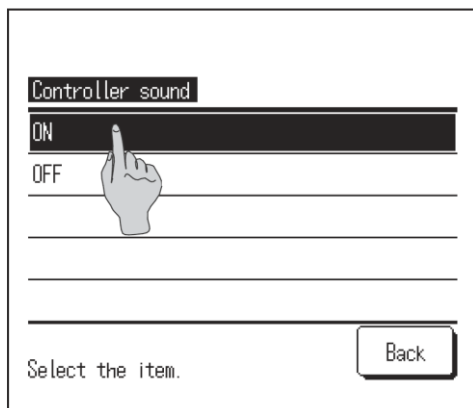
Nacisnąć przycisk lub , aby włączyć/wyłączyć podświetlenie oraz ustawić czas podświetlenia (5 – 90 sekund, co 5 sekund).

ON (wł.) – Podświetlenie włącza się po dotknięciu ekranu LCD. W przypadku niewykonywania żadnych działań przez ustawiony wcześniej czas podświetlenie wyłącza się automatycznie.

OFF (wył.) – Podświetlenie nie włącza się nawet po dotknięciu ekranu LCD.

2 Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk (ustaw).

■ Controller sound (dźwięk sterownika)



1 Nacisnąć „Controller sound” (dźwięk sterownika) na ekranie ustawień początkowych, nacisnąć przycisk lub , aby włączyć/wyłączyć dźwięk sterownika.

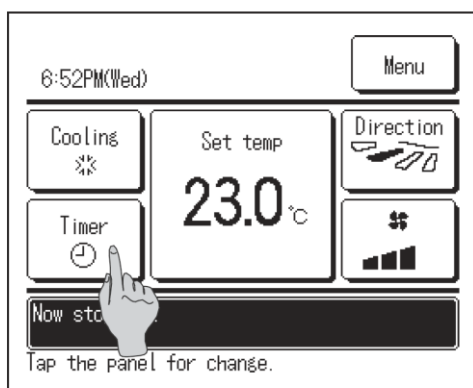
ON (wł.) – Po naciśnięciu przycisku na ekranie słyszalny jest sygnał dźwiękowy.

OFF (wył.) – Brak sygnału dźwiękowego.

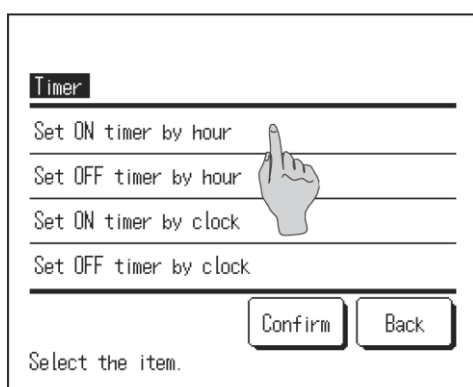
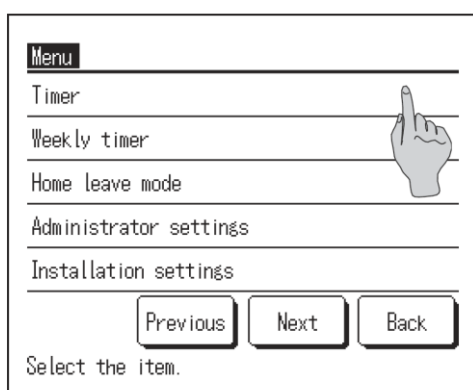
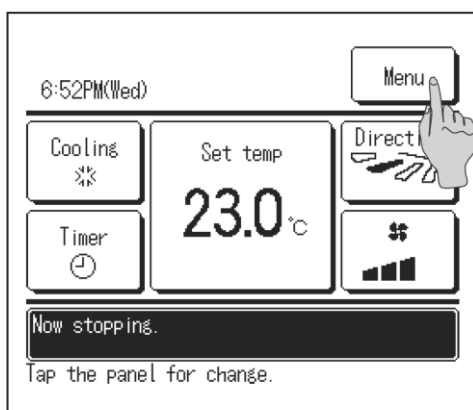
Timer

Uwaga

- W przypadku wyboru funkcji „Set ON timer by clock” (włączenie urządzenia o określonej godzinie) lub „Set OFF timer by clock” (wyłączenie urządzenia o określonej godzinie) należy określić ustawienia zegara (→strona 27).



- 1 Nacisnąć przycisk **Timer** na ekranie głównym lub przycisk **Menu**, a następnie z poziomu menu głównego wybrać „Timer”.



- 2 Wybrać żadaną opcję z menu timera.

- **Set ON timer by hour** (włączenie urządzenia po upływie określonego czasu)
- **Set OFF timer by hour** (wyłączenie urządzenia po upływie określonego czasu)
- **Set ON timer by clock** (włączenie urządzenia o określonej godzinie)
- **Set OFF timer by clock** (wyłączenie urządzenia o określonej godzinie)
- **Confirm** (potwierdź)

Po ustawieniu timera wyświetla się przycisk **Confirm** (potwierdź). Przycisk ten nie wyświetli się, dopóki timer nie będzie ustawiony.

■ Działanie każdej opcji timera

① Set ON timer by hour

Klimatyzacja uruchamia się po upływie określonego czasu.
Możliwość ustawienia warunków pracy zaraz po włączeniu urządzenia.
Czynność jest wykonywana tylko raz przy każdym ustawieniu.

② Set OFF timer by hour

Klimatyzacja wyłącza się po upływie określonego czasu.
Czynność jest wykonywana tylko raz przy każdym ustawieniu.

③ Set ON timer by clock

Klimatyzator uruchamia się o określonej godzinie.
Możliwość ustawienia warunków pracy zaraz po włączeniu urządzenia.

④ Set OFF timer by clock

Możliwość wyboru opcji „Once” (uruchomienie jednorazowe) lub „Everyday” (codziennie).
Klimatyzator wyłącza się o określonej godzinie.
Możliwość wyboru opcji „Once” (uruchomienie jednorazowe) lub „Everyday” (codziennie).

■ Ustawienia timera można łączyć. Poniżej znajdują się dopuszczalne kombinacje ustawień.

Dopuszczalna kombinacja ustawień (○: Dopuszczalne, ×: Zabronione)

	Sleep	OFF: Hours	ON: Hours	OFF: Clock	ON: Clock	Weekly
Sleep		×	×	○	○	○
OFF: Hours	×		×	×	×	×
ON: Hours	×	×		×	×	×
OFF: Clock	○	×	×		○	×
ON: Clock	○	×	×	○		×
Weekly	○	×	×	×	×	

W przypadku wyboru zabronionej kombinacji ustawień przez 3 sekundy wyświetla się komunikat „This combination cannot be accepted” (nieprawidłowa kombinacja).

■ Poniżej podano kolejność wyboru ustawień timera (①→③).

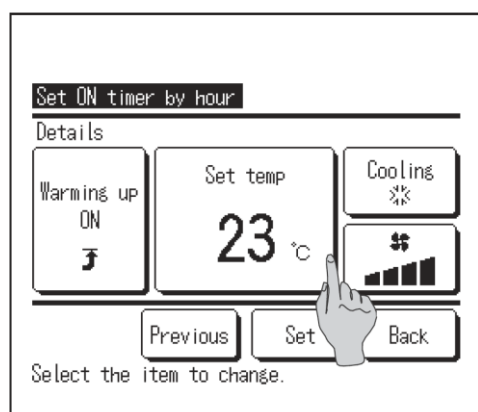
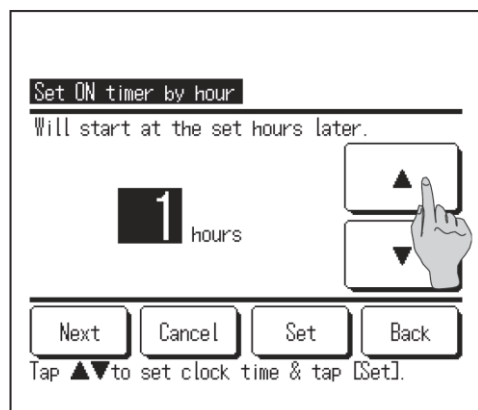
① Set OFF timer by hour/clock (wyłączenie urządzenia po upływie określonego czasu/o określonej godzinie), weekly OFF timer (wyłączanie co tydzień)

② Sleep timer (timer uśpienia)



③ Set ON timer by hour/clock (włączenie urządzenia po upływie określonego czasu/o określonej godzinie), weekly ON timer (włączanie co tydzień)



■ Na ekranie głównym wyświetla się najpierw timer odliczający czas do wyłączenia opcji uśpienia, następnie do włączenia urządzenia, a później do wyłączenia urządzenia.

■ Set ON timer by hour (włączenie urządzenia po upływie określonego czasu)



1 Po wybraniu opcji „Set ON timer by hour” (włączenie urządzenia po upływie określonego czasu) z menu ustawień timera wyświetla się ekran ustawień tej opcji.

2 Należy wybrać żądany czas, po którym nastąpi uruchomienie urządzenia, naciskając przyciski  . Zakres czasu: od 1 do 12 godzin (co 1 godz.)

3 Po wybraniu warunków pracy urządzenia po jego włączeniu nacisnąć przycisk  (dalej). (→4)
W przypadku gdy warunki pracy nie są określone, nacisnąć przycisk  (ustaw).

4 Wybrać poniższe ustawienia warunków pracy.

① Warming up ON/OFF (ogrzewanie wł./wył.) (dotyczy jedynie głównego sterownika)

② Tryb pracy – do punktu 5

③ Set temp (ustawienie temperatury) – do punktu 6

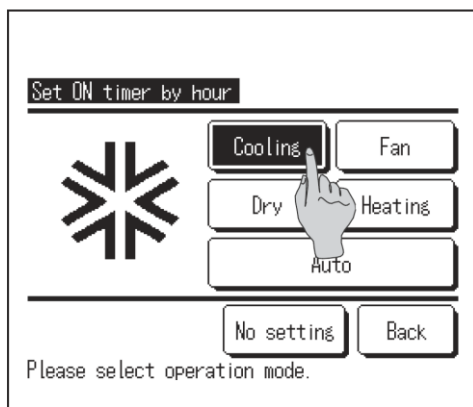
④ Prędkość wentylatora – do punktu 7

■ Ustawienia ogrzewania można wybrać wyłącznie za pomocą głównego sterownika.

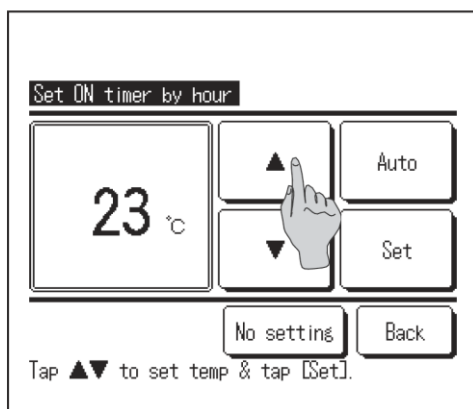
■ Należy wybrać tryb pracy urządzenia przed ustawieniem temperatury.

Uwaga**Ogrzewanie**

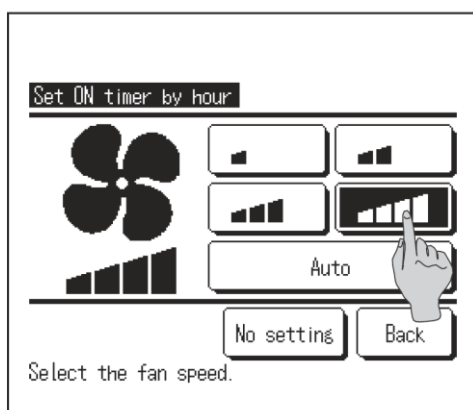
- Aby ogrzać pomieszczenie do wybranej temperatury w wybranym czasie pracy urządzenia, mikrokomputer szacuje czas rozpoczęcia pracy na podstawie ostatniego ogrzewania i rozpoczyna pracę od 5 do 60 minut wcześniej.
- W przypadku włączonej funkcji ogrzewania należy ustawić timer na godzinę lub ponad godzinę przed rozpoczęciem pracy urządzenia. Jeśli timer będzie ustawiony na mniej niż godzinę, na ekranie wyświetli się komunikat „Warming up cancelled” (ogrzewanie anulowane). (W przypadku opcji „Set ON timer by hour” i „by clock” (włączenie urządzenia po upływie określonego czasu/o określonej godzinie.)

**5** Wybrać żądany tryb pracy.

W przypadku naciśnięcia przycisku **No setting** (brak ustawień) urządzenie rozpoczyna pracę zgodnie z poprzednimi ustawieniami. (👉 **4**)

**6** Wybrać żadaną temperaturę (co 1°C), naciskając przyciski **▲** **▼**. Można także nacisnąć przycisk **Auto**, aby wybrać automatyczne ustawienia temperatury. Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk **Set** (ustaw). (👉 **4**)

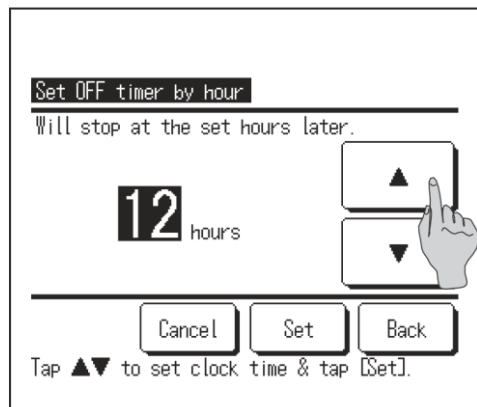
W przypadku naciśnięcia przycisku **No setting** (brak ustawień) wyświetla się „-°C” i urządzenie rozpoczyna pracę według poprzednich ustawień.

**7** Wybrać żadaną prędkość wentylatora.

W przypadku naciśnięcia przycisku **No setting** (brak ustawień) urządzenie rozpoczyna pracę zgodnie z poprzednimi ustawieniami. (👉 **4**)

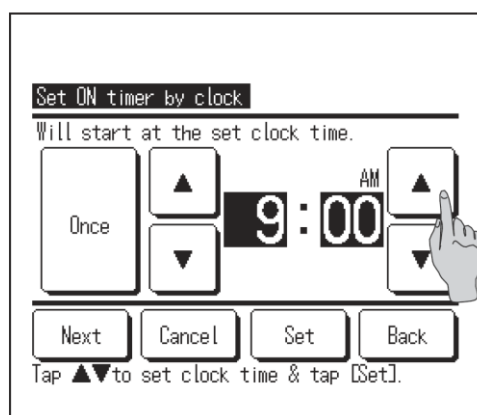
8 Po wybraniu żądanych elementów na ekranie opisanym w punkcie **4** na poprzedniej stronie, nacisnąć przycisk **Set** (ustaw). Urządzenie rozpocznie pracę zgodnie z ustawionym czasem.

■ Set OFF timer by hour (wyłączenie urządzenia po upływie określonego czasu)



- 1 Nacisnąć „Set OFF timer by hour” (wyłączenie urządzenia po upływie określonego czasu) z menu ustawień timera.
- 2 Wybrać żądany czas, po którym urządzenie wyłączy się, naciskając przyciski . Zakres czasu: od 1 do 12 godzin (co 1 godz.)
- 3 Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk (ustaw).

■ Set ON timer by clock (włączenie urządzenia o określonej godzinie)



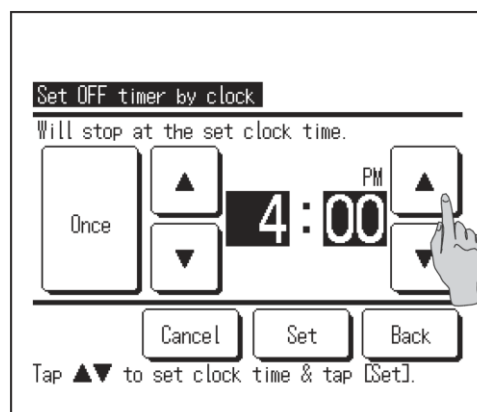
- 1 Nacisnąć „Set ON timer by clock” (włączenie urządzenia o określonej godzinie) z menu ustawień timera.
- 2 Wybrać żadaną godzinę rozpoczęcia pracy urządzenia (co 5 min), naciskając przyciski .
- 3 Po wybraniu warunków pracy urządzenia po jego włączeniu nacisnąć przycisk (dalej), aby je zatwierdzić.

Wybrać wszystkie ustawienia zgodnie z punktami od **4** do **7** opisanymi w części „Set ON timer by hour” (włączenie urządzenia po upływie określonego czasu). Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk (ustaw).

W przypadku gdy warunki pracy nie są określone, nacisnąć przycisk (ustaw).

Opcja „Set ON timer by clock” (włączenie urządzenia o określonej godzinie) może być używana jednorazowo (Once) lub codziennie (Everyday). Aby zmienić opcję z „Once” na „Everyday”, należy nacisnąć przycisk / .

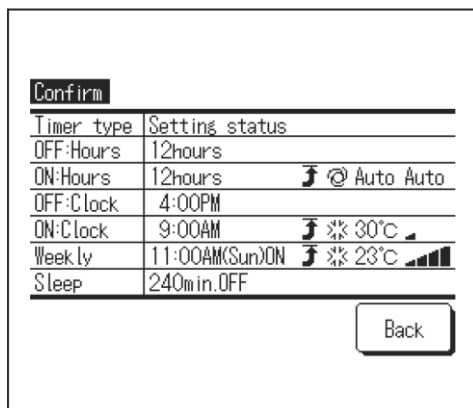
■ Set OFF timer by clock (wyłączenie urządzenia o określonej godzinie)



- 1 Nacisnąć „Set OFF timer by clock” (wyłączenie urządzenia o określonej godzinie) z menu ustawień timera.
- 2 Wybrać żadaną godzinę zakończenia pracy urządzenia (co 5 min), naciskając przyciski .
- 3 Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk (ustaw).

Opcja „Set OFF timer by clock” (wyłączenie urządzenia o określonej godzinie) może być używana jednorazowo (Once) lub codziennie (Everyday). Aby zmienić opcję z „Once” na „Everyday”, należy nacisnąć przycisk / .

■ Confirm (potwierdź)



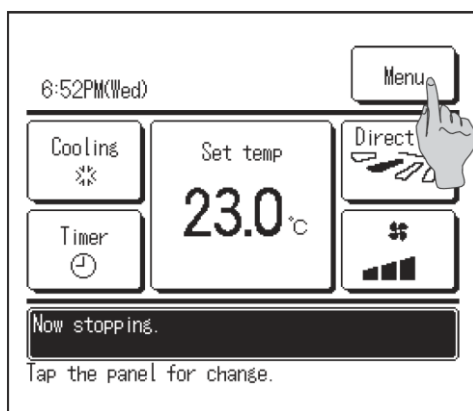
1 Nacisnąć przycisk **Confirm** (potwierdź) w menu ustawień timera (→ krok 2 na stronie 30).

- W przypadku włączonej funkcji ogrzewania na ekranie potwierdzenia obok trybu pracy urządzenia wyświetla się ikona „”.

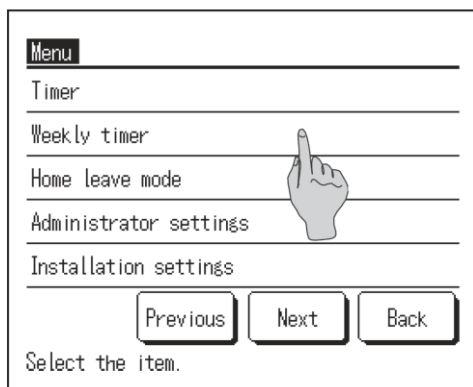
Weekly timer (timer tygodniowy)

Uwaga

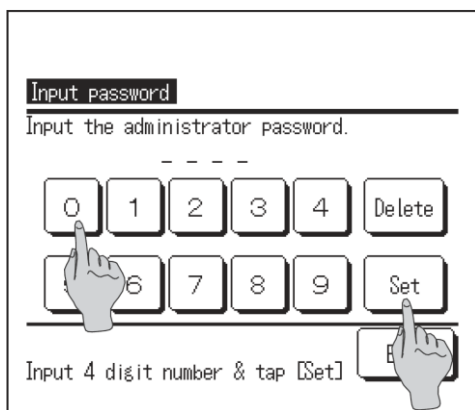
- W przypadku wyboru nastaw timera tygodniowego należy określić ustawienia zegara (→strona 27).
Ustawienia timera tygodniowego można określić wyłącznie za pomocą głównego sterownika.



1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym.



2 Na ekranie menu głównego wybrać opcję „Weekly timer” (timer tygodniowy).



3 Na ekranie „Input password” (wprowadzanie hasła) wprowadzić hasło administracyjne.

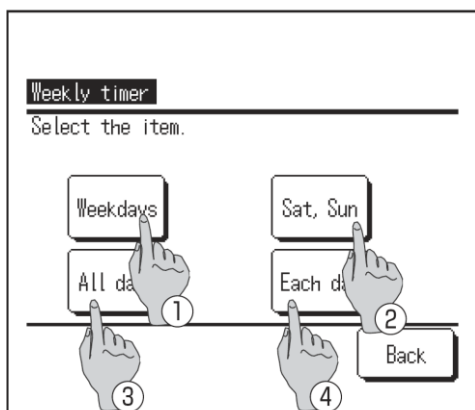
- W niektórych przypadkach ekran „Input password” (wprowadzanie hasła) wyświetla się przy wyborze opcji „Permission/Prohibition setting” (ustawienia zezwoleń/zakazów). (→strona 43).

Po wprowadzeniu 4-cyfrowego hasła nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

Jeśli hasło jest nieprawidłowe, zmiana ustawień nie będzie możliwa.

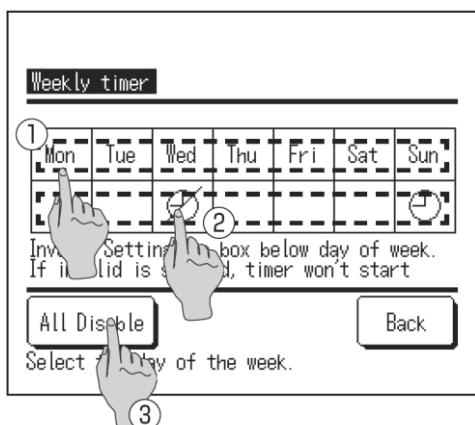
Uwaga

- Domyślne hasło administracyjne podane jest w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).
W przypadku utraty hasła administracyjnego należy użyć hasła podanego w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).



4 Na ekranie konfiguracji wybrać dzień tygodnia.

- | | | |
|--------------------------------------|--|--------|
| ① Weekdays (dni robocze) | : poniedziałek – piątek |] (→7) |
| ② Sat. Sun (sob., nd.) | : sobota, niedziela | |
| ③ All days (wszystkie dni) | : poniedziałek – niedziela | |
| ④ Each day (poszczególne dni) | : przejdźcie do ustawień dla poszczególnych dni tygodnia.
(→5) | |



5 Po naciśnięciu żądanego dnia tygodnia ① na ekranie wyświetlają się aktualne ustawienia dla danego dnia. (→7)

6 W celu wybrania ustawień dni świątecznych należy nacisnąć pole

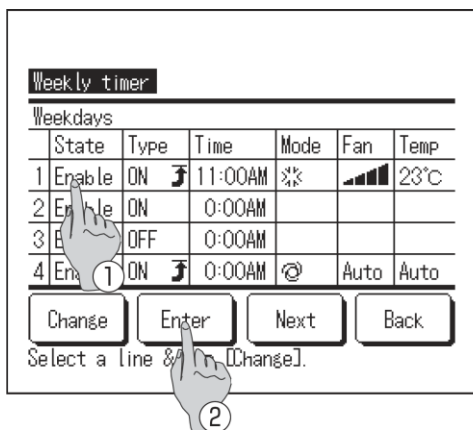
② pod danym dniem tygodnia, aby przełączać pomiędzy „☒” (ustawienia dla dni świątecznych) i pustym polem (reset).

W dniu oznaczonym jako świąteczny timer nie włączy się. Można określić dwa lub więcej dni świątecznych.

- Aby włączyć timer w dniu oznaczonym jako świąteczny, należy zresetować ustawienia dni świątecznych.

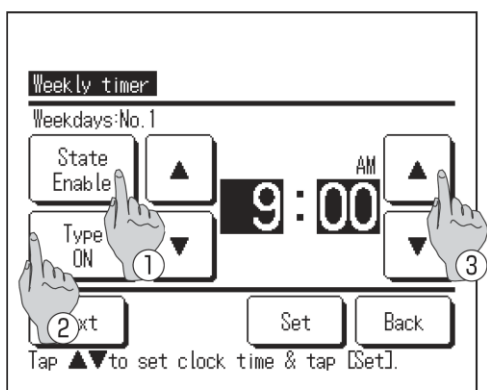
Po naciśnięciu przycisku ③ „All Disable” (wyłączyć wszystkie) timer będzie wyłączony przez wszystkie dni.

Jeśli funkcja timera ma być używana, nie należy wybierać opcji „All Disable” (wyłączyć wszystkie).



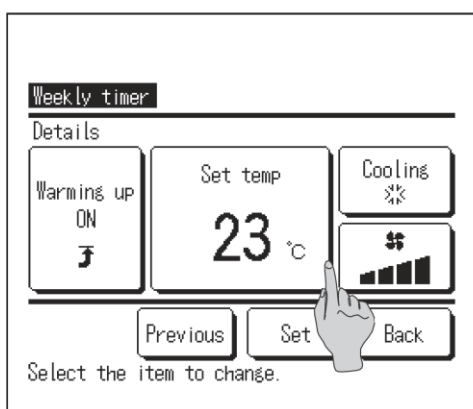
7 Wyświetli się ekran, na którym można sprawdzić bieżące ustawienia.

W przypadku zmiany lub dodania nowego ustawienia ① wybrać odpowiedni numer przy linii ustawień i ② nacisnąć przycisk **Enter**.



8 Wyświetli się ekran ustawień szczegółowych timera.

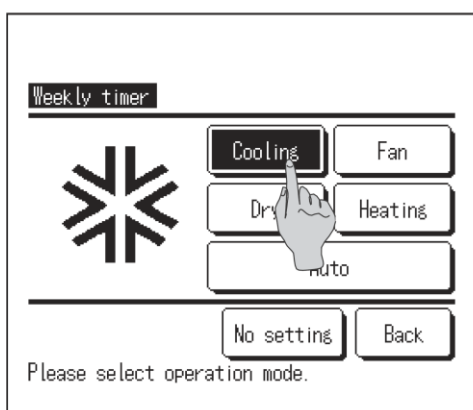
- ① Nacisnąć przycisk **State** (stan), aby przełączać między „State Enable” (stan: włączone) i „State Disable” (stan: wyłączony).
- ② Nacisnąć przycisk **Type** (typ), aby wybrać opcję „OFF timer” (timer wł.) lub „ON timer” (timer wł.).
- ③ Wybrać żądaną godzinę (co 5 min), naciskając przyciski ▲ ▼.
- ④ W przypadku wyboru opcji „ON timer” (timer wł.), po naciśnięciu przycisku **Next** (dalej) można określić warunki pracy urządzenia po jego włączeniu. (→ 9)



9 Wybrać poniższe ustawienia warunków pracy.

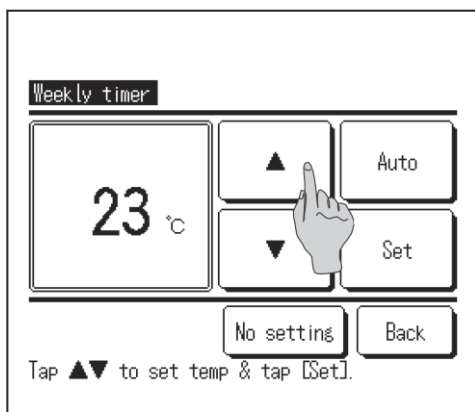
- ① **Warming up ON/OFF (ogrzewanie wł./wyl.)**
(Urządzenie włącza się od 5 do 60 minut wcześniej, aby ogrzać pomieszczenie do wybranej temperatury w wybranym czasie pracy urządzenia).
- ② **Tryb pracy** – do punktu 10
- ③ **Set temp (ustawienie temperatury)** – do punktu 11
- ④ **Prędkość wentylatora** – do punktu 12

■ Należy wybrać tryb pracy urządzenia przed ustawieniem temperatury.



10 Wybrać żądany tryb pracy.

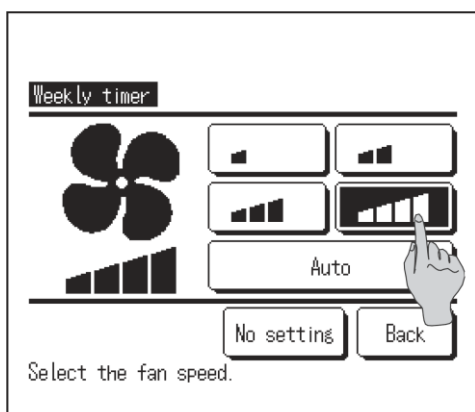
W przypadku naciśnięcia przycisku **No setting** (brak ustawień), urządzenie rozpoczyna pracę według poprzednich ustawień. (→ 9)



11 Wybrać żadaną temperaturę (co 1°C), naciskając przyciski **▲** **▼**. Można także nacisnąć przycisk **Auto**, aby wybrać automatyczne ustawienia temperatury.

Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk **Set** (ustaw). (→ **9**)

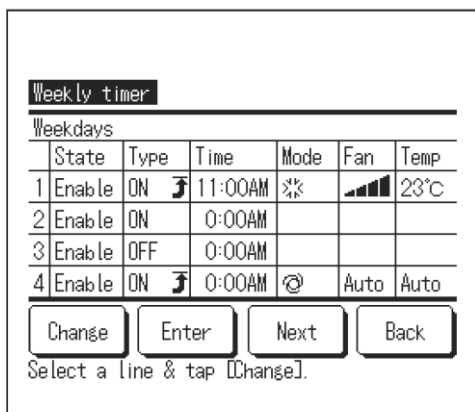
W przypadku naciśnięcia przycisku **No setting** (brak ustawień) wyświetla się „-°C” i urządzenie rozpoczyna pracę według poprzednich ustawień temperatury.



12 Wybrać żadaną prędkość wentylatora.

W przypadku naciśnięcia przycisku **No setting** (brak ustawień) urządzenie rozpoczyna pracę z poprzednimi ustawieniami prędkości. (→ **9**)

13 Po wybraniu żądanych elementów na ekranie opisanym w punkcie **9** nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

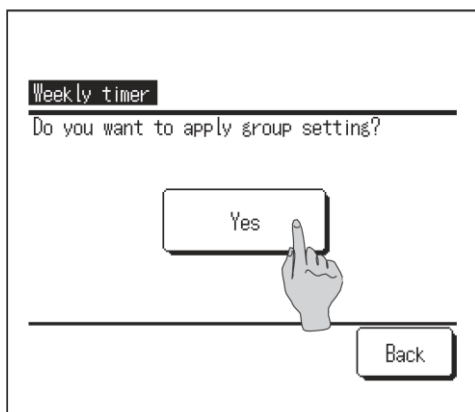


14 Wyświetli się ekran, na którym można sprawdzić ustawienia (→ **7**)

Aby zatwierdzić ustawienia, nacisnąć przycisk **Enter**.

① W przypadku ustawień zbiorczych (Weekdays (dni robocze), Sat/Sun (sob/nd), All days (wszystkie dni)) przejść do ekranu ustawień zbiorczych. (→ **15**)

② W przypadku ustawień dla poszczególnych dni (opcja „Each day”) zapisać ustawienia i przejść do ekranu wyboru dni tygodnia. (→ **5**)



15 Wyświetli się ekran potwierdzenia ustawień zbiorczych.

Nacisnąć przycisk **Yes** (tak), aby zapisać ustawienia.

Po zapisaniu na wyświetlaczu pojawia się ekran, na którym można sprawdzić ustawienia dla danego dnia tygodnia.

16 Podczas wyboru ustawień po zmianie dnia tygodnia należy powtórzyć czynności opisane w punkcie **5** i kolejnych.

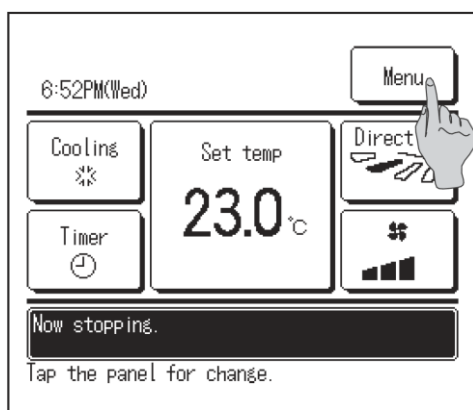
Home leave mode (tryb pracy urządzenia podczas nieobecności w pomieszczeniu)

Po wybraniu tej funkcji temperatura w pomieszczeniu jest utrzymywana na średnim poziomie, aby zapobiec powstawaniu zbyt wysokich lub zbyt niskich temperatur podczas nieobecności w pomieszczeniu.

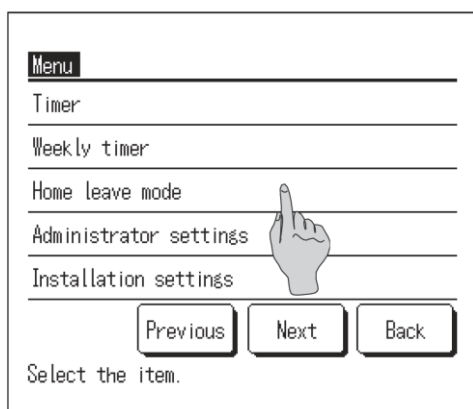
- Kiedy temperatura na zewnątrz jest wysoka, tryb „Home leave” ochładza pomieszczenie do umiarkowanej temperatury, aby nie było w nim zbyt gorąco. W przypadku niskich temperatur na zewnątrz urządzenie ogrzewa pomieszczenie do umiarkowanej temperatury, aby nie było w nim zbyt zimno.
- Ochładzanie i grzanie są kontrolowane według pomiarów temperatury na zewnątrz i wybranej temperatury w pomieszczeniu.
- Temperaturę pomieszczenia i prędkość wentylatora można określić w ustawieniach.

Wskazówka

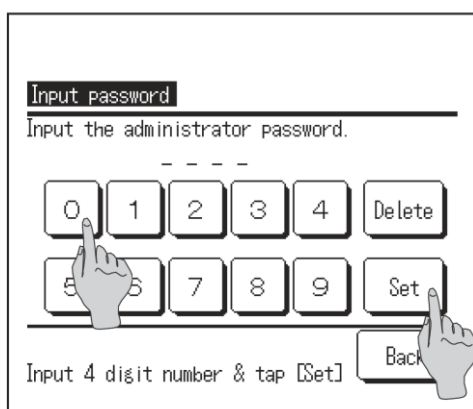
· W przypadku wyboru trybu „Home leave” (tryb pracy urządzenia podczas nieobecności w pomieszczeniu) należy określić ustawienia zegara (→ strona 27).
Ustawienia trybu „Home leave” można określić wyłącznie za pomocą głównego sterownika.



1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym.



2 Na ekranie menu głównego wybrać opcję „Home leave mode” (tryb pracy urządzenia podczas nieobecności w pomieszczeniu).

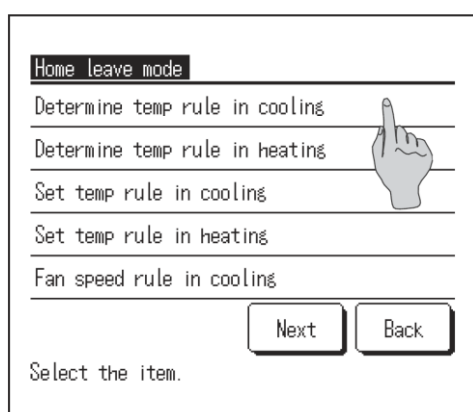
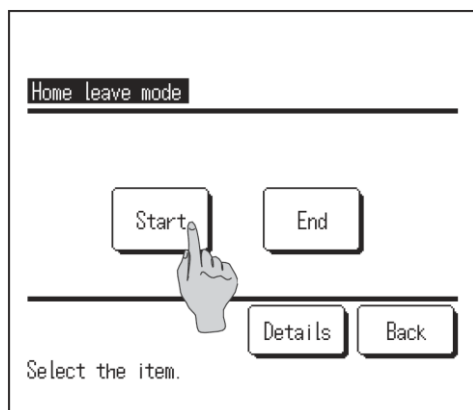


3 Na ekranie „Input password” (wprowadzanie hasła) wprowadzić hasło administracyjne.

Po wprowadzeniu 4-cyfrowego hasła nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

Jeśli hasło jest nieprawidłowe, zmiana ustawień nie będzie możliwa.

· Domyślne hasło administracyjne podane jest w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).
W przypadku utraty hasła administracyjnego należy użyć hasła podanego w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).



- 4 Wyświetli się ekran trybu „Home leave” (tryb pracy podczas nieobecności w pomieszczeniu) z przyciskami „Start” (rozpocznij), „End” (zakończ).

Aby wybrać ustawienia warunków pracy, takie jak ustawienia temperatury i prędkości wentylatora, naciśnij przycisk „Details” (szczegóły) i określ wszystkie elementy. (☞ 5)

Aby uruchomić urządzenie po sprawdzeniu warunków pracy w trybie „Home leave” (tryb pracy urządzenia podczas nieobecności w pomieszczeniu), naciśnij przycisk **Start**.

Aby wyłączyć tryb „Home leave” (tryb pracy urządzenia podczas nieobecności w pomieszczeniu), naciśnij przycisk **End** (zakończ).

- 5 W menu ustawień szczegółowych można wybrać następujące elementy:

① Determine temp rule in cooling: Określenie temperatury zewnętrznej, po osiągnięciu której urządzenie pracuje w trybie chłodzenia.

Dopuszczalny zakres ustawień: od 26°C do 35°C (co 3°C) (☞ 6)

② Determine temp rule in heating: Określenie temperatury zewnętrznej, po osiągnięciu której urządzenie pracuje w trybie grzania. Dopuszczalny zakres ustawień: od 0°C do 15°C (co 3°C) (☞ 7)

③ Set temp rule in cooling: Ustawienie temperatury w pomieszczeniu, po osiągnięciu której urządzenie pracuje w trybie chłodzenia.

Dopuszczalny zakres ustawień: od 26°C do 33°C (co 1°C) (☞ 8)

④ Set temp rule in heating: Określenie temperatury w pomieszczeniu, po osiągnięciu której urządzenie pracuje w trybie grzania.

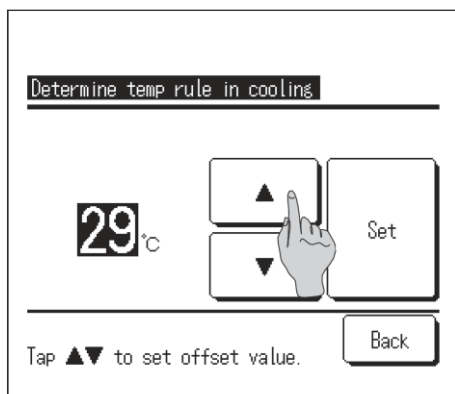
Dopuszczalny zakres ustawień: od 10°C do 18°C (co 1°C) (☞ 9)

⑤ Fan speed rule in cooling: Ustawienie prędkości wentylatora w trybie chłodzenia. (☞ 10)

⑥ Fan speed rule in heating: Ustawienie prędkości wentylatora w trybie grzania. (☞ 11)

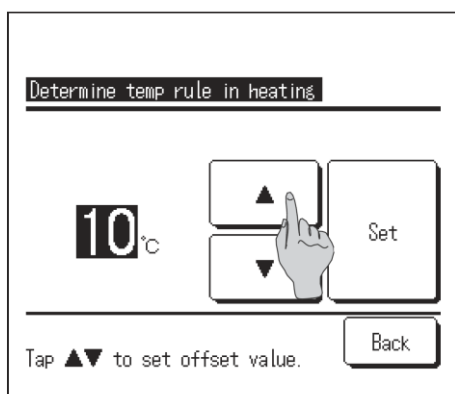
- Ustawienia wybrane w menu ustawień szczegółowych pozostają takie same przy następnym włączeniu trybu „Home leave”.
- Podczas pierwszego uruchomienia trybu „Home leave” wybrane są poniższe ustawienia domyślne. Ustawienia te można dowolnie zmieniać.

- | | |
|----------------------------------|------------------|
| ① Determine temp rule in cooling | : 35°C |
| ② Determine temp rule in heating | : 0°C |
| ③ Set temp rule in cooling | : 33°C |
| ④ Set temp rule in heating | : 10°C |
| ⑤ Fan speed rule in cooling | : niska prędkość |
| ⑥ Fan speed rule in heating | : niska prędkość |



- 6 Ustawienia po naciśnięciu opcji „Determine temp rule in cooling” (określenie temperatury zewnętrznej, po osiągnięciu której urządzenie pracuje w trybie chłodzenia).

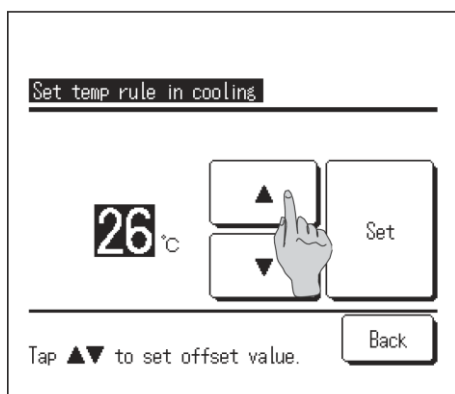
Wybrać żadaną temperaturę (26°C – 35°C, co 3°C), naciskając przyciski ▲ ▼. Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk Set (ustaw).



- 7 Ustawienia po naciśnięciu opcji „Determine temp rule in heating” (określenie temperatury zewnętrznej, po osiągnięciu której urządzenie pracuje w trybie grzania).

Wybrać żadaną temperaturę (0°C – 15°C, co 5°C), naciskając przyciski ▲ ▼.

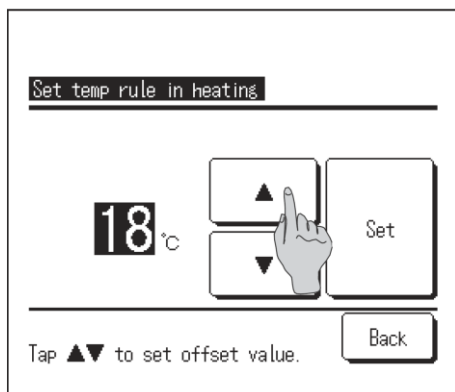
Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk Set (ustaw).



- 8 Ustawienia po naciśnięciu opcji „Set temp rule in cooling” (określenie temperatury wewnątrz pomieszczenia, po osiągnięciu której urządzenie pracuje w trybie chłodzenia).

Wybrać żadaną temperaturę (26°C – 33°C, co 1°C), naciskając przyciski ▲ ▼.

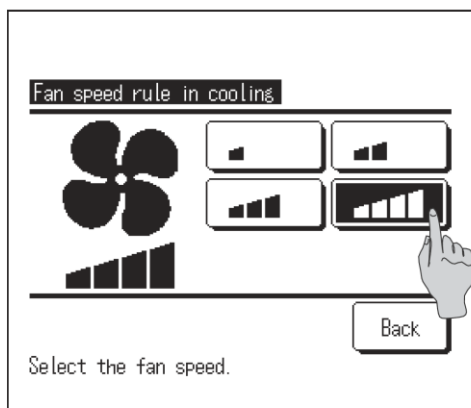
Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk Set (ustaw).



- 9 Ustawienia po naciśnięciu opcji „Set temp rule in heating” (określenie temperatury wewnątrz pomieszczenia, po osiągnięciu której urządzenie pracuje w trybie grzania).

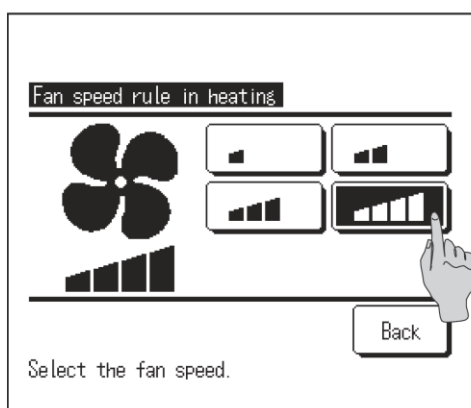
Wybrać żadaną temperaturę (10°C – 18°C, co 1°C), naciskając przyciski ▲ ▼.

Po wybraniu ustawień nacisnąć przycisk Set (ustaw).



10 Ustawienie prędkości wentylatora w trybie chłodzenia.

Wybrać żądaną prędkość wentylatora.



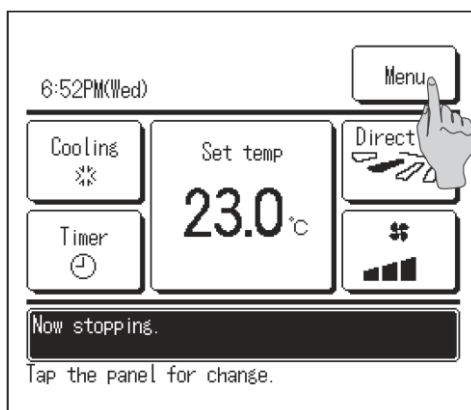
11 Ustawienie prędkości wentylatora w trybie grzania.

Wybrać żądaną prędkość wentylatora.

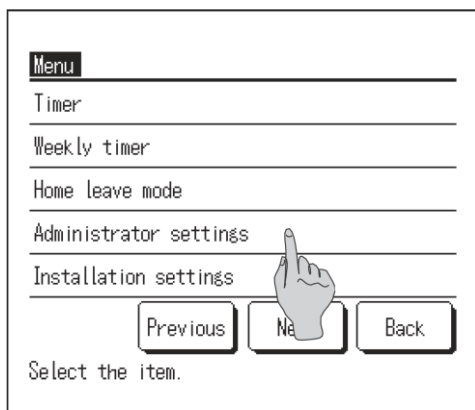
12 Po wybraniu ustawień opisanych w punktach od 6 do 11 na wyświetlaczu pojawia się menu ustawień szczegółowych 5.

Nacisnąć przycisk **Back** (wstecz), aby powrócić do ekranu trybu „Home leave” opisanego w punkcie 4. Aby włączyć ten tryb, należy nacisnąć przycisk **Start**.

Administrator settings (ustawienia administracyjne)




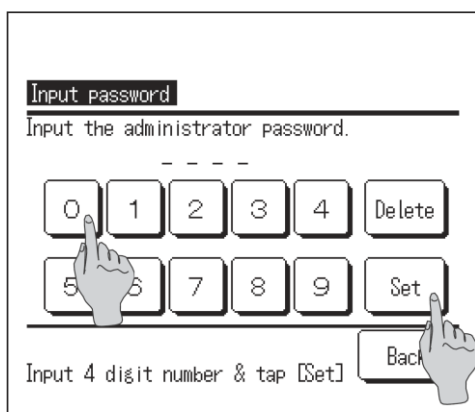
1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym.



- 2 Na ekranie menu głównego wybrać opcję „Administrator settings” (ustawienia administracyjne).

Uwaga

- Przed zmianą ustawień administracyjnych należy wyłączyć klimatyzator za pomocą przełącznika .
- W przypadku wybrania opcji „Administrator settings” (ustawienia administracyjne) przy włączonym klimatyzatorze wyświetlony zostanie komunikat „Invalid request” (nieprawidłowe żądanie).

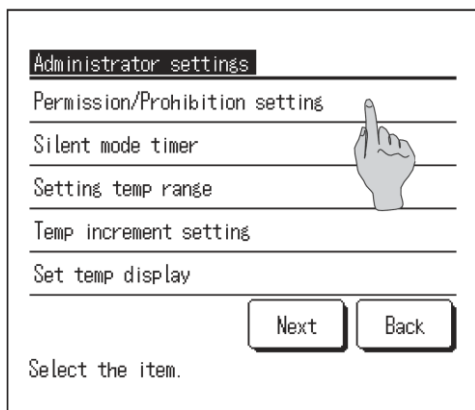


- 3 Na ekranie „Input password” (wprowadzanie hasła) wprowadzić hasło administracyjne.

Po wprowadzeniu 4-cyfrowego hasła nacisnąć przycisk **Set** (ustaw). Jeśli hasło jest nieprawidłowe, zmiana ustawień nie będzie możliwa.

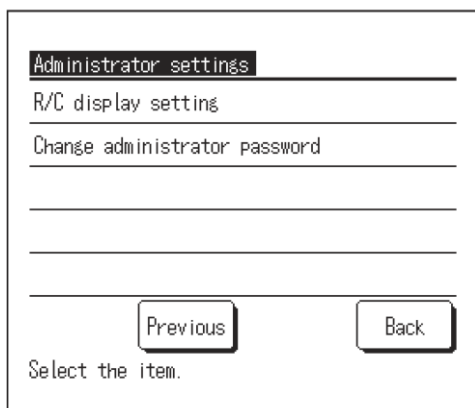
Uwaga

- Domyślne hasło administracyjne podane jest w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).
- W przypadku utraty hasła administracyjnego należy użyć hasła podanego w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).

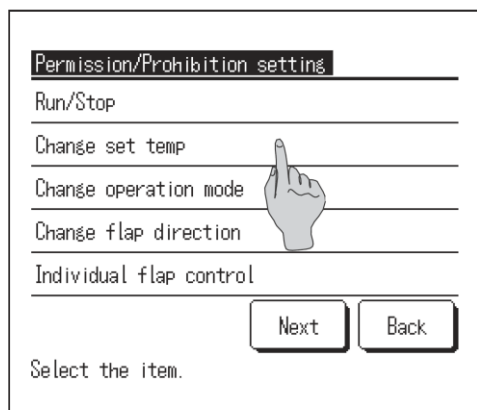


- 4 W wyświetlonym menu administracyjnym wybrać żądaną opcję.

- **Permission/Prohibition setting** (ustawienia zezwoleń/zakazów)
- **Silent mode timer** (timer trybu pracy cichej)
- **Setting temp range** (ustawianie zakresu temperatur)
- **Temp increment setting** (ustawianie wielkości zmiany temperatury)
- **Set temp display** (zmiana wyświetlania nastawy temperatury)
- **R/C display setting** (ustawienia wyświetlania sterownika)
- **Change administrator password** (zmiana hasła administracyjnego)



■ Permission/Prohibition setting (ustawienia zezwoleń/zakazów)



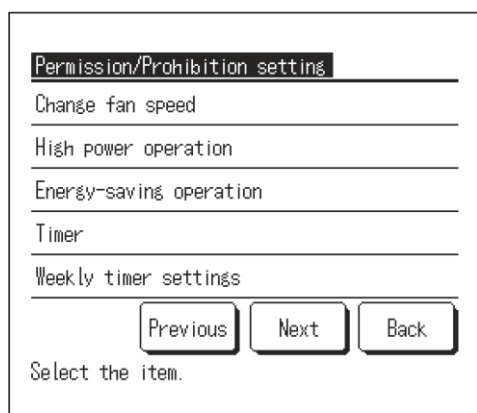
1 Nacisnąć „Permission/Prohibition setting” (ustawienia zezwoleń/zakazów) na ekranie ustawień administracyjnych.

Poniżej podano opcje oraz dopuszczalne ustawienia zezwoleń/zakazów.

Jeśli wybrano opcję „Permission” (zezwolenie), operacja jest dopuszczalna.

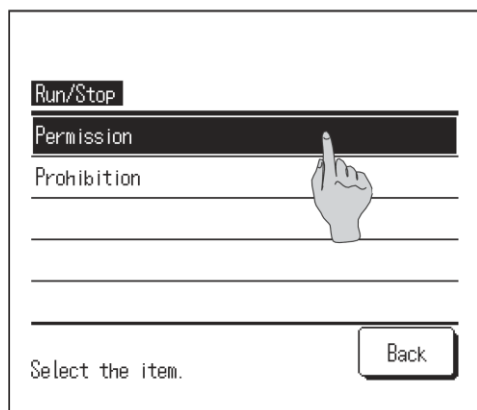
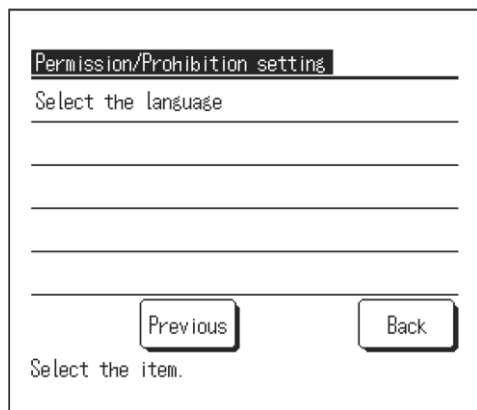
Jeśli wybrano opcję „Prohibition” (zakaz), przez 3 s wyświetlany jest komunikat „Invalid request” (nieprawidłowe żądanie).

Niektóre opcje wymagają podania hasła administracyjnego.



■ Postępowanie w przypadku wybrania opcji „Prohibition” (zakaz)

- ① **Run/Stop** (uruchamianie/zatrzymywanie)
 - Uruchamianie/zatrzymywanie nie jest dozwolone.
- ② **Change set temp** (zmiana nastawy temperatury)
 - Zmiana nastawy temperatury nie jest dozwolona.
- ③ **Change operation mode** (zmiana trybu pracy)
 - Zmiana trybu pracy nie jest dozwolona.
- ④ **Change flap direction** (zmiana kierunku żaluzji powietrza)
 - Zmiana kierunku żaluzji powietrza nie jest dozwolona.
- ⑤ **Individual flap control** (indywidualne sterowanie żaluzjami powietrza)
 - Wymagane jest hasło administracyjne.
- ⑥ **Change fan speed** (zmiana prędkości wentylatora)
 - Zmiana prędkości wentylatora nie jest dozwolona.
- ⑦ **High power operation** (praca w trybie wysokiej wydajności)
 - Praca w trybie wysokiej wydajności nie jest dozwolona.
- ⑧ **Energy-saving operation** (praca w trybie oszczędzania energii)
 - Praca w trybie oszczędzania energii nie jest dozwolona.
- ⑨ **Timer**
 - Ustawienie timera nie jest dozwolone.
- ⑩ **Weekly timer settings** (ustawienia timera tygodniowego)
 - Wymagane jest hasło administracyjne.
- ⑪ **Select the language** (wybór języka)
 - Wymagane jest hasło administracyjne.



2 Dla każdego parametru wybrać opcję „Permission” (zezwolenie) lub „Prohibition” (zakaz).

■ Silent mode timer (timer trybu pracy cichej)

Określenie czasu działania urządzenia głównego w trybie cichym.

Tryb cichy uruchamia i wyłącza się zgodnie z ustawionym czasem włączenia i wyłączenia urządzenia.

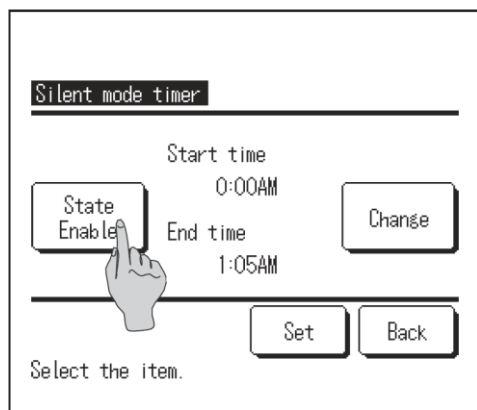
W przypadku włączonej funkcji timera trybu cichego („Enable”) tryb ten uruchamia i wyłącza się codziennie o tej samej godzinie, do czasu wyłączenia funkcji timera („Disable”).

Uwaga

· W przypadku wyboru funkcji timera trybu cichego należy określić ustawienia zegara (→ strona 27).

Ustawienia timera trybu cichego można określić wyłącznie za pomocą głównego sterownika.

W trybie cichym klimatyzator nie może pracować z maksymalną wydajnością.



1 Po naciśnięciu opcji „Silent mode timer” (timer trybu pracy cichej) na ekranie ustawień administracyjnych wyświetli się ekran ustawień timera w trybie cichym.

Po sprawdzeniu, czy wybrane ustawienia godziny rozpoczęcia i zakończenia trybu cichego są prawidłowe, nacisnąć przycisk **State**, aby wybrać opcję „State Enable” (stan: włączone).

■ W przypadku gdy przycisk **State** (stan) wyświetla informację „State Disable” (stan: wyłączone), timer trybu pracy cichej nie jest aktywny.

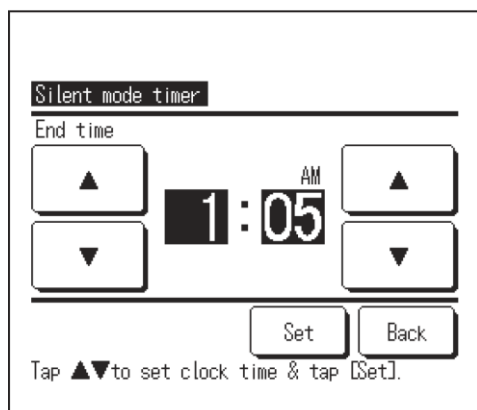
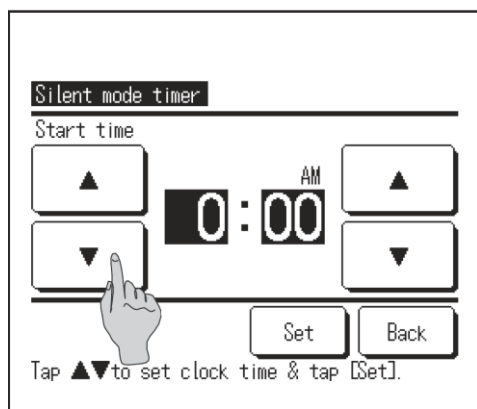
Po wybraniu żądanych ustawień nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

Aby zmienić czas rozpoczęcia lub zakończenia, nacisnąć przycisk **Change** (zmień).

2 Ustawienia czasu rozpoczęcia pracy timera trybu pracy cichej.

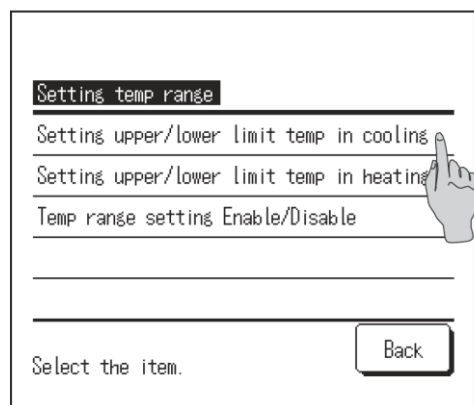
Wybrać żądaną godzinę (co 5 min), naciskając przyciski **▲** **▼**.

Po ustawieniu czasu rozpoczęcia i naciśnięciu przycisku **Set** (ustaw) wyświetla się ekran ustawień czasu zakończenia. Wybrać żądaną godzinę zakończenia (co 5 min) i nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).



■ Setting temp range (ustawianie zakresu temperatur)

Możliwość wyboru ograniczonego zakresu temperatur dla trybów grzania i chłodzenia.



1 Po naciśnięciu opcji „Setting temp range” (ustawianie zakresu temperatur) na ekranie ustawień administracyjnych wyświetli się ekran ustawień zakresu temperatur.

① **Setting upper/lower limit temp in cooling** (☞ 2)

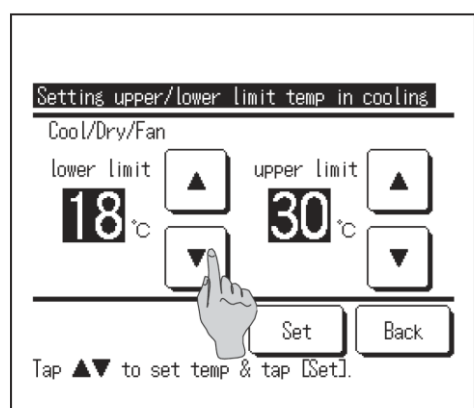
.....Określenie zakresu temperatur dla trybu chłodzenia. (W tym opcje „Dry” (osuszanie) i „Auto” (automatycznie)).

② **Setting upper/lower limit temp in heating** (☞ 3)

.....Określenie zakresu temperatur dla trybu grzania.

③ **Temp range setting Enable/Disable** (☞ 4)

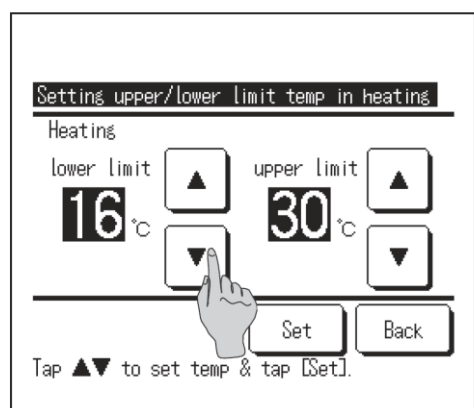
.....Włączenie/wyłączenie funkcji zakresu temperatur.



2 Określenie zakresu temperatur dla trybu chłodzenia.

Wybrać zakres temperatur, ustalając limit dolny i górny (co 1 C) za pomocą przycisków .

Po wybraniu żądanych ustawień nacisnąć przycisk (ustaw).



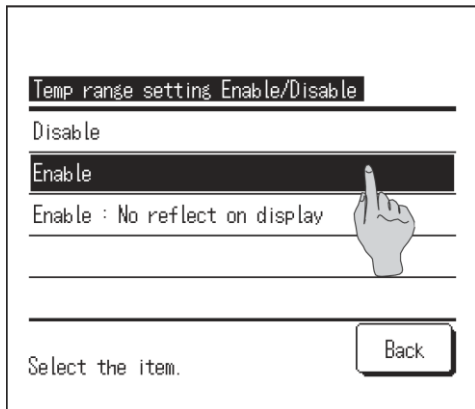
3 Określenie zakresu temperatur dla trybu grzania.

Wybrać zakres temperatur, ustalając limit dolny i górny (co 1 C) za pomocą przycisków .

Po wybraniu żądanych ustawień nacisnąć przycisk (ustaw).

■ Można ustawić następujące zakresy temperatur:

	Dolny limit temp.	Górny limit temp.
Chłodzenie/Osuszanie/Automat.	16~28°C	30~35°C
Grzanie	10~22°C	22~30°C



4 Wybrać ustawienia dotyczące włączenia/wyłączenia funkcji ograniczenia pracy urządzenia do wybranego zakresu temperatur.

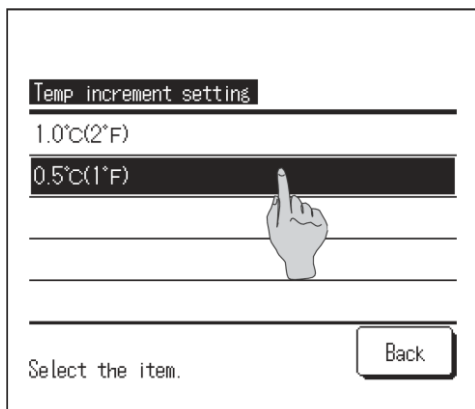
- ① **Disable (wyłączone)** Funkcja ograniczenia pracy urządzenia do wybranego zakresu temperatur jest wyłączona.
- ② **Enable (włączone)** Działanie urządzenia jest ograniczone do wybranego zakresu temperatur.
- ③ **Enable: No reflect on display (włączone: brak inf. na wyświetlaczu)**
..... Działanie urządzenia jest ograniczone do wcześniej wybranego zakresu temperatur, jednak na wyświetlaczu sterownika może wyświetlać się temperatura wykraczająca poza wybrany zakres.

Uwaga

Nadmierne chłodzenie w trybie chłodzenia lub nadmierne ogrzanie w trybie grzania nie jest ekonomiczne. Zaleca się ustawienie trochę wyższego limitu temperatury w trybie chłodzenia lub trochę niższego w trybie grzania.

■ Temp increment setting (ustawianie wielkości zmiany nastaw temperatury)

Możliwość ustawienia wielkości zmiany temperatury.



1 Po naciśnięciu opcji „Temp increment setting” (ustawianie wielkości zmiany nastaw temperatury) na ekranie ustawień administracyjnych wyświetli się ekran ustawień wielkości zmiany nastaw temperatury. Naciśnąć wybraną wielkość temperatury.

- ① **1.0°C** Temperaturę można zmieniać co 1°C.
(np. ... ⇔ 24,0°C ⇔ 25,0°C ⇔ 26,0°C ⇔ ...)
- ② **0.5°C** Temperaturę można zmieniać co 0,5°C.
(np. ... ⇔ 24,0°C ⇔ 24,5°C ⇔ 25,0°C ⇔ ...)

■ R/C display setting (ustawienia parametrów wyświetlanych na sterowniku)

Możliwość wyboru elementów wyświetlanych na ekranie sterownika.

R/C display setting

Room name

Name of I/U

Indoor temp display

Error code display

Heating standby display

Next Back

Select the item.

R/C display setting

Defrost operation display

Auto cooling/heating display

Display temp of R/C, Room, Outdoor

Previous Back

Select the item.

(a) Room name (nazwa sterownika)

Room name Set

MEETING1

Alphabet Number

A	B	C	D	E	F	G	H	I
J	K	L	M	N	O	P	Q	R

Delete Next Back

Input the name & tap [Set].

MEETING1
7:05PM(Wed)

Menu

Cooling

Set temp
23.0°C

Direction

Timer

Now stopping.

Tap the panel for change.

1 Po naciśnięciu opcji „R/C display setting” (ustawienia parametrów wyświetlanych na sterowniku) na ekranie ustawień administracyjnych, wyświetli się ekran ustawień parametrów wyświetlanych na sterowniku.

(a) **Room name** – Wybór nazwy sterownika.

(b) **Name of I/U** – Wybór nazwy jednostki wewnętrznej.

(c) **Indoor temp display**

– Określanie, czy wyświetlana ma być temperatura w pomieszczeniu.

(d) **Error code display** (wyświetlanie kodu błędu)

– Określanie, czy wyświetlany ma być kod błędu („Error code”).

(e) **Heating standby display** (wyświetlanie komunikatu o gotowości do trybu grzania)

– Określanie, czy wyświetlany ma być komunikat „Heating standby” (tryb gotowości grzałki).

(f) **Defrost operation display** (wyświetlanie komunikatu o trybie odszraniania)

– Określanie, czy wyświetlany ma być komunikat „Defrost operation” (tryb odszraniania).

(g) **Auto cooling/heating display** (wyświetlanie komunikatu o trybie automatycznego chłodzenia/grzania)

– Określanie, czy wyświetlany ma być tryb pracy (cooling – chłodzenie; heating – grzanie) w trybie automatycznym.

(h) **Display temp of R/C, Room, Outdoor** (wyświetlanie temperatury ustawionej na sterowniku, temperatury w pomieszczeniu czy też zewnętrznej)

– Określanie, czy wyświetlana ma być temperatura ustawiona na sterowniku, temperatura w pomieszczeniu czy też zewnętrzna.

2 Wprowadzić nazwę sterownika, która będzie wyświetlana na ekranie głównym.

Nazwa sterownika może składać się maksymalnie z 9 znaków 2-bajtowych (lub 18 znaków 1-bajtowych).

Można używać liter alfabetu lub cyfr. Po naciśnięciu każdego przycisku wyświetlają się dopuszczalne znaki.

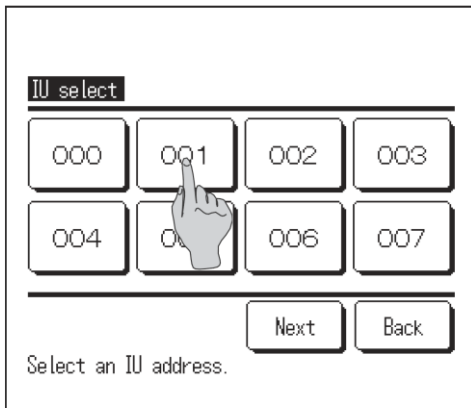
Należy po kolei wprowadzić wybrane znaki.

Nacisnąć przycisk **Back** (wstecz) lub **Next** (dalej), aby wyświetlić kolejną grupę znaków.

Po naciśnięciu przycisku **Delete** (usuń) można po kolei usunąć wprowadzone znaki.

Po wprowadzeniu nazwy nacisnąć przycisk **Set** (ustaw). Nazwa sterownika jest wyświetlana na ekranie głównym.

(b) Name of IU (nazwa jednostki wewnętrznej)



3 Wybór nazwy jednostki wewnętrznej, która będzie wyświetlana na przycisku adresu jednostki wewnętrznej.

Nacisnąć przycisk adresu odpowiedniej jednostki wewnętrznej.

Kiedy pojawi się ekran wyboru znaków taki sam jak przy określaniu nazwy sterownika (→ 2), należy wprowadzić znaki.

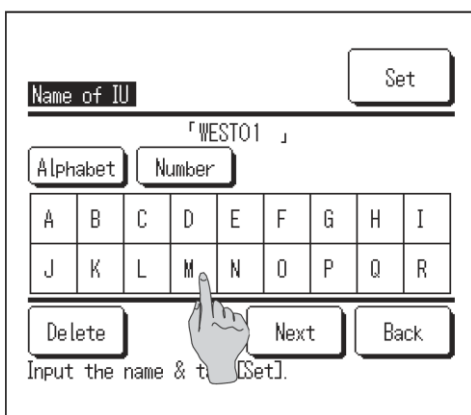
Nazwa jednostki wewnętrznej może składać się maksymalnie z 4 znaków 2-bajtowych (lub 8 znaków 1-bajtowych). Po wprowadzeniu nazwy nacisnąć przycisk **[Set]** (ustaw).

<Dopuszczalne znaki>

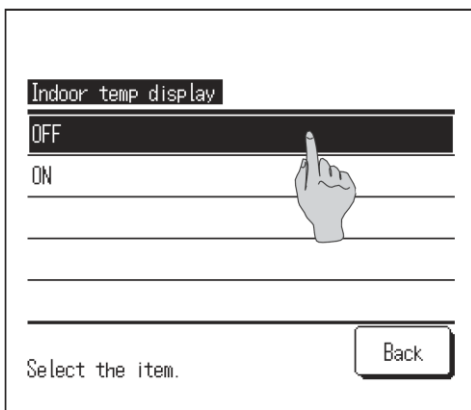
0 1 2 3 4 5 6 7 8 9 / + - *

A B C D E F G H I J K L M N O P Q R S T U V W X Y Z

a b c d e f g h i j k l m n o p q r s t u v w x y z _



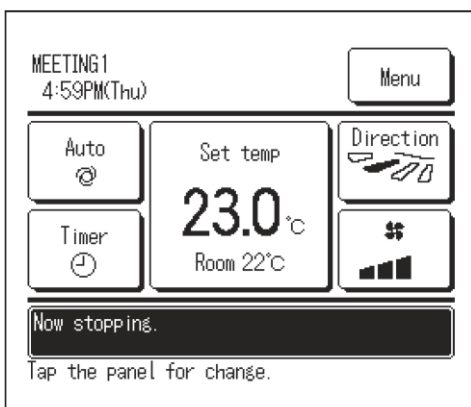
(c) Indoor temp display (wyświetlanie temperatury w pomieszczeniu)



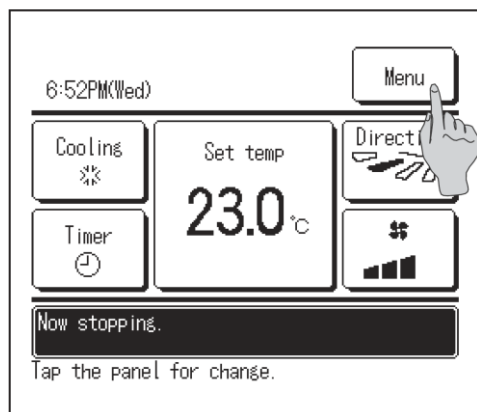
4 Wybrać ON/OFF (wł./wył.), aby określić, czy wyświetlana ma być temperatura w pomieszczeniu.

OFF (wył.) – Temperatura w pomieszczeniu nie jest wyświetlana na przycisku „Change Set temp” (zmiana nastawy temperatury) na ekranie głównym.

ON (wł.) – Temperatura w pomieszczeniu jest wyświetlana na przycisku „Change Set temp” (zmiana nastawy temperatury) na ekranie głównym.



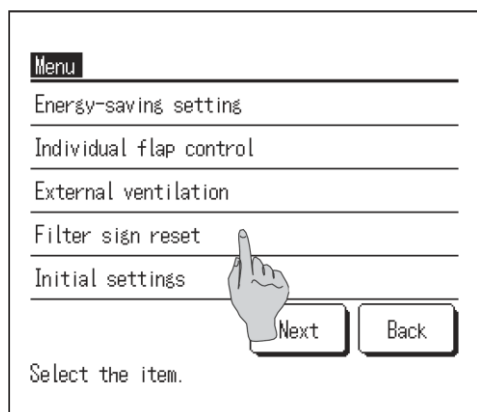
(d) Error code display (wyświetlanie kodu błędu)



5 Wybrać ON/OFF (wł./wył.), aby określić, czy wyświetlany ma być kod błędu.

- ON (wł.)** – W przypadku wystąpienia błędu jednostki wewnętrznej wyświetlony zostaje komunikat „Unit protection stop” (urządzenie wyłączone przez zabezpieczenie).
- OFF (wył.)** – Komunikat „Unit protection stop” (urządzenie wyłączone przez zabezpieczenie) nie jest wyświetlany nawet w przypadku wystąpienia błędu.

(e) Heating standby display (wyświetlanie komunikatu o gotowości do pracy w trybie grzania)

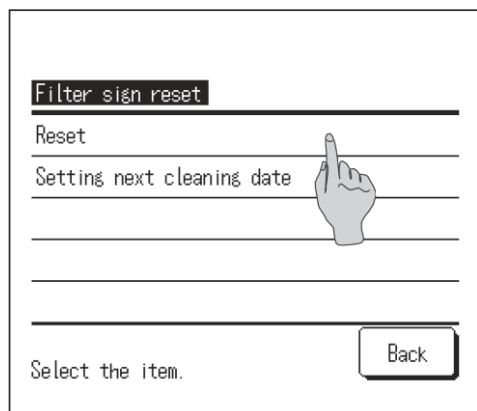


6 Wybrać ON/OFF (wł./wył.), aby określić, czy wyświetlany ma być komunikat o gotowości do pracy w trybie grzania.

Funkcję gotowości do trybu grzania wykorzystuje się, aby zapobiec wydmuchiowaniu zimnego powietrza zaraz po uruchomieniu urządzenia w trybie grzania.

- ON (wł.)** – Komunikat „Heating standby” (komunikat o gotowości do pracy w trybie grzania) jest wyświetlany, gdy urządzenie jest gotowe do pracy w trybie grzania.
- OFF (wył.)** – Komunikat „Heating standby” (komunikat o gotowości do pracy w trybie grzania) nie jest wyświetlany.

(f) Defrost operation display (wyświetlanie komunikatu o pracy w trybie odszraniania)

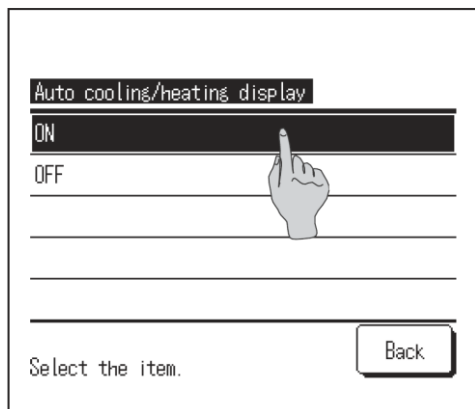


7 Wybrać ON/OFF (wł./wył.), aby określić, czy wyświetlany ma być komunikat o pracy w trybie odszraniania.

W przypadku nagromadzenia szronu na wymienniku ciepła urządzenia głównego automatycznie rozpoczyna się proces odszraniania.

- ON (wł.)** – Komunikat „Defrost operation” (praca w trybie odszraniania) jest wyświetlany w trakcie pracy w trybie odszraniania.
- OFF (wył.)** – Komunikat „Defrost operation” (praca w trybie odszraniania) nie jest wyświetlany.

(g) Auto cooling/heating display (wyświetlanie komunikatu o pracy w trybie automatycznego chłodzenia/grzania)

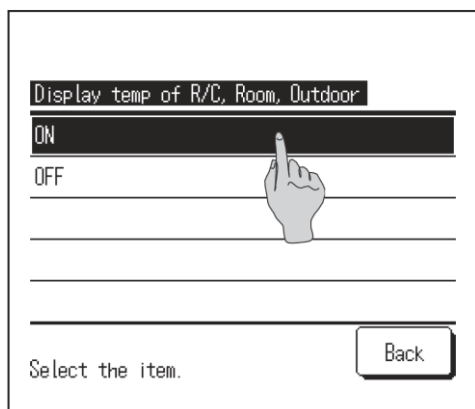


8 Wybrać ON/OFF (wł./wył.), aby określić, czy wyświetlany ma być komunikat o pracy w trybie automatycznym w chłodzeniu lub grzaniu.

ON (wł.) – Komunikat „Auto Cooling” (automatyczne chłodzenie) lub „Auto Heating” (automatyczne grzanie) jest wyświetlany na przycisku „Change operation mode” (zmiana trybu pracy) na ekranie głównym podczas pracy w trybie automatycznym.

OFF (wył.) – Na przycisku „Change operation mode” (zmiana trybu pracy) na ekranie głównym wyświetlany jest komunikat „Auto”.

(h) Display temp of R/C, Room, Outdoor (wyświetlanie temperatury ustawionej na sterowniku, temperatury w pomieszczeniu, temperatury zewnętrznej)



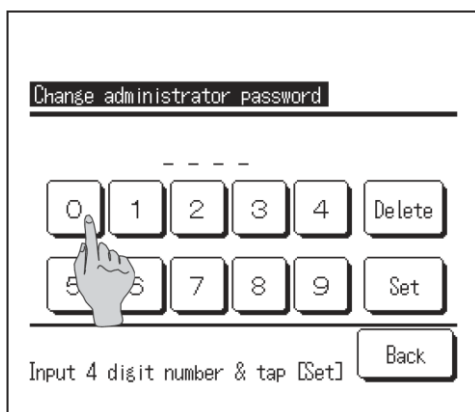
9 Wybrać ON/OFF (wł./wył.), aby określić, czy wyświetlana ma być temperatura ustawiona na sterowniku, temperatura w pomieszczeniu czy temperatura zewnętrzna.

ON (wł.) – Wszystkie temperatury wyświetlane są na ekranie głównym.

OFF (wył.) – Podane temperatury nie są wyświetlane na ekranie głównym.

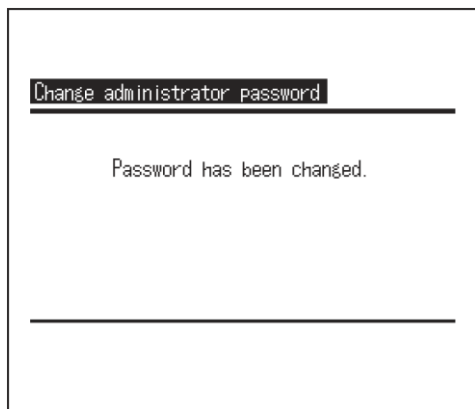
■ Change administrator password (zmiana hasła administracyjnego)

Możliwa jest zmiana hasła administracyjnego.



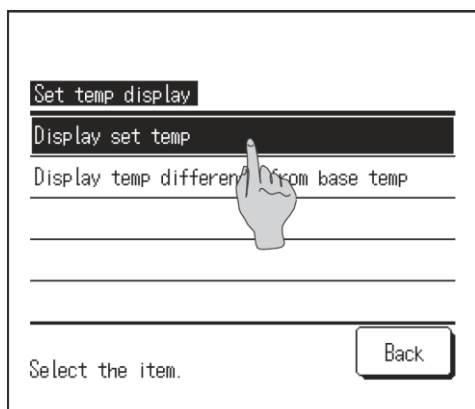
1 Po naciśnięciu opcji „Change administrator password” (zmiana hasła administracyjnego) na ekranie ustawień administracyjnych wyświetlony zostanie ekran zmiany hasła administracyjnego.

Po wprowadzeniu 4-cyfrowego hasła nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).



- 2 Ekran potwierdzający zmianę hasła będzie wyświetlany przez 3 sekundy, po czym ponownie wyświetlony zostanie ekran menu ustawień administracyjnych.

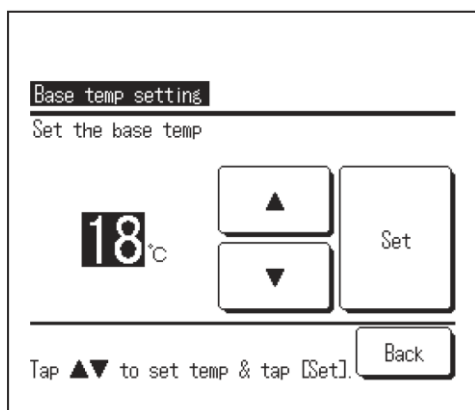
■ Set temp display (zmiana wyświetlania nastawy temperatury)






- 1 Ustawienia „Set temp display” (zmiana wyświetlania nastawy temperatury) można zmienić po naciśnięciu przycisku „Change set temp” (zmiana nastawy temperatury) na ekranie głównym.

Display set temp – wyświetlana jest nastawa temperatury.
(np. ... ⇔ 20,0°C ⇔ 21,0°C ⇔ 22,0°C ⇔...)

Display temp difference from base temp
– wyświetlana jest różnica między temperaturą rzeczywistą a temperaturą bazową.
(np. ... ⇔ -1 ⇔ 0 ⇔ +1 ⇔ +2 ⇔...)



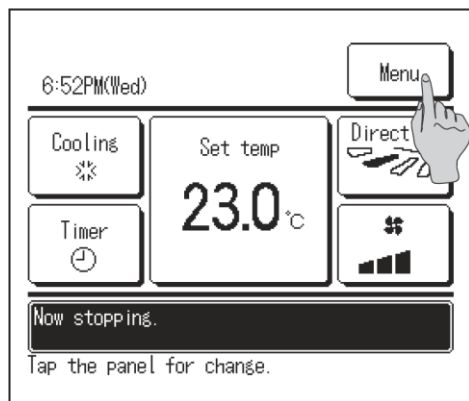
- 2 Jeśli wybrana została opcja „Display temp difference from base temp”, wyświetlony zostanie ekran „Base temp setting” (ustawienia temperatury bazowej).

Określić temperaturę bazową za pomocą przycisków   i nacisnąć przycisk  (ustaw).

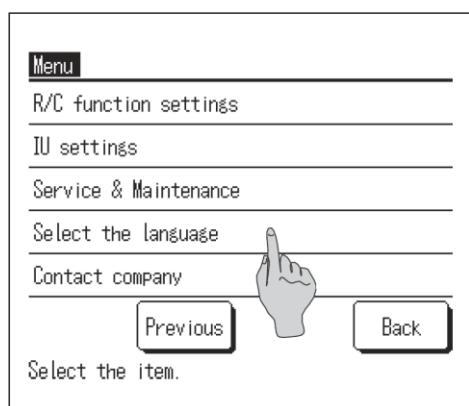
Zmiany temperatury bazowej są również uwzględniane w ustawieniach „Auto temp setting” (automatyczne ustawienia temperatury).

Select the language (wybór języka)

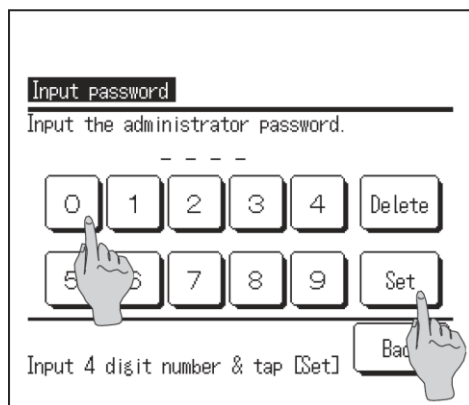
Wybieranie języka używanego podczas wyświetlania opcji i ustawień sterownika przewodowego.



1 Nacisnąć przycisk **Menu** na ekranie głównym.



2 Na ekranie menu głównego wybrać opcję „Select the language” (wybór języka).



3 Na ekranie „Input password” (wprowadzanie hasła) wprowadzić hasło administracyjne.

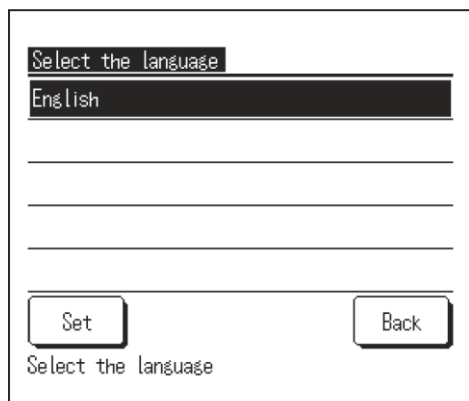
- W niektórych przypadkach ekran „Input password” (wprowadzanie hasła) zostaje wyświetlony, gdy w ustawieniach „Permission/Prohibition setting” (ustawienia zezwoleń/zakazów) wybrano opcję „Prohibition” (zakaz) (→ strona 43).

Po wprowadzeniu 4-cyfrowego hasła nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

Jeśli hasło jest nieprawidłowe, zmiana ustawień nie będzie możliwa.

Uwaga

- Domyślne hasło administracyjne podane jest w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).
- W przypadku utraty hasła administracyjnego należy użyć hasła podanego w instrukcji montażu (skontaktować się z przedstawicielem producenta).



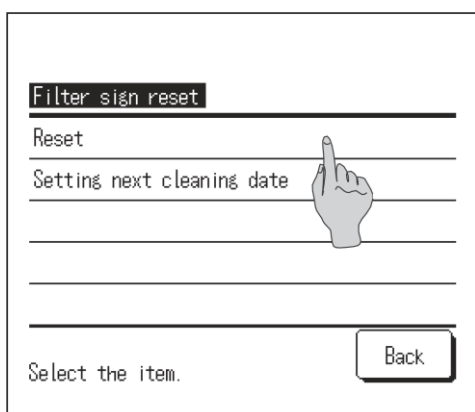
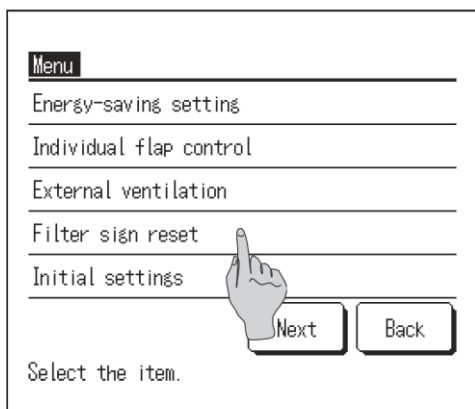
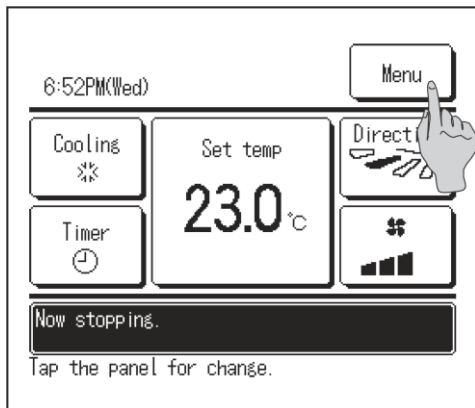
4 Wybrać język używany podczas wyświetlania opcji i ustawień sterownika przewodowego.

English (angielski)/...

5. Konserwacja

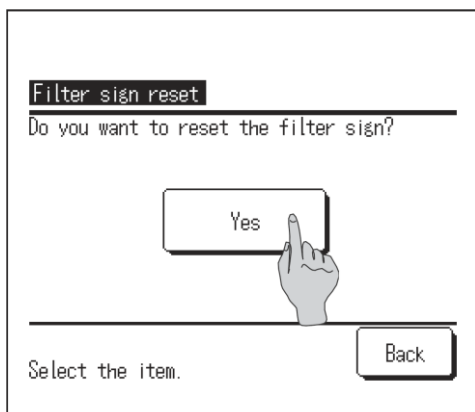
Metody kasowania wskaźnika zanieczyszczonego filtra

Kiedy łączny czas pracy urządzenia osiągnie zadaną wartość, komunikat „Filter cleaning” (czyszczenie filtra) wskaże konieczność wyczyszczenia filtra powietrza. Po zakończeniu czyszczenia należy usunąć ten komunikat z wyświetlacza.



1 Nacisnąć „Filter sign reset” (kasowanie wskaźnika zanieczyszczonego filtra) na ekranie menu głównego.

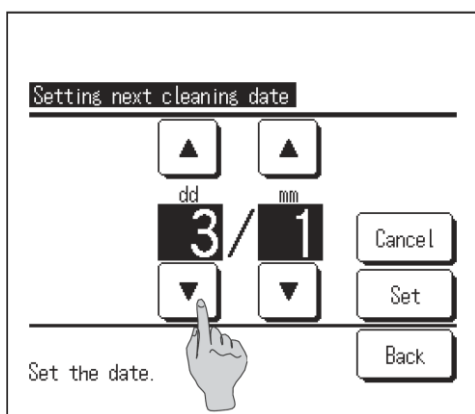
2 Wyświetlony zostanie ekran kasowania wskaźnika zanieczyszczonego filtra.
W celu skasowania kontrolki wybrać opcję „Reset” (kasowanie). (☞ **3**)
W celu ustawienia kolejnej daty czyszczenia filtra wybrać opcję „Setting next cleaning date” (ustawianie daty kolejnego czyszczenia). (☞ **4**)



3 Wyświetlony zostanie ekran potwierdzenia kasowania.

Nacisnąć przycisk **Yes** (tak).

Aby anulować resetowanie, nacisnąć przycisk **Back** (wstecz).



4 Wyświetlony zostanie ekran „Setting next cleaning date” (ustawianie daty kolejnego czyszczenia).

Wybrać żądaną datę za pomocą przycisków **▲** **▼** i nacisnąć przycisk **Set** (ustaw).

Przy wybranej dacie zostanie wyświetlony komunikat „Filter cleaning” (czyszczenie filtra).

Uwaga

· Podczas ustawiania daty kolejnego czyszczenia należy również ustawić zegar. (→ strona 27)

Konserwacja urządzenia i wyświetlacza LCD

- Jeśli konieczne jest czyszczenie, przetrzeć powierzchnię wyświetlacza LCD oraz korpus sterownika suchą ściereczką.
- Jeśli usunięcie zabrudzeń z powierzchni nie jest możliwe, należy zanurzyć ściereczkę w wodzie z neutralnym detergentem, dobrze ją wycisnąć i przetrzeć zabrudzoną powierzchnię. Następnie wytrzeć powierzchnię suchą ściereczką.

Zalecenie

Nie stosować rozpuszczalników do farb, rozpuszczalników organicznych oraz silnych kwasów.

! Ostrzeżenie

W pobliżu urządzenia nie używać łatwopalnych substancji (np. lakierów do włosów albo środków owadobójczych). Nie czyścić urządzenia za pomocą benzenu lub rozpuszczalnika do farb.



Może to prowadzić do powstania pęknięć na urządzeniu, porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.

! Ostrożnie

Nie myć sterownika przewodowego wodą.

Może to doprowadzić do wystąpienia zwarcia, a w efekcie do porażenia prądem elektrycznym lub pożaru.



Na czas konserwacji należy wyłączyć klimatyzator oraz odłączyć zasilanie za pomocą wyłącznika.

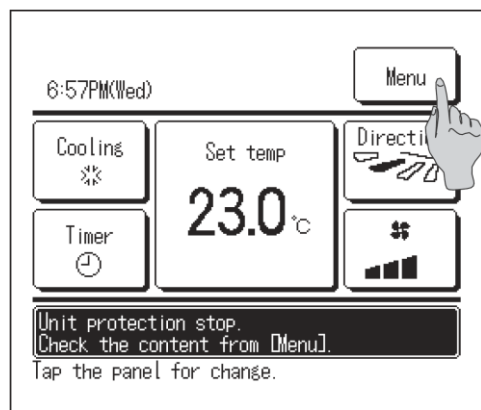
Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować porażenie prądem elektrycznym lub odniesienie obrażeń.



6. Przydatne informacje

Contact company (kontakt z producentem) / Error display (kody błędów)

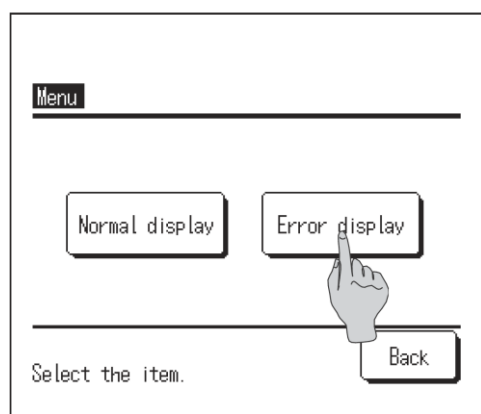
W przypadku wystąpienia awarii klimatyzatora na wyświetlaczu pojawi się komunikat „Unit protection stop” (urządzenie wyłączone przez odpowiednie zabezpieczenie). Wykonać czynności opisane poniżej, zatrzymać urządzenie i skontaktować się z przedstawicielem producenta.



- 1 Na wyświetlaczu wyświetlany jest komunikat „Unit protection stop” (urządzenie wyłączone przez odpowiednie zabezpieczenie).

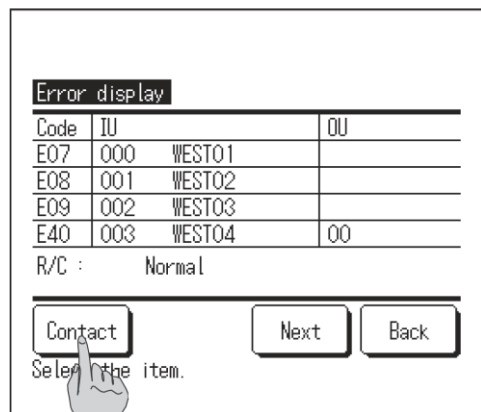
Nacisnąć przycisk **Menu**.

Kiedy wyświetlą się przyciski **Normal display** (ekran normalny) i **Error display** (kody błędów), nacisnąć przycisk **Error display** (kody błędów).



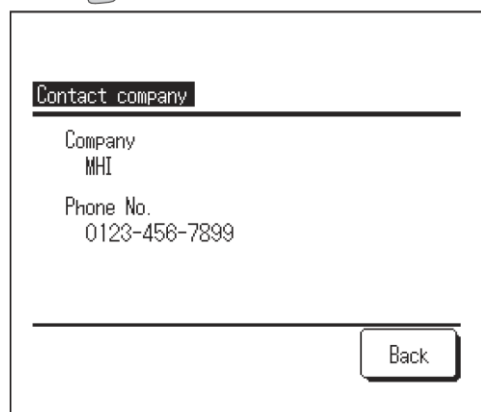
- 2 Wyświetlone zostaną informacje o awarii urządzenia.

Po sprawdzeniu kodu błędu (w kolumnie „Code”) nacisnąć przycisk **Contact** (kontakt). Można też na poprzednim ekranie nacisnąć przycisk **Normal display** (ekran normalny) i wybrać opcję „Contact company” (kontakt z producentem).



- 3 Wyświetlone zostaną dane kontaktowe firmy (nazwa i numer telefonu).

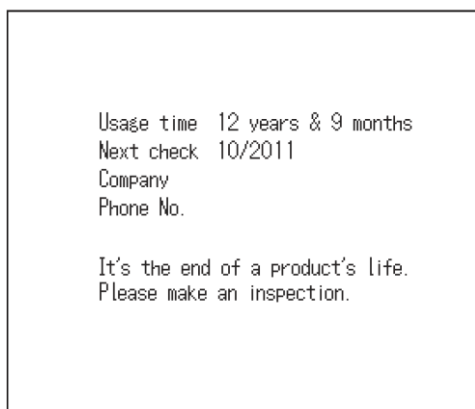
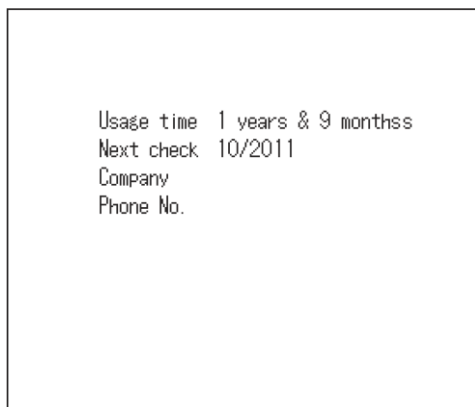
Dane te są wyświetlane, jeśli zostały wcześniej zaprogramowane przez przedstawiciela producenta.



Powiadomienie o przeglądzie

Jeśli data przeprowadzenia przeglądu została wprowadzona w menu przeglądów i konserwacji przed przedstawiciela producenta, poniższy ekran jest wyświetlany przez 5 s przy uruchomieniu i przez 20 s po wyłączeniu urządzenia na początku miesiąca, w którym występuje ustawiona data.

W przypadku wyświetlenia tego ekranu należy skontaktować się z przedstawicielem producenta.

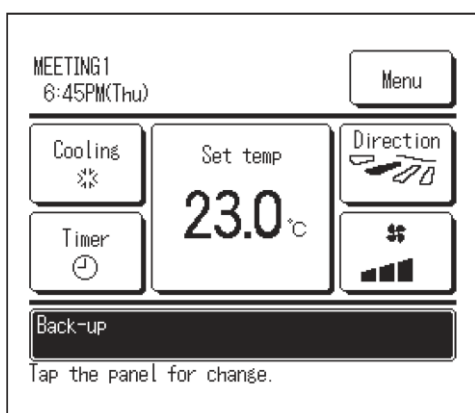


Jeśli okres użytkowania urządzenia przekroczy 10 lat, wyświetlony zostanie ekran wskazany po lewej.

W przypadku wyświetlenia tego ekranu należy skontaktować się z przedstawicielem producenta.

Wyświetlenie na ekranie komunikatu „Back-up” (tryb awaryjny)

Jeśli w urządzeniu wystąpi stan awarii, ale jego działanie jest kontynuowane w trybie awaryjnym, wyświetlony zostanie komunikat „Back-up” (tryb awaryjny).



W przypadku wyświetlenia komunikatu „Back-up” (tryb awaryjny) należy niezwłocznie skontaktować się z przedstawicielem producenta w celu przeprowadzenia kontroli.

- Dalsze użytkowanie urządzenia bez sprawdzenia przyczyny błędu może doprowadzić do uszkodzenia urządzenia.

7. Serwis po sprzedaży

- **Należy skonsultować się z przedstawicielem producenta i podać:**

- Nazwę modelu
- Datę montażu
- Warunki, w których wystąpiła usterka: możliwie jak najbardziej precyzyjne.
- Adres, nazwisko i numer telefonu

- **Przenoszenie**

Przenoszenie urządzenia wymaga podjęcia specjalnych środków. Należy skonsultować się ze sprzedawcą. Koszt przeniesienia urządzenia ponosi klient.

- **Naprawy pogwarancyjne**

Należy skonsultować się ze sprzedawcą. Usługi na miejscu dostępne na żądanie klienta. (Okres gwarancji wynosi jeden rok od daty montażu sterownika).

- **Zapytania o serwis po sprzedaży**

Należy skontaktować się z przedstawicielem producenta lub serwisem.

Ostrzeżenie

Zabrania się samodzielnego demontażu, modyfikacji i naprawy urządzenia.

Niezastosowanie się do tego zalecenia może spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar. Należy skonsultować się z przedstawicielem producenta.



Nie przenosić ani nie montować ponownie sterownika przewodowego na własną rękę.

Nieprawidłowy montaż może spowodować porażenie prądem elektrycznym lub pożar. Należy skonsultować się z przedstawicielem producenta.





AIR-CONDITIONING & REFRIGERATION SYSTEMS HEADQUARTERS

3-1, Asahi, Nishibiwajima-cho, Kiyosu, Aichi, 452-8561, Japan

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES EUROPE, LTD.

AIR-CONDITIONER DIVISION

3rd Floor Thavies Inn House 3-4 Holborn Circus London EC1N 2HA, ENGLAND

Telefon: 44(0)20 7842 8171

Faks: 44(0)20 7842 8104

MITSUBISHI HEAVY INDUSTRIES AUSTRALIA, PTY.LTD.

81 Railway Street, Rockdale, NSW 2216, Australia

Telefon: 61(0)2 9597 7977

Faks: 61(0)2 9597 7304

IMPORTER
AUTORYZOWANY PRZEDSTAWICIEL



ELEKTRONIKA S.A.
TECHNIKA CHŁODNICZA
KLIMATYZACJA

www.elektronika-sa.com.pl
www.mhi.info.pl
tel. 58 66 33 300