Haier SYSTEMY KLIMATYZACJI I POMPY CIEPŁA

INSTRUKCJA
Sterownik przewodowy YR-E17A

Proszę przeczytać tę instrukcję przed użyciem sterownika oraz przechowywać ją w łatwo dostępnym miejscu.

Wersja: 01/2025

Zawartość

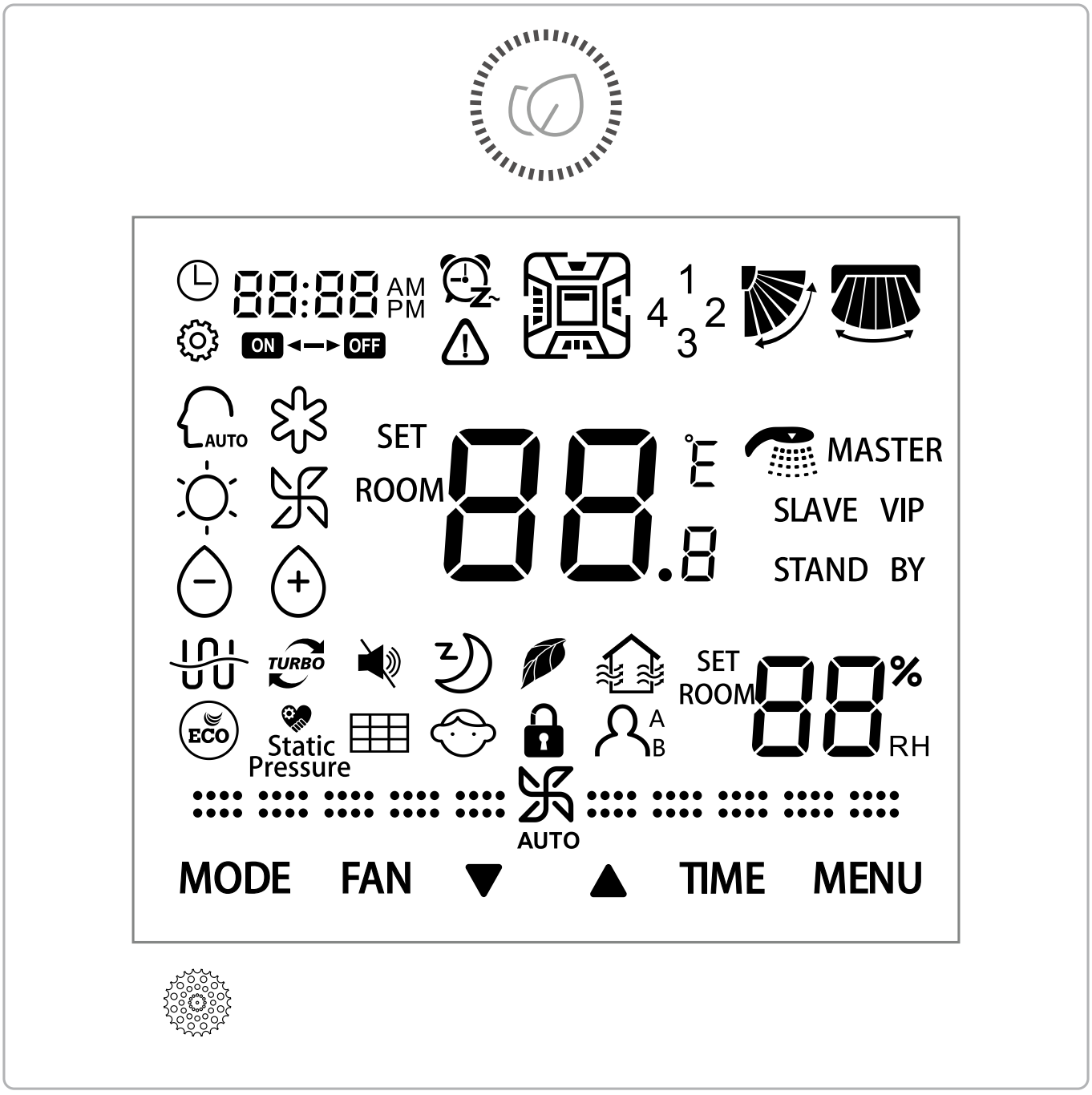
Części i funkcje..... 1

Sterowanie..... 6

Instrukcja oprzewodowania sterownika..... 32

Części i funkcje

Wyświetlacz interfejsu

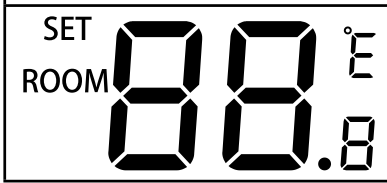


Części i funkcje

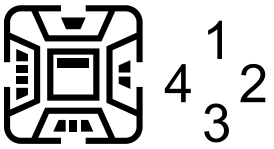
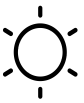
Przyciski

	Włącz/wyłącz urządzenie On/Off .
MODE	Przełączanie urządzenia pomiędzy trybami.
FAN	Przełączanie trybów pracy wentylatora.
▼▲	Przyciski góra/dół służą do dostosowania temperatury w ekranie głównym oraz innych parametrów w pozostałych ekranach. Przycisk służy również do przełączania pomiędzy funkcjami
TIME	Przycisk TIME służy do ustawienia czasu/ wywołania parametru błędu.
MENU	Wciśnij przycisk MENU by przejść do wyboru funkcji. Przycisk służy również do zatwierdzenia zmian.

Ikony

	Wyświetlacz zegara/parametrów
	Timer WŁ/WYŁ.
	Wyświetlacz temperatury

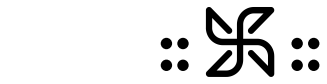
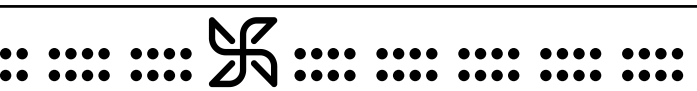
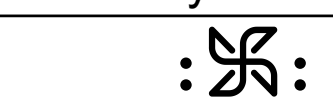
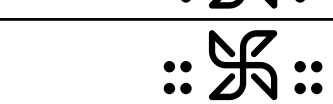
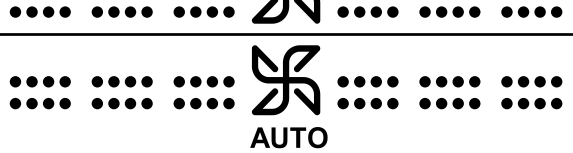
Części i funkcje

	Wyświetlacz wilgotności
	Symbol błędu
	Nadmuch 4-kierunkowy
	Nawiew góra/dół(dostępne tylko w trybie SWING)
	Kołysanie lewo/prawo(Dostępne w niektórych modelach)
	Opcje
	Tryb Auto
	Tryb chłodzenia
	Tryb grzania
	Tryb wentylatora
	Tryb osuszania
	Ikona TURBO wyświetli się tylko gdy funkcja będzie włączona.
	Ikona QUIET wyświetli się tylko gdy ustawiony będzie tryb cichy.

Części i funkcje

	Ikona sleeping jest wyświetlana, gdy ustawiony jest tryb snu, a pozostały czas snu ukazany jest za pomocą: 88:88 OFF
	Symbol HEALTH wyświetli się tylko gdy będzie włączona ta funkcja.
	Ikona HRV (wentylacja z odzyskiem ciepła) zostanie wyświetlona tylko gdy będzie włączona.
	Tryb ECO zostanie wyświetlony po kliknięciu w ikonkę.
	Ikona Static Pressure będzie widoczna tylko po jej włączeniu.
	Czyszczenie filtra.
	Ikona Child Lock będzie wyświetlona przy włączeniu funkcji blokady przed dziećmi.
	Symbol zamkniętej komunikacji z pilotem centralnym.
	Symbol otwartej komunikacji z pilotem centralnym.
	Czujnik ruchu (dostępny w niektórych modelach)
MASTER	Ikona MASTER wyświetli się gdy sterownik będzie ustawiony jako nadrzędny.
SLAVE	Ikona SLAVE wyświetli się gdy sterownik będzie ustawiony jako podrzędny.

Części i funkcje

(1) Prędkość wentylatora (dostępne w niektórych modelach)	
	Lekki nadmuch
	Niska prędkość
	Średnia prędkość
	Wysoka prędkość
	Bardzo wysoka prędkość
AUTO	Automatyczna prędkość
(2) Prędkość wentylatora (dostępna w niektórych wersjach)	
	1 bieg
	2 bieg
	3 bieg
	4 bieg
	5 bieg
	6 bieg
	7 bieg
 AUTO	Auto

Sterowanie

Opis podstawowych funkcji

Podstawowe funkcje	Metoda sterowania
ON/OFF	Wciśnij przycisk by włączyć/wyłączyć kontroler.
Kontrola trybu	W stanie podświetlenia naciśnij klawisz MODE, aby zmienić tryb.
Regulacja temperatury	W stanie podświetlania wciśnij przycisk ▲ lub▼ by regulować temperaturę.
Regulacja prędkości wentylatora	W stanie podświetlenia wciśnij przycisk FAN by regulować prędkość

Sterowanie

Konfiguracja wstępna

(1) Sterownik przewodowy wyświetli wszystkie ikony po podłączeniu do sieci lub restarcie-będzie w trybie inicjalizacji. Sterownik wyświetli następującą sekwencję: (w górnym lewym rogu) → → (w dolnym prawym rogu) → (w górnym lewym rogu), zielony symbol LED (ikona ON/OFF) miga aż do zakończenia inicjalizacji.
(2) Jeżeli sterownik nie może połączyć się z PCB jednostki wewnętrznej po podłączeniu, inicjalizacja zakończy się po czterech minutach, wówczas błąd komunikacji będzie można sprawdzić w funkcji wyświetlenia usterek.

Czas podświetlenia

(1) W stanie wyłączenia, gdy podświetlenie jest włączone, wciśnij TIME i ▼ przez 5 sekund by ustawić czas podświetlenia, wartość parametru wyświetli się w lewym górnym rogu. Wciśnij klawisz ▲ lub▼ aby przełączyć parametr pomiędzy 00(podświetlenie ciągle włączone) a /15S/30S/60S (ilość sekund) potwierdź wciskając klawisz MENU.
(2) Po wyłączeniu sterownika podświetlenie zostanie ponownie przywrócone do 15 sekund.

Sterowanie

Uwaga:
Podczas sterowania urządzeniem Fresh Air, główny ekran interfejsu nie wyświetli w stanie normalnym ▲ ani ▼. Aby ustawić czas podświetlenia, wciśnij klawisz MENU by wyświetlić przyciski ▲oraz ▼. Następnie wciśnij i przytrzymaj TIME i▼ przez 5 sekund, by ustawić czas podświetlenia.

Zegar

(1) Kontroler używa zegara 24-godzinnego. Domyślnie gdy sterownik będzie włączony pierwszy raz zegar wskaże 12:00.
(2) Gdy podświetlenie jest włączone, przytrzymaj przycisk TIME przez 5 sekund by wejść w ustawienia zegara. W tym momencie minutnik oraz ikona czasu miga ◷ w górnym lewym rogu. Możesz użyć przycisków ▲lub▼ by ustawić minutnik oraz przytrzymać ▲lub▼ aby przyśpieszyć regulację.
Wciśnij przycisk TIME aby przejść do regulacji godziny, następnie za pomocą ▲ i▼ ustaw właściwą wartość. Aby zatwierdzić zmianę oraz wrócić do ekranu głównego wciśnij MENU.
(3) W trakcie regulacji aktualnej godziny, w przypadku braku nastaw, lub wciśnięcia przycisku MODE / FAN , ustawienia zostaną zamknięte nie zapisując zmian.
(4) W trybie TIMER'a lub funkcji SLEEP nie można regulować czasu na zegarze.

Sterowanie

Timer

(1) Funkcja timera zawiera Timer wł., Timer wył. oraz Timer wł/wył.

(2) Wciśnij przycisk TIME aby wejść do ustawień timera, następnie użyj TIME by przełączać między parametrami, obieg funkcji timera jest następujący:

08:00 ON (ON oraz pozycja godzin migają) →

08:00 ON (ONoraz pozycja minut migają) →

12:00 OFF (OFF oraz pozycja godzin migają) →

12:00 OFF (OFF oraz pozycja minut migają) →

08:00 ON OFF (ON oraz pozycja godzin migają) →

08:00 ON OFF (ONoraz pozycja minut migają) →

12:00 ON OFF (OFF oraz pozycja godzin migają) →

12:00 ON OFF (OFF oraz pozycja minut migają) →ikona Timera znika (anulowanie funkcji timera).

Sterowanie

(3) Gdy miga pozycja minut lub godzin, wciśnij przycisk▲ lub ▼ aby ustawić wartość parametru, oraz przytrzymaj przyciski ▲lub▼ aby przyśpieszyć ustawianie. Wciśnij przycisk MENU by potwierdzić ustawienie.
(4) Funkcja TIMER'a zostanie anulowana po kilkukrotnym wciśnięciu TIME aż do zniknięcia ikon TIMER'a.

Obieg funkcji

Wciśnij przycisk MENU (w przypadku kaset 4-stronnych lub o przepływie obwodowym trzymaj MENU 5 sekud) aby wejść do obiegu funkcji, użyj przycisków▲lub▼, aby przełączać między funkcjami.
Obieg funkcji jest następujący (funkcje, które nie są dostępne dla niektórych modeli, nie znajdują się w obiegu, proszę zapoznać się z opisem funkcji jednostki wewnętrznej):

Sterowanie

SET ROOM 88 % RH (Ustawienie wilgotności) → (SWING góra dół) → (SWING lewo-prawo)→ TURBO (Funkcja Turbo) → (Tryb cichy j. wew) →(Tryb cichy j.zewn.) → (Tryb snu) → (Tryb Health)→ (HRV) → ECO (Oszczędzanie energii)→ Static Pressure (Ciśnienie statyczne) → (Czyszczenie filtra) → A (Tryb podążania strumienia pow.) B (Tryb unikania) → (Podążanie) → 10 (10°C → grzanie) → Strumienie health → CL (Samoczyszczenie).

Po wybraniu funkcji, miga odpowiednia ikona, Następnie możesz użyć klawisza MENU, aby ustawić / anulować funkcję lub wejść do odpowiedniego interfejsu ustawień funkcji.

Ustawienie wilgotności (dostępne w niektórych modelach)

Po wciśnięciu MENU wejdziesz w wybór funkcji gdzie ustawienie wilgotności pojawi się w pierwszej kolejności. Następnie wciśnij MENU by przejść do interfejsu ustawień, w tym momencie możesz użyć przycisk ▲lub▼aby ustawić parametr wilgotności. Zakres regulacji parametru wynosi 30% ~ 70%. Wejdź do automatycznej kontroli wciskając▲ gdy wilgotność wynosi 70% lub▼gdy wilgotność wynosi 30%, W lewym górnym rogu zostanie wyświetlony znak „AUTO”. Dokładność regulacji wynosi 5%. Po ustawieniu wciśnij MENU by wyjść z interfejsu ustawień.

Sterowanie

Wachlowanie żaluzji - Swing

(1) Wciśnij przycisk MENU by wejść do wyboru funkcji, użyj ▲ lub▼ by przełączać między funkcjami. Przełącz na kołysanie góra/dół lub lewo/prawo, następnie naciśnij ponownie klawisz MENU, aby wejść do ustawienia kąta kołysania (dostępne w wybranych modelach), wówczas możesz użyć ▲ lub ▼ do regulacji wychylenia. Po ustawieniu wciśnij MENU aby zamknąć ustawienia.
(2) Jeżeli nie będą wykonywane żadne operacje przez 10 sekund, ani nie będzie używany przycisk MODE / FAN, interfejs ustawień wachlowania żaluzji zostanie zamknięty zapisując poprzednie zmiany.
WAŻNE:
Jeżeli klimatyzator posiada funkcję wachlowania żaluzji prawo-lewo, należy przestawić Switch SW7 na DIP2 umieszczony z tyłu sterownika przewodowego.

Sterowanie

Przepływ powietrza HEALTH - góra/dół (dostępne w wybranych modelach)

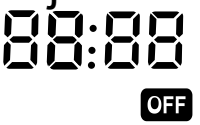
(1) Wciskając MENU, zostaniesz przeniesiony do wyboru funkcji,użyj ▲ lub▼ aby Przełączać pomiędzy funkcjami. Przełącz na (górny przepływ Health) lub (dolny przepływ Health), następnie wciśnij MENU by wybrać funkcję. Gdy funkcja jest wybrana poprawnie, wyświetli się odpowiednia ikona w głównym interfejsie.

(2) Przepływ HEALTH góra/dół nie może być ustawiony w tym samym czasie. Po ustawieniu drugiej funkcji pierwsza zostanie automatycznie anulowana.

(3) Gdy ustawiona jest funkcja góra/dół nawiewu zdrowotnego, jeśli zmienisz kąt żaluzji, funkcja nawiewu góra/dół zostanie anulowana.

Sterowanie

Tryb SLEEP

(1) Wciśnij przycisk menu by wejść do wyboru funkcji, użyj ▲ lub▼aby przełączać pomiędzy funkcjami. Przejdź do funkcji wyświetli się czas w postaci  który jest w górnym lewym rogu. Wciśnij przycisk TIME by przejść do czasu snu, użyj ▲ lub▼aby jednorazowo skorygować czas snu od 0,5h do 72h, wciśnij MENU by potwierdzić.

(2) Gdy czas snu dobiegnie końca, kontroler wyłączy się.
(3) Jeśli funkcja SLEEP jest włączona, po przełączeniu na funkcję SLEEP w wyborze funkcji, naciskając klawisz MENU spowodujesz jej wyłączenie.
(4) Jeśli sterownik zostanie wyłączony, gdy funkcja SLEEP jest włączona, funkcja SLEEP zostanie anulowana.

Wentylacja z odzyskiem ciepła

(1) Wciśnij MENU by przejść do wyboru funkcji, użyj przycisku ▲ lub ▼ aby przełączyć pomiędzy funkcjami. Przejdź do funkcji ,następnie wciśnij ponownie MENU, funkcja HRV włączy się

Po włączeniu funkcji, wyświetli się ikona w interfejsie głównym.

Sterowanie

(2) Po włączeniu funkcji HRV, aby ją wyłączyć, należy wejść do wyboru funkcji i przełączyć do ikony następnie przycisk MENU, po czym funkcja zostanie wyłączona.

Przełączanie pomiędzy stopniami ℃ a ℉

(1) Jeśli bieżąca temperatura jest wyświetlana w °C , ustaw temperaturę w każdym trybie na 30°C(gdy aktualnie ustawiona jest funkcja oszczędzania energii, parametr w trybie ogrzewania będzie najwyższą wartością graniczną). Następnie przez 15 sekund▲ by przełączyć na °F , interfejs wyświetli 86°F
(gdy ustawiona jest funkcja oszczędzania energii, zostanie wyświetlona najwyższa wartość graniczna Fahrenheita).
(2) Jeśli aktualna temperatura jest wyświetlana w stopniach Fahrenheita, ustawienie temperatury powinno być ustawione na 60 ° F w każdym trybie (gdy aktualnie ustawiona jest funkcja oszczędzania energii, parametr w trybie chłodzenia /osuszania będzie najniższą wartością graniczną). Następnie wciśnij▼ przez 15 sekund by przełączyć na ℃ , wówczas interfejs wyświetli 16°C (gdy ustawiona jest funkcja oszczędzania energii, zostanie wyświetlona jej najniższa wartość graniczna Celsjusza).

Sterowanie

Oszczędzanie energii

(1) Wciśnij przycisk MENU, aby przejść do wyboru funkcji, użyj,▲ lub▼aby przełączyć pomiędzy funkcjami. Wciśnij klawisz(ECO) następnie ponownie MENU, wówczas funkcja oszczędzania energii zostanie włączona. Gdy funkcja będzie włączona, ikona(ECO) wyświetli się w głównym interfejsie.

Gdy funkcja oszczędzania zostanie włączona, wciśnij MENU aby przejść do wyboru funkcji, po czym wciśnij (ECO),następnie wciśnij przycisk MENU aby wyjść z ustawień oszczędzania energii.

(2) Gdy funkcja oszczędzania energii jest włączona, regulacja ustawienia temperatury trybu chłodzenia / osuszania / ogrzewania będzie ograniczona. Domyślne parametry oszczędzania energii to 23 ° C (najniższy limit temperatury w trybie chłodzenia i osuszania) i 26 ° C (najwyższy limit temperatury w trybie ogrzewania).

(3) Parametry oszczędzania energii można zmieniać.

① W trybie chłodzenia ustaw temperaturę na 30 ° C, naciśnij i przytrzymaj przycisk FAN przez 5 sekund, aby wejść do parametru oszczędzania energii ustawienia trybu chłodzenia / suszenia, parametr się wyświetli w górnym lewym rogu. Użyj ▲lub ▼ aby ustawić parametry, zakres regulacji parametru wynosi od 16 do 30. Po ustawieniu wciśnij MENU aby potwierdzić zmiany.

Sterowanie

② W trybie grzania ustaw temperaturę na 16°C,przytrzymaj przycisk FAN przez 5 sekund, aby przejść do parametrów oszczędzania energii w trybie grzania, parametr będzie wyświetlony w lewym górnym rogu. Użyj▲lub▼aby ustawić parametr, zakres regulacji parametru wynosi od 16 do 30. Po ustawieniu wciśnij MENU by potwierdzić zmiany.

Czyszczenie filtra

Gdy wyświetli się ikona czyszczenia filtra symbol pojawi się w wyborze funkcji. Wciśnij MENU by przejść do wyboru funkcji, użyj przycisków▲ lub▼, aby przełączać pomiędzy innymi funkcjami. Przełącz na ikonę , wciśnij ponownie MENU aby anulować wyświetlanie ikony .

Funkcja grzania 10 ° C (dotyczy wybranych modeli)

(1) Opcja dostępna jest w wyborze funkcji tylko w trybie grzania.
(2) Wciśnij przycisk MENU, aby przejść do wyboru funkcji, użyj przycisków▲lub▼ aby przemieszczać się między funkcjami.
Po przełączeniu na funkcję ogrzewania 10 ° C, 10 ° C zacznie migać w obszarze wyświetlania temperatury. Wciśnij MENU by potwierdzić.
(3) Przy stanie 10°C funkcji grzania, po przełączeniu 10° C grzania w wyborze funkcji, wciśnij MENU by to wyłączyć.

Sterowanie

(4) W trakcie funkcji grzania 10°C,jeżeli zostanie zmieniony tryb lub zostanie dostosowany poziom temperatury, funkcja zostanie wyłączona.

Nawiew czterostronny (dostępny w wybranych modelach)

(1) Dla kaset obwodowych/4-stronnych, ikona

oraz będzie wyświetlana w interfejsie głównym.

(2) Wciśnij przycisk MENU aby pojawił się widok wyboru żaluzji (wciskając MENU, można przełączać pomiędzy żaluzjami 1,2,3,4 jak również sterowanie jednoczesne.), migająca żaluzja oznacza wybór funkcji. Przy wyborze odpowiedniej żaluzji można użyć▲/ ▼ aby wyregulować kąt żaluzji.

(3) Po ustawieniu, należy wcisnąć MODE / FAN / TIME Następnie poczekać 10 sekund, aby opuścić ustawienia.

Sterowanie

Wykrywanie ruchu (dostępne w wybranych modelach)

(1) Funkcja wykrywania ruchu zawiera , oraz

(Podążanie): Strumień powietrza podąża za ludźmi.

(Omijanie): Strumień powietrza omija ludzi.

(Wykrywanie): Jednostka wyłączy się w przypadku nie wykrycia ruchu przez 30 minut(czas zależy od jednostki wewnętrznej lub ustawień eco-sensora).

(2) Wciśnij MENU, aby przejść do wyboru funkcji, użyj przycisku ▲lub ▼ aby przełączać pomiędzy funkcjami. Przejdź do / / następnie wciśnij ponownie MENU aby włączyć jedną z funkcji.

W przypadku włączenia jednego z trybów funkcji, ikona / / zostanie wyświetlona w interfejsie głównym. Gdy funkcja / / jest wğNczona, a chcesz jĹ wygNczyÍ naleÕy wejSÍ do wyboru funkcji, przegNczyÍ na jednĹ z ikon ,wcisnąć przycisk MENU, po czym nastąpi wyłączenie funkcji.

(3) Gdy funkcja / jest włączona, aby ustawić kąt nachylenia, funkcja / zostanie wyłączona.

(4)Funkcje / / nie mogą być włączone w tym samym czasie. W danym momencie może być włączona tylko jedna funkcja.

Sterowanie

Ustawienie trybu (dostępne w wybranych modelach)

(1) Gdy sterownik jest wyłączony, a podświetlenie włączone, przytrzymaj MODE przez 5 sekund, aby wejść do interfejsu ustawień trybu. Parametr wyświetla się w górnym lewym rogu, użyj przycisków▲lub▼,aby przełączać między 00/01/02/03/04/06/07. Po ustawieniu, należy wcisnąć MENU, aby potwierdzić zmiany.

(2) Zależność między parametrami a kombinacjami trybów jest następująca:

00---------- [Auto] [Chłodzenie] [Osuszanie] [Wentylator] [Grzanie]

01---------- [Grzanie] [Chłodzenie] [Suszenie] [Wentylator]

02---------- [Wentylator] [Chłodzenie] [Suszenie]

03---------- [Grzanie] [Chłodzenie] [Suszenie] [Wentylator]

04---------- [Wentylator] [Grzanie] [Chłodzenie]

06---------- [Grzanie] [Wentylator]

07---------- [Grzanie]

(04/06/07 obowiązuje w ramach protokołu komunikacyjnego trzeciej edycji)

(3) Jednostka Fresh Air może wykonywać ustawienia trybu, krzyżując trzy tryby pracy jednostki (tryby chłodzenia, grzania i wentylatora).

UWAGA:

Jeśli jednostka wewnętrzna nie posiada danej funkcji, jej ustawienie nie będzie możliwe.

Sterowanie

Wyświetlanie usterek

(1) W przypadku usterki na głównym interfejsie pojawi się ikona ⚠.
(2) Przy włączonym podświetleniu, przytrzymaj TIME przez 10 sekund aby wejść do interfejsu usterek. Kod usterki wyświetli się w lewym górnym rogu, lewa strona dwukropka to aktualna usterka, natomiast prawa strona to ewentualna zapisana wcześniej usterka. Istnieje również możliwość wyświetlenia historii błędów wciskając TIME. Dolny prawy róg wyświetla numer jednostki, użyj przycisków ▲ lub▼ aby przełączać między jednostkami (jeśli kontroler steruje wieloma jednostkami).
(3) W położeniu wyświetlania usterek, przytrzymaj TIME przez 10 sekund aby skasować obecne oraz zapisane usterki.
(4) W przypadku braku błędów zostanie wyświetlony symbol “- -”.

Sterowanie

Podgląd parametru

(1) Przytrzymaj MENU przez 5 sekund (w przypadku kaset 4-drożnych oraz o obwodowym przepływie 10 sekund) aby wejść do interfesju podglądu parametru. Wartość parametru będzie widoczna w lewym górnym rogu, w środkowym obszarze wyświetlany jest typ parametru (użyj▲lub ▼aby je przełączać), numer jednostki widoczny jest w prawym dolnym rogu (użyj TIME aby je przełączać).
(2)

Typ	Znaczenie	Format parametrów
A	Czujnik temp. wewnętrznej Tai	Dziesiętny
b	Czujnik temp. wewnętrznej Tc1	Dziesiętny
C	Czujnik temp. wewnętrznej Tc2	Dziesiętny
d	Otwarcie PMV j. wewnętrznej/2	Dziesiętny
E	Adres jednostki wewnętrznej	Szesnastkowy
F	Centralny adres jednostki wewnętrznej	Szesnastkowy

Ustawienie numeru jednostki

(1) Przytrzymaj przycisk MENU przez 10 sekund
(w przypadku kaset 4-stronnych oraz o obwodowym przepływie 15 sekund) aby wejść do interfejsu ustawienia numeru jednostki. W lewym górnym rogu wyświetli się adres centralny, środkowy obszar wyświetla adres komunikacji, a w dolnym prawym roku wyświetli się numer jednostki.

Sterowanie

(2) W przypadku migania adresu komunikacji, można to zmienić klawiszami ▲lub ▼, a zakres regulacji wynosi is 0~3F. Po ustawieniu wciśnij MENU aby zatwierdzić zmiany. Jeśli adres komunikacji jest wyświetlany statycznie, nie można go zmienić.

Blokada sterownika przewodowego

(1) Wciśnij ▼ i MENU przez 5 sekund aby ustawić / anulować blokadę. Gdy funkcja jest aktywna, ikona będzie widoczna w głównym interfejsie. Przy włączonej blokadzie żaden klawisz nie będzie aktywny.

(2) Podczas sterowania urządzeniem Fresh Unit, główny interfejs kontrolera nie będzie widoczny ▲oraz ▼w normalnym stanie. Jeśli chcesz ustawić funkcję blokady rodzicielskiej, wciśnij przycisk ▼, wciskając jednocześnie przycisk MENU przez 5 sekund, aby ustawić / anulować blokadę rodzicielską.

Ciśnienie statyczne (dostępne w wybranych modelach)

(1) Przy włączonym kontrolerze, wciśnij FAN i MENU przez 5 sekund, aby wejść do interfejsu ciśnienia statycznego. Parametr ciśnienia statycznego pojawi się w lewym górnym rogu. Użyj przycisków ▲i ▼aby dokonać ustawienia, oraz MENU aby potwierdzić zmiany. Numer jednostki będzie widoczny w prawym dolnym rogu.

Sterowanie

(2) Sterownik podrzędny nie oferuje funkcji ciśnienia statycznego.

SELF CLEAN (CL)

UWAGA: Dotyczy tylko urządzeń z tą funkcją.
(1) Wciśnij MENU, aby wejść do wyboru funkcji, użyj przycisków ▲lub ▼ do przełączania między różnymi funkcjami.
W momencie przełączenia do funkcji "CL", skrót ten pojawi się w obszarze temperatury. Wciśnij MENU aby potwierdzić, a statyczne wyświetlenie „CL” wskazuje, że funkcja jest włączona.
(2) Jeżeli funkcja "CL" jest włączona, po wejściu w "CL" za pomocą przeglądu funkcji, wciskając MENU funkcja zostanie wyłączona.
(3) Gdy funkcja “CL” jest włączona, po przełączeniu trybów ON/OFF, funkcja “CL” zostanie zamknięta.
(4) W przypadku aktywacji TIMERA lub funkcji SLEEP, funkcja “CL”funkcja nie będzie dostępna w przeglądzie funkcji.
Jeżeli funkcja “CL” jest włączona, TIMER oraz tryb SLEEP nie mogą być aktywowane.

Sterowanie

Tryb QUIET

(1) Wciśnij przycisk MENU, aby wejść do wyboru funkcji, użyj ▲lub▼aby przełączać pomiędzy funkcjami. Po wejściu do funkcji trybu quiet jednostki zewnętrznej, wyświetli się się kod “OUt”oraz zacznie migać ikona .Parametr czasu włączenia / wyłączenia funkcji jest wyświetlany w lewym górnym rogu. Użyj przycisku TIME by przełączać pomiędzy: “WYŁ →Godziny wyłączenia →Minuty czasu włączenia →Godziny wyłączenia →Minuty wyłączenia →WYŁ”, wciśnij ▲lub ▼ aby ustawić parametry. Po ustawieniu wciśnij MENU by potwierdzić zmiany.
(2) Po ustawieniu czasu włączenia, jednostka zewnętrzna zostanie włączona, a ikona wyświetli się w głównym interfejsie. Po ustawieniu czasu wyłączenia, tryb quiet jednostki zewnętrznej zostanie wyłączony.
(3) W celu anulowania funkcji, użyj przycisku TIME aby przełączyć na "OFF", następnie wciśnij potwierdź komendę wciskając MENU.

Sterowanie

Osuszanie

(1) Przytrzymaj MENUoraz ▲ przez 5 sekund by wejść w ustawienia zaawansowane. Numer jednostki jest wyświetlany w prawym dolnym rogu. Parametr jest wyświetlany w lewym górnym rogu środkowego obszaru wyświetlania funkcji. Wciśnij ▲lub▼ aby przełączyć na kod A38, wciśnij MENU aby potwierdzić ustawienie parametru, użyj ▲lub▼ , aby ustawić parametr na 1(włącz osuszanie niskotemperaturowe), następnie MENU aby potwierdzić ustawienie.
W tym momencie możesz wyjść z ustawień zaawansowanych naciskając przycisk MODE.
(2) Po włączeniu funkcji osuszania niskotemperaturowego zakres ustawienia temperatury w trybie osuszania wynosi 10 ° C ~ 30 ° C.
(3) Jeśli chcesz anulować tę funkcję, zmień parametr A38 na 0, wtedy zakres ustawienia temperatury w trybie osuszania wynosi 16 ° C ~ 30 ° C.

Sterowanie

Funkcja podświetlenia wyświetlacza (dotyczy tylko wybranych modeli)

(1) Aby włączyć podświetlenie przytrzymaj przycisk FAN przez 3 sekundy, w środkowym obszarze na chwilę pojawi się „PP”, co oznacza, że funkcja jest ustawiona.
(2) Gdy funkcja jest włączona, przytrzymaj FAN przez 3 sekundy aby wyłączyć podświetlenie, w środkowym obszarze na krótko wyświetla się „CC”, wskazując, że funkcja jest wyłączona.

Komunikacja ze sterownikiem centralnym

(1) Po otrzymaniu komendy przez sterownik centralny, zostanie wyświetlona ikona . W tym momencie wszystkie klawisze z wyjątkiem klawisza WŁ. / WYŁ. są nieaktywne.

(2) Po odebraniu przez kontroler polecenia blokady, pojawi się ikona w trakcie której wszystkie klawisze są nieaktywne.
(3) W trakcie blokady podświetlenie jest aktywne, naciśnij dowolny klawisz, aby wybudzić ekran.

Sterowanie

Kompensacja temperatury

(1) Funkcja ta służy do kompensacji temperatury otoczenia. W stanie wyłączonym, przy włączonym podświetleniu, naciśnij i przytrzymaj przycisk FAN przez 5 sekund, aby wejść do interfejsu kompensacji temperatury.
Ustaw parametry przyciskami ▲ lub▼ .
Zatwierdź ustawione parametry wciskając MENU.

(2) W przypadku jednostki Celsjusza, zakres regulacji parametru wynosi -4 ~ 4. W przypadku jednostki Fahrenheita, zakres regulacji parametru is -8 ~ 8.
(3) Funkcja działa tylko podczas odczytywania temperatury otoczenia przez sterownik przewodowy.

Wymuszone chłodzenie / grzanie

(1) Gdy sterownik jest w trybie chłodzenia i jest wyłączony, naciśnij i przytrzymaj przycisk ON / OFF przez 10 sekund, aby przejść do funkcji wymuszonego chłodzenia. W tym momencie kontroler zostanie włączony, a ikona „LL” miga w środkowym obszarze, wskazując, że funkcja wymuszonego chłodzenia jest włączona.
(2) Gdy sterownik jest w trybie ogrzewania i jest wyłączony, naciśnij i przytrzymaj przycisk ON / OFF przez 10 sekund, aby przejść do funkcji wymuszonego ogrzewania. W tym czasie kontroler zostanie włączony, a ikona „HH” będzie migać w środkowym obszarze, wskazując, że funkcja wymuszonego ogrzewania jest włączona.

Sterowanie

(3) Wszystkie klawisze są nieaktywne, z wyjątkiem klawisza WŁ. / WYŁ. w trybie wymuszonego chłodzenia / ogrzewania.
(4) Gdy jest ustawione wymuszone chłodzenie / ogrzewanie, naciśnij przycisk ON / OFF, aby wyjść z tej funkcji.

Różnice między funkcjami sterownika Master (nadrzędnego) i Slave (podrzędnego)

Porównanie	Główny sterownik	Sterownik slave (podrzędny)
Funkcje	Wszystkie funkcje dostępne	Można wykonać tylko poniższe operacje: (1) ON/OFF, Tryb, prędkość wentylatora, ust. temperatury, Swing(kołysanie), oszczędzanie energii, dostępne są funkcje zegara. (2) wywołanie parametru i usterki

Sterowanie

Przełącznik DIP

Przełącznik DIP 2	Stan wł./ wył.	Funkcja	Ustaw. domyślne
Sw1	WŁ	Sterownik przewodowy SLAVE	WYŁ
	WYŁ	Sterownik przewodowy MASTER	
Sw2	WŁ	Wyświetl temp. otoczenia	WYŁ
	WYŁ	Nie wyświetlaj temp. otoczenia	
Sw3	WŁ	Odczytuj temperaturę otoczenia z PCB jednostki wewnętrznej	WYŁ
	WYŁ	Odczytuj temperaturę otoczenia ze sterownika przewodowego	
Sw4	WŁ	Pamięć trwała nieważna	WYŁ
	WYŁ	Pamięć trwała ważna	
Sw5	WŁ	Stary protokół	WYŁ
	WYŁ	Aktualny protokół	
Sw6	WŁ	Zarezerwowane	WYŁ
	WYŁ	Zarezerwowane	
Sw7	WŁ	Model z wachlowaniem góra/dół i lewo/prawo	WYŁ
	WYŁ	Model z wachlowaniem góra/dół	
Sw8	WŁ	Jednostka Fresh Air	WYŁ
	WYŁ	Standardowy klimatyzator	

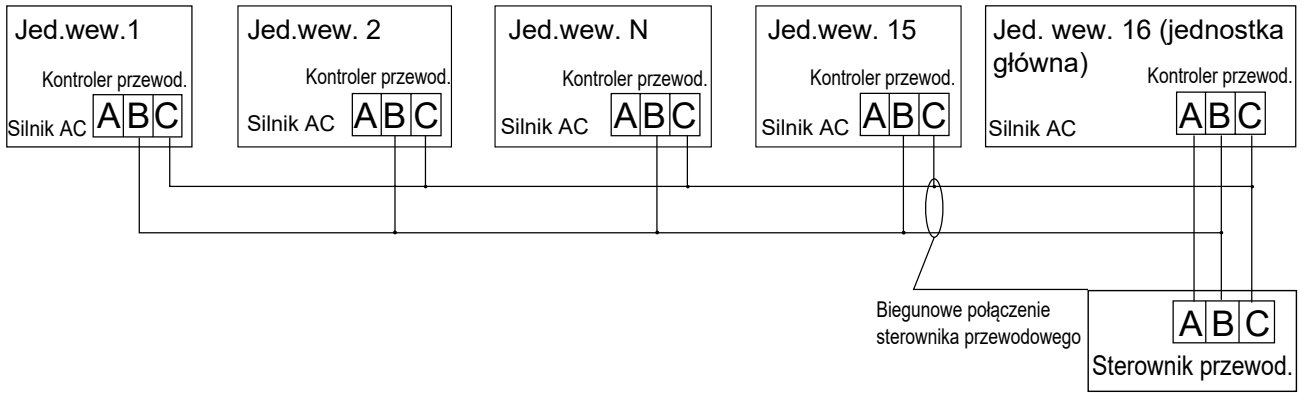
Sterowanie

Przełącznik DIP1	Stan wł./ wył.	Funkcja	Ustaw. domyślne
Sw1	WŁ	Zarezerwowane	WYŁ
	WYŁ	Zarezerwowane	
Sw2	WŁ	Nie wyświetlaj temperatury otoczenia	WYŁ
	WYŁ	Wyświetlaj temperaturę otoczenia	
Sw3	WŁ	Zarezerwowane	WYŁ
	WYŁ	Zarezerwowane	
Sw4	WŁ	Zarezerwowane	WYŁ
	WYŁ	Zarezerwowane	

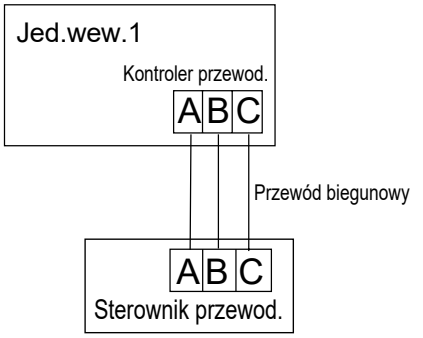
Instrukcja oprzewodowania sterownika

Połączenia sterownika przewodowego

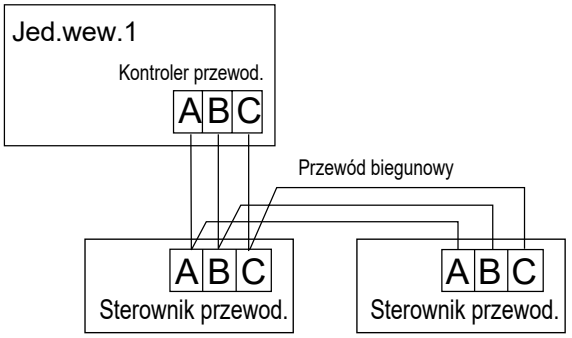
A



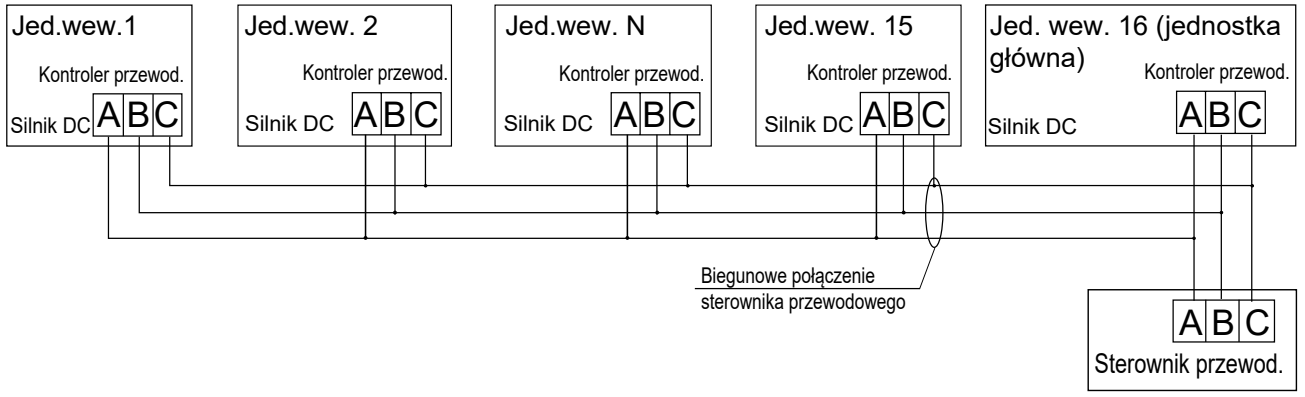
B



C



D



UWAGA:
Aby podłączyć sterownik przewodowy, należy postępować zgodnie z instrukcją instalacji odpowiedniej jednostki wewnętrznej.

Instrukcja oprzewodowania sterownika

Metody podłączenia sterownika przewodowego do jednostek wewnętrznych:

Rysunek A i D - sterowanie grupowe: jeden sterownik przewodowy może sterować maksymalnie 16 jednostkami wewnętrznymi. Do podłączenia sterownika przewodowego i jednostki głównej należy użyć 3-żyłowego przewodu biegunowego. Inne jednostki łączą się z jednostką główną za pomocą 2 lub 3-żyłowego przewodu biegunowego, w zależności od silnika wentylatora jednostek wewnętrznych, należy postępować zgodnie z instrukcją instalacji odpowiedniej jednostki wewnętrznej.

Rysunek B - sterowanie indywidualne: jeden sterownik przewodowy, podłączony za pomocą 3-żyłowego przewodu biegunowego, steruje jedną jednostką wewnętrzną.

Rysunek C - dwa sterowniki przewodowe sterują jedną jednostką wewnętrzną: jeden należy ustawić jako MASTER (nadrzędny), a drugi jako SLAVE (podrzędny). Połączenie między sterownikami przewodowymi i jednostką wewnętrzną wymaga 3-żyłowego przewodu biegunowego.

Instrukcja oprzewodowania sterownika

Oprzewodowanie komunikacyjne

Długość przewodu komunikacyjnego (m/ft)	Wymiary przewodu
< 100m/328ft	0.3mm^2 - 3-żyłowy przewód ekranowany (22AWG)
≥100m/328ft and <200m/656ft	0.5mm^2 - 3-żyłowy przewód ekranowany (22AWG)
≥200m/656ft and <300m/984ft	0.75mm^2 - 3-żyłowy przewód ekranowany (22AWG)

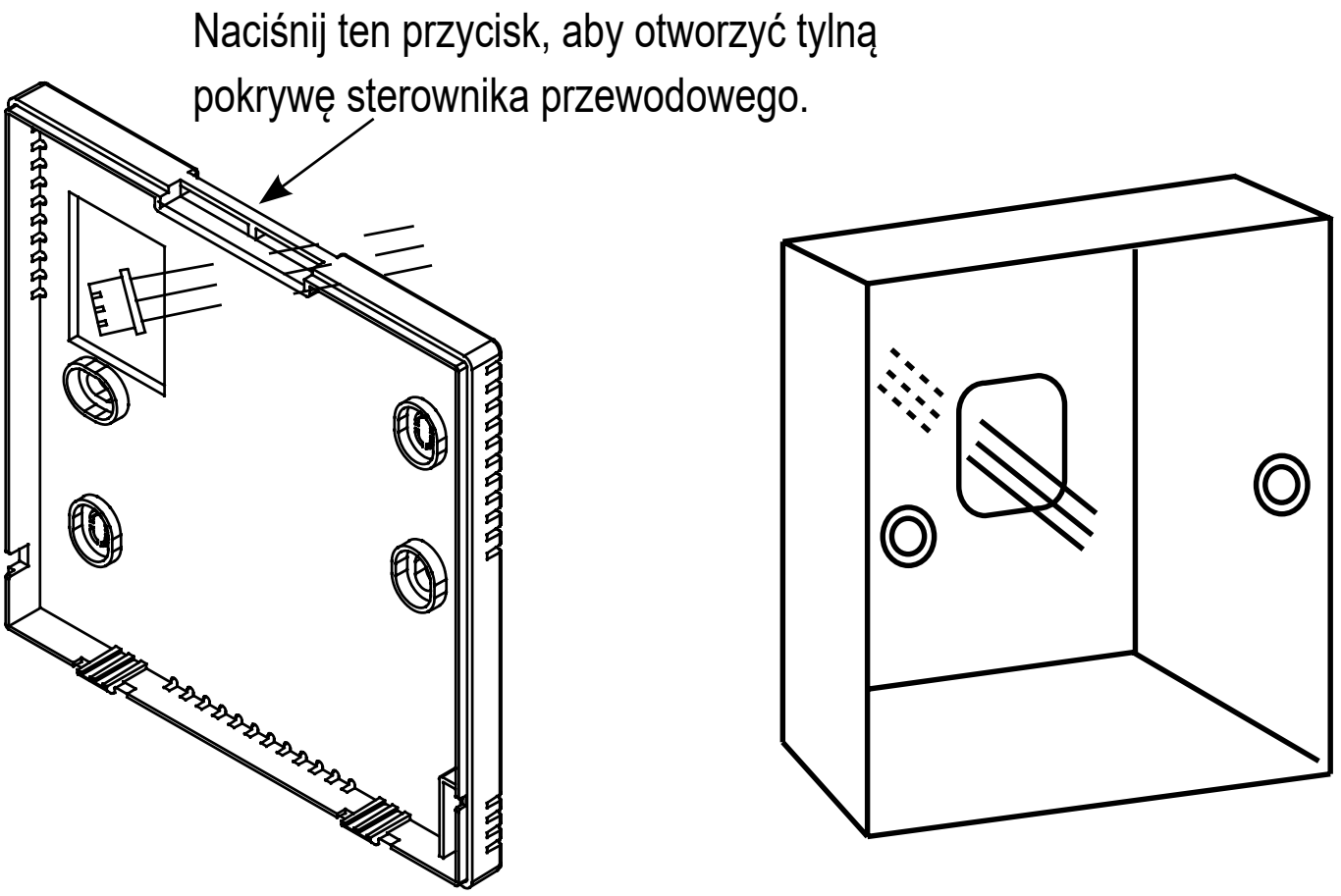
UWAGA:

- Do sterownika dołączony jest 3-żyłowy ekranowany przewód o długości 5m.
- Jedna strona ekranu przewodu komunikacyjnego musi być uziemiona.
- Całkowita długość przewodu komunikacyjnego nie może przekraczać 300 metrów.

Instrukcja oprzewodowania sterownika

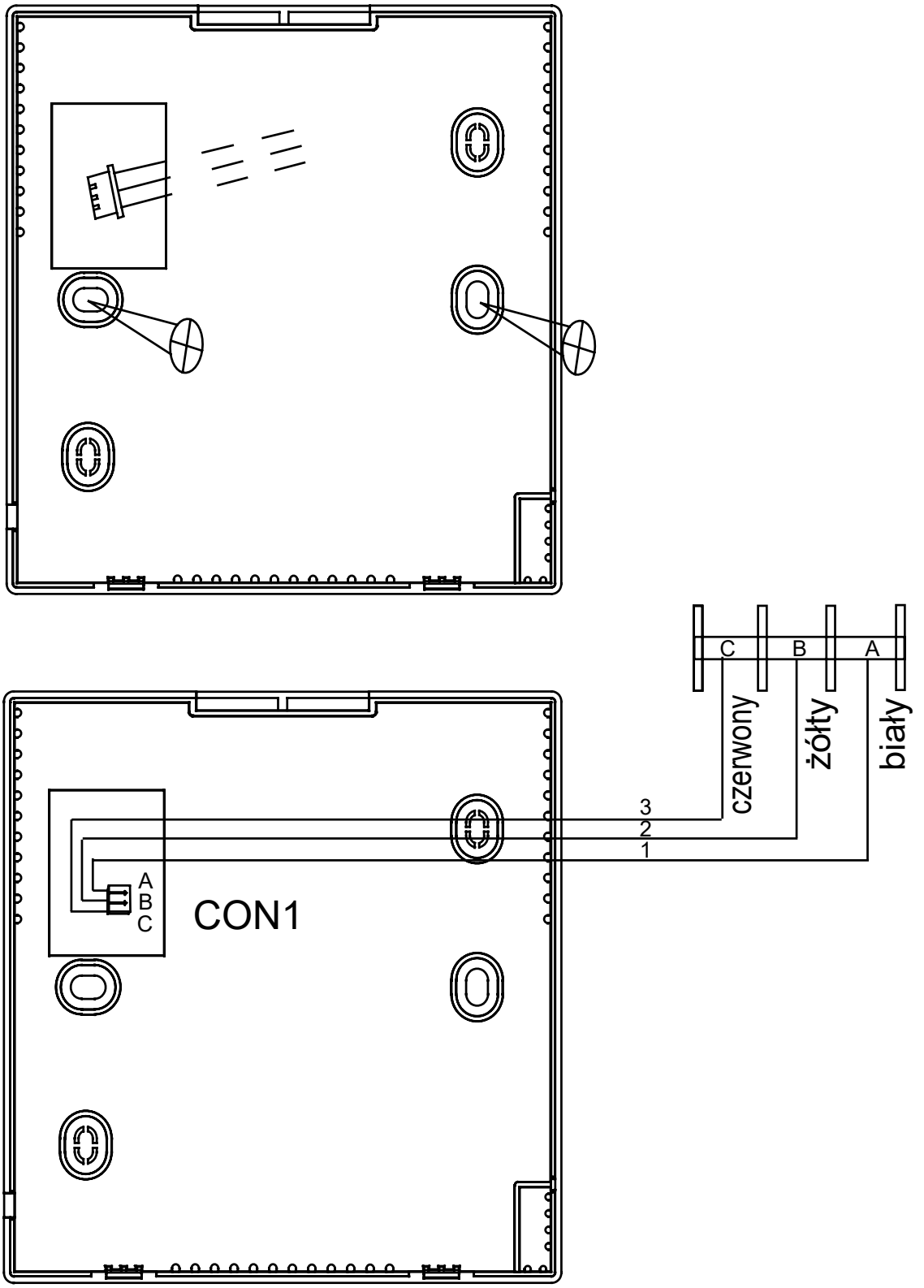
Instalacja sterownika

1. Najpierw przeprowadź przewód komunikacyjny przez otwór w tylnej pokrywie.



2. Zamocuj tylną pokrywę do uchwytu. Następnie podłącz przewód komunikacyjny do portu CON1 sterownika przewodowego. Na koniec załóż przednią pokrywę sterownika przewodowego na tylną, aby zakończyć instalację.

Instrukcja oprzewodowania sterownika



Generalny Dystrybutor Systemów Klimatyzacji
i Pomp Ciepła w Polsce:
REFSYSTEM Sp. z o. o.

ul. Metalowców 5, 86-300 Grudziądz

haier@haier-ac.pl
+48 723 737 378
haier-ac.pl

Producent:
Qingdao Haier Air Conditioner Electric Co., Ltd.

Haier Industrial Park, Qianwangang Road, Eco-Tech Development Zone,
Qingdao 266555, Shandong, R.P.C.

+86 532 88936943
haier.com

Haier zastrzega sobie prawo do wprowadzania zmian bez wcześniejszego powiadomienia.