

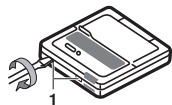
**DAIKIN**



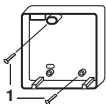
**Instrukcja montażu**

# **Pilot zdalnego sterowania**

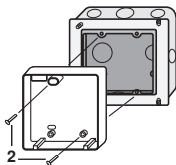
**BRC1D528**



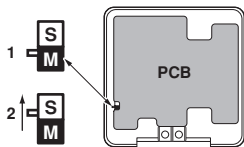
1



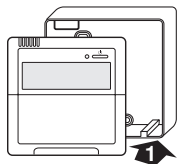
2



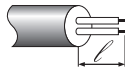
2



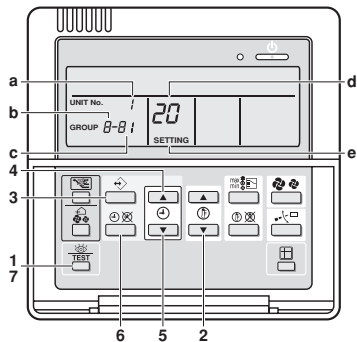
3



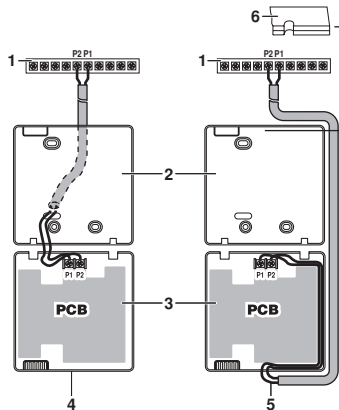
4



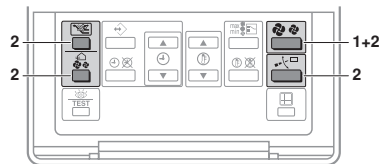
5



7



6



8





PRZED PRZYSTĄPIENIEM DO ROZRUCHU URZĄDZENIA NALEŻY DOKŁADNIE ZAPOZNAĆ SIĘ Z NINIEJSZĄ INSTRUKCJĄ. INSTRUKCJI NIE NALEŻY WYRZUCAĆ. POWINNA ONA ZNALEŻĆ SIĘ W ARCHIWUM, ABY MOŻNA Z NIEJ BYŁO KORZYSTAĆ W PRZYSZŁOŚCI.





NIEPRAWIDŁOWY MONTAŻ LUB PODŁĄCZENIE URZĄDZENIA I AKCESORIÓW MOŻE SPOWODOWAĆ PORAZENIE PRĄDEM ELEKTRYCZNYM, ZWARCIA, WYCIEKI, POŻAR LUB INNE USZKODZENIA SPRZĘTU. NALEŻY STOSOWAĆ WYŁĄCZNIE AKCESORIA PRODUKCJI FIRMY DAIKIN, ZAPROJEKTOWANE SPECJALNIE Z MYŚLĄ O WYKORZYSTANIU Z OPISYWANYMI URZĄDZENIAMI; AKCESORIA POWINNY BYĆ INSTALOWANE PRZEZ OSOBĘ WYKWALIFIKOWANĄ.

W PRZYPADKU WĄTPLIWOŚCI CO DO PROCEDURY MONTAŻU LUB EKSPLOATACJI, NALEŻY ZAWSZE ZWRACAĆ SIĘ DO DEALERA.

### Zestaw zawiera następujące elementy:

Pilot zdalnego sterowania	Wkręty do drewna
	

Kołki	Śruby
	

### 1. Zdemontuj górną część pilota (Patrz rysunek 1)

Włóż śrubokręt w szczeliny (1) w dolnej części pilota (2 miejsca) i zdejmij górną część pilota.



Do górnej części pilota przymocowana jest jego płytka drukowana. Uważaj, by nie uszkodzić płytki śrubokrętem.

### 2. Przymocuj pilota zdalnego sterowania (Patrz rysunek 2)

- jeśli pilot jest montowany na powierzchni ściany, przymocuj go za pomocą wkrętów do drewna (Ø4x30) i kołków.
- jeśli pilot ma być wpuszczony w ścianę, przymocuj go za pomocą dwóch śrub (M4x16).

Jeśli stosowana jest dodatkowa skrzynka elektryczna, należy zastosować akcesoria opcjonalne KJB111A lub KJB211A.

**UWAGA** Do montażu pilota należy wybrać całkowicie płaską powierzchnię. Należy uważać, by nie odkształcić dolnej części pilota w wyniku zbyt mocnego dokręcenia śrub lub wkrętów.

### 3. Poprowadź przewody do urządzenia wewnętrznego (Patrz rysunek 6)

- 1 urządzenie wewnętrzne
- 2 dolna część pilota zdalnego sterowania
- 3 górna część pilota zdalnego sterowania
- 4 przewody prowadzone od tyłu
- 5 przewody prowadzone od góry
- 6 za pomocą szczypec wykonaj nacięcie służące do przeprowadzenia przewodów

Podłącz przewody do zacisków w górnej części pilota (P1, P2) i do złączy urządzenia wewnętrznego (P1, P2). (P1 i P2 nie wykazują biegunowości.)

**UWAGA** Przewody należy prowadzić z dala od kabli zasilających, aby uniknąć elektrycznych zakłóceń zewnętrznych.

### Parametry przewodów

Typ kabla	Przekrój
2-żyłowy	0,75-1,25 mm <sup>2</sup>

**UWAGA** Należy zdjąć izolację z części, która ma zostać wsunięta do wnętrza obudowy pilota (✓). Patrz rysunek 5.

### 4. Ponownie zamontuj górną część pilota zdalnego sterowania



Podczas zakładania górnej części pilota należy uważać, by nie przyciąć przewodów.

Patrz rysunek 4:

Mocowanie rozpocznij od zaczepów na dole.

- UWAGA**
1. Skrzynka elektryczna i przewody połączeniowe nie należą do wyposażenia.
  2. Nie należy bezpośrednio dotykać płytki drukowanej.

### Sterowanie jednym urządzeniem lub jedną grupą urządzeń wewnętrznych za pomocą dwóch pilotów

Ustawienie przełącznika wyboru MAIN/SUB (główn./podrz.) przebiega w następujący sposób (Patrz rysunek 3).

- 1 Główny pilot zdalnego sterowania (ustawiony fabrycznie)
- 2 Podrzędny pilot zdalnego sterowania

Jeden pilot powinien być ustawiony na "główny", a drugi na "podrzędny".

- UWAGA**
1. Jeśli sterowanie odbywa się przy użyciu jednego pilota, należy go ustawić jako "główny".
  2. Piloty zdalnego sterowania należy konfigurować przed włączeniem zasilania.



Po włączeniu zasilania przez około jedną minutę wyświetlany jest symbol 88. W tym czasie nie można korzystać z pilota.

## 5. Funkcja poziomu dostępu

- Jeśli jest to konieczne, można ograniczyć działania wywoływane przez użytkownika, ograniczając liczbę działających przycisków. Patrz rozdział "Konfiguracja w miejscu instalacji".

Poziom	Działające przyciski
1	Wszystkie
2	<ul style="list-style-type: none"><li>• Przycisk włączania/wyłączania</li><li>• Programowalny włącznik czasowy</li><li>• Przycisk regulacji temperatury</li><li>• Przycisk zmiany operacji/ MIN-MAX</li><li>• Przycisk prędkości wentylatora</li><li>• Przycisk regulacji kierunku przepływu powietrza</li></ul>
3	<ul style="list-style-type: none"><li>• Przycisk włączania/wyłączania</li><li>• Przycisk regulacji temperatury</li><li>• Przycisk prędkości wentylatora</li></ul>

- Aby przełączyć między poziomem 1 (bez ograniczeń) a poziomem będącym aktualnie w użyciu:

- 1 Naciśnij przycisk prędkości wentylatora ,
- 2 i przytrzymując przycisk prędkości wentylatora , naciśnij 3 pozostałe wskazane przyciski.

Patrz [rysunek 8](#).

- Aby ograniczyć zbiór działań możliwych do wykonania przy użyciu pilota, definiując go jako "podrzędne" urządzenie sterujące, na początku podłącz do urządzenia najpierw tego właśnie pilota. Upewnij się, że pilot ten jest ustawiony jako "główny" (ustawienie fabryczne), i wybierz żądany poziom dostępu; następnie zmień ustawienie tego pilota na "podrzędny". Teraz można podłączyć pilot zdalnego sterowania, który ma być zdefiniowany jako "główny".

## 6. Konfiguracja w miejscu instalacji








Jeśli w urządzeniu wewnętrznym zamontowano akcesoria opcjonalne, może zająć konieczność zmiany ustawień urządzenia wewnętrznego. Należy skorzystać z instrukcji dołączonych do poszczególnych akcesoriów.

Patrz [rysunek 7](#).

- a Nr urządzenia
- b Pierwszy kod
- c Drugi kod
- d Nr trybu
- e Tryb konfiguracji

## Procedura

(Patrz rysunek 7)

- 1 W normalnym trybie pracy naciśnij przycisk " TEST" i przytrzymaj go przez co najmniej cztery sekundy. Spowoduje to przejście do trybu konfiguracji (FIELD SET MODE).
- 2 Za pomocą przycisku "" wybierz żądany nr trybu (MODE NO.).
- 3 W przypadku sterowania grupowego podczas konfigurowania kolejnych urządzeń wewnętrznych (wybrany numer trybu 20, 21, 22 i 23), naciśnij przycisk "" i wybierz nr urządzenia wewnętrznego (INDOOR UNIT NO.), które ma być konfigurowane. (Ta operacja jest zbędna w przypadku konfiguracji całej grupy)
- 4 Naciśnij górny przycisk "" i wybierz pierwszy kod (FIRST CODE NO.).
- 5 Naciśnij dolny przycisk "" i wybierz drugi kod (SECOND CODE NO.).
- 6 Naciśnij jeden raz przycisk "", co spowoduje zapisanie ustawień.
- 7 Naciśnij przycisk " TEST", aby powrócić do normalnego trybu pracy.

## Przykład

W przypadku konfiguracji grupy, gdy częstotliwość czyszczenia filtra ma być ustawiona na częstą (silne zanieczyszczenie filtra), nr trybu należy ustawić na "10", pierwszy kod na "0", a drugi kod na "02".

## UWAGA



1. Konfiguracja przebiega w trybie grupowym, jednak wybranie numeru trybu podanego w nawiasach umożliwia indywidualne konfigurowanie urządzeń wewnętrznych.
2. Fabrycznie drugi kod jest ustawiony na "01".
3. Nie należy wybierać ustawień, których nie podano w tabeli.
4. Nie wyświetlane, jeśli urządzenie wewnętrzne nie jest wyposażone w tę funkcję.
5. Podczas powrotu do trybu normalnego, na wyświetlaczu może pojawić się symbol "BB", który towarzyszy ponownej inicjalizacji pilota.
6. Nie jest możliwa zmiana konfiguracji za pomocą pilota zdefiniowanego jako "podrzędny".

Nr trybu Uwaga 1	PIERWSZY KOD	Opis ustawienia			DRUGI KOD, Uwaga 2						
					01	02	03	04			
10(20)	0	Silne/niewielkie zanieczyszczenie filtra (Odstęp między wyświetlaniem ostrzeżenia o konieczności oczyszczenia filtra) (Gdy zanieczyszczenie filtra jest silne, czas między ostrzeżeniami o konieczności wyczyszczenia filtra jest skracany o połowę)	Filtr o dodatkowo przedłużonej trwałości	Niewielkie	Okolo 10 000 godzin	Silne	Okolo 5 000 godzin	—	—		
			Filtr o przedłużonej trwałości							Okolo 2 500 godzin	Okolo 1 250 godzin
			Filtr standardowy							Okolo 200 godzin	Okolo 100 godzin
	1	Filtr o przedłużonej trwałości (ustawienie czasu ostrzeżenia) (Ustawienie należy zmienić po zamontowaniu filtra o dodatkowo przedłużonej trwałości)	Filtr o przedłużonej trwałości	Filtr o dodatkowo przedłużonej trwałości	—	—					
2	Czujnik termostatyczny w pilocie	Zastosowanie	Nie używany	—	—						
3	Odstęp czasu między wyświetlaniem licznika czasu do wyczyszczenia filtra (kiedy symbol filtra nie będzie wyświetlany)	Wyświetlacz	Nie wyświetlać	—	—						
11(21)	0	Liczba podłączonych urządzeń wewnętrznych Sky Air w systemie pracy jednoczesnej (ustawienie w przypadku systemu pracy jednoczesnej)	Para	Podwójny	Potrójny	Poczwórny					
12(22)	1	Zewnętrzny sygnał włączenia/wyłączenia (czy wymuszone włączenie/wyłączenie z zewnątrz jest dozwolone).	Wymuszone wyłączenie	Włączanie/wyłączenie	—	—					
	2	Przełączanie sterowane termostatycznie (czy używać zdalnego czujnika).	1°C	0,5°C	—	—					

Nr trybu Uwaga 1	PIERWSZY KOD	Opis ustawienia	DRUGI KOD, Uwaga 2			
			01	02	03	04
13(23)	0	Duża prędkość powietrza wylotowego (gdy urządzenie jest zamontowane pod wysokim sufitem).	≤2,7 m	>2,7≤3,0 m	>3,0≤3,5 m	—
	1	Wybór kierunku przepływu powietrza (gdy zamontowano opcjonalne podkładki blokujące).	4 kierunki	3 kierunki	2 kierunki	—
	3	Funkcja przepływu powietrza (gdy używany jest panel dekoracyjny).	Zamontowana	Nie jest zamontowana	—	—
	4	Ustawienie zakresu regulacji kierunku przepływu powietrza	Górny	Normalny	Dolny	—
	6	Ustawienie sprężu dyspozycyjnego (stosownie do oporów podłączonego kanału)	Normalne	Wysoki spręż	Niski spręż	—
15(25)	3	Pompa do skroplin z nawilżaczem.	Zamontowana	Nie jest zamontowana	—	—
1b	0	Poziom dostępu	Poziom 2	Poziom 3	—	—
	1	Funkcja "poza domem" (Leave Home)	Niedozwolona	Dozwolona	—	—
	2	Czujnik termostatu w pilocie (dotyczy trybu pracy w zadanym zakresie i funkcji "poza domem")	Zastosowanie	Nie używany	—	—



## NOTES



***DAIKIN EUROPE NV***

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW23716-1