

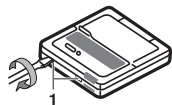
**DAIKIN**



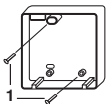
**Návod na inštaláciu**

**Diaľkový ovládač**

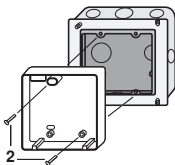
**BRC1D528**



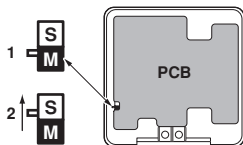
1



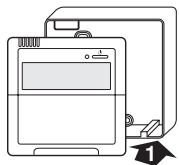
2



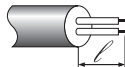
2



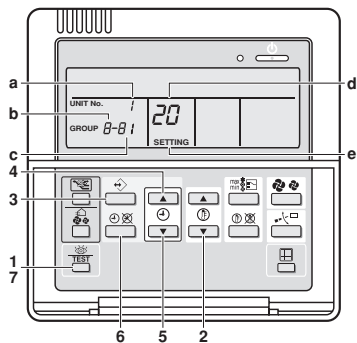
3



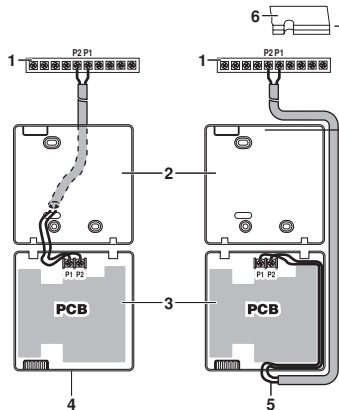
4



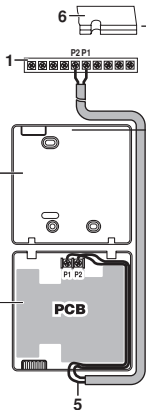
5



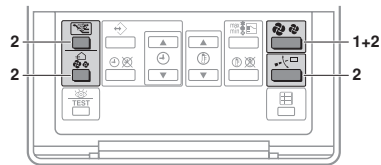
7



6



5



8



PRED SPUSTENÍM JEDNOTKY SI DÔKLADNE PREČÍTAJTE TENTO NÁVOD. NEZAHODTE HO. USCHOVAJTE SI HO PRE PRÍPAD NUTNOSTI JEHO POUŽITIA V BUDÚCNOSTI.



NESPRÁVNA INŠTALÁCIA ALEBO PRIPOJENIE ZARIADENIA POPRÍPADE PRÍSLUŠENSTVA MÔŽU SPÔSOBIŤ ZASIAHNUTIE ELEKTRICKÝM PRÚDOM, SKRAT, VZNIK NETESNOSTÍ, POŽIARU ALEBO INÉ POŠKODENIE ZARIADENIA. POUŽÍVAJTE LEN PRÍSLUŠENSTVO VYROBENÉ SPOLOČNOSŤOU DAIKIN, KTORÉ JE ŠPECIÁLNE URČENÉ PRE POUŽITIE S TÝMTO ZARIADENÍM. NECHAJTE HO NAINŠTALOVAŤ ODBORNÍKOM.

POKIAĽ MÁTE NEJAKÉ POCHYBNOSTI TYKAJÚCE SA INŠTALÁCIE ALEBO POUŽITIA, JE NUTNÉ SA VŽDY SPOJIŤ S VAŠIM PREDAJCOM SPOLOČNOSTI DAIKIN, ABY VÁM PORADIL A POSKYTOL INFORMÁCIE.

### Súprava obsahuje nasledovné diely:

Diaľkový ovládač	Drevené skrutky

#### Zátky do steny



#### Kovové skrutky



## 1. Demontáž hornej časti diaľkového ovládača (Vid' obrázok 1)

Vložte plochý skrutkovač do zárezov (1) v dolnej časti diaľkového ovládača (2 miesta) a demontujte hornú časť diaľkového ovládača.



Karta PC je namontovaná v hornej časti diaľkového ovládača. Dávajte pozor, aby ste plochým skrutkovačom nepoškodili kartu.

## 2. Upevnenie diaľkového ovládača (Vid' obrázok 2)

- 1 pre vonkajšiu montáž ho upevnite dvomi priloženými drevenými skrutkami (Ø4x30) a zátkami.
- 2 pri jeho zabudovaní ho upevnite dvomi priloženými kovovými skrutkami (M4x16).

Pre spínaciu skriňu dodanú zákazníkom použite príslušné voliteľné príslušenstvo KJB111A alebo KJB211A.

**POZNÁMKA** Ako montážny povrch zvolte najrovnejšie možné miesto. Dávajte pozor, aby ste neporušili tvar dolnej časti diaľkového ovládača príliš silným dotiahnutím montážnych skrutiek.



### 3. Pripojte vnútornú jednotku. (Vid' obrázok 6)

- 1 vnútorná jednotka
- 2 dolná časť diaľkového ovládača
- 3 horná časť diaľkového ovládača
- 4 zapojené zo zadnej strany
- 5 zapojené z hornej strany
- 6 urobte zárez v časti pre zapojenie za účelom prechodu cez úchytky atď.

Pripojte svorky na vrchu hornej časti diaľkového ovládača (P1, P2) a svorky vnútornej jednotky (P1, P2). (P1 a P2 nemajú polaritu.)

**POZNÁMKA** Pri pripojení vedte vedenie mimo elektrického napájania, aby nedošlo k elektrickému rušeniu (vonkajšie rušenie).



### Špecifikácie zapojenia

Typ drôtový	Veľkosť
2 drôtový	0,75–1,25 mm <sup>2</sup>

**POZNÁMKA** Odstráňte izoláciu tej časti, ktorá má prechádzať cez vnútornú časť skrine diaľkového ovládača (✓). Vid' obrázok 5.




### 4. Opätovné nasadenie hornej časti diaľkového ovládača



Dávajte pozor, aby ste pri nasadzovaní neprerušili vedenie.

Vid' obrázok 4:

Najprv začnite s nasadzovaním od úchytiak v spodnej časti.


**POZNÁMKA** 1. Spínacia skriňa a vedenie pre účely zapojenia nie sú priložené.  
 2. Nedotýkajte sa priamo karty PC rukami.

### Pri ovládaní jednej vnútornej jednotky alebo jednej skupiny vnútorných jednotiek dvomi diaľkovými ovládačmi

Prepínač MAIN/SUB (HLAVNÝ/PODRIADENÝ) prepnite tak, ako je popísané nižšie (Vid' obrázok 3).

- 1 Hlavný diaľkový ovládač (nastavený z výrobného závodu)
- 2 Podriadený diaľkový ovládač

Jeden diaľkový ovládač nastavte na "main" ("hlavný") a druhý na "sub" ("podriadený").

**POZNÁMKA** 1. Pri ovládaní jedným diaľkovým ovládačom ho nezabudnite nastaviť na "main" ("hlavný").  
 2. Pred zapnutím elektrického napájania nastavte diaľkový ovládač.



"88" sa zobrazí asi na jednu minútu pri zapnutí elektrického napájania. Počas tejto doby sa diaľkový ovládač nedá obsluhovať.

## 5. Funkcia úrovně prístupu

- Ak je to potrebné, môžete obmedziť činnosť užívateľa obmedzením počtu ovládateľných tlačidiel. Viď kapitola "Nastavenia na mieste inštalácie".

Úroveň	Ovládateľné tlačidlá
1	Všetky
2	<ul style="list-style-type: none"><li>• tlačidlo on/off (zap./vyp.)</li><li>• tlačidlo časovača plánovania</li><li>• tlačidlo nastavenia teploty</li><li>• tlačidlo zmeny/MIN-MAX prevádzky</li><li>• tlačidlo otáčok ventilátora</li><li>• tlačidlo nastavenia smeru prúdenia vzduchu</li></ul>
3	<ul style="list-style-type: none"><li>• tlačidlo on/off (zap./vyp.)</li><li>• tlačidlo nastavenia teploty</li><li>• tlačidlo otáčok ventilátora</li></ul>

- Pre prepínanie medzi úrovňou prístupu 1 a zvolenou úrovňou servisu postupujte nasledovne:

- 1 Držte stlačené tlačidlo otáčok ventilátora 
- 2 a súčasne stlačte 3 ostatné označené tlačidlá, pričom stále držíte stlačené tlačidlo otáčok ventilátora .

Viď obrázok 8.

- Ak chcete obmedziť činnosť užívateľa na diaľkovom ovládači, ktorý je definovaný ako "sub" ("podriadený"), začnite len s pripojením tohto ovládača k jednotke. Najprv sa uistíte, že tento ovládač je nastavený na "main" ("hlavný", nastavenie z výrobného závodu), potom zmeňte úroveň prístupu na vašu požadovanú úroveň a len potom diaľkový ovládač nastavte na "sub" ("podriadený").

Teraz môžete pokračovať s pripojením diaľkového ovládača, ktorý je definovaný ako "main" ("hlavný").

## 6. Nastavenia na mieste inštalácie


Ak je voliteľné prídavné príslušenstvo namontované na vnútornú jednotku, jej nastavenie sa môže zmeniť. Pozrite si návod na obsluhu každého voliteľného prídavného príslušenstva.

Viď obrázok 7.

- a Číslo jednotky
- b Číslo prvého kódu (First code No.)
- c Číslo druhého kódu (Second code No.)
- d Číslo režimu (Mode No.)
- e Režim nastavenia na mieste

### Postup (Viď obrázok 7)

- 1 Keď ste v normálnom režime, stlačte tlačidlo "TEST" na minimálne štyri sekundy a dostanete sa do FIELD SET MODE (REŽIM NASTAVENIA NA MIESTE INŠTALÁCIE).
- 2 Pomocou tlačidla "MODE" zvolte požadované ČÍSLO REŽIMU (MODE NO.).
- 3 Počas skupinového ovládania pri nastavovaní každej vnútornej jednotky (bolo zvolené číslo režimu 20, 21, 22 a 23) stlačte tlačidlo "↔" a zvolte nastavenie ČÍSLA VNÚTORNEJ JEDNOTKY (INDOOR UNIT NO.). (Táto činnosť nie je nutná pri nastavovaní skupinou.)
- 4 Stlačte horné tlačidlo "▲" a zvolte ČÍSLO PRVÉHO KÓDU (FIRST CODE NO.).
- 5 Stlačte dolné tlačidlo "▼" a zvolte ČÍSLO DRUHÉHO KÓDU (SECOND CODE NO.).

- 6 Jedenkrát zatlačte tlačidlo "☺☒" a aktuálne nastavenia sú NASTAVENÉ (SET).
- 7 Stlačte tlačidlo "" a tak sa vrátite do NORMÁLNEHO REŽIMU (NORMAL MODE).

## Príklad

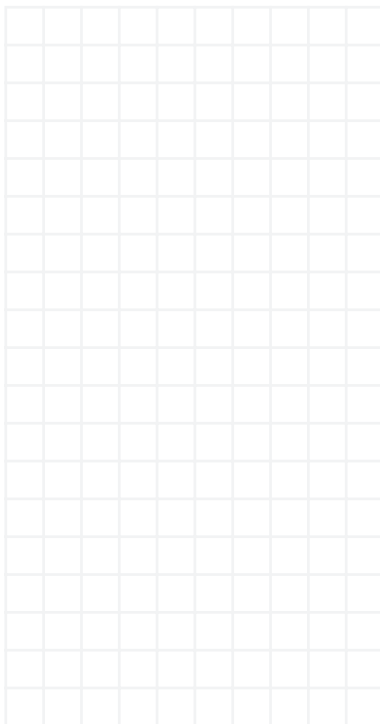
Ak počas nastavenia skupiny je čas čistenia vzduchového filtra nastavený na ZNEČISTENIE FILTRA – SILNÉ (FILTER CONTAMINATION – HEAVY), ČÍSLO PRVÉHO KÓDU (FIRST CODE NO.) na "0" a ČÍSLO DRUHÉHO KÓDU (SECOND CODE NO.) na "02".

### POZNÁMKA



1. Nastavenie sa uskutočňuje v skupinovom režime. Napriek tomu, keď je zvolené číslo režimu vo vnútri zátvoriek, vnútorné jednotky sa môžu tiež nastavovať individuálne.
2. Pri dodaní z výrobného závodu je číslo DRUHÉHO KÓDU (SECOND CODE) nastavené na "01".
3. Nerobte žiadne iné nastavenia než tie, ktoré sú uvedené v tabuľke.
4. Nezobrazuje sa, ak vnútorná jednotka nie je vybavená touto funkciou.
5. Pri návrate do normálneho režimu sa na LCD musí zobrazíť "88", aby sa diaľkový ovládač sám inicializoval.
6. Nie je možné zmeniť nastavenia z výrobného závodu u diaľkového ovládača, ktorý je nastavený na "sub" ("podriadený").

## Poznámky



Číslo režimu (Mode No.) Poznámka 1	ČÍSLO PRVÉHO KÓDU (FIRST CODE NO.)	Popis nastavenia	ČÍSLO DRUHÉHO KÓDU (SECOND CODE NO.) Poznámka 2				
			01	02	03	04	
10(20)	0	Znečistenie filtra – Silné/Slabé (Nastavenie času zobrazenia času pre čistenie vzduchového filtra) (Nastavenie, keď je znečistenie filtra silné a rozpätie zobrazeného času čistenia vzduchového filtra je polovičné)	Mimoriadne dlhá životnosť filtra	Približne 10 000 hodín	Približne 5 000 hodín		
			Filter s dlhou životnosťou	Približne 2 500 hodín	Približne 1 250 hodín	—	—
			Štandardný filter	Približne 200 hodín	Približne 100 hodín		
	1	Typ filtra s dlhou životnosťou (nastavenie značky zobrazeného času filtra). (Zmena nastavenia, keď je nainštalovaný filter s mimoriadne dlhou životnosťou)	Filter s dlhou životnosťou	Filter s mimoriadne dlhou životnosťou	—	—	
2	Termostatický snímač v diaľkovom ovládači	Použitý	Nepoužitý	—	—		
3	Rozpätie času počítaného zobrazeného času na čistenie vzduchového filtra (nastavenie, keď sa nezobrazuje značka filtra)	Zobrazenie	Nezobrazenie	—	—		
11(21)	0	Nastavenie počtu pripojených vnútorných jednotiek so simultánnym operačným systémom Sky Air (nastavenie simultánneho operačného systému)	Pár	Dvojica	Trojica	Dvojnásobná dvojica	
12(22)	1	Vstup ON/OFF (ZAP./VYP.) zvonku (nastavenie, keď je ON/OFF (ZAP./VYP.) vynútené zvonku).	Vynútené vypnutie (OFF)	Prevádzka ON/OFF (ZAP./VYP.)	—	—	
	2	Diferenciálna zmena termostatu (nastavenie pri použití diaľkového snímača)	1°C	0,5°C	—	—	

Číslo režimu (Mode No.) Poznámka 1	ČÍSLO PRVÉHO KÓDU (FIRST CODE NO.)	Popis nastavenia	ČÍSLO DRUHÉHO KÓDU (SECOND CODE NO.) Poznámka 2			
			01	02	03	04
13(23)	0	Vysoká rýchlosť vzduchu na výstupe (pre aplikácie s vysokým stropom).	≤2,7 m	>2,7≤3,0 m	>3,0≤3,5 m	—
	1	Voľba smeru prúdenia vzduchu (nastavenie, keď bola nainštalovaná súprava upchávok)	4-cestné prúdenie	3-cestné prúdenie	2-cestné prúdenie	—
	3	Voľba funkcie prúdenia vzduchu (nastavenie, ak sa na výstupe používa dekoračný panel).	Vybavený	Nevybavený	—	—
	4	Nastavenie rozsahu prúdenia vzduchu.	Horné	Normálne	Dolné	—
	6	Nastavenie externého statického tlaku (nastavenie podľa pripojeného odporu potrubia)	Normálne	Vysoký statický tlak	Nizký statický tlak	—
15(25)	3	Prevádzka čerpadla vypúšťania so zvlhčovaním.	Vybavený	Nevybavený	—	—
1b	0	Nastavenie úrovne prístupu	Úroveň 2	Úroveň 3	—	—
	1	Funkcia opustenie domu	Nie je povolená	Povolená	—	—
	2	Termostatický snímač v diaľkovom ovládači (len pre obmedzenú prevádzku a funkciu opustenie domu)	Použitý	Nepoužitý	—	—



## NOTES



***DAIKIN EUROPE NV***

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4PW23716-7