



FULL DC INVERTER SYSTEMS
NÁVOD K OBSLUZE A INSTALACI

NÁSTĚNNÝ OVLADAČ SWC-86E

KOMERČNÍ KLIMATIZACE SDV5

Překlad původního návodu k obsluze

DŮLEŽITÁ POZNÁMKA:

Před instalací a použitím vašeho nového klimatizačního zařízení si pečlivě přečtěte tento návod. Návod si pak dobře uložte pro další použití.

Obsah

Instalace	2
1 Bezpečnostní pokyny	2
2 Příslušenství	4
3 Postup instalace	5
Ovládání	10
1 Bezpečnostní pokyny	10
2 Části kabelového ovladače	12
3 Indikátory na displeji	14
4 Postup ovládání	15
Provozní nastavení	26
1 Obnova továrního nastavení	26
2 Zjištění a nastavení adresy vnitřní jednotky	26
3 Nastavení provozních parametrů	27
Řešení problémů	30




- Před použitím ovladače si pečlivě přečtěte tento návod a ujistěte se, že jste pochopili všechny uváděné informace.
- Po přečtení uložte návod tak, abyste ho měli po ruce.
- Pokud bude v budoucnu používat ovladač jiný uživatel, nezapomeňte mu tento návod předat.

Instalace

1 Bezpečnostní pokyny

Před instalací kabelového ovladače si důkladně přečtěte tyto všeobecné bezpečnostní pokyny.

- V tomto návodu jsou pokyny rozděleny na VAROVÁNÍ a UPOZORNĚNÍ. Oba typy obsahují důležité informace pro zajištění bezpečnosti. Dodržujte přesně všechny níže uvedené pokyny.

Označení	Význam
 Varování	Nedodržení těchto pokynů může mít za následek vážná zranění nebo usmrcení osob.
 Upozornění	Nedodržení těchto pokynů může mít za následek poškození majetku nebo zranění osob, jejichž závažnost závisí na okolnostech.
 Důležité	Označuje užitečné rady a doplňkové informace.

- Po dokončení instalace spusťte zkušební provoz, abyste mohli odhalit případné závady, a vysvětlíte uživateli, jak používat ovladač podle návodu. Požádejte uživatele, aby si uložil návod na instalaci spolu s návodem k obsluze pro další použití.



Varování

- O provedení instalace požádejte prodejce nebo pracovníka s příslušnou kvalifikací. Nepokoušejte se nainstalovat kabelový ovladač sami. Nesprávná instalace může způsobit probíjení elektřiny, úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Pokud potřebujete kabelový ovladač přemístit a znovu nainstalovat, obraťte se na místního prodejce. Nesprávná instalace může způsobit unikání vody, úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Kabelový ovladač musí být nainstalován v souladu s pokyny v tomto návodu. Nesprávná instalace může způsobit probíjení elektřiny, úraz elektrickým proudem nebo požár.

- Pro instalaci používejte pouze specifikované příslušenství a součásti. Pokud nebudou použity specifikované díly, může dojít k pádu zařízení, probíjení elektřiny, úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- Nainstalujte kabelový ovladač na dostatečně pevný podklad, který udrží jeho váhu. Při instalaci na nevhodný podklad může dojít k pádu kabelového ovladače a zranění.
- Elektrická instalace musí být provedena podle pokynů v tomto návodu a musí být v souladu s příslušnými místními a státními předpisy, vyhláškami a normami. Pro napájení zařízení používejte pouze samostatný napájecí okruh. Nedostatečně dimenzovaný elektrický rozvod a nesprávně provedená elektroinstalace může mít za následek úraz elektrickým proudem nebo požár.
- Instalační práce provádějte vždy při vypnutém napájení. Při dotyku s elektrickými součástmi může dojít k úrazu elektrickým proudem.
- Zařízení nedemontujte, neupravujte a neopravujte. Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- Používejte pouze specifikované vodiče. Dbejte na to, aby byly všechny vodiče dobře upevněné a zabezpečené a aby konektory a kabely nebyly namáhané větší silou. Nesprávné zapojení nebo zajištění vodičů může mít za následek jejich nadměrné zahřívání nebo požár.
- Volba materiálů a způsob instalace musí vyhovovat příslušným státním a mezinárodním normám.




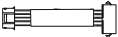
Upozornění

- Abyste zabránili úrazu elektrickým proudem kvůli průniku vody nebo hmyzu do zařízení, utěsněte otvor pro průchod vodičů vhodným tmelem.
- Nepoužívejte zařízení, když máte mokré ruce, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.
- Neumývejte kabelový ovladač vodou, jinak může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru. Pokud chcete u kabelového ovladače používat funkci Follow Me (měření teploty snímačem v ovladači), vyberte místo pro instalaci s ohledem na následující podmínky:
 - Místo, kde se dá měřit průměrná teplota v místnosti.
 - Místo, kam nesvítí přímé sluneční světlo.
 - Místo, které není blízko tepelného zdroje.
 - Místo, které není ovlivněno prouděním venkovního vzduchu, například při otevření/zavření dveří, prouděním vzduchu vyfukovaného z vnitřní klimatizační jednotky apod.

2 Příslušenství

- Zkontrolujte, zda máte všechny následující díly.

Tabulka 2.1

Č.	Název	Vzhled	Počet	Poznámky
1	Šroub s křížovou drážkou Philips M4×25 mm		2	Používá se pro instalaci kabelového ovladače do elektroinstalační krabice
2	Plastový podpůrný sloupek Ø5×16 mm		2	Používá se pro instalaci kabelového ovladače do elektroinstalační krabice
3	Návod na ovládání a instalaci		1	/
4	Připojovací kabel		1	Používá se pro připojení kabelového ovladače k panelu displeje vnitřní jednotky

- V místě instalace si připravte následující díly.

Tabulka 2.2

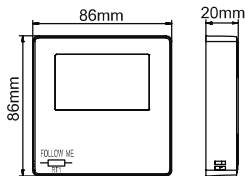
Č.	Název	Počet	Poznámky
1	Elektroinstalační krabice 86×86 mm	1	Běžná elektroinstalační krabice pro vestavění do zdi.
2	5žilový stíněný měděný kabel	1	5*AWG16-AWG20, pro zabudování do zdi. Maximální délka je 15 metrů.
3	Elektroinstalační trubka	1	Vestavěná ve zdi.
4	Velký křížový šroubovák Philips	1	Pro montáž šroubů Philips.
5	Malý plochý šroubovák	1	Pro oddělení spodního krytu ovladače.

3 Postup instalace

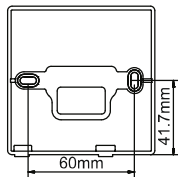
3.1 Výběr místa pro instalaci kabelového ovladače

Při výběru místa instalace se řiďte podle pokynů v části „1. Bezpečnostní pokyny“.

3.2 Rozměry



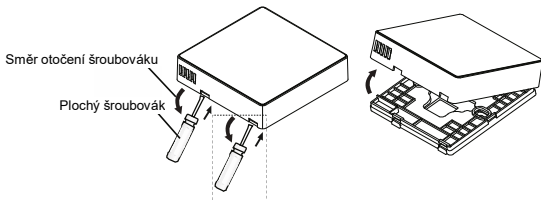
Obr. 3.1



Obr. 3.2

3.3 Instalace zadního krytu

- 1) Zasuňte malý plochý šroubovák do výřezu ve spodní části kabelového ovladače a otočte ho ve směru šipky vyznačené na zadním krytu kabelového ovladače. Dbejte na správný směr otočení, aby nedošlo k poškození zadního krytu. (Viz obrázek 3.3.)

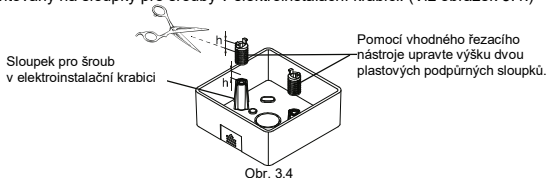


Obr. 3.3

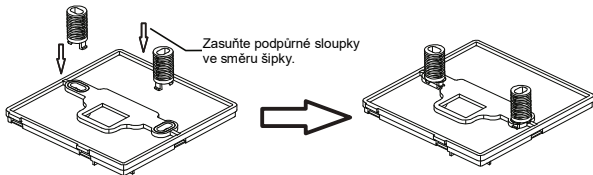
Varování

- Při otvírání zadního krytu kabelového ovladače pomoci malého plochého šroubováku dávejte pozor, abyste nepoškodili desku plošných spojů uvnitř ovladače.
- Nedotýkejte se nikdy desky plošných spojů kabelového ovladače.

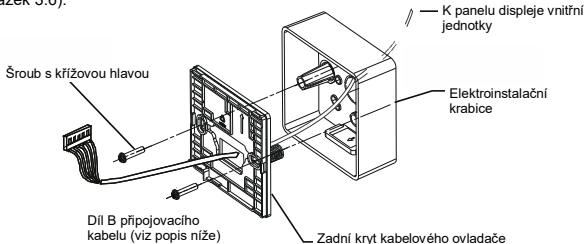
- 2) Pomocí vhodného řezacího nástroje upravte výšku dvou plastových podpůrných sloupků (příslušenství 2) podle vzdálenosti sloupků pro šrouby v elektroinstalační krabici k povrchu stěny. Zkontrolujte, zda jsou podpůrné sloupky zarovnané se stěnou, když jsou namontovány na sloupky pro šrouby v elektroinstalační krabici. (Viz obrázek 3.4.)



- 3) Po úpravě výšky plastových podpůrných sloupků připevněte sloupky k zadnímu krytu. (Viz obrázek 3.5.)



- 4) Vezměte konec stíněného kabelu, který byl protažen přes elektroinstalační trubku ve zdi, a provlékněte ho přes otvor pro kabel v zadním krytu. Pomocí šroubů s křížovou hlavou Philips (příslušenství 1) připevněte zadní kryt kabelového ovladače k elektroinstalační krabici přes podpůrné sloupky. Ujistěte se, že kryt není po namontování zdeformovaný (viz obrázek 3.6).



Obr. 3.6

i Důležité

- Pokud jsou připevňovací šrouby příliš utažené, může se zadní kryt zdeformovat.

3.4 Elektrické zapojení

! Upozornění

- Připravte v místě instalace elektroinstalační krabici a 5žilový stíněný měděný kabel.
- Nedotýkejte se nikdy desky plošných spojů kabelového ovladače.

■ Specifikace propojovacího kabelu

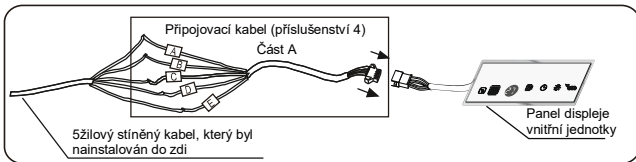
Tabulka 3.1

Typ	5žilový stíněný měděný kabel
Průměr	AWG 16–20
Délka	Max. 15 m

■ Instalace komunikačního kabelu

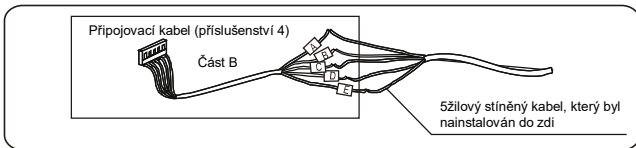
Poznámka: Komunikace mezi kabelovým ovladačem a vnitřní jednotkou probíhá přes infračervené rozhraní.

- 1) Přestřihněte připojovací kabel (příslušenství 4) uprostřed, abyste ho rozdělili na dvě části: A a B. Část A obsahuje větší konektor s 5 kontakty a část B obsahuje menší konektor s 5 kontakty.
- 2) Připojte větší konektor s 5 kontakty z části A připojovacího kabelu k panelu displeje vnitřní jednotky. Připojte vodiče na druhém konci části A připojovacího kabelu (ustříhnutý konec) k 5žilovému stíněnému kabelu, který byl nainstalován do zdi (viz obrázek 3.7).



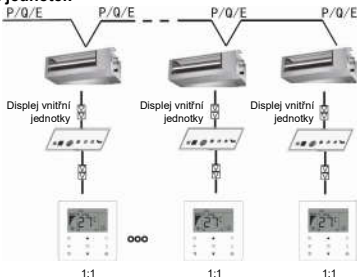
Obr. 3.7

- 3) Připojte vodiče na ustříhnutém konci části B připojovacího kabelu k 5žilovému stíněnému kabelu, který byl nainstalován do zdi (viz obrázek 3.8).



Obr. 3.8

■ Způsob připojení jednotek



Obr. 3.9

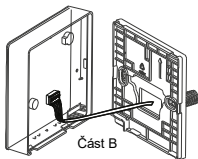
i Důležité

- Při zapojování dbejte na to, aby bylo přiřazení vodičů A/B/C/D/E komunikačního kabelu na obou stranách stejné.
- Spoje vodičů musí být pevné, spolehlivé a dobře zajištěné proti namáhání vnějšími silami.

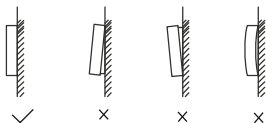
3.5 Instalace těla kabelového ovladače

Vezměte menší konektor s 5 kontakty z části B připojovacího kabelu, protáhněte ho přes otvor pro kabel v zadním krytu kabelového ovladače a připojte ho ke konektoru s 5 kontakty kabelového ovladače (CN1). Pak připevněte kabelový ovladač k zadnímu krytu. (Viz obrázek 3.10.)

Připevněte kabelový ovladač správně a pevně k zadnímu krytu tak, aby se neuvolnil. (Viz obrázek 3.11.)



Obr. 3.10



Obr. 3.11

Upozornění

- Při instalaci ponechte určitou délku propojovacího stíněného kabelu navíc, aby se usnadnila demontáž kabelového ovladače při údržbě.



Ovládání

1 Bezpečnostní pokyny

- Tento ovladač by neměly používat malé děti nebo osoby, které mají snížené fyzické, smyslové nebo mentální schopnosti nebo nemají dostatek potřebných znalostí a zkušeností, pokud nejsou pod dozorem nebo nejsou poučeny o použití ovladače osobou, která odpovídá za jejich bezpečnost.
- Na děti je třeba dohlížet, aby si s ovladačem nehrály.

Před použitím kabelového ovladače si důkladně přečtěte bezpečnostní pokyny.

- Bezpečnostní pokyny jsou rozděleny na **VAROVÁNÍ** a **UPOZORNĚNÍ**. Oba typy obsahují důležité informace pro zajištění bezpečnosti. Dodržujte přesně všechny níže uvedené pokyny.

Označení	Význam
 Varování	Nedodržení těchto pokynů může mít za následek vážná zranění nebo usmrcení osob.
 Upozornění	Nedodržení těchto pokynů může mít za následek poškození majetku nebo zranění osob, jejichž závažnost závisí na okolnostech.

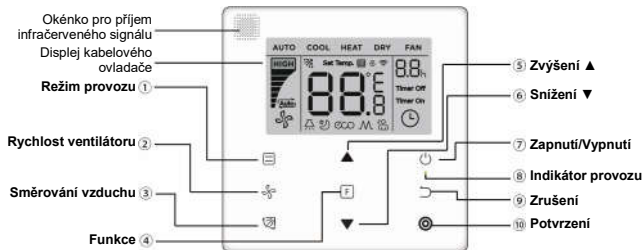
 **Varování**

- **Neinstalujte kabelový ovladač sami.**
Nesprávná instalace může způsobit probíjení elektřiny, úraz elektrickým proudem nebo požár.
Obráťte se na svého prodejce.
- **Kabelový ovladač neopravujte ani neopravujte.**
Mohlo by dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
Obráťte se na svého prodejce.
- **Nepřemísťujte a neinstalujte kabelový ovladač sami.**
Nesprávná instalace může způsobit probíjení elektřiny, úraz elektrickým proudem nebo požár.
Obráťte se na svého prodejce.
- **V blízkosti ovladače nepoužívejte hořlavé materiály (např. lak na vlasy nebo sprej proti hmyzu).**
Nečistěte ovladač pomocí organických rozpouštědel, např. ředidla barev.
Použití organických rozpouštědel může způsobit popraskání krytu ovladače, úraz elektrickým proudem nebo požár.

Upozornění


- **S kabelovým ovladačem si nehrajte.**
Nevhodné nastavení může způsobit zhoršení tělesných funkcí nebo poškození zdraví.
- **Kabelový ovladač nikdy nerozebírejte.**
Při dotyku s jeho vnitřními součástmi může dojít k úrazu elektrickým proudem nebo požáru. Pokud je zapotřebí provést interní kontrolu nebo seřízení, obraťte se na svého prodejce nebo autorizovaného smluvního partnera.
- **Nepoužívejte zařízení, když máte mokré ruce, aby nedošlo k úrazu elektrickým proudem.**
- **Neumývejte kabelový ovladač vodou.**
V takovém případě může dojít k probíjení elektřiny a úrazu elektrickým proudem nebo požáru.
- **Nedávejte kabelový ovladač do míst, kde hrozí jeho navlhnutí.**
Pokud se do kabelového ovladače dostane voda, hrozí riziko probíjení elektřiny a poškození elektronických součástí.

2 Části kabelového ovladače



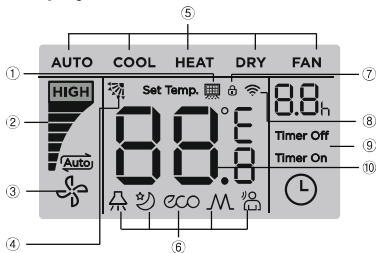
Obr. 4.1

Tabulka 4.1

Tlačítko	Funkce
1.  Režim	Nastavení režimu provozu: Automatika (AUTO) → Chlazení (COOL) → Topení (HEAT) → Odvlhčování (DRY) → Ventilátor (FAN).
2.  Rychlost ventilátoru	Nastavení rychlosti ventilátoru.
3.  Směrování vzduchu	Nastavení směrování vyfukovaného vzduchu.
4.  Funkce	Přepnutí na funkce, které je možné nastavit v aktuálním režimu.
5.  Zvýšení hodnoty	Zvýšení nastavované teploty nebo času (pro časovač).
6.  Snížení hodnoty	Snížení nastavované teploty nebo času (pro časovač).
7. Zapnutí/Vypnutí	Zapnutí/vypnutí jednotky.
8.  Indikátor provozu	Indikuje stav zapnutí/vypnutí vnitřní jednotky.
9.  Zrušit	Vypnutí časovače / displeje vnitřní jednotky / tichého chodu / úsporného režimu (ECO) / pomocného topného tělesa ¹ ; zrušení časovače.
10.  Potvrdit	Zapnutí časovače / displeje vnitřní jednotky / tichého chodu / úsporného režimu (ECO) / pomocného topného tělesa ¹ ; potvrzení časovače.



Poznámka 1: Funkce pomocného topného tělesa je rezervována.

3 Indikátory na displeji



- | | |
|---|------------------------|
| ① Připomenutí čištění filtru | ② Rychlost ventilátoru |
| ③ Zapnutí/vypnutí vnitřní jednotky ¹ | ④ Směrování vzduchu |
| ⑤ Režim provozu | ⑥ Funkce |
| ⑦ Zamknutí | ⑧ Vysílání signálu |
| ⑨ Časovač zapnutí/vypnutí | ⑩ Teplota |

Obr. 5.1




Poznámka 1: Když je vnitřní jednotka zapnutá, indikátor  roтуje; když je vnitřní jednotka vypnutá, indikátor  nerotuje.




4 Postup ovládání

4.1 Zapnutí/Vypnutí

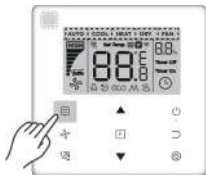


Obr. 6.1


Stiskněte tlačítko  (Zapnutí/Vypnutí); indikátor provozu  na kabelovém ovladači se rozsvítí a indikátor zapnutí/vypnutí  vnitřní jednotky na displeji bude rotovat, čímž indikuje spuštění vnitřní jednotky. (Viz obrázek 6.1.)

Stiskněte znovu tlačítko  (Zapnutí/Vypnutí); indikátor provozu  na kabelovém ovladači zhasne a indikátor  na displeji přestane rotovat, čímž indikuje zastavení chodu vnitřní jednotky.

4.2 Nastavení režimu provozu



Obr. 6.2

Stiskněte tlačítko  (Režim provozu). Při každém stisknutí tohoto tlačítka se bude režim provozu měnit v cyklu znázorněném na obrázku 6.3.



Obr. 6.3

V režimu Automatika (AUTO), Chlazení (COOL), Odvlhčování (DRY) nebo Topení (HEAT) můžete nastavit teplotu pomocí tlačítek ▲ a ▼. (Viz obrázek 6.4.)



Obr. 6.4


Poznámka:


- Teplotu není možné nastavit v režimu Ventilátor (FAN).

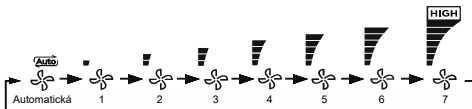
4.3 Nastavení rychlosti ventilátoru




Obr. 6.5

V režimu Chlazení (COOL), Topení (HEAT) nebo Ventilátor (FAN) můžete nastavit provozní rychlost ventilátoru pomocí tlačítka  (Rychlost ventilátoru) (viz obrázek 6.5).

Když je kabelový ovladač nakonfigurován pro 7 stupňů rychlosti ventilátoru, stisknutím tlačítka  (Rychlost ventilátoru) se rychlost ventilátoru nastavuje v cyklu znázorněném na obrázku 6.6.




Obr. 6.6

Když je kabelový ovladač nakonfigurován pro 3 stupně rychlosti ventilátoru, stisknutím tlačítka  (Rychlost ventilátoru) se rychlost ventilátoru nastavuje v cyklu znázorněném na obrázku 6.7.



Obr. 6.7


Poznámka:


- V režimech Automatika (AUTO) a Odvlhčování (DRY) je nastavena Automatická rychlost ventilátoru a nedá se změnit ani stisknutím tlačítka  (Rychlost ventilátoru).
- Standardní počet rychlostí je 7. Změna počtu rychlostí viz **Provozní nastavení**.

4.4 Nastavení směrování vyfukovaného vzduchu




Obr. 6.8

Pro zapnutí/vypnutí funkce směrování vyfukovaného vzduchu se používá tlačítko  (Směrování vzduchu) (viz obrázek 6.8).

Indikátor směrování  zmizí 15 sekund po zobrazení bez ohledu na to, zda je funkce směrování vyfukovaného vzduchu zapnutá nebo vypnutá.

Poznámka:

- Funkce směrování vyfukovaného vzduchu je dostupná jen u vnitřních jednotek vybavených vertikální směrovací lamelou.
- Tlačítko  (Směrování vzduchu) není funkční, když je jednotka vypnutá.
- Tento kabelový ovladač nedokáže ovládat horizontální směrovací lamelu vnitřní jednotky.

4.5 Nastavení funkcí

Pro přepnutí na požadovanou funkci, kterou je možné nastavit v aktuálním režimu, použijte tlačítko **F** (Funkce) (viz obrázek 6.9). Některé funkce v nastavení funkcí nelze použít pro všechny typy vnitřních jednotek.



Obr. 6.9




- Stiskněte tlačítko **F** (Funkce) pro přechod do nastavení funkce. Na displeji kabelového ovladače se zobrazují indikátory funkcí v následujícím cyklu: **L** (Časovač), **⌂** (Displej), **☺** (Tichý chod), **eco** (Úspora energie) a **M** (Pomocné topné těleso, rezervováno). Stiskněte opakovaně tlačítko **F** (Funkce), dokud není vybrána požadovaná funkce. Indikátor vybrané funkce bude blikat. Vybrané funkce můžete přepínat také pomocí tlačítek **▲** a **▼**. (Viz obrázek 6.10.)

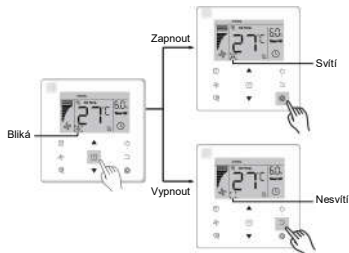


Obr. 6.10

- Stiskněte tlačítko **⊙** (Potvrdit) pro potvrzení funkce nebo tlačítko **↵** (Zrušit) pro zrušení funkce.

4.5.1 LED displej vnitřní jednotky


Funkce **LED displej vnitřní jednotky** se používá pro zapnutí/vypnutí displeje vnitřní jednotky. Stisknete tlačítko **F** (Funkce) pro přechod do nastavení funkcí. Stisknete znovu tlačítko **F** (Funkce), abyste vybrali funkci ; indikátor **LED displej vnitřní jednotky**  bude blikat. Pak stisknete tlačítko **⊙** (Potvrdit) pro potvrzení funkce (indikátor  zůstane svítit) nebo stisknete tlačítko **⌵** (Zrušit) pro zrušení funkce (funkce **LED displej vnitřní jednotky** se vypne). (Viz obrázek 6.11.)

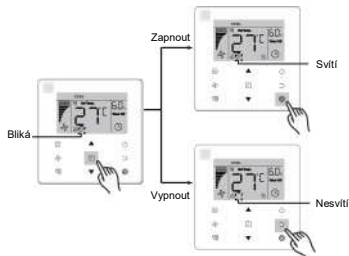


Obr. 6.11

4.5.2 Tichý chod

Funkce **Tichý chod** se používá pro vyslání ovládacího signálu **Tichý chod** do vnitřní jednotky. Když je vnitřní jednotka v režimu **Tichý chod**, automaticky optimalizuje svoji hlučnost.

- Zapnutí/vypnutí funkce **Tichý chod**: Pomocí tlačítka **F** (Funkce) přepnete na funkci **Tichý chod**  bliká) a pak stisknete tlačítko **⊙** (Potvrdit) pro zapnutí funkce nebo tlačítko **⌵** (Zrušit) pro vypnutí funkce (viz obrázek 6.12).



Obr. 6.12

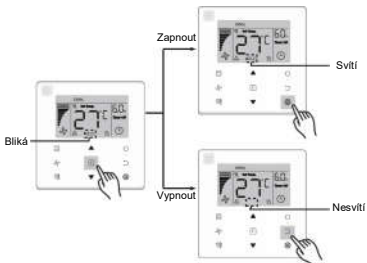
Poznámka:

- Funkce **Tichý chod** bude zrušena, když je jednotka manuálně vypnuta. V takovém případě je třeba ji nastavit znovu.
- Pokud režim **Tichý chod** trvá již 8 hodin, indikátor ☺ zmizí a jednotka tento režim ukončí.
- Funkce **Tichý chod** a **Úspora energie (ECO)** nelze nastavit současně.

4.5.3 Úspora energie (ECO)

Funkce **Úspora energie (ECO)** se používá pro vyslání ovládacího signálu **Úspora energie (ECO)** do vnitřní jednotky. Když je vnitřní jednotka ve stavu ECO, poběží v režimu šetření energie.

- Zapnutí/vypnutí funkce **Úspora energie**: Pomocí tlačítka **F** (Funkce) přepnete na funkci **Úspora energie** (ECO) bliká) a pak stisknete tlačítko **⊕** (Potvrdit) pro zapnutí funkce nebo tlačítko **⊖** (Zrušit) pro vypnutí funkce (viz obrázek 6.13).



Obr. 6.13






Poznámka:

- Při přepnutí režimu provozu nebo vypnutí jednotky bude funkce **Úspora energie (ECO)** ukončena.
- Pokud režim **Úspora energie (ECO)** trvá již 8 hodin, indikátor **ECO** zmizí a jednotka tento režim ukončí.
- Funkce **Tichý chod** a **Úspora energie (ECO)** nelze nastavit současně.

4.5.4 Pomocné topné těleso (rezervováno)

4.5.5 Follow Me (Měření teploty ovladačem)

Funkce **Follow Me** je u kabelového ovladače standardně zapnutá. Když je tato funkce zapnutá, svítí její indikátor.

- Vypnutí funkce **Follow Me**: Stiskněte současně tlačítka  (Směrování vzduchu) a  (Potvrdit) a držte je po dobu 5 sekund, aby se funkce **Follow Me** vypnula a její indikátor zmizel.
- Zapnutí funkce **Follow Me**: Když je funkce **Follow Me** vypnutá, stiskněte současně tlačítka  (Směrování vzduchu) a  (Potvrdit) a držte je po dobu 5 sekund, aby se funkce **Follow Me** zapnula a její indikátor  zobrazil (viz obrázek 6.14).



Obr. 6.14

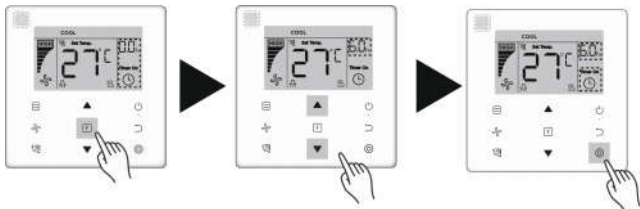
4.5.6 Časovač

Funkce **Časovač** se používá pro nastavení načasovaného zapnutí/vypnutí vnitřní jednotky.

- Pomocí tlačítka **F** (Funkce) přepnete na funkci Časovač. Když je vnitřní jednotka zapnutá, provádí se nejprve nastavení časovače pro vypnutí a pak nastavení časovače pro zapnutí. Když je vnitřní jednotka vypnutá, provádí se nejprve nastavení časovače pro zapnutí a pak nastavení časovače pro vypnutí.

■ Když je vnitřní jednotka vypnutá:

- 1) **Nastavení časovače pro zapnutí:** Pomocí tlačítka **F** (Funkce) přejděte na nastavení časovače pro zapnutí (Timer On); na displeji se zobrazí „0.0h Timer On“ a text „Timer On“ bude blikat. Pak stiskněte tlačítko **⊙** (Potvrdit) pro přechod do nastavení časovače. Pomocí tlačítek **▲** a **▼** nastavte čas a pak stiskněte tlačítko **⊙** (Potvrdit) pro dokončení nastavení časovače (viz obrázek 6.15).



Obr. 6.15

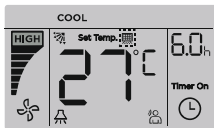
- 2) **Nastavení časovače pro vypnutí:** Když je nastavení časovače pro zapnutí dokončeno, stiskněte tlačítko **F** (Funkce) pro přechod do nastavení časovače pro vypnutí; na displeji se zobrazí „0.0h Timer Off“ a text „Timer Off“ bude blikat. Pak stiskněte tlačítko **C** (Potvrdit) pro přechod do nastavení časovače. Pomocí tlačítek **▲** a **▼** nastavte čas a pak stiskněte tlačítko **C** (Potvrdit) pro dokončení nastavení časovače.

- **Když je vnitřní jednotka zapnutá:** Pro nastavení časovače pro zapnutí a časovače pro vypnutí postupujte podle výše uvedených pokynů.
- **Zrušení časovače:** Pomocí tlačítka **F** (Funkce) přejděte na nastavení časovače a stiskněte tlačítko **↵** (Zrušit) nebo tlačítko **⏻** (Zapnout/Vypnout) nebo nastavte hodnotu času na nulu, abyste zrušili nastavení časovače. Přejděte zpět do hlavního rozhraní.




Poznámka:

- Pro rychlejší nastavení času stiskněte a podržte tlačítko **▲** nebo **▼** déle než 1 sekundu.
- Když je jednotka zapnutá, lze kabelový ovladač použít pro nastavení časovače pro vypnutí a časovače pro zapnutí. Když je zrušen časovač pro vypnutí, bude zrušen také časovač pro zapnutí. Když je jednotka vypnutá, lze nastavit časovač pro zapnutí i časovač pro vypnutí. Když je zrušen časovač pro zapnutí, bude zrušen také časovač pro vypnutí.
- Když byl na kabelovém ovladači nastaven časovač, bude na displeji vnitřní jednotky svítit indikátor časovače a vnitřní jednotka bude provádět funkce časovače.

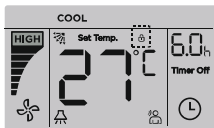
4.6 Připomenutí čištění filtru




Obr. 6.16

- Když doba provozu dosáhne přednastaveného času, rozsvítí se indikátor Filtr , aby připomněl uživateli, že mají vyčistit filtr.
- Pro ukončení zobrazování indikátoru Filtr  stiskněte a držte tlačítko  (Směrování vzduchu) po dobu 5 sekund.
- Pro zapnutí/vypnutí této funkce nebo nastavení doby pro připomenutí použijte **Provozní nastavení**.

4.7 Funkce Zamknutí







Obr. 6.17

- Když kabelový ovladač zamkne teplotní rozsah, bude svítit indikátor  a uživatel si může nastavit teplotu pouze v povoleném teplotním rozsahu (nastavuje se v Nastavení provozních parametrů – C25/C26).

Provozní nastavení




1 Obnova továrního nastavení

- Když kdykoli současně stisknete a podržíte tlačítka  (Režim provozu),  (Funkce),  a  po dobu 5 sekund, kabelový ovladač se resetuje.








Obr. 7.1

2 Zjištění a nastavení adresy vnitřní jednotky



- Pokud vnitřní jednotka nemá přiřazenou adresu, na jejím displeji se zobrazí kód „FE“.
- Pro přechod do režimu nastavení adresy vnitřní jednotky stiskněte a držte tlačítka  a  po dobu 8 sekund. Pro ukončení režimu nastavení adresy stiskněte tlačítko  (Zrušit).



Obr. 7.2






- Zjištění a nastavení adresy vnitřní jednotky je možné v režimu pro nastavení adresy. Když jste v režimu pro nastavení adresy a stisknete tlačítko  (Režim provozu), vyše se dotazovací příkaz a na displeji vnitřní jednotky se zobrazí její aktuální adresa.
- Pokud vnitřní jednotka nemá žádnou adresu, nastavte požadovanou adresu (v rozmezí 0 až 63) pomocí tlačítek  a . Stiskněte tlačítko  (Potvrdit), abyste odeslali aktuálně nastavenou adresu do vnitřní jednotky. Kabelový ovladač ukončí režim pro nastavení adresy automaticky po 60 sekundách. Tento režim můžete ukončit také stisknutím tlačítka  (Zrušit).
- V režimu nastavení adresy nebude kabelový ovladač reagovat na žádné signály z dálkového ovladače.


3 Nastavení provozních parametrů







- Provozní parametry je možné nastavit, když je jednotka zapnutá nebo vypnutá.
- Stiskněte a držte tlačítka  (Funkce) a  (Režim provozu) po dobu 5 sekund, abyste přešli do režimu pro nastavení provozních parametrů.



Obr. 7.3

- Přejděte do režimu nastavení provozních parametrů. Zkontrolujte, zda se v poli pro zobrazení teploty zobrazuje kód „C0“. Pomocí tlačítek  a  vyberte kód požadovaného provozního parametru.
- Po výběru kódu požadovaného provozního parametru stiskněte tlačítko  (Potvrdit) pro přechod do nastavení vybraného provozního parametru a pak pomocí tlačítek  a 

nastavte požadovanou hodnotu parametru. Stiskněte tlačítko  (Potvrdit) pro uložení nastavené hodnoty a dokončení nastavení provozního parametru.

- Použijte tlačítko  (Zrušit) pro návrat do předchozího menu, dokud neukončíte režim nastavování provozních parametrů. Systém ukončí režim nastavování provozních parametrů také automaticky, pokud během 60 sekund neproběhne žádná operace.
- V režimu nastavení provozních parametrů nebude kabelový ovladač reagovat na žádné signály z dálkového ovladače.
- V režimu nastavování provozních parametrů nejsou funkční tlačítka  (Režim provozu),  (Rychlost ventilátoru),  (Směrování vzduchu),  (Funkce) a  (Zapnutí/Vypnutí).

Tabulka 5.1

Kód parametru	Popis parametru	Možné hodnoty parametru	Výchozí hodnota	Poznámky
C0	Rezervováno	/	/	/
C1	Nastavení Jen chlazení / Chlazení i topení	00: Chlazení i topení	00	Při nastavení „Jen chlazení“ není dostupný režim Topení.
		01: Jen Chlazení		
C2	Rezervováno	/	/	/
C3	Nastavení času pro připomenutí čištění filtru	00: Nepřipomínat čištění filtru	02	
		01: 1250 hodin		
		02: 2500 hodin		
		03: 5000 hodin		
		04: 10000 hodin		
C4	Nastavení pro přijímač infračerveného signálu na kabelovém ovladači	00: Blokován	01	Když je nastaveno „Blokován“, nemůže kabelový ovladač přijímat signál z dálkového ovladače.
		01: Povolen		
C5	Nastavení rychlosti ventilátoru na kabelovém ovladači	00: 3 rychlosti	02	01: 4 rychlosti ventilátoru jsou k dispozici jen pro určité modely vnitřních jednotek.
		01: 4 rychlosti		
		02: 7 rychlosti		

Kód parametru	Popis parametru	Možné hodnoty parametru	Výchozí hodnota	Poznámky
C6	Rezervováno	/	/	/
C7	Zobrazení teploty v místnosti	00: Ne	00	00: kabelový ovladač bude při vypnutém podsvícení displeje zobrazovat nastavenou teplotu. 01: kabelový ovladač bude při vypnutém podsvícení displeje zobrazovat teplotu v místnosti.
		01: Ano		
C8	Nastavení zapnutí/vypnutí indikátoru provozu.	00: Nesvíť	01	00: indikátor provozu bude indikovat stav zapnutí/vypnutí vnitřní jednotky. 01: indikátor bude vždy vypnutý bez ohledu na stav zapnutí/vypnutí vnitřní jednotky.
		01: Svítí		
C24	Jednotka teploty	00: Celsius	00	
		01: Fahrenheit		
C25	Nastavení limitu minimální teploty při chlazení	30–17 °C (86–62 °F)	17 °C (62 °F)	Lze použít jen pro samotný kabelový ovladač.
C26	Nastavení limitu maximální teploty při topení	30–17 °C (86–62 °F)	30 °C (86 °F)	Lze použít jen pro samotný kabelový ovladač.
C27	Nastavuje zobrazení 0,5 °C	00: Ukazuje 1 °C	00	
		01: Ukazuje 0,5 °C		

Řešení problémů

Tabulka 6.1

Kód a popis poruchy	Možné příčiny	Možná řešení
Na kabelovém ovladači se nic nezobrazuje	Vnitřní jednotka není připojena k napájení	Zapněte napájení vnitřní jednotky.
	Porucha připojení kabelového ovladače.	Odpojte napájení vnitřní jednotky a pak zkontrolujte, zda je kabelový ovladač správně připojen. Požadavky na kabeláž viz část 3.4.
	Porucha kabelového ovladače	Vyměňte kabelový ovladač
	Porucha napájecího zdroje na hlavní desce vnitřní jednotky.	Vyměňte hlavní desku elektroniky venkovní jednotky.

ZPĚTNÝ ODBĚR ELEKTROODPADU



Uvedený symbol na výrobku nebo v průvodní dokumentaci znamená, že použité elektrické nebo elektronické výrobky nesmí být likvidovány společně s komunálním odpadem. Za účelem správné likvidace výrobku jej odevzdejte na určených sběrných místech, kde budou přijata zdarma. Správnou likvidací tohoto produktu pomůžete zachovat cenné přírodní zdroje a napomáháte prevenci potenciálních negativních dopadů na životní prostředí a lidské zdraví, což by mohly být důsledky nesprávné likvidace odpadů. Další podrobnosti si vyžádejte od místního úřadu nebo nejbližšího sběrného místa.

V případě problémů s kvalitou nebo jiných kontaktujte prosím místního prodejce nebo autorizované servisní středisko.

Tísňové volání - telefonní číslo: 112

VÝROBCE

SINCLAIR CORPORATION Ltd.
1-4 Argyll St.
London W1F 7LD
Great Britain

www.sinclair-world.com

Zařízení bylo vyrobeno v Číně (Made in China).

ZÁSTUPCE

SINCLAIR Global Group s.r.o.
Purkyňova 45
612 00 Brno
Česká republika

SERVISNÍ PODPORA

SINCLAIR Global Group s.r.o.
Purkyňova 45
612 00 Brno
Česká republika

Bezplatná infolinka: +420 800 100 285

www.sinclair-solutions.com

Obchod: info@sinclair-solutions.com, tel.: +420 541 590 140, fax: +420 541 590 124
Servis: servis@sinclair.cz, tel.: +420 541 590 150, fax: +420 541 590 153
Objednávky: brno-fakturace@sinclair.cz

