

Ver



Obsah

1 Bezpečnostní pokyny	1
2 Provozní pokyny	1
3 Popis nástěnného ovladače	3
3.1 LCD displej nástěnného ovladače	4
3.2 Zobrazení na displeji	4
4 Instalace a zprovoznění	7
4.1 Pokyny pro instalaci nástěnného ovladače	8
4.2 Zprovoznění	15
5 Pokyny pro ovládání	31
5.1 Zapnutí/vypnutí	31
5.2 Nastavení režimu	31
5.3 Nastavení teploty	32
5.4 Nastavení ventilátoru	33
5.5 Nastavení časovače	34
5.6 Nastavení směrování vyfukovaného vzduchu	38
5.7 Nastavení funkce Tichý chod	38
5.8 Nastavení funkce Spánek	39
5.9 Nastavení funkce Ventilace*	40

5.10 Nastavení úspory energie	41
5.11 Nastavení funkce Připomenutí čištění filtru.....	43
5.12 Nastavení funkce X-FAN	45
5.13 Nastavení funkce Zdraví*.....	45
5.14 Nastavení funkce I-DEMAND*	46
5.15 Nastavení funkce Nepřítomnost/Dovolená	47
5.16 Dálkové zablokování nástěnného ovladače.....	47
5.17 Funkce Dětská pojistka.....	47
5.18 Funkce Snímač přístupové karty.....	48
5.19 Zjišťování teploty v interiéru jedním tlačítkem.....	48
5.20 Funkce Automatické čištění	49
5.21 Nastavení funkce Wi-Fi.....	51
5.22 Funkce Udržování teploty	52
6 Zobrazení poruch.....	53
6.1 Tabulka kódů poruch pro jednotku UNI SPLIT 2.....	54

1 Bezpečnostní pokyny

Dodržujte prosím následující pokyny:



VAROVÁNÍ: Pokud není přísně dodržováno, hrozí vážné poškození jednotky nebo zranění osob.



POZNÁMKA: Pokud není přísně dodržována, hrozí lehké nebo střední poškození jednotky nebo zranění osob.



Tento symbol označuje zakázanou činnost. Nedodržení může způsobit vážné škody nebo smrt osob.



Tento symbol označuje příkázanou činnost. Nedodržení může způsobit zranění osob nebo poškození majetku.



VAROVÁNÍ

Tento produkt nesmí být nainstalován v prostředí, kde jsou korozivní, hořlavé nebo výbušné látky, nebo v místě se specifickými podmínkami, například v kuchyni. Nedodržení tohoto pokynu může ovlivnit normální provoz a zkrátit životnost produktu nebo dokonce způsobit požár nebo vážné zranění. Na výše uvedených místech s neobvyklými podmínkami použijte speciální klimatizační zařízení s antikorozní úpravou a v nevýbušném provedení.

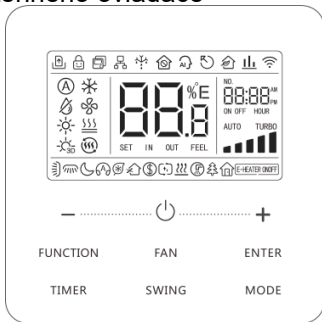
2 Provozní pokyny

- Všechny vnitřní jednotky musí být napájeny jednotně.
- Nástěnný ovladač nesmí být nainstalován na místě, kde je vlhko nebo kam svítí přímé sluneční světlo.

Uživatelský návod

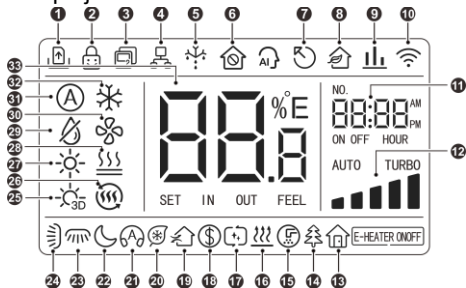
- Do nástěnného ovladače nebouchejte, neházejte s ním a neprovádějte příliš často jeho montáž a demontáž.
- Nemanipulujte s nástěnným ovladačem, když máte mokré ruce.
- Tento produkt lze použít pro systémy UNI SPLIT 2, jejichž vnitřní a venkovní jednotky spolu komunikují přes fázový a nulový vodič.
- Pokud jsou pro ovládání jedné nebo více vnitřních jednotek použity dva nástěnné ovladače (hlavní a vedlejší), musí mít tyto ovladače rozdílné adresy.
- Funkce s označením „*“ jsou doplňkové funkce vnitřních jednotek. Pokud vnitřní jednotka tuto funkci nemá, nástěnný ovladač ji nemůže nastavit nebo je nastavení takové funkce pro vnitřní jednotku neplatné.

3 Popis nástěnného ovladače



Obr. 3.1 Vzhled nástěnného ovladače

3.1 LCD displej nástěnného ovladače
















Obr. 3.2 Indikátory na displeji nástěnného ovladače















3.2 Zobrazení na displeji


Tabulka 3.1 Popis zobrazení na displeji

Č.	Symboly	Pokyny
1		Funkce Snímač přístupové karty.
2		Stav dětské pojistky.
3		Vedlejší nástěnný ovladač (adresa tohoto nástěnného ovladače je 02).
4		Jeden nástěnný ovladač ovládá několik vnitřních jednotek.

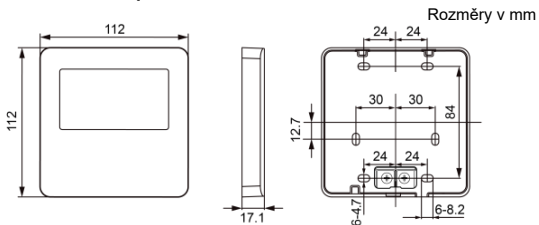
Č.	Symbols	Pokyny
5		Stav odmrazování venkovní jednotky.
6		Stav zablokování.
7		Aktuální nástěnný ovladač je připojen k hlavní vnitřní jednotce.
8		Funkce pro ovládání přívodu čerstvého vzduchu.
9		Indikuje, že aktuální prioritní režim systému je hlasovací režim (upřednostnění většinového stavu).
10		Stav WiFi (Pokud nástěnný ovladač nemá funkci WiFi, zobrazí se pouze tehdy, když je jednotka připojena ke cloudu).
11		Zóna časovače: Zobrazení systémových hodin a stavu časovače.
12		Aktuálně nastavená rychlost ventilátoru.
13		Funkce Nepřítomnost/Dovolená.
14		Funkce Zdraví, doplňková funkce vnitřní jednotky.
15	Připomenutí čištění filtru.	
16		Funkce X-FAN.
17		Stav automatického čištění.
18		Úsporný režim vnitřní jednotky.

Uživatelský návod

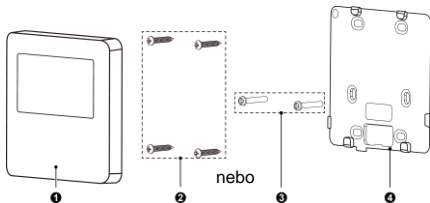
Č.	Symbole	Pokyny
19		Stav funkce Ventilace (doplňková funkce vnitřní jednotky).
20		Funkce I-DEMAND (doplňková funkce vnitřní jednotky).
21		Stav funkce Tichý chod (indikuje 2 stavy: Tichý chod a Automatický tichý chod).
22		Stav funkce Spánek.
23		Funkce Směrování vyfukovaného vzduchu vlevo a vpravo.
24		Funkce Směrování vyfukovaného vzduchu nahoru a dolů.
25		Režim 3D topení.
26		Režim Prostorové topení.
27		Režim Topení.
28		Režim Podlahové topení.
29		Režim Odvlhčování.
30		Režim Ventilátor.
31		Režim Automatika
32		Režim Chlazení.

Č.	Symbolsy	Pokyny
33		Zobrazuje teplotu a další hodnoty podle indikace aktuálního typu hodnoty (V případě, že nástěnný ovladač ovládá vnitřní jednotku pro přívod čerstvého vzduchu, zobrazí se v zóně teploty „FAP“).
POZNÁMKA: Když je nástěnný ovladač připojen k různým vnitřním jednotkám, mohou se některé funkce lišit.		

4 Instalace a zprovoznění



Obr. 4.1: Rozměry nástěnného ovladače

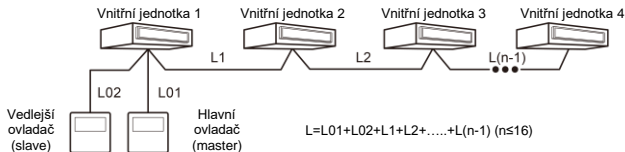


Obr. 4.2: Díly a součásti nástěnného ovladače

Č.	1	2	3	4
Název	Přední panel ovladače	Samořezný šroub ST3.9×25 MA	Šroub M4×25	Zadní kryt ovladače
Počet	1	4	2	1

4.1 Pokyny pro instalaci nástěnného ovladače

4.1.1 Požadavky na výběr komunikačního kabelu



Obr. 4.3: Délka komunikačního kabelu

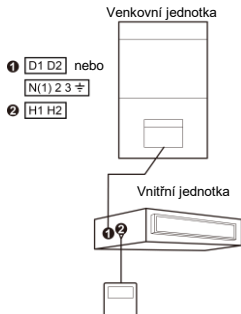
Typ kabelu	Celková délka L (m/ft)	Průřez vodičů (mm ² /AWG)	Norma materiálu	Poznámky
Obyčejný slaboproudý kabel s PVC izolací (60227 IEC 52 / 60227 IEC 53)	L ≤ 250 m (L ≤ 820-1/5 ft)	2×0,75 mm ² až 2×1,25 mm ² (2×AWG18 až 2×AWG16)	IEC 60227-5:2007	<p>(1) Celková délka komunikačního kabelu nesmí přesáhnout 250 m.</p> <p>(2) Vodiče mají mít kruhový průřez a mají být zkroucené dohromady.</p> <p>(3) Pokud je jednotka nainstalována v místech se silným elektromagnetickým polem nebo elektrickým rušením, je třeba použít stíněný kabel.</p>

4.1.2 Požadavky na instalaci

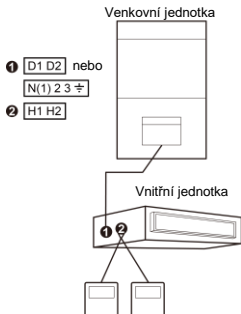
- (1) Nástěnný ovladač nesmí být nainstalován na vlhkém místě.
- (2) Nástěnný ovladač nesmí být nainstalován na místě, kam svítí přímé sluneční světlo.
- (3) Nástěnný ovladač nesmí být nainstalován na místě, které je blízko předmětů s vysokou teplotou nebo kde může být postříkán vodou.

4.1.3 Požadavky na zapojení

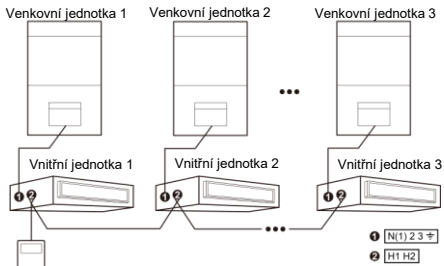
Možnosti zapojení sítě mezi nástěnným ovladačem a vnitřními jednotkami jsou následující:



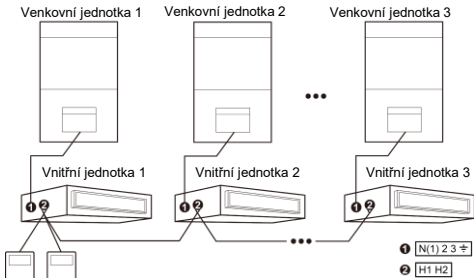
Obr. 4.4: Jeden nástěnný ovladač ovládá jednu vnitřní jednotku



Obr. 4.5: Dva nástěnné ovladače ovládají jednu vnitřní jednotku



Obr. 4.6: Jeden ovladač ovládá současně několik UNI SPLIT 2 vnitřních jednotek



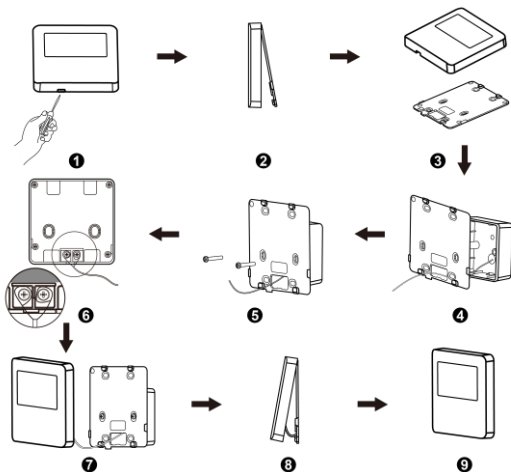
Obr. 4.7: Dva ovladače ovládají současně několik UNI SPLIT 2 vnitřních jednotek

Pokyny pro zapojení:

- (1) Pro připojení nástěnného ovladače k jednotkám UNI SPLIT 2 lze použít způsoby zapojení podle obr. 4.4, 4.5, 4.6 nebo 4.7.
- (2) Když jeden nástěnný ovladač nebo dva nástěnné ovladače ovládají několik vnitřních jednotek současně, lze nástěnný ovladač připojit k libovolné vnitřní jednotce; připojená vnitřní jednotka však musí patřit do stejné řady vnitřních jednotek. Celkový počet vnitřních jednotek ovládaných nástěnným ovladačem nesmí překročit 16. Všechny připojené vnitřní jednotky musí patřit do stejné sítě vnitřních jednotek. Na nástěnném ovladači je třeba nastavit počet vnitřních jednotek v ovládané skupině. Viz „4.2.3 Nastavení parametrů“, parametr „P14“.
- (3) Když dva nástěnné ovladače ovládají jednu vnitřních jednotku, adresy těchto ovladačů se musí lišit. Viz „4.2.3 Nastavení parametrů“, parametr „P13“.
- (4) Při zapojování svorek nástěnného ovladač nezáleží na polaritě. Svorky nesmí být připojeny k velkému elektrickému napětí.

POZNÁMKA: Nástěnný ovladač SWC-05W podporuje pouze jednu (nebo více) vnitřních jednotek ovládaných společným příkazem.

4.1.4 Instalace

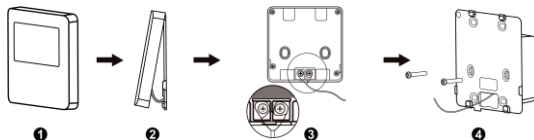


Obr. 4.8: Instalace nástěnného ovladače

Obr. 4.8 ukazuje základní postup instalace nástěnného ovladače. Při instalaci věnujte pozornost následujícím bodům:

- (1) Před instalací odpojte napájení vnitřní jednotky. Práce na zařízení pod napětím není povolena.
- (2) Vytáhněte z instalačního otvoru ve zdi kabel s krouceným párem vodičů a protáhněte ho otvorem v zadním krytu nástěnného ovladače.
- (3) Dejte zadní kryt nástěnného ovladače na zeď a přišroubujte ho pomocí samořezných šroubů ST3.9×25 MA nebo M4×25 do montážního otvoru (elektroinstalační krabice) ve zdi.
- (4) Připojte vodiče krouceného páru ke svorkám H1 a H2 ovladače a pak utáhněte šrouby.
- (5) Srovnejte vodiče v zadní části panelu ovladače tak, aby nepřekážely, a pak zacvakněte panel ovladače do zadního krytu.


4.1.5 Demontáž



Obr. 4.9: Demontáž nástěnného ovladače

4.2 Zprovoznění

4.2.1 Nastavení hlavní vnitřní jednotky

Když je jednotka vypnutá, stiskněte a držte tlačítko MODE po dobu 5 sekund, abyste nastavili příslušnou vnitřní jednotku nástěnného ovladače jako hlavní vnitřní jednotku. Pokud je prioritním režimem systému režim Master-slave, po dokončení nastavení se rozsvítí ikona .

POZNÁMKY:

- ① Když je v systému hlavní vnitřní jednotka a nastavíte některou podřízenou vnitřní jednotku jako hlavní, stane se původní hlavní jednotka podřízenou jednotkou.
- ② Tato funkce se u některých jednotek nedá použít.

4.2.2 Zjišťování hodnot parametrů

Parametry jednotky lze kontrolovat při zapnuté i vypnuté jednotce.

- (1) Stisknutím tlačítka FUNCTION po dobu 5 sekund přejdete do rozhraní zobrazení parametrů jednotky. V zóně teploty se zobrazí kód „C00“.
- (2) Stisknutím tlačítka + nebo – vyberte kód parametru.
- (3) Stisknutím tlačítka ENTER se budete vracet k předchozímu kroku, dokud neopustíte rozhraní prohlížení parametrů.

Seznam zobrazovaných parametrů je následující:

Tabulka 4.1: Seznam zobrazovaných parametrů

Kód parametru	Název parametru	Rozsah parametru	Způsob prohlížení
C01	Prohlížení projektového čísla vnitřní jednotky a vyhledání vadné vnitřní jednotky	1–255; Projektové číslo on-line vnitřní jednotky	<p>Při zobrazeném kódu „C01“ stiskněte tlačítko MODE.</p> <p>Stisknutím tlačítka + nebo – vyberte projektové číslo vnitřní jednotky. Aktuálně vybraná vnitřní jednotka „zapípá“.</p> <p>Zóna teploty: zobrazuje kódy poruch aktuální vnitřní jednotky. Zóna časovače: zobrazuje projektové číslo aktuální vnitřní jednotky.</p> <p>POZNÁMKY:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Systém neukončí rozhraní prohlížení „C01“ automaticky. Uživatel musí toto rozhraní ukončit ručně. 2) Jednotky, které nemají bzučák, „nezapípají“.

Kód parametru	Název parametru	Rozsah parametru	Způsob prohlížení
C03	Prohlížení počtu vnitřních jednotek v systémové síti*	1–100	Zóna časovače: zobrazuje počet vnitřních jednotek v systému.
C06	Prohlížení prioritního provozu*	00: normální provoz 01: prioritní provoz	<p>Postup: Vstupte do režimu prohlížení, vyberte kód „C06“ a stiskněte tlačítko MODE, abyste přešli do rozhraní prohlížení prioritního provozu. Stisknutím tlačítka + nebo – vyberte vnitřní jednotku.</p> <p>Způsob zobrazení: Zóna teploty: zobrazuje projektové číslo aktuální vnitřní jednotky. Zóna časovače: zobrazuje aktuální nastavení hodnoty prioritního provozu vnitřní jednotky.</p>



Uživatelský návod

Kód parametru	Název parametru	Rozsah parametru	Způsob prohlížení
C07	Prohlížení teploty v interiéru	—	Vstupte do režimu prohlížení, vyberte kód „C07“ a stiskněte tlačítko MODE. Stisknutím tlačítka + nebo – vyberte vnitřní jednotku. Zóna teploty: zobrazuje projektové číslo aktuální vnitřní jednotky. Zóna časovače: zobrazuje teplotu v interiéru.
C08	Prohlížení doby pro připomenutí čištění filtru	4–416: dny	Zóna časovače: zobrazuje dobu pro připomenutí čištění filtru.
C09	Prohlížení adresy nástěnného ovladače	01, 02	Zóna časovače: zobrazuje adresu nástěnného ovladače.

Kód parametru	Název parametru	Rozsah parametru	Způsob prohlížení
C11	Prohlížení počtu vnitřních jednotek	1–16	Zóna časovače: zobrazuje počet vnitřních jednotek ovládaných nástěnným ovladačem.
C12	Prohlížení venkovní teploty	—	Zóna časovače: zobrazuje venkovní teplotu.
C17	Prohlížení relativní vlhkosti v interiéru	0 až 100: relativní vlhkost 0%–100%	Vstupte do režimu prohlížení, vyberte kód „C17“ a stiskněte tlačítko MODE, abyste přešli do rozhraní prohlížení relativní vlhkosti v interiéru. Stisknutím tlačítka + nebo – vyberte vnitřní jednotku. Zóna teploty: zobrazuje projektové číslo aktuální vnitřní jednotky. Zóna časovače: zobrazuje relativní vlhkost v interiéru.

Uživatelský návod


Kód parametru	Název parametru	Rozsah parametru	Způsob prohlázení
C18	Prohlázení projektového čísla vnitřní jednotky pomocí jednoho tlačítka*	1–255: Projektové číslo on-line vnitřní jednotky	<p>Vstupte do režimu prohlázení, vyberte kód „C18“ a stiskněte tlačítko MODE pro zapnutí funkce prohlázení projektového čísla vnitřní jednotky.</p> <p>Stisknutím tlačítka + nebo – vyberte vnitřní jednotku.</p> <p>Zóna teploty: zobrazuje číslo aktuální vnitřní jednotky.</p> <p>Zóna časovače: zobrazuje projektové číslo vnitřní jednotky.</p> <p>POZNÁMKY:</p> <p>1) Po zapnutí funkce prohlázení jedním tlačítkem zobrazí každý nástěnný ovladač v celém systému ve svojí zóně časovače projektové číslo jím ovládané vnitřní jednotky.</p> <p>2) Vedlejší (slave) nástěnný ovladač nemůže zobrazovat funkci „C18“.</p>

Kód parametru	Název parametru	Rozsah parametru	Způsob prohlázení
C18	Prohlázení projektového čísla vnitřní jednotky pomocí jednoho tlačítka*	1–255: Projektové číslo on-line vnitřní jednotky	<p>Postup pro zrušení:</p> <ol style="list-style-type: none"> 1) Pokud uživatel opustí rozhraní „C18“ ručně, funkce prohlázení jedním tlačítkem bude okamžitě vypnuta. 2) Pokud systém ukončí rozhraní „C18“ z důvodu nečinnosti po dobu 20 sekund, musí uživatel stisknout tlačítko  v zapnutém/vypnutém stavu, aby tuto funkci zrušil. 3) Po zapnutí funkce prohlázení jedním tlačítkem lze tuto funkci zrušit stisknutím tlačítka  na kterémkoli nástěnném ovladači v zapnutém/vypnutém stavu ve stejné systémové síti.

Uživatelský návod

Kód parametru	Název parametru	Rozsah parametru	Způsob prohlížení
C20	Prohlížení výstupní teploty vzduchu u vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu*	—	Vstupte do režimu prohlížení, vyberte kód „C20“ a stiskněte tlačítko MODE. Stisknutím tlačítka + nebo – vyberte vnitřní jednotku. Zóna teploty: zobrazuje projektové číslo aktuální vnitřní jednotky Zóna časovače: zobrazuje výstupní teplotu vzduchu u vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu. POZNÁMKA: Lze použít jen u jednotky s přívodem čerstvého vzduchu.
C23	Prohlížení verze programu	—	Zóna časovače: verze programu aktuálního nástěnného ovladače.

POZNÁMKY:

- ① V režimu prohlížení parametrů nejsou funkční tlačítka FAN, TIMER a SWING. Stisknutím tlačítka  se můžete vrátit až na domovskou stránku, aniž byste zapnuli/vypnuli jednotku.
- ② V režimu prohlížení parametrů nejsou přijímány povely z dálkového ovladače.


4.2.3 Nastavení parametru

Parametry jednotky lze nastavovat při zapnuté i vypnuté jednotce.

- (1) Stiskněte a držte tlačítko FUNCTION po dobu 5 sekund. V zóně teploty se zobrazí kód „C00“. Stiskněte a držte tlačítko FUNCTION znovu po dobu 5 sekund, abyste přešli do rozhraní pro nastavení parametrů ovladače. V zóně teploty se zobrazí kód „P00“.
- (2) Stisknutím tlačítka + nebo – vyberte kód parametru. Stiskněte tlačítko MODE, abyste přešli do rozhraní nastavení parametru. V tomto stavu bude hodnota parametru blikat. Stisknutím tlačítka + nebo – nastavte hodnotu parametru a stiskněte tlačítko ENTER, abyste nastavení dokončili.
- (3) Stisknutím tlačítka ENTER se můžete vracet k předchozímu kroku, dokud neopustíte rozhraní nastavení parametrů.

Seznam nastavovaných parametrů je následující:

Tabulka 4.2: Seznam nastavovaných parametrů

Kód	Název parametru	Rozsah parametru	Výchozí hodnota	Poznámka
P10	Nastavení hlavní vnitřní jednotky*	00: neměnit aktuální stav hlavní/ vedlejší 01: nastavit aktuální vnitřní jednotku jako hlavní vnitřní jednotku	00	Když je příslušná vnitřní jednotka nástěnného ovladače nastavena jako hlavní vnitřní jednotka, bude po nastavení svítit ikona  . POZNÁMKA: Neplatí pro některé jednotky.

Uživatelský návod

Kód	Název parametru	Rozsah parametru	Výchozí hodnota	Poznámka
P11	Nastavení přijímače infračerveného signálu na nástěnném ovladači	00: deaktivován 01: aktivován	01	—
P13	Nastavení adresy nástěnného ovladače	01: hlavní nástěnný ovladač 02: vedlejší nástěnný ovladač	01	Vedlejší nástěnný ovladač (02) neumožňuje nastavení parametrů jednotky s výjimkou nastavení této adresy.
P14	Nastavení počtu vnitřních jednotek v ovládané skupině.	00: zakázat tuto funkci 01–16: počet vnitřních jednotek	01	Nastavte příslušnou hodnotu podle počtu připojených vnitřních jednotek.
P16	Nastavení jednotky pro zobrazení teploty	00: Celsius 01: Fahrenheit	00	—
P30	Nastavení statického tlaku pro ventilátor vnitřní jednotky	01–09: Úroveň statického tlaku ventilátoru vnitřní jednotky	05	—

Kód	Název parametru	Rozsah parametru	Výchozí hodnota	Poznámka
P31	Instalace na vysoký strop*	00: standardní strop 01: vysoký strop	00	Lze použít jen pro některé kazetové jednotky.
P33	Nastavení časovače*	00: běžný časovač 01: hodinový časovač	00	POZNÁMKA: Neplatí pro některé jednotky.
P34	Opakování funkce časovače*	00: použít jen jednou 01: opakovat každý den	01	Lze použít jen u hodinového časovače. POZNÁMKA: Neplatí pro některé jednotky.
P37	Nastavení teploty pro chlazení v režimu Automatika*	17–30 °C (63–86 °F)	25 °C (77 °F)	Při zobrazení ve °C, musí být nastavená teplota pro chlazení mínus nastavená teplota pro topení ≥ 1 °C.
P38	Nastavení teploty pro topení v režimu Automatika*	16–29 °C (61–84 °F)	20 °C (68 °F)	Při zobrazení ve °F, musí být nastavená teplota pro chlazení mínus nastavená teplota pro topení ≥ 2 °F.

Uživatelský návod

Kód	Název parametru	Rozsah parametru	Výchozí hodnota	Poznámka
P43	Nastavení prioritního provozu*	00: normální provoz 01: prioritní provoz	00	Pokud je nedostatek energie, mohou vnitřní jednotky nastavené na prioritní provoz pracovat, zatímco ostatní vnitřní jednotky jsou nuceně vypnuty.
P46	Vynulování doby provozu pro připomenutí čištění filtru	00: nenulovat 01: vynulovat	00	—
P49	Úhel otevření klapky na sání vzduchu vnitřní jednotky*	01: úhel 1 (25°) 02: úhel 2 (30°) 03: úhel 3 (35°)	02	Lze použít jen u jednotek s klapkou na sání vzduchu.
P50	Nastavení výstupní teploty vzduchu při chlazení u vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu*	16–30° C (61–86 °F)	18 °C (64 °F)	Lze použít jen u vnitřní jednotky s přívodem čerstvého vzduchu.

Kód	Název parametru	Rozsah parametru	Výchozí hodnota	Poznámka
P51	Nastavení výstupní teploty vzduchu při topení u vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu*	16–30° C (61–86 °F)	22 °C (71 °F)	Lze použít jen u jednotky s přívodem čerstvého vzduchu.
P54	Nastavení společného ovládání u vnitřní jednotky pro přívod čerstvého vzduchu.	00: bez společného ovládání 01: se společným ovládáním	00	Po nastavení funkce společného ovládání se bude vnitřní jednotka pro přívod čerstvého vzduchu zapínat/vypínat podle stavu zapnutí/ vypnutí společně vnitřní jednotky. POZNÁMKA: Lze použít jen u jednotky pro přívod čerstvého vzduchu.
P71	Nastavení funkce Udržování teploty	00: deaktivována 01: aktivována	00	—

Uživatelský návod


Kód	Název parametru	Rozsah parametru	Výchozí hodnota	Poznámka
P72	Horní limit teploty pro funkci Udržování teploty	20–30 °C (68–86 °F)	26 °C (79 °F)	Když je teplota zobrazována ve °C, musí být horní limit teploty – dolní limit teploty ≥ 4 °C.
P73	Dolní limit teploty pro funkci Udržování teploty	16–26 °C (61–79 °F)	20 °C (68 °F)	Když je teplota zobrazována ve °F, musí být horní limit teploty – dolní limit teploty ≥ 7 °F.
P74	Určuje, zda po zasunutí přístupové karty obnovit předchozí provozní stav.	00: ne 01: ano	01	Když je nastaveno 01, po vložení přístupové karty bude obnoven stav, tj. pokud je při vytažení karty stav ZAPNUTO, po zasunutí karty bude aktivován stav ZAPNUTO.
P76	Funkce filtru PM2.5*	00: deaktivována 01: aktivována	00	—

Kód	Název parametru	Rozsah parametru	Výchozí hodnota	Poznámka
P78	Nastavení doby prevence vyfukování studeného vzduchu z vnitřní jednotky*	00: 180 s 01: 300 s 02: 420 s 03: 600 s	00	—
P82	Nastavení formátu zobrazování času	00: 24hodinový 01: 12hodinový	00	Když je nastaveno 01 a jako typ časovače je nastaven hodinový časovač, bude se systémový čas na domovské stránce zobrazovat ve 12hodinovém formátu bez indikátoru AM/PM (dopoledne/odpoledne)
P83	Způsob řízení teploty v režimu Chlazení	00: Řízení podle okolní teploty 01: Řízení podle teploty ve zvoleném místě	01	POZNÁMKA: Platí pouze pro jednotku s funkcí I-FEEL.
P84	Způsob řízení v režimu Odvlhčování	00: Řízení podle teploty 01: Řízení podle vlhkosti	00	POZNÁMKA: Platí pouze pro jednotku s funkcí řízení podle vlhkosti v režimu Odvlhčování.

Uživatelský návod



Kód	Název parametru	Rozsah parametru	Výchozí hodnota	Poznámka
P85	Nastavená teplota pro řízení podle vlhkosti v režimu Odvlhčování	10–30 °C (50–86 °F)	16 °C (61 °F)	POZNÁMKA: Platí pouze pro jednotku s funkcí řízení podle vlhkosti v režimu Odvlhčování.
P86	Režim Automatické čištění	01: Normální 02: Rychlé 03: Důkladné	01	POZNÁMKA: Platí pouze pro jednotku s funkcí Automatické čištění.
P87	Krok pro nastavení teploty ve stupních Celsia	00: 1 °C 01: 0,5 °C	01	01: Požadovaná teplota se bude nastavovat po 0,5 °C. 00: Požadovaná teplota se bude nastavovat po 1 °C.

POZNÁMKY:

- ① V režimu nastavování parametrů nejsou funkční tlačítka FAN, TIMER a SWING. Stisknutím tlačítka  se můžete vrátit na domovskou stránku, aniž byste tím zapnuli/vypnuli jednotku.
- ② V režimu nastavování parametrů nejsou přijímány povely z dálkového ovladače.

5 Pokyny pro ovládání

5.1 Zapnutí/vypnutí

Pro zapnutí jednotky stiskněte tlačítko . Pro vypnutí jednotky stiskněte znovu tlačítko . Rozhraní v zapnutém a vypnutém stavu ukazují obrázky 5.1 a 5.2.



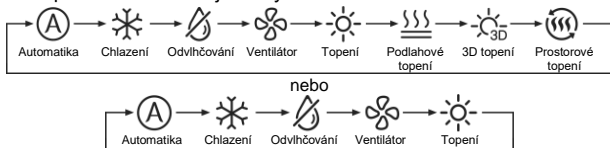
Obr. 5.1: Rozhraní v zapnutém stavu



Obr. 5.2: Rozhraní ve vypnutém stavu





5.2 Nastavení režimu

V zapnutém stavu je možné stisknutím tlačítka MODE nastavovat režim provozu v následujícím cyklu:



POZNÁMKY:

- ① Dostupné režimy se u různých modelů liší. Nástěnný ovladač automaticky zvolí rozsah nastavení režimu podle modelu vnitřní jednotky.

- ② Když je nastaven režim Automatika a vnitřní jednotka provádí chlazení, rozsvítí se ikony  a ; když vnitřní jednotka provádí topení, rozsvítí se ikony  a .

5.3 Nastavení teploty

Stisknutím tlačítka + nebo – při zapnuté jednotce se nastavená teplota zvýší nebo sníží o 0,5/1 °C nebo o 1 °F; při podržení tlačítka + nebo – se nastavená teplota zvyšuje nebo snižuje o 0,5/1 °C nebo 1 °F po každých 0,3 sekundy. Nastavení kroku změny teploty ve stupních Celsia viz „4.2.3 Nastavení parametrů“.

V režimu Odvlhčování lze snížit teplotu na 12 °C (54 °F), když nastavíte teplotu 16 °C (61 °F) a pak stisknete dvakrát po sobě tlačítko –. (Poznámka: Když je aktivována funkce Úspora energie, nelze teplotu v režimu Odvlhčování nastavit na 12 °C (54 °F).)

Když je pro režim Odvlhčování nastaveno řízení podle vlhkosti, můžete stisknutím tlačítka + nebo – nastavit požadovanou vlhkost s krokem 5 %. Rozsah nastavení vlhkosti je 45–75 %, výchozí hodnota je 65 %. Řízení podle vlhkosti v režimu Odvlhčování je možné nastavit jen pro jednotku s touto funkcí. Postup nastavení viz „4.2.3 Nastavení parametrů“.

POZNÁMKY:

- ① V režimu Automatika lze nastavovat teplotu tlačítkem + nebo –, jen pokud nástěnný ovladač ovládá vnitřní jednotku UNI SPLIT 2.
- ② Při aktivované funkci Nepřítomnost/Dovolená nelze nastavovat teplotu pomocí tlačítka + nebo –.

- ③ Pokud je nástěnný ovladač připojen k vnitřní jednotce pro přívod čerstvého vzduchu, zobrazí se v zóně teploty kód „FAP“, jak ukazuje obrázek níže. Nastavená teplota se nezobrazí a nelze ji měnit tlačítkem + nebo -. Výstupní teplotu vzduchu při chlazení nebo topení lze nastavit pouze v režimu nastavení parametrů.




5.4 Nastavení ventilátoru

- (1) V zapnutém stavu lze stisknutím tlačítka FAN nastavovat rychlost ventilátoru v následujícím cyklu:



- (2) Nastavení funkce Turbo

Při zapnuté jednotce vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Turbo (bude blikat ikona TURBO), a pak stiskněte tlačítko ENTER pro zapnutí nebo vypnutí funkce Turbo.

Když je funkce Turbo aktivována, bude svítit ikona TURBO .

POZNÁMKY:

- ① V režimu Odvlhčování se nastaví nízká rychlost ventilátoru a nelze ji měnit.

- ② Když je nástěnný ovladač připojen k vnitřní jednotce pro přívod čerstvého vzduchu, bude rychlost ventilátoru vnitřní jednotky pouze vysoká. Rychlost ventilátoru vnitřní jednotky nelze změnit pomocí tlačítka FAN.
- ③ Když je rychlost ventilátoru vnitřní jednotky nastavována automaticky, vnitřní jednotka bude automaticky měnit rychlost ventilátoru podle teploty v místnosti tak, aby byla stálejší a komfortnější.

5.5 Nastavení časovače

Nástěnný ovladač je vybaven dvěma typy časovačů: jednoduchým časovačem a hodinovým časovačem. Při výchozím továrním nastavení se používá jednoduchý časovač. Postup nastavení časovače viz „4.2.3 Nastavení parametrů“.

5.5.1 Jednoduchý časovač

Jednoduchý časovač umožňuje nastavit zapnutí/vypnutí jednotky po uplynutí zadané doby.

Nastavení časovače: Když časovač není nastaven, stisknutím tlačítka TIMER přejděte do nastavení časovače. Bude blikat ikona „HOUR“. Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte čas časovače. Stisknutím tlačítka TIMER uložte nastavení a pak nastavování ukončete.

Zrušení nastaveného časovače: Když je nastaven časovač, můžete ho zrušit stisknutím tlačítka TIMER.

Rozsah nastavení času: 0,5–24 hodin. Stisknutím tlačítka + nebo - zvýšíte nebo snížíte čas časovače o 0,5 hodiny; podržením tlačítka +

nebo – se čas časovače zvyšuje nebo snižuje o 0,5 hodiny po každých 0,3 sekundy.

5.5.2 Nastavení hodin

Zobrazení hodin: Když je jako typ časovače zvolen hodinový časovač, zóna časovače zobrazuje při zapnutí a vypnutí jednotce systémové hodiny. V tomto stavu lze nastavit hodiny.

Nastavení hodin: Stiskněte a podržte tlačítko TIMER po dobu 5 sekund, abyste přešli do nastavení hodin. Stisknutím tlačítka + nebo – se čas hodin zvýší nebo sníží o 1 minutu; podržením tlačítka + nebo – po dobu 5 sekund se bude čas hodin zvyšovat nebo snižovat po 10 minutách; podržením tlačítka + nebo – po dobu 10 sekund se bude čas hodin zvyšovat nebo snižovat po 60 minutách. Stisknutím tlačítka ENTER nebo TIMER uložte nastavení a pak nastavování ukončete.

POZNÁMKA: Nelze použít pro některé jednotky.

5.5.3 Hodinový časovač

Hodinový časovač umožňuje nastavit zapnutí/vypnutí jednotky v určitém čase. Nastavení časovače:

- (1) Stisknutím tlačítka TIMER přejděte do nastavení časovače. Bude blikat ikona „ON“.
- (2) Stisknutím tlačítka + nebo – nastavte čas zapnutí jednotky. Stiskněte tlačítko ENTER, aby se nastavení dokončilo.
- (3) Místo stisknutí tlačítka ENTER můžete stisknutím tlačítka TIMER uložit nastavený čas zapnutí jednotky a přejít na nastavení času vypnutí jednotky. Bude blikat ikona „OFF“.

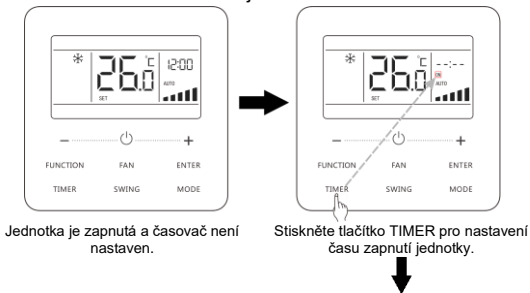
- (4) Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte čas vypnutí jednotky. Stiskněte tlačítko ENTER, aby se nastavení dokončilo.

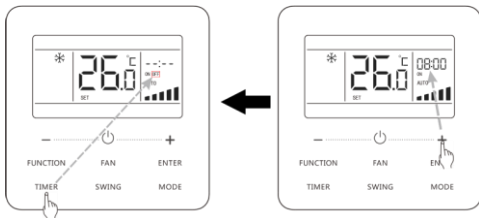
Zrušení časovače:

Stisknutím tlačítka TIMER přejděte do nastavení časovače. Stiskněte znovu tlačítko TIMER pro přepnutí na nastavení času pro zapnutí jednotky (ON) nebo času pro vypnutí jednotky (OFF). Stiskněte tlačítko ENTER pro zrušení časovače.

Stisknutím tlačítka + nebo - se čas časovače zvýší nebo sníží o 1 minutu; podržením tlačítka + nebo - po dobu 5 sekund se bude čas časovače zvyšovat nebo snižovat po 10 minutách; podržením tlačítka + nebo - po dobu 10 sekund se bude čas časovače zvyšovat nebo snižovat po 60 minutách.

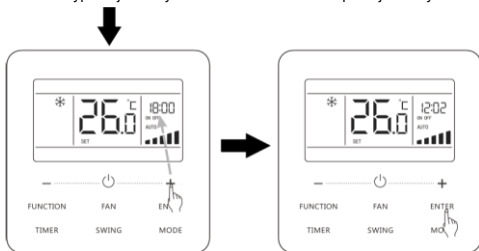
Nastavení hodinového časovače je ukázáno na obr. 5.3:





Stiskněte tlačítko TIMER pro nastavení času vypnutí jednotky.

Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte čas zapnutí jednotky.



Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte čas vypnutí jednotky.

Stiskněte tlačítko ENTER pro ukončení nastavení.


Obr. 5.3: Nastavení časovače zapnutí/vypnutí při zapnuté jednotce

POZNÁMKA: Nelze použít pro některé jednotky.

5.6 Nastavení směrování vyfukovaného vzduchu

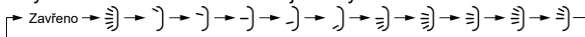
Když je jednotka zapnutá, je možné nastavit funkci směrování vzduchu nahoru/dolů a funkci směrování vzduchu vlevo/vpravo.

(1) Funkce Směrování vyfukovaného vzduchu nahoru a dolů



Tato funkce má dva režimy: jednoduché směrování a směrování s pevně nastaveným úhlem. Přepínání mezi těmito režimy: Když je jednotka vypnutá, stiskněte současně tlačítka SWING a + po dobu 5 sekund. Při přepínání bude blikat ikona .

1) Když je nastaven režim jednoduchého směrování, můžete při zapnuté jednotce stisknout tlačítko SWING pro spuštění nebo zastavení směrování nahoru/dolů.

2) Když je nastaven režim směrování s pevným úhlem, můžete při zapnuté jednotce stisknout tlačítko SWING pro nastavení úhlu vyfukování vzduchu v následujícím cyklu:





(2) Funkce Směrování vyfukovaného vzduchu vlevo/vpravo*:

Při zapnuté jednotce vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Směrování vlevo/vpravo (bude blikat ikona ) , a pak stiskněte tlačítko ENTER pro zapnutí nebo vypnutí funkce Směrování vlevo/vpravo. Když je tato funkce aktivována, bude svítit ikona .

5.7 Nastavení funkce Tichý chod

Funkce Tichý chod: Snižuje hluk vnitřní jednotky. Funkce Tichý chod má dva režimy: Tichý chod a Automatický tichý chod. Lze ji použít

pouze v režimech Automatika, Chlazení, Odvlhčování, Ventilátor, Topení, 3D topení a Prostorové topení.

Zapnutí funkce Tichý chod: Vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Tichý chod (bude blikat ikona ) nebo Automatický tichý chod (bude blikat ikona ). V tomto stavu můžete stisknutím tlačítka + nebo - přepínat mezi funkcemi Tichý chod a Automatický tichý chod. Pak stiskněte tlačítko ENTER pro aktivaci vybraného režimu funkce.


Vypnutí funkce Tichý chod: Vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Tichý chod a pak stiskněte tlačítko ENTER pro zrušení této funkce.


POZNÁMKY:

- ① Když je zapnutá funkce Tichý chod, vnitřní jednotka bude pracovat při tichých otáčkách ventilátoru. Otáčky ventilátoru jsou sníženy, aby se snížil hluk motoru ventilátoru vnitřní jednotky.
- ② Když je zapnutá funkce Tichý chod, vnitřní jednotka bude automaticky měnit rychlost ventilátoru podle teploty v místnosti. Když teplota v místnosti dosáhne nastavené hodnoty, jednotka bude pracovat při tichých otáčkách ventilátoru.

5.8 Nastavení funkce Spánek

Funkce Spánek: V tomto režimu bude jednotka pracovat podle přednastavené spánkové křivky pro komfortní prostředí pro spaní.


Zapnutí funkce Spánek: Při zapnuté jednotce vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Spánek (ikona ) bude blikat). Stisknutím tlačítka ENTER zapnete tuto funkci.

Když je aktivována funkce Spánek, ikona  svítí a je aktivován také režim Tichý chod nebo Automatický tichý chod.

V režimech Automatika, Ventilátor nebo Podlahové topení není funkce Spánek dostupná.

5.9 Nastavení funkce Ventilace*

Funkce Ventilace: Nastavuje množství přiváděného čerstvého vzduchu pro zlepšení kvality vzduchu v místnosti.

Zapnutí funkce Ventilace: Při zapnutí nebo vypnutí jednotce vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Ventilace. Bude blikat ikona  a jednotka přejde do nastavení ventilace. V zóně teploty se zobrazuje nastavení úrovně ventilace, které lze měnit tlačítkem + nebo -. Rozsah nastavení je 1–10. Stisknutím tlačítka ENTER zapnete funkci Ventilace.

Vypnutí funkce Ventilace: Když je funkce Ventilace zapnutá, vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Ventilace a pak stiskněte tlačítko ENTER, abyste toto nastavení zrušili.

POZNÁMKY:


- ① Funkci Ventilace lze použít pouze u jednotek s funkcí Ventilace a motorizovanou klapkou na přívodu čerstvého vzduchu.
- ② V následující tabulce je uvedena doba otevření klapky přívodu čerstvého vzduchu během časového intervalu (60 minut), která odpovídá nastavení úrovně ventilace. Doba otevření klapky čerstvého vzduchu je počátečních N minut z časového intervalu. Příklad: Když je úroveň ventilace nastavena na 1, jednotka spustí odpočítávání času a klapka přívodu čerstvého vzduchu je otevřena.

O 6 minut později je klapka přívodu čerstvého vzduchu uzavřena a jednotka pokračuje v chodu. Po uplynutí 60 minut jednotka obnoví odpočítávání času a klapka přívodu čerstvého vzduchu je znovu otevřena. O 6 minut později je klapka uzavřena a cyklus se opakuje.

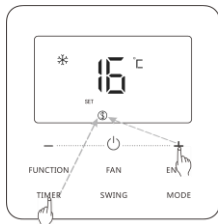
Úroveň ventilace	1	2	3	4	5	6	7	8	9	10
Doba otevření klapky čerstvého vzduchu	60 /6	60 /12	60 /18	60 /24	60 /30	60 /36	60 /42	60 /48	60 /54	Stále zapnuto
POZNÁMKA: Doba uvedená v tabulce: interval chodu jednotky (min) / doba otevření klapky přívodu čerstvého vzduchu během intervalu (min).										

5.10 Nastavení úspory energie

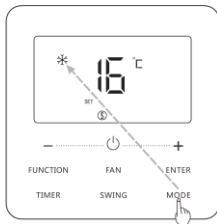
Funkce Úspora energie: Klimatizační zařízení lze provozovat v omezeném teplotním rozsahu nastavením minimální teploty v režimech Chlazení a Odvlhčování a nastavením maximální teploty v režimech Topení, 3D topení a Prostorové topení. Lze tak dosáhnout úspory energie.

Aktivace funkce Úspora energie pro chlazení: Když je jednotka vypnutá, stiskněte současně na 5 sekund tlačítka TIMER a +. Ozve se zvukový signál a jednotka přejde do nastavení režimu Úspora energie. Ikona  bude blikat. Ikona vybraného režimu svítí. Stisknutím tlačítka MODE lze přepínat mezi režimy Chlazení a Odvlhčování. Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte limit teploty pro funkci Úspora energie a pak stiskněte tlačítko ENTER pro aktivaci funkce Úspora energie.

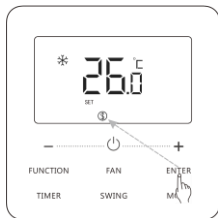
Postup nastavení funkce Úspora energie pro chlazení ukazuje obr. 5.4.



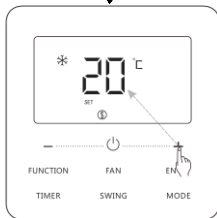
Když je jednotka vypnutá, stiskněte současně na 5 sekund tlačítka TIMER a +, abyste nastavili režim Úspora energie



Stisknutím tlačítka MODE vyberte režim Chlazení nebo Odvlhčování.





Stiskněte tlačítko ENTER pro aktivaci funkce Úspora energie.




Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte minimální teplotu.

Obr. 5.4: Nastavení funkce Úspora energie pro chlazení

Aktivace funkce Úspora energie pro topení: Když je jednotka vypnutá, stiskněte současně na 5 sekund tlačítka TIMER a +. Ozve se zvukový signál a jednotka přejde do nastavení režimu Úspora energie. Ikona  bude blikat. Ikona vybraného režimu svítí. Stisknutím tlačítka MODE lze přepínat mezi režimy Topení, 3D topení nebo Prostorové topení. Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte limit teploty pro funkci Úspora energie. Stiskněte tlačítko ENTER pro aktivaci funkce Úspora energie. Po spuštění funkce Úspora energie se zobrazí ikona  ve všech režimech v zapnutém i vypnutém stavu.


Zrušení funkce Úspora energie: Když je jednotka vypnutá, stiskněte současně na 5 sekund tlačítka TIMER a + pro přechod do nastavení režimu Úspora energie. Stisknutím tlačítka ENTER zrušíte funkci Úspora energie ve všech režimech.

POZNÁMKA:


Když je zapnutá funkce Úspora energie a nastavená teplota překročí mezní hodnotu pro funkci Úspora energie, ikona  třikrát zabliká a ozvou se 2 zvukové signály.


5.11 Nastavení funkce Připomenutí čištění filtru


Funkce Připomenutí čištění filtru: Jednotka si bude pamatovat svoji dobu provozu. Když uplyne nastavená doba provozu, funkce vám připomene, že je třeba vyčistit filtr. Znečištěný filtr bude mít za následek špatný výkon při topení a chlazení, abnormální spuštění ochrany, hromadění bakterií atd.

Zapnutí funkce Připomenutí čištění filtru: Při zapnuté jednotce vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Připomenutí čištění filtru. Ikona 

bude blikat. Stisknutím tlačítka + nebo – nastavte úroveň pro čištění na 00 nebo v rozmezí 10–39. Stisknutím tlačítka ENTER zapnete tuto funkci.

Vypnutí funkce Připomenutí čištění filtru: Když je jednotka zapnutá a tato funkce byla zapnuta, vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Připomenutí čištění filtru. Ikona  bude blikat. Nastavte úroveň pro čištění filtru na 00 a stiskněte tlačítko ENTER, abyste tuto funkci zrušili.

Když uplyne doba pro připomenutí čištění filtru, rozsvítí se ikona , která připomíná, že je třeba vyčistit filtr. Připomenutí čištění vzduchového filtru lze zrušit dvěma způsoby:

- (1) Stiskněte během jedné sekundy dvakrát tlačítko , aby se připomenutí zrušilo a obnovil se časový interval odpočítávání podle původního nastavení úrovně pro čištění.
- (2) Vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Připomenutí čištění filtru, a pak stiskněte tlačítko ENTER, aby se připomenutí zrušilo a obnovil se časový interval odpočítávání podle původního nastavení úrovně pro čištění. Připomenutí čištění lze zrušit pouze v případě, že jste nevynulovali úroveň pro čištění v nastavení funkce Připomenutí čištění filtru.


POZNÁMKA:

Popis úrovní pro čištění filtru: Při nastavování funkce Připomenutí čištění filtru se v zóně časovače zobrazují 2 číslice, z nichž první udává stupeň znečištění místa provozu a druhá udává provozní dobu vnitřní jednotky pro výměnu filtru. Existují 4 typy situací:

Úroveň pro čištění	Popis úrovní
Vypnutí čištění	Zóna časovače ukazuje 00.
Mírné znečištění	První číslice je 1 a druhá číslice je 0, což znamená, že celková plánovaná doba provozu je 5500 hodin. Při každém zvýšení druhé číslice o 1 se plánovaná doba provozu zvýší o 500 hodin. Když dosáhne 9, znamená to dobu provozu 10 000 hodin.
Střední znečištění	První číslice je 2 a druhá číslice je 0, což znamená, že celková plánovaná doba provozu je 1400 hodin. Při každém zvýšení druhé číslice o 1 se plánovaná doba provozu zvýší o 400 hodin. Když dosáhne 9, znamená to dobu provozu 5000 hodin.
Silné znečištění	První číslice je 3 a druhá číslice je 0, což znamená, že celková plánovaná doba provozu je 100 hodin. Při každém zvýšení druhé číslice o 1 se plánovaná doba provozu zvýší o 100 hodin. Když dosáhne 9, znamená to dobu provozu 1000 hodin.


5.12 Nastavení funkce X-FAN

Funkce X-FAN: Když je jednotka vypnuta v režimu Chlazení nebo Odvlhčování, bude výparník vnitřní jednotky automaticky vysušen, aby se zabránilo hromadění bakterií a plísní.

V režimu Chlazení nebo Odvlhčování vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci X-Fan. Ikona  bude blikat. Pak stisknutím tlačítka ENTER zapnete/vypnete tuto funkci.

5.13 Nastavení funkce Zdraví*


Funkce Zdraví: Řídí modul pro čištění vzduchu. Tuto funkci nelze použít v režimu Podlahové topení.

Když je jednotka zapnutá, vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Zdraví. Ikona  bude blikat. Pak stisknutím tlačítka ENTER zapněte/vypněte tuto funkci.

5.14 Nastavení funkce I-DEMAND*


(1) Popis funkce I-DEMAND pro programové verze V2 a nižší:


Jednotka bude pracovat v režimu SE, aby šetřila energii. Funkci I-DEMAND je možné používat pouze v režimu Chlazení.


V režimu Chlazení vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci I-DEMAND. Ikona  bude blikat. Pak stisknutím tlačítka ENTER zapněte/vypněte tuto funkci.

(2) Popis funkce I-DEMAND pro programové verze V3 a vyšší:

Jednotka bude pracovat v režimu SE, aby šetřila energii.

Zapnutí funkce I-DEMAND: V režimu Chlazení, Topení, Automatika nebo Odvlhčování vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci I-DEMAND. Ikona  bude blikat a v zóně časovače bude blikat stupeň funkce I-DEMAND. Stisknutím tlačítka + nebo - nastavte stupeň. Lze nastavit 1 (jen pro režim Chlazení), d2 nebo d3. Stupeň 1 je výchozí funkce I-DEMAND, d2 je režim snížení spotřeby DRED2 a d3 je režim snížení spotřeby DRED3. Stiskněte tlačítko ENTER pro uložení nastavení a zapnutí funkce I-DEMAND.

Zrušení funkce I-DEMAND: Když je funkce I-DEMAND zapnutá, vyberte v režimu Chlazení, Topení, Automatika nebo Odvlhčování pomocí tlačítka FUNCTION funkci I-DEMAND. Ikona  bude blikat.


Pak stiskněte tlačítko ENTER pro zrušení funkce I-DEMAND. Ikona  zmizí.

Když je stupeň funkce I-DEMAND nastaven na 1, odpovídá to funkci I-DEMAND u aplikace, přičemž aplikace nemá stupně d2 a d3.

POZNÁMKA: Lze použít pouze u jednotky UNI SPLIT 2.



5.15 Nastavení funkce Nepřítomnost/Dovolená

Funkce Nepřítomnost/Dovolená: Tato funkce se používá pro udržování teploty v místnosti tak, aby ji jednotka mohla po zapnutí rychle vyhřát. Tuto funkci je možné používat pouze v režimu Topení.

V režimu Topení vyberte pomocí tlačítka FUNCTION funkci Nepřítomnost/Dovolená. Ikona  bude blikat. Pak stisknutím tlačítka ENTER zapnete/vypnete tuto funkci.


5.16 Dálkové zablokování nástěnného ovladače

Funkce Dálkové zablokování nástěnného ovladače: Vzdálený monitor nebo centrální ovladač může deaktivovat příslušné funkce nástěnného ovladače, aby se dala využívat funkce vzdáleného ovládání.

Když vzdálený monitor nebo centrální ovladač aktivuje dálkové blokování nástěnného ovladače, zobrazí se ikona . Pokud se uživatel pokusí ovládat zařízení pomocí nástěnného ovladače, začne blikat ikona , aby připomněla, že jsou tyto ovládací prvky deaktivovány.



5.17 Funkce Dětská pojistka

Když je jednotka normálně zapnutá nebo vypnutá, stiskněte současně tlačítka + a - po dobu 5 sekund pro aktivaci funkce Dětská pojistka. Na

displeji se zobrazí . Opětvným současným stisknutím tlačítek + a – po dobu 5 sekund se tato funkce vypne.

Když je zapnutá funkce Dětská pojistka, všechna ostatní tlačítka budou deaktivována.

5.18 Funkce Snímač přístupové karty.

Když je k dispozici systém se snímačem přístupové karty, může uživatel zapnout/vypnout jednotku vložením/vytažením karty. Po opětovném vložení karty může jednotka obnovit provozní stav uložený v paměti. Když je karta vytažena (nebo nesprávně vložena), bude se zobrazovat ikona , dálkový ovladač ani nástěnný ovladač nebudou fungovat a při pokusu o jejich použití bude ikona  blikat.

POZNÁMKA: Tento model nelze samostatně propojit se snímačem přístupových karet, protože nedokáže přímo detekovat řídicí signál snímače. Chcete-li využívat ovládání pomocí snímače přístupových karet, je třeba jej použít s nástěnným ovladačem, který má funkci detekce signálu snímače přístupových karet (použit jako hlavní a vedlejší nástěnný ovladač).

5.19 Zjišťování teploty v interiéru jedním tlačítkem

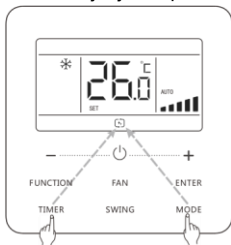
Když při zobrazení domovské stránky stisknete a podržíte tlačítko ENTER po dobu 5 sekund, nástěnný ovladač zobrazí na 5 sekund teplotu v interiéru. Zobrazování teploty v interiéru můžete během těchto 5 sekund okamžitě ukončit stisknutím libovolného tlačítka a pokračovat v ovládání.

5.20 Funkce Automatické čištění

Při zobrazení domovské stránky stiskněte a podržte tlačítka MODE a TIMER po dobu 5 sekund, abyste zapnuli nebo vypnuli funkci Automatické čištění. Když je funkce Automatické čištění zapnutá, ale jednotka zatím nepřešla do režimu Automatické čištění, bude ikona (⊕) trvale svítit; když jednotka vstoupí do režimu Automatické čištění, ikona (⊕) bude blikat a v zóně časovače se zobrazí zbývající doba trvání režimu Automatické čištění.

Stisknutím tlačítka (⏻) můžete režim Automatické čištění ukončit; po ukončení režimu Automatické čištění ikona (⊕) zhasne. Když ikona (⊕) trvale svítí nebo bliká, nebudou žádná jiná tlačítka funkční.

Obr. 5.5 ukazuje, jak zapnout funkci Automatické čištění:



Stiskněte tlačítka MODE a TIMER po dobu 5 sekund, abyste zapnuli/vypnuli funkci Automatické čištění.



Když jednotka vstoupí do režimu Automatické čištění, ikona (⊕) bude blikat

a v zóně časovače se zobrazí zbývající doba trvání režimu Automatické čištění.

Obr. 5.5 Zapnutí funkce Automatické čištění

POZNÁMKY:

- ① Tato funkce je použitelná pouze pro jednotku s funkcí Automatické čištění.
- ② Když má jednotka poruchu, funkci Automatické čištění nelze zapnout.
- ③ Během zapnutí funkce Automatické čištění budou nastávat jevy, jako je námraza na výparníku vnitřní jednotky, zvuk proudění kapaliny a kolísání teploty a vlhkosti v místnosti, které ovlivňují komfort. Funkci Automatické čištění se doporučuje používat, když v místnosti nejsou žádní lidé. Pro zajištění účinnosti čištění se doporučuje zapnout funkci Automatické čištění každé tři měsíce.
- ④ Účinnost automatického čištění bude oslabena, pokud je vlhkost v interiéru nízká.
- ⑤ Doporučuje se používat funkci Automatické čištění při venkovní teplotě 10–40 °C. V opačném případě se funkce Automatické čištění ukončí dříve, což je normální jev.
- ⑥ Když nástěnný ovladač ovládá jednotku UNI SPLIT 2, funkci Automatické čištění lze zapnout pouze při vypnuté jednotce a zóna časovače nebude zobrazovat zbývající dobu režimu Automatické čištění.

5.21 Nastavení funkce Wi-Fi

Pro ovládání nástěnného ovladače SWC-05 lze použít aplikaci „EWPE“. Pomocí smartphonu naskenujte QR kód nebo vyhledejte aplikaci „EWPE“ v příslušném obchodu s aplikacemi, stáhněte si ji a nainstalujte. Když je aplikace „EWPE“ nainstalována, zaregistrujte si účet a přidejte zařízení, abyste je mohli ovládat na dálku přes aplikaci.

Aplikace dokáže nastavovat pouze některé obecné funkce nástěnného ovladače: Zapnutí/vypnutí, nastavení režimu provozu, nastavení teploty, nastavení rychlosti ventilátoru atd.

Při prvním použití aplikace resetujte funkci WiFi na nástěnném ovladači (resetujte WiFi na tovární nastavení): Když je jednotka vypnutá, při zobrazení domovské stránky podržte stisknutá tlačítka FUNCTION a FAN po dobu 5 sekund. Když ikona WiFi bliká v intervalu 0,5 sekundy, znamená to, že je aktuální reset platný. Pak přidejte zařízení do aplikace.

POZNÁMKY:

- ① Tuto funkci lze použít jen pro nástěnný ovladač SWC-05W.
- ② Pokud je zařízení je offline nebo dojde ke změně názvu/hesla Wi-Fi sítě, resetujte funkci WiFi a přidejte zařízení znovu.
- ③ Funkčnost Wi-Fi připojení závisí na vzdálenosti mezi nástěnným ovladačem a Wi-Fi routerem a na překážkách bránících šíření signálu mezi nimi. Při instalaci dbejte na to, aby byla vzdálenost mezi nástěnným ovladačem a Wi-Fi routerem co možná nejkratší a aby byl počet překážek mezi nimi co možná nejmenší. Pokud je Wi-Fi signál příliš slabý, použijte router s vyšším vysílacím

výkonem nebo Wi-Fi extender. Vhodné řešení závisí na konkrétní instalaci.

- ④ Další informace viz nápověda „Help“ v aplikaci.

5.22 Funkce Udržování teploty

Když je jednotka ve vypnutém stavu s aktivovanou funkcí Udržování teploty, bude automaticky pracovat v režimu Topení, pokud je teplota v interiéru nižší než dolní mez teploty pro funkci Udržování teploty, nebo v režimu Chlazení, pokud je vnitřní teplota vyšší než horní mez teploty pro funkci Udržování teploty, aby se vnitřní teplota udržela v rozmezí horní a dolní meze teploty pro funkci Udržování teploty.

Když je jednotka ve vypnutém stavu a klimatizační jednotka pracuje v režimu Chlazení nebo Topení vyvolaném funkcí Udržování teploty, nástěnný ovladač zobrazuje stavový kód „A9“, což je normální jev.

POZNÁMKY:

- ① Funkce Udržování teploty je ve výchozím nastavení deaktivována a můžete ji aktivovat nebo deaktivovat nastavením parametru P71.
- ② Když podřízená vnitřní jednotka pracuje s aktivovanou funkcí Udržování teploty, nemůže pracovat v režimu, který je v rozporu s režimem hlavní vnitřní jednotky.
- ③ Když chcete aktivovat funkci Udržování teploty, nemůžete použít jako hlavní nástěnný ovladač nebo podřízený nástěnný ovladač nástěnné ovladače jiných modelů.

- ④ Pokud je pomocí vzdáleného monitoru nebo centrálního ovladače zapnuta funkce Blokování všech funkcí, nelze na nástěnném ovladači aktivovat ani deaktivovat funkci Udržování teploty.
- ⑤ Když jednotka pracuje s funkcí Udržování teploty, podřízený nástěnný ovladač nemůže nastavit funkci Úspora energie a nezobrazuje ani neumožňuje nastavení funkce Úspora energie.

6 Zobrazení poruch

Pokud během provozu nastane nějaká porucha, zobrazí se v zóně teploty na displeji nástěnného ovladače kód poruchy. Pokud nastane několik poruch současně, budou se kódy poruch zobrazovat na displeji střídavě.

! POZNÁMKA: Pokud nastane porucha, vypněte jednotku a požádejte odborné servisní pracovníky o nápravu.

Obr. 6.1 ukazuje stav displeje při zapnuté jednotce, když se aktivuje ochrana proti vysokému tlaku ve venkovní jednotce.



Obr. 6.1: Zobrazení aktivace ochrany proti vysokému tlaku ve venkovní jednotce

6.1 Tabulka kódů poruch pro jednotku UNI SPLIT 2

6.1.1 Tabulka kódů poruch venkovní jednotky

Kód poruchy	Obsah	Kód poruchy	Obsah
E4	Ochrana na výtlaku	LA	Porucha ventilátoru 2 venkovní jednotky
H4	Ochrana proti přetížení	L3	Porucha ventilátoru 1 venkovní jednotky
PA	Ochrana proti nadproudu venkovní jednotky	E3	Ochrana proti nízkému tlaku v systému.
H5	Proudová ochrana modulu	E1	Ochrana proti vysokému tlaku systému
P8	Teplotní ochrana modulu	U3	Pokles napětí na DC sběrnici
E2	Ochrana proti zamrznutí	U5	Porucha detekce proudu celé jednotky
L9	Výkonová ochrana	PU	Porucha nabíjení kondenzátoru
U2	Výpadek fáze kompresoru / Chybný sled fází / Ztráta synchronizace	U1	Porucha obvodu detekce proudu fáze kompresoru
HC	Porucha kvůli nadproudu u PFC	H7	Ztráta synchronizace kompresoru
PH	Ochrana proti přepětí na DC sběrnici	HE	Demagnetizační ochrana kompresoru
PL	Ochrana proti podpětí na DC sběrnici	LE	Zablokování kompresoru
Lc	Porucha při spuštění	P6	Porucha komunikace desky měniče

Kód poruchy	Obsah	Kód poruchy	Obsah
P0	Resetování modulu měniče	P5	Nadproud na fázi kompresoru
LF	Překročení rychlosti	PP	Abnormální DC vstupní napětí
C8	Chybné nastavení DIP přepínače kompresoru / Chyba propojovacího můstku	Uo	Abnormální venkovní teplota (topení při příliš vysoké venkovní teplotě nebo chlazení při příliš nízké venkovní teplotě)
PF	Porucha snímače teploty desky měniče	b5	Porucha snímače teploty u ventilu kapaliny
P9	Ochrana AC stykače	b7	Porucha snímače teploty u ventilu plynu
PE	Ochrana při teplotním driftu	A5	Porucha snímače teploty na vstupu kondenzátoru venkovní jednotky
Pd	Ochrana proti chybnému zapojení senzoru (senzor proudu není připojen k příslušné fázi U nebo V)	A7	Porucha snímače teploty na výstupu kondenzátoru venkovní jednotky
E3	Porucha nízkotlakého snímače	A4	Porucha snímače teploty chladiva
C7	Porucha snímače uprostřed kondenzátoru venkovní jednotky	A3	Porucha ohřívače chladiva venkovní jednotky

Uživatelský návod

Kód poruchy	Obsah	Kód poruchy	Obsah
E1	Porucha vysokotlakého spínače 2	A2	Porucha kvůli adhezii (trvalému sepnutí) kontaktů relé ohříváče chladiva venkovní jednotky
C9	Porucha paměťového čipu měniče kompresoru	E6	Porucha komunikace mezi venkovní a vnitřní jednotkou
Ad	Ochrana proti ztrátě synchronizace ventilátoru venkovní jednotky	C4	Porucha propojovacího můstku venkovní jednotky
AE	Porucha obvodu detekce proudu ventilátoru venkovní jednotky	dJ	Ochrana proti chybnému pořadí fází (výpadek fáze nebo opačný sled fází)
Ac	Porucha při spuštění ventilátoru venkovní jednotky	e1	Porucha vysokotlakého snímače
AJ	Ochrana proti ztrátě synchronizace ventilátoru venkovní jednotky	UL	Nadproudová ochrana ventilátoru venkovní jednotky
EL	Nouzové zastavení provozu	A1	Ochrana IPM modulu ventilátoru venkovní jednotky
oE	Jiná porucha kompresoru	C6	Porucha snímače teploty na výtlačku
dc	Porucha snímače teploty na sání kompresoru	C3	Porucha snímače teploty uprostřed kondenzátoru venkovní jednotky
P7	Porucha obvodu snímače teploty modulu	U7	Porucha reverzace 4cestného ventilu

Kód poruchy	Obsah	Kód poruchy	Obsah
U8	Porucha signálu průchodu nulou	Cd	Abnormální úroveň napětí vybraného portu
F3	Porucha snímače venkovní teploty	EE	Porucha čtení a zápisu u paměťového čipu
E3	Ochrana proti nedostatku chladiva	—	—

6.1.2 Tabulka kódů poruch vnitřní jednotky

Kód poruchy	Obsah	Kód poruchy	Obsah
E0	Porucha ventilátoru vnitřní jednotky	L1	Porucha snímače vlhkosti u vnitřní jednotky
qA	Porucha obvodu detekce proudu měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qC	Porucha komunikace mezi hlavní řídicí deskou a měničem ventilátoru vnitřní jednotky
C1	Porucha snímače okolní teploty u vnitřní jednotky	qd	Ochrana proti vysokému teplotě měniče ventilátoru vnitřní jednotky
C2	Porucha snímače teploty uprostřed výparníku vnitřní jednotky	qE	Porucha snímač teploty měniče ventilátoru vnitřní jednotky
E9	Ochrana proti přetečení vody u vnitřní jednotky	qF	Porucha paměťového čipu měniče ventilátoru vnitřní jednotky

Uživatelský návod

CJ	Porucha propojovacího můstku vnitřní jednotky	qH	Porucha nabíjecího obvodu měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q3	Ochrana IPM modulu měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qL	Ochrana proti abnormálnímu vstupnímu napětí měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q0	Ochrana proti podpětí nebo porucha kvůli poklesu napětí na DC sběrnici měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qo	Porucha snímače teploty elektrické skříňky měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q1	Ochrana proti přepětí na DC sběrnici měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qp	Detekce průchodu nulou u měniče ventilátoru vnitřní jednotky Ochrana
q2	Ochrana proti nadproudu měniče ventilátoru (na vstupu)	C0	Porucha komunikace mezi vnitřní jednotkou a nástěnným ovladačem
q4	Ochrana PFC měniče ventilátoru vnitřní jednotky	qb	Ochrana proti ztrátě synchronizace měniče ventilátoru vnitřní jednotky
q5	Porucha při spuštění měniče vnitřní jednotky	E3	Ochrana proti nedostatku chladiva
q6	Ochrana proti ztrátě synchronizace měniče ventilátoru vnitřní jednotky	E7	Konflikt režimů
q7	Reset modulu měniče ventilátoru vnitřní jednotky	LP	Nekompatibilita modelů vnitřní a venkovní jednotky

q8	Ochrana proti nadproudu měniče ventilátoru vnitřní jednotky	EE	Porucha čtení a zápisu u paměťového čipu
q9	Ochrana napájení měniče ventilátor vnitřní jednotky	CP	Porucha kvůli několika hlavním ovladačům
L4	Porucha napájecího obvodu nástěnného ovladače	L5	Ochrana proti nadproudu u napájení nástěnného ovladače
L6	Nesouhlasí počet skupinově ovládaných vnitřních jednotek	—	—

6.1.3 Tabulka stavových kódů

Kód stavu	Obsah	Kód stavu	Obsah
CL	Automatické čištění	d1	Režim provozu DRED 1
Fo	Režim recyklace chladiva	d2	Režim provozu DRED 2
H1	Stav normálního odmrazování	d3	Režim provozu DRED 3

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.

VÝROBCE

SINCLAIR CORPORATION Ltd.
16 Great Queen Street
WC2B 4AH London
United Kingdom
www.sinclair-world.com

Zařízení bylo vyrobeno v Číně (Made in China).

SERVISNÍ PODPORA

SINCLAIR Global Group s.r.o.
Purkyňova 45
612 00 Brno
Česká republika
Tel.: +420 800 100 285 | Fax: +420 541 590 124
www.sinclair-solutions.com | info@sinclair-solutions.com

ZÁSTUPCE

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

