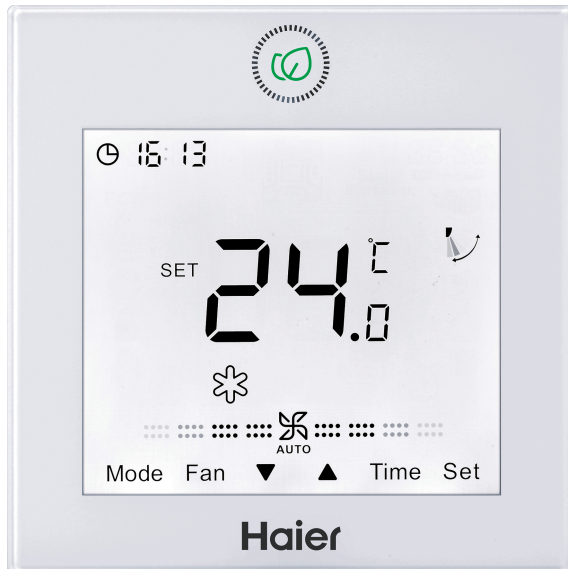


Haier

SOIRA

YR-E17

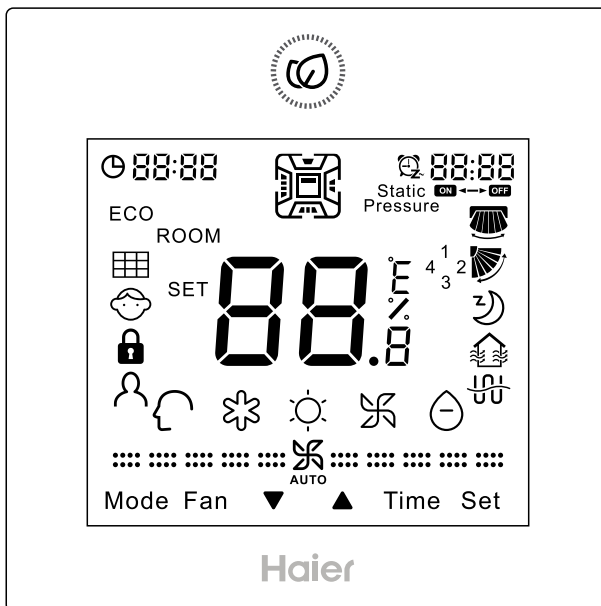
Uživatelský a instalační manuál nástěnného ovladače



- Pečlivě si přečtěte tento návod před zahájením používání klimatizace
- Uchovejte tento návod pro jeho budoucí použití

Části a funkce

Vyobrazení displeje ovladače



Části a funkce

Tlačítka / ikony



ON/OFF - Zapnout / Vypnout



Tlačítka pro nastavení teploty, času, časovače, funkce sleep, teplotní kompenzace a funkce energetické úspory. Vyvolávací tlačítka pro kontrolu parametrů a chybových hlášek.

Přesnost nastavení teploty je 0,5 °C (1°F). Pokud není nastavená funkce en. úspory je rozsah nastavení od 16 °C (60 °F) do 30 °C (86 °F). Pokud je nastavená funkce energetické úspory, je spodní limit pro chlazení / odvlhčování a horní limit pro vytápění dán nastavením této funkce.

Výchozí teplota pro chlazení odvlhčování je 23 °C (74 °F) a pro vytápění 26 °C (78 °F)

Poznámka:

- Pokud je přepínač SW2 v pozici ON je zobrazena okolní teplota a to i v případě kdy je ovladač vypnut. V případě zapnutí ovladače, změny provozního módu, nastavení teploty se zobrazení změní na nastavenou teplotu. Následně po 3 s se zobrazení opět přepne na okolní teplotu vzduchu.

V případě zapnuté funkce en. úspory nebo teplotní kompenzace je krok nastavení 1°C (1°F).

- Pokud je používaná přírodní větrací jednotka nemůže být teplota měněna. Pokud není ovladač zamčen funkcí Central/Lock, je teplota pevně nastavena na 18 °C (64°F) v režimu chlazení a na 22 °C (72 °F) v režimu vytápění. Tlačítka nahoru / dolů nebudou zobrazena za normálního stavu a zobrazí se pouze pro pohyb v menu při změně nastavení časovače, výběru funkce a vyvolání chybových hlášek.



24 hodinový časovač, stiskněte tlačítka ▼ pro nastavení minus 1 minuta. Dlouhým podržením se čas sníží o 2 minuty a následně o 10 minut za 5s. Změna času stálým stisknutím tlačítka bude pokračovat po 10 minutách. Stiskněte tlačítka SET pro potvrzení nastavení nebo se nastavení vymaže a vrátí se zobrazení zpět po 10 s nečinnosti.






Mode

Stisknutím tlačítka provedete změnu provozního módu. Více v části nastavení provozního módu.





Poznámka: Pro přírodní větrací jednotku jsou dostupné pouze 3 módy: chlazení - vytápění - ventilátor.

Části a funkce








Fan

Stisknutím tlačítka FAN se budou měnit otáčky následujícím pořadím:  (Nízké) →  (Střední) →  (Vys.) →  (Auto) →  (Nízké)






Poznámka: Automatické otáčky se budou měnit následujícím způsobem:

 →  →  → 

Pro některé modely bude změna otáček ventilátoru následujícím způsobem:

 (S. nízké) →  (Nízké) →  (Střední) →  (Vys.) →  (S. vys.) →  (Auto) →  (S. nízké)

Změna otáček ventilátoru při automatickém provozu

 (S. nízké) →  (Nízké) →  (Střední) →  (Vys.) →  (Super vysoké)

V režimu ventilátor není dostupný automatický provoz ventilátoru. Ikona bliká při nastavení. po dokončení nastavování ikona přestane blikat a bude statická.

Poznámka: V případě použití větrací přívodní jednotky bude provoz ventilátoru vždy v režimu auto a nemůže být manuálně měněn. V případě stisknutí tlačítka FAN, ikona ventilátoru a v pravém horním FFFFF zablikají po dobu 3s pro informaci, že otáčky ventilátoru nemohou být měněny. Přívodní větrací jednotky automaticky regulují otáčky ventilátoru a vždy bude zobrazen AUTO provoz ventilátoru.

Time










Pro nastavení času a času časovače ON a OFF

Části a funkce

Set

Stisknutím tohoto tlačítka vstoupíte do menu funkcí. U kazetových jednotek stiskněte tlačítko po dobu 5 s.

1. Stiskněte ▼ pro výběr funkce dle následujícího pořadí zobrazování:

 (pouze v případě, že je nastaven horizontální pohyb lamel na SW) →  (pouze v případě, že je na SW vybrán vertikální pohyb lamel) →  →  (větrání) →  (rezervovaná funkce) → ECO → 
(Časové upozornění na čištění filtru) →  (druhá 8 z pole 88,8 v části zobrazování teploty zobrazí A - dostupné pouze pro některé modely) →  (druhá 8 z pole 88,8 v části zobrazování teploty zobrazí B - dostupné pouze pro některé modely) →  (senzor pohybu - dostupné pouze u některých modelů) → 10 °C funkce temperace vzduchu (funkce dostupná pouze v režimu vytápění pro některé modely) → horní zdravý proud vzduchu (dostupné pouze pro některé modely) → spodní zdravý proud vzduchu (dostupné pouze pro některé modely)














2. Stiskněte ▲ pro výběr funkce dle následujícího pořadí zobrazování, respektive postup zobrazování funkcí za sebou je opačný oproti bodu 1 (zrcadlový).

3. Stiskněte SET pro potvrzení výběru dané funkce. Pokud je funkce již vybrána, stisknutím SET zrušíte vybrání dané funkce.











Poznámka: Horizontální pohyb lamel se zobrazuje pouze v případě, že je tato funkce nastavená jako dostupná přepínači na zadní straně ovladače. Ikona filtru se objevuje dle provozního času a jedná se o připomínku pravděpodobné nustrnosti vyčištění prachového filtru.

Části a funkce

Ikony

	Hodiny, nastavení parametrů, zobrazení chyb, nastavení provozních módů
	Časovač, nastavení parametrů, zobrazení chyb
	Aktuální / nastavená teplota a relativní vlhkost. Krok změny je 0,5 °C (1°F). Např.: pokud je nastavená teplota 25 °C (77°F) zobrazí se 25 °C (77°F). Zobrazení hodnoty relativní vlhkosti je rezervována pro budoucí použití
	Funkce energetické úspory / pokud je aktivována
	Připomenutí vyčištění prachového filtru
	Dětský zámek - zobrazí se pokud je dětský zámek zapnutý.
	Lock /Central (pokud je příkaz zadán z centrálního ovladače)
	Senzor pohybu (pouze pro některé modely)
	Horizontální pohyb lamel, ikona zobrazena pouze v případě kdy je funkce zapnuta.
	Vertikální pohyb lamel, ikona zobrazena pouze v případě kdy je funkce zapnuta.
	Funkce spánku. Ikona je zobrazena v případě, že je funkce aktivní a na zobrazení -:-:- je uveden zbývající čas do ukončení funkce.
	Funkce větrání - přívodu čerstvého vzduchu. Zobrazeno v případě zapnuté a aktivní funkce.
	Elektrický ohřev - Zobrazeno v případě zapnuté a aktivní

Části a funkce

	Inteligentní provozní mód (auto mód)		
	Chlazení		Vytápění
	Ventilátor		Odvlhčování
:::  :::		Super nízké otáčky ventilátoru (pouze u některých modelů)	
::: :::  :::		Nízké otáčky ventilátoru	
::: ::: :::  :::		Střední otáčky ventilátoru	
::: ::: ::: :::  :::		Vysoké otáčky ventilátoru	
::: ::: ::: ::: :::  :::		Super vysoké otáčky ventilátoru (pouze u některých modelů)	
<p>V případě automatických otáček se bude zobrazení měnit v následujícím pořadí:</p> <p>nízké - střední - vysoké - super vysoké</p>			

Provoz

Popis nastavení přepínači SW

Přepínač	Nastavení	Funkce	Výchozí
Sw1	On	Slave ovladač	Off
	Off	Master ovladač	
Sw2	On	Zobrazení okolní teploty	Off
	Off	Bez zobrazení okolní teploty	
Sw3	On	Snímání teploty čidlem ve vnitřní jednotce (sání)	Off
	Off	Snímání teploty čidlem v ovladači	
Sw4	On	Nedostupná paměť ovladače	Off
	Off	Dostupná paměť ovladače	
Sw5	On	Starý protokol	Off
	Off	Nový protokol (automatické načtení)	
Sw6	On	Připojená VZT j. (funkce Fresh air)	Off
	Off	Nepřipojená VZT j. (funkce Fresh air)	
Sw7	On	Model s vertikálním a horizontálním pohyb. lamel	Off
	Off	Model s vertikálním pohybem lamel	
Sw8	On	Větrací přívodní jednotka	Off
	Off	Obecná klimatizační jednotka	

Rozdíl mezi master (řídícím) a slave (podřízeným) ovladačem

Porovnání	Master ovladač	Slave nástěnný ovladač
Funkce	Vše dostupné	<ol style="list-style-type: none">ON/OFF, provozní mód, ot. ventilátoru, nastavení teploty, pohyb lamel en. úspora, čas, větrání, nastavení provozního módu, nastavení spojiče obrazovky a dětský zámekZrušení upozornění na čištění filtruListování v parametrech a historických chybách

Provoz

Spuštění / načtení ovladače

(1) Po zapnutí napájení nástěnný ovladač zobrazí veškeré ikony na displeji a vstoupí do procesu spouštění. V tomto procesu bude na displeji blikat střídavě 88:88 mezi středem displeje a horním pravým rohem displeje. Současně bude blikat zelená ikona spuštění. Vše bude blikat po dobu načítání do doby ukončení.

(2) Pokud nástěnný ovladač nenaváže komunikaci s vnitřní el. deskou do 4 minut od zapnutí napájení, ovladač ukončí proces spouštění a vyhlásí chybu komunikace s vnitřní el. deskou jednotky.

Spořič obrazovky

(1) Ve vypnutém stavu a bez nastaveného spořiče obrazovky stiskněte dlouze tlačítko TIME a ▼ po dobu 5s pro nastavení doby spořiče obrazovky, která se zobrazí v horním pravém rohu obrazovky na místě 88. Tlačítkami nahoru / dolů nastavíte čas zapnutí spořiče obrazovky (podsvícení). Výběr potvrdíte tlačítkem SET.

(2) Čas spořiče obrazovky (zhasnutí) by měl být nastaven na 0s (nikdy nezhasne), 15s, 30s a 60s. Výchozí čas je 15s. Pokud se nejedná o první nastavení spořiče, zobrazí se dříve zadaný čas.

(3) V režimu nastavování času spořiče můžete kdykoliv zmáčknout tlačítko ON/OFF pro ukončení činnosti bez uložení.

Pozn.: V případě připojení přívodní větrací jednotky nebudou na hlavní obrazovce zobrazeny tlačítka nahoru/dolů. Nejprve tedy stiskněte tlačítko Time pro zobrazení tlačítka dolů a následně pokračujte dle bodu 1.

Provoz

Hodiny

- (1) Je využit 24h formát zobrazení. Po prvním zapnutí napájení se zobrazí výchozí čas 12:00
- (2) Po prvním zobrazení času je možné jej do 10 s změnit . Symbol hodin a minutová pozice budou blikat - což znamená že aktuální čas může být změněn.
- (3) Stisknutím tlačítka Time po dobu 5s vstoupit do menu nastavení času. Zobrazí se 12:00. Pokud byl již čas dříve nastaven, zobrazí se aktuální čas. Symbol hodin a minutové místo budou blikat a čas může být změněn.
- (4) Stisknutím tlačítka Time provedete změnu pozice z minut na hodiny. Po nastavení času potvrďte nastavení stisknutím tlačítka SET.
- (5) Pokud při procesu nastavování nebude provedena žádná činnost po dobu 10s, proces se automaticky ukončí.
- (6) Kdykoliv během procesu nastavování můžete stisknout tlačítko ON/OFF pro ukončení bez uložení.
- (7) V případě, že by byla nastavená funkce časovače a nebo funkce spánku, nebude možné čas změnit. V případě vstupu do menu změny času bude blikat symbol hodin a čas jako znamení, že čas nelze měnit.

Provoz

Funkce časovače

(1) Funkce časovače: Timer ON (čas zapnutí) Timer OFF (čas zapnutí) Timer ON-OFF (čas zapnutí i vypnutí)

(2) Výchozí: TIMER ON  8:00_{ON}, Timer OFF  12:00_{OFF}.

(3) Přesnost nastavení je 1 minuta. Časovač je závislý na nastaveném času ovladače. Nastavení je totožné jako nastavení času.

(4) Stiskněte tlačítko TIME - postup nastavení / zobrazení je následující

 8:00_{ON} ON a hodinová pozice blikají →

 8:00_{ON} ON a minutová pozice blikají →


 12:00_{OFF} OFF a hodinová pozice blikají →

 12:00_{OFF} OFF a minutová pozice blikají →

 8:00_{ON} 8:00_{OFF} ON a hodinová pozice blikají →

 8:00_{ON} 8:00_{OFF} ON a minutová pozice blikají →

 12:00_{ON} 12:00_{OFF} OFF a hodinová pozice blikají →

 12:00_{ON} 12:00_{OFF} OFF a minutová pozice blikají → symbol časovače zmizí

(1) hodinová nebo minutová pozice bliká, stiskněte ▼▲ pro nastavení požadovaného času. Nastavení potvrďte tlačítkem SET

(2) Ovladač rozhodne dle nastavené logiky ON / OFF, použijte šipky pro nastavení logiky. První je ON poté OFF: ON→OFF, pokud je první OFF a poté ON tak: ON←OFF

(3) Tlačítko ON/Off nemá vliv na nastavení časovače. Ve vypnutém stavu je tlačítko Time dostupné.

Provoz

Zrušení nastavení časovače

(1) Pokud během 10s během nastavování časovače nedojde k žádné činnosti, nastavení se zruší a vrátí se do předchozího nastavení

(2) Opakovaným stisknutím tlačítka Time do doby zmizení symbolu časovače bude časovač zrušen.

(3) Vliv dalších tlačítek v případě, že je časovač nastaven

Stiskněte tlačítka Mode nebo Fan pro ukončení aktuálního nastavení, opakovaným stisknutím nastavíte požadovanou funkci tlačítka. Stiskněte ON/OFF tlačítko pro ukončení nastavení časovače a zapnutí/vypnutí jednotky. Pokud byl časovač nastaven, jednotka bude pracovat dle jeho nastavení, pokud časovač nebyl nastaven, jednotka nebude brát na časovač zřetel.

Pohyb směrových lamel

(1) Pokud je SW5 v pozici ON, je dostupný pouze vertikální pohyb lamel, v takovém případě je SW7 nedostupné.

(2) Pokud je SW5 v pozici OFF, je možné nastavit typ pohybu lamel na SW7. OFF = vertikální pohyb ON = vertikální + horizontální pohyb lamel. Výchozí je vertikální pohyb.

- Pokud je SW7 v pozici OFF (výchozí) je dostupný pouze vertikální pohyb

Stiskněte tlačítko SET pro vstup do nastavení funkce. Symbol vertikálního pohybu bude blikat, znovu stiskněte tlačítko SET k potvrzení a ikona přestane blikat. V případě nastavení vertikálního pohybu a opakováním tohoto bodu dojde ke zrušení nastavení.

- Pokud je SW7 v pozici ON je dostupný vertikální a horizontální pohyb lamel

Stiskněte tlačítko SET pro vstup do nastavení funkce. Symbol horizontálního pohybu bude blikat, stiskněte tlačítko šipek pro přepnutí na vertikální pohyb lamel, symbol vertikálního pohybu bude blikat. Znovu stiskněte tlačítko SET a potvrdíte nastavení lamel a ikona přestane blikat. V případě nastavení pohybu lamel a opakováním tohoto bodu dojde ke zrušení nastavení.

(3) Pokud je zapojení do slave nástěnného ovladače, nastavení SW by mělo být stejné pro oba ovladače a to jak slave tak master.

Provoz

(3) Pokud je SW5 OFF, mohou některé modely automaticky načíst dostupný pohyb lamel a nastavení.

- Pokud je dostupné nastavení úhlu vertikálního pohybu lamel:

Stiskněte tlačítko SET pro vstup do nastavení, symbol vertikálního pohybu bude blikat. Stiskněte znovu tlačítko SET, úhel natočení lamel bude blikat (při prvním zapnutí bude úhel nastavení lamel rozdílný pro jednotlivé modely jednotek). Úhel natočení může být nyní nastaven pomocí šipek nahoru/dolu (v inteligentním módu bude úhel na pozici č. 1, stiskněte šipku nahoru pro automatický pohyb a šipku dolů pro pozici č.2). Pokud nebude žádná činnost po dobu 10s, nastavení se neuloží a vrátí se do posledního známého. Pokud chcete nastavit odlišnou funkci jako například spánku, musíte znovu stisknout tlačítko SET.

- Pokud je dostupné nastavení úhlu vertikálního i horizontálního pohybu lamel:


Stiskněte tlačítko SET pro vstup do nastavení, symbol horizontálního pohybu bude blikat. Stiskněte tlačítko nahoru/dolu pro přepnutí na vertikální pohyb lamel, které bude blikat. V případě kdy bude symbol horizontálního pohybu blikat, stiskněte znovu tlačítko SET a úhel natočení bude blikat (při prvním zapnutí bude úhel nastavení na pozici č. 1 - střední pozice horizontálního nastavení).









(4) Stisknutím tlačítka Fan nebo mode můžete ukončit nastavení. Opětovným stisknutím tlačítka Fan nebo Mode provedete patřičné nastavení daného tlačítka. Potvrzení nastavení úhlu natočení provedete stisknutím tlačítka SET respektive ukončíte režim nastavení. Pokud nebude žádná činnost po dobu 10s, nastavení se neuloží a vrátí se do posledního známého. Stisknutím tlačítka On / Off během nastavovacího režimu ukončíte režim nastavování a bude uloženo poslední známé nastavení úhlu natočení.

Provoz

Zdravý proud vzduchu (dostupné pouze pro některé modely)

(1) Funkce může být nastavena nástěnným nebo dálkovým ovladačem.

(2) Stiskněte  pro výběr funkce dle následujícího pořadí zobrazování:


 (pouze v případě, že je nastaven horizontální pohyb lamel na SW) →  (pouze v případě, že je na SW vybrán vertikální pohyb lamel) →  (větrání) →  (rezervovaná funkce) → ECO → 
(Časové upozornění na čištění filtru) →  (druhá 8 z pole 88,8 v části zobrazování teploty zobrazí A - dostupné pouze pro některé modely) →  (druhá 8 z pole 88,8 v části zobrazování teploty zobrazí B - dostupné pouze pro některé modely) →  (senzor pohybu - dostupné pouze u některých modelů) → 10 °C funkce teploty vzduchu (funkce dostupná pouze v režimu vytápění pro některé modely) → horní zdravý proud vzduchu (dostupné pouze pro některé modely) → spodní zdravý proud vzduchu

(3) Funkce je dostupná pouze pokud je vertikální pohyb lamel povolen.

(4) Vertikální pohyb lamel nemůže být nastaven současně s touto funkcí. V případě jeho nastavení bude tato funkce automaticky zrušena.

(5) Po zapnutí této funkcí může být standardně úhel natočení směrových lamel nastaven. Viz samostatný odstavec za pomoci tlačítka SET.

Funkce spánku

(1) Stiskněte tlačítko SET a šipkami nahoru / dolů nalistujte ikonu funkce spánku . která bude blikat. Čas funkce bude zobrazen na 88:88 v pravém horním rohu displeje. Stiskněte tlačítko Time pro vstup do nastavení času funkce spánku. Ikona funkce a „OFF“ blikají. Stiskněte šipku nahoru / dolů pro úpravu času po kroku 0,5 h. Rozsah nastavení je od 0,5 do 72 h. Po nastavení stiskněte tlačítko SET a ikona funkce spánku a „OFF“ přestanou blikat.


(2) Pokud během režimu blikající ikony funkce spánku stisknete tlačítko SET na místo tlačítka Time, ovladač přejde na poslední použité nastavení této funkce. Pokud je funkce nastavena a stisknete SET, funkce bude zrušena.

(3) Pokud během nastavené funkce spánku (probíhající) dojde k vypnutí napájení, dojde tak k vyrušení funkce a po obnovení napájení nebude zahájena.

Provoz

- (4) Pokud při režimu nastavování funkce sleep nebude žádná činnost po dobu 10s, nastavování se přeruší a vrátí se do posledního známého nastavení.
- (5) V režimu nastavování funkce spánku nebo časovače, se zobrazí odpovídající hodnota času. Pokud tyto funkce budou nastaveny současně, zobrazí se první čas. Pokud bude čas vypnutí časovače první, funkce spánku bude zrušena. V opačném případě bude nejprve funkce spánku a čas vypnutí bude následovat.
- (6) Režim nastavování opustíte stisknutím tlačítka Mode nebo Fan nebo tlačítkem On/Off
- (7) Funkce spánku a časovače - tyto funkce by neměly být nastaveny na stejný čas

Funkce větrání / ovládání rekuperační jednotky

- (1) Stiskněte tlačítko SET pro vstup do nastavení, šipkou nahoru / dolů listujte až do zobrazení ikony , která bude blikat. Stiskněte tlačítko SET k potvrzení výběru. Uvedený postup zruší výběr této funkce a to v případě, že funkce již byla aktivní.
- (2) V případě, kdy je funkce větrání aktivní a dojde ke změna provozního módu, funkce větrání zůstane aktivní a je uložena v nastavení ovladače - pouze za předpokladu, že je povolena paměť ovladače na přepínačích SW.

Přepnutí zobrazení °F / °C

- (1) V případě, že je aktuální teplota zobrazena v °C, nastavte teplotu na 30 °C a to v každém provozním módu. Stisknutím šipky nahoru po dobu 15s změníte nastavení z °C na °F a zobrazí se 86°F
- (2) V případě, že je aktuální teplota zobrazena v °F, nastavte teplotu na 60 °F a to v každém provozním módu. Stisknutím šipky dolů po dobu 15s změníte nastavení z °C na °F a zobrazí se 16°C.

Provoz

Funkce relativní vlhkosti (odvlhčování)

Stiskněte tlačítko mode pro výběr funkce odvlhčování a hodnota relativní funkce se zobrazí v oblasti zobrazení teploty. Šipkami nahoru / dolů provedete změnu hodnoty.

Funkce energetické úspory

(1) Stiskněte tlačítko SET pro vstup do nastavení, po té stiskněte šipky nahoru/dolů pro výběr funkce energetické úspory a stiskněte znovu tlačítko SET pro potvrzení - zobrazí se ikona ECO. Pokud již tato funkce byla aktivní, bude tímto postupem funkce zrušena

(2) Výchozí parametry funkce jsou 23 °C (nejnižší možná nastavitelná teplota pro chlazení a odvlhčování) a 26 °C (nejvyšší možná nastavitelná teplota pro vytápění). Tedy rozsah nastavení je 23-30 °C resp. 16-26 °C. V případě výběru funkce bude vnitřní jednotka pracovat z výchozího nastavení parametrů.

Poznámka: Větrací jednotky tuto funkci nemají.

Čištění filtru

Pokud se zobrazí ikona připomínky čištění filtru, tak po jeho vyčištění vyberte patřičnou ikonu a stisknutím tlačítka SET vyrušíte upozornění.

Provoz teploty 10 °C (pouze pro některé modely)

(1) Funkce je dostupná pouze pro provozní mód vytápění a je možné ji vybrat v menu nastavení funkcí.

(2) Pro modely 4-cestných kazetových jednotek stiskněte tlačítko SET po dobu 5s pro vstup do menu nastavování funkcí. Vyberte funkci 10°C, ikona bude blikat v oblasti zobrazení displeje teploty. Stisknutím tlačítka SET potvrdíte výběr a ikona přestane blikat - funkce je aktivní.

Provoz

Kazetové jednotky s individuálním nastavením směrových lamel

- (1) Po prvním zapnutí jednotky se zobrazí ikona 4-cestné kazetové jednotky a ikona vertikálního pohybu lamel. Zobrazené budou také čísla 1,2,3,4 vedle ikony pohybu lamel, které reprezentují každou ze směrových lamel (pokud je lamela v pozici 1, ikona vertikálního pohybu jí bude zobrazovat a vedle ní bude znázorněno č. 1. Pokud bude nastaven pohyb pro všechny 4 lamely současně, budou zobrazeny čísla 1,2,3,4 současně). Tlačítko SET umožňuje nastavit polohu každé ze směrových lamel, kdy poloha může být vybrána pomocí šipek nahoru/dolu.
- (2) Postup zobrazení nastavení polohy směrových lamel kazetových jednotek:
všechny současně → lamela č.1 → lamela č. 2 → lamela č.3 → lamela č. 4 →všechny současně
- (3) Pokud není jednotka poprvé zapnuta, stiskněte tlačítko SET a poslední známé nastavení bude zobrazeno a blikat. Poslední známé nastavení je zobrazeno staticky, bez blikání včetně čísla konkrétní směrové lamely.

Pohybový senzor osob (pouze některé modely)

- (1) Stiskněte tlačítko SET po dobu 5s pro vstup do nastavení a následně použitím šipek nahoru/dolu nalistujte ikonu \mathcal{R} (druhá pozice 8 ze zobrazení teploty 88,8 zobrazí A) → (druhá pozice 8 ze zobrazení teploty 88,8 zobrazí B) → \mathcal{R} (senzor pohybu)
- (2.1) Po nastavení A, symbol A zmizí a zobrazí se nastavená / aktuální teplota. Ikona senzoru pohybu se zobrazí staticky (nebude blikat)
- (2.2) Po nastavení B, symbol B zmizí a zobrazí se nastavená / aktuální teplota. Ikona senzoru pohybu bude blikat.
- (2.3) V případě nastavení této funkce, se bude ikona zobrazovat po 2s.

Provoz

Nastavení dostupných provozních módů

(1) Při vypnutém stavu a bez spořiče obrazovky stiskněte tlačítko Mode po dobu 5s, zobrazí se 8 místný segment v levém horním rohu displeje. Výchozí hodnota je 0. Stisknutím šipek nahoru / dolů můžete listovat mezi 0, 1, 2, 3 a stisknutím tlačítka SET potvrdíte výběr.

Význam čísel / dostupných provozních módů:

0 - Inteligentní (automatický), Vytápění, Odvlhčování, Chlazení, Ventilátor

1 - Vytápění, Odvlhčování, Chlazení, Ventilátor

2 - Odvlhčování, Chlazení, Ventilátor

3 - Vytápění, Odvlhčování, Chlazení, Ventilátor

(2) Logika dostupných a povolených provozních módu tímto nastavením bude zobrazena na nástěnném ovladači.

(3) Přívodní větrací jednotky umožňují přepínání provozních módů chlazení / vytápění / ventilátor

(4) Změna provozního módu vnitřních jednotek je možná vyšším nastavením nástěnným ovladačem po zapnutí napájení ovladače a pouze u vybraných modelů

(5) Nastavení je následující (pouze pro některé modely)


Stiskněte tlačítko SET a tlačítko šipka nahoru po dobu 5s pro vstup do vyššího nastavení. Zobrazí se v místě zobrazování teploty. Stisknutím tlačítka Fan přepnete funkci na B. Kód funkce 01 bude blikat v místě zobrazování hodin. Aktuální nastavení (kód funkce) nebude blikat. Změnu je možné provést šipkami nahoru/dolů v rozmezí 00-03. Vybrané nastavení potvrdíte stisknutím tlačítka Set. Hodnota, která bliká může být přímo měněna, hodnota, která je statická ukazuje nastavení.

Provoz

Zobrazení chybových stavů

- (1) Při stavu displeje bez aktivního spořiče obrazovky , stiskněte tlačítko Time po dobu 10s ke kontrole chybových stavů všech připojených jednotek ve skupině. Číslo jednotky je zobrazeno vlevo nahoře za dvojtečkou, číslo aktuální chyby je zobrazeno vpravo nahoře před dvojtečkou a historická chyba je za dvojtečkou.
- (2) Číslo jednotky je zobrazeno v decimální soustavě a číslo chyby v hexadecimální.
- (3) Veškeré hexadecimální čísla a písmena jsou velká, pouze „b“ a „d“ jsou malými pro zamezení záměny s „8“
- (4) Pokud není aktuálně žádná chyba, zobrazí se „--“ před pravou horní dvojtečkou a analogicky pro historické chyby za dvojtečkou.
- (5) Stiskněte tlačítko Time pro ukončení tohoto rozhraní kontroly. Zobrazí se zpět informace o čase.
- (6) Smazání chyb: Držte tlačítko Time po dobu 10 s pro zobrazení chyb a následně držte tlačítko Time po dobu 5s pro smazání aktuální a historických chyb všech jednotek.
- (7) Použitím šipek nahoru / dolů změnit / vyberete číslo jednotky.

Dětský zámek

- (1) Tato funkce může být použita pro zamezení chybného nastavení. Veškeré tlačítka jsou uzamčena po stisknutí tlačítka šipka dolů + SET po dobu 5s. Zobrazí se ikona  . Veškerá nastavení se ukončí a vrátí se zpět původní nastavení. Vyjma tlačítka On/Off jsou veškerá tlačítka nedostupná.
- (2) Odemknutí obrazovky provedete současným stisknutím tlačítka šipka dolů + SET po dobu 5s. Ikona funkce dětského zámku zmizí a veškerá tlačítka budou dostupná.

Poznámka:

V případě připojení větrací jednotky není zobrazeno tlačítko šipek. Pro nastavení dětského zámku nejprve stiskněte tlačítko Time pro zobrazení tlačítek šipek a SET a dále pokračujte viz bod 1 a 2.

Provoz

Zobrazení provozních parametrů

(1) Stiskněte tlačítko SET po dobu 5s (pro kazetové jednotky 10s) pro vstup do rozhraní kontroly provozních parametrů. Číslo jednotky se zobrazí na místě „88“ hodin a typ parametru na místě „88“ časovače. Typ parametru je A, b, C, d, E a F. Aktuální data parametru jsou zobrazena za typem parametru. Například: Okolní teplota jednotky č. 00 je 16 °C, poté zobrazení je „00 A 16“. Stiskněte šipku nahoru / dolů pro výběr jiného parametru .

(2) V tomto zobrazení stisknutím tlačítka Time změňte číslo jednotky připojené ve skupině.

Par.	Popis	Systém zobrazení
A	Vnitřní teplota Tai	Aktuální hodnota, dec. soustava
b	Teplota čidla Tc1	Aktuální hodnota, dec. soustava
C	Teplota čidla Tc2	Aktuální hodnota, dec. soustava
d	Otevření EEV /2	Aktuální hodnota, dec. soustava
E	Adresa vnitřní jednotky	Aktuální hodnota, hex. soustava
F	Centrální adresa vnitřní jednotky	Aktuální hodnota, hex. soustava

Provoz

Nastavení adresy jednotky




- (1) Vstup: Stiskněte tlačítko SET po dobu 10 s (pro kazetové jednotky 15 s) a vstoupíte do rozhraní nastavení čísla jednotky / kontroly parametrů
- (2) Nastavení je dostupné pokud číslo adresy bliká a pokud je možné nastavit adresu manuálně přepínači na el. desce. Použijte tlačítko šipek nahoru / dolů pro nastavení v rozsahu 0-3F. Pokud není možné adresu nastavit na přepínačích el. desky, bude adresu možné pouze zobrazit / nikoliv nastavit.
- (3) Skupinová adresa jednotky (pro ovladač) je zobrazena v rozsahu 0-15 před dvojtečkou v levém horním rohu v oblasti hodin
- (4) Komunikační adresa vnitřní jednotky je zobrazena v levém horním rohu. Výchozí hodnota je aktuálně přidělená adresa. Šipkami nahoru / dolů změníte vnitřní jednotku.
- (5) Centrální komunikační adresa je zobrazena v pravém horním rohu a nemůže být změněna.
- (6) Stiskněte tlačítko SET pro potvrzení a opuštění režimu natavování po změně adresy. Pokud stisknete jiné tlačítko nebo nebude činnost více jak 10s, automaticky se režim ukončí. Pokud stisknete tlačítko Mode nebo Fan ukončíte nastavení okamžitě bez uložení a obdobně potom když stisknete tlačítko On/Off.

Provoz

Kontrola a nastavení disponibilního tlaku ventilátoru (ESP)

- (1) V režimu zapnuto bez aktivního spořiče obrazovky stiskněte tlačítko Fan + SET po dobu 5s pro vstup do režimu nastavení disponibilního tlaku ventilátoru. Ikona funkce bude blikat a staticky bude zobrazen aktuálně nastavený stupeň. Stiskněte šipku nahoru / dolů pro změnu stupně nastavení a následně stiskněte tlačítko Set pro potvrzení.
- (2) Číslo jednotky bude zobrazeno jako „88“ segment za dvojtečkou v horním levém rohu a stupeň nastavení ESP bude zobrazen obdobně za dvojtečkou ale v pravém horním rohu displeje. Stiskněte tlačítko Time pro změnu čísla vnitřní jednotky.
- (3). Číslo jednotky bude zobrazeno v rozsahu 00-15. ESP bude zobrazeno v rozsahu 01-04.
- (4) Stisknutím tlačítka on/off ukončíte režim nastavení a vypnete jednotku. Nastavení nebude uloženo.
- (5) Hodnotu nastavení stupně ESP je možné přechíst ale není ukládána.
- (6) Tato funkce je dostupná pouze pro některé modely
- (7) Tato funkce může být realizovatelná pokročilým nastavením u některých modelů

Komunikace s centrálním ovladačem

- (1) Pokud ovladač zobrazí  znamená to, že je vnitřní jednotka v režimu centrálního ovládání / blokace.
- (2) Pokud ikona  je staticky zobrazena, veškeré tlačítka vyjma tlačítka On/Off jsou nedostupné. Ikona zmizí jakmile bude funkce zrušena na centrálním ovladači.
- (3) V případě zobrazení ikony  (staticky / neblíká), veškerá tlačítka jsou nedostupná.
- (4) V módu central (bod 2) nebo lock (bod 3) bude ovladač dále pracovat se spořičem displeje.
- (5) V módu central (bod 2) nebo lock (bod 3) jsou dostupné funkce vyvolání chyb, dětského zámku a nastavení parametrů / kontrola parametrů vnitřní jednotky.

Provoz

Nastavení parametrů funkce energetické úspory

- (1) V nastavení chlazení 30 °C, stiskněte tlačítko Fan po dobu 5s pro vstup do nastavení parametrů energetické úspory v režimu chlazení. Parametry budou blikat za dvojtečkou v levém horním rohu. Výchozí hodnota je 23 °C (74 °F). Tato nejnižší možná nastavitelná hodnota může být změněna použitím šipek nahoru / dolů. Po nastavení stiskněte tlačítko Confirm pro potvrzení a ukončení.
- (2) V nastavení vytápění 16 °C, stiskněte tlačítko Fan po dobu 5s pro vstup do nastavení parametrů energetické úspory v režimu vytápění. Parametry budou blikat za dvojtečkou v pravém horním rohu. Výchozí hodnota je 26 °C (74 °F). Tato nejvyšší možná nastavitelná hodnota může být změněna použitím šipek nahoru / dolů. Po nastavení stiskněte tlačítko Confirm pro potvrzení a ukončení.
- (3) Funkce je aktivní v případě zobrazení ikony ECO na displeji / vybráním a zapnutím funkce.

Paměť ovladače

- (1) Zvolte dostupnou / nedostupnou paměť pomocí přepínače SW4
- (2) Ukládané informace: Provozní mód, ot. ventilátoru, nastavení teploty, funkce větrání
- (3) Pokud je nastavený časovač nebo funkce spánku, budou tyto funkce po obnovení napájení v režimu OFF, uložit se veškeré nastavení před výpadkem napájení vyjma stavu on/off
- (4) Paměť chyb je uložena bez vlivu nastavení SW4

Chyba komunikace s nástěnným ovladačem

Pokud nebude navázána komunikace mezi nástěnným ovladačem a el. deskou vnitřní jednotky po dobu 4 minut, zobrazí se na displeji ovladače chyba 07.

Chyba teplotního čidla

Pokud nastane chyba teplotního čidla okolní teploty umístěného v ovladači, bude na displeji ovladače zobrazena chyba 01.

Provoz

Nastavení teplotní kompenzace

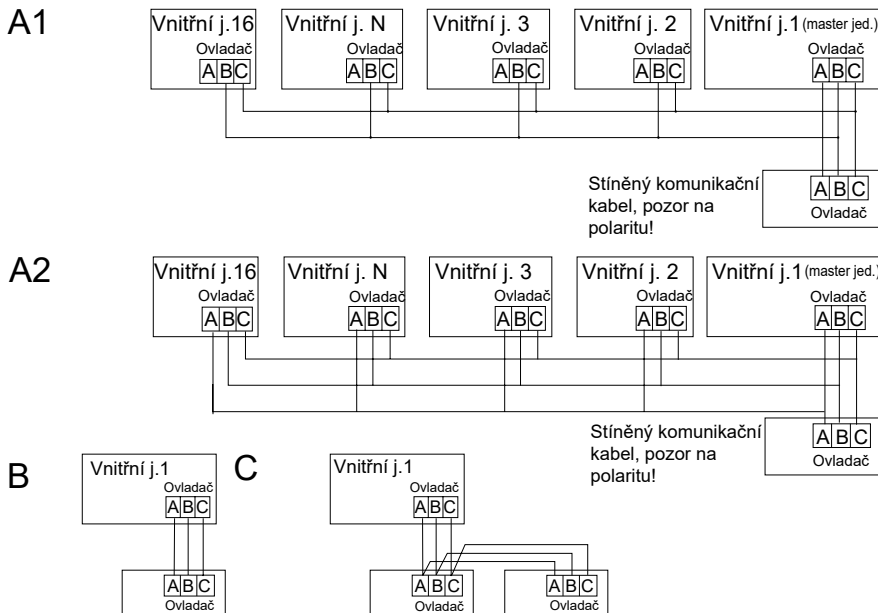
- (1) Ve vypnutém stavu stiskněte tlačítko Fan po dobu 5s. Zobrazí se aktuální hodnota nastavení funkce teplotní kompenzace v horním pravém rohu a bude blikat.
- (2) V nastavení °C je rozsah nastavení -04 až + 04°C a v režimu °F je rozsah -07°F až +07 °F. Hodnota nastavení teplotní kompenzace může být upravena stisknutím šipek nahoru / dolů.
- (3) Po nastavení stiskněte tlačítko SET pro potvrzení nastavení
- (4) Tato hodnota je používána pro změnu měřené okolní teploty.
- (5) Funkce je dostupná pouze v případě, že je teplota vzduchu měřena teplotním čidlem v ovladači.

Nucený provoz chlazení / vytápění

- (1) V režimu chlazení, vypněte jednotku. Stiskněte tlačítko On/Off po dobu 10 s a jednotka vstoupí do nuceného provozu chlazení. Na displeji ovladače se zobrazí symbol funkce chlazení a v oblasti zobrazení teploty bude blikat „LL“ Vypnutí nuceného provozu provedete stisknutím tlačítka On/Off
- (2) V režimu vytápění, vypněte jednotku. Stiskněte tlačítko On/Off po dobu 10 s a jednotka vstoupí do nuceného provozu vytápění. Na displeji ovladače se zobrazí symbol funkce vytápění a v oblasti zobrazení teploty bude blikat „HH“ Vypnutí nuceného provozu provedete stisknutím tlačítka On/Off

Zapojení kabelů

Zapojení ovladače



Existují 3 metody zapojení nástěnného ovladače

A. Skupinové ovládání - 1 ovladač na až 16 vnitřních jednotek. Zapojení se provede dle A1 (pro jednotky s AC ventilátory) nebo dle A2 (pro jednotky s DC ventilátory). Nutné dodržet polaritu a nastavit skupinovou adresu každé vnitřní jednotky. Typ DC nebo AC ventilátoru viz servisní manuál. Chybné zapojení může znamenat poškození vnitřní el. desky a transformátoru 12/230V!

B. Standardní individuální zapojení, které nevyžaduje speciální nastavení nebo zapojení. Použije se standardně dodávaný 6m kabel s ovladačem.

C. Individuální ovládání dvěma nástěnnými ovladači master a slave. Toto zapojení vyžaduje nastavit jeden z ovladačů jako slave nástěnný ovladač.

Kabelové zapojení ovladače

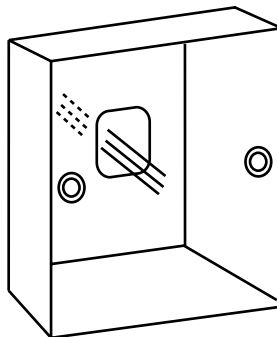
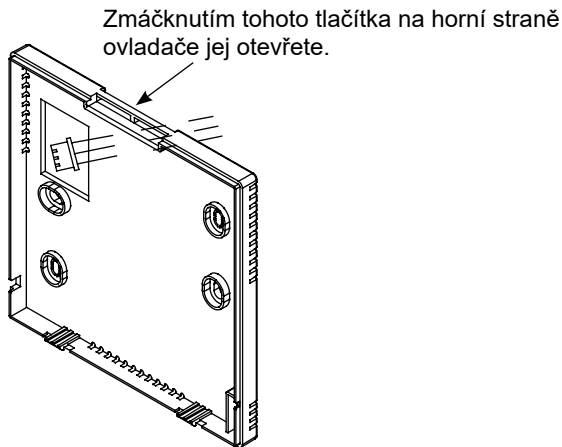
Komunikační kabel

Délka komunikačního kabelu	Specifikace kabelu
< 100m/328ft	0.3mm ² x3-žilový, stíněný (22AWG,3 žil)
≥100m/328ft a <200m/656ft	0.5mm ² x3-žilový, stíněný (20AWG,3 žil)
≥200m/656ft a <300m/984ft	0.75mm ² x3-žilový, stíněný (18AWG,3 žil)
≥300m/984ft a <400m/1312ft	1.25mm ² x3-žilový, stíněný (16AWG,3 žil)
≥400m/1312ft a <500m/1640ft	2mm ² x3-žilový, stíněný (14AWG,3 žil)

*Jedna strana stínění musí být vždy uzeměna!

Instalace nástěnného ovladače

1. Otevřete ovladač a vložte / zapojte komunikační kabel do konektoru,



Kabelové zapojení ovladače

2. Zadní stranou protáhněte komunikační kabel, upevněte jí na požadované místo. Následně kabel zapojte do přední strany (displeje) ovladače do CON 1 a zacvakněte zpět do zadní strany (držáku) ovladače.

