

# NÁVOD K OBSLUZE

[ VERSATI III ]

MONOBLOCK / SPLIT / ALL-IN-ONE

PŘEKLAD PŮVODNÍHO NÁVODU K OBSLUZE, VER.1 19-11-2021



#### DŮLEŽITÁ POZNÁMKA:

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

# Pro uživatele

Děkujeme, že jste si vybrali výrobek společnosti Gree. Před instalací a použitím tohoto výrobku si pečlivě přečtěte tento návod, abyste uměli zařízení správně používat. Abychom vám pomohli výrobek správně nainstalovat, používat a dosáhnout očekávaných provozních výsledků, uvádíme následující pokyny:

- Tento návod k obsluze je univerzální a některé popsané funkce je možné používat jen na určitém modelu zařízení. Všechny obrázky a informace v návodu k obsluze jsou pouze orientační.
- Abychom výrobek vylepšili, stále jej zdokonalujeme a inovujeme. Máme právo provádět občas potřebné úpravy výrobku z obchodních a výrobních důvodů a vyhrazujeme si právo upravovat obsah návodu bez předchozího upozornění.
- Neponeseme žádnou odpovědnost za zranění osob, ztrátu majetku a škody způsobené nesprávným používáním výrobku, například chybnou instalací a konfigurací, nevhodnou údržbou, porušením příslušných zákonů, předpisů a průmyslových norem, nedodržováním pokynů v tomto návodu atd.
- Konečné právo interpretovat tento návod k obsluze patří společnosti Gree.

# Obsah

1.1 Všeobecné informace	2
1.2 Provozní pokyny	4
1.3 Chytré ovládání	34

# 1.1 Všeobecné informace



(Tento obrázek je jen ilustrační.)

Tento ovládací panel používá kapacitní dotykový displej. Při vypnutém podsvícení displeje se funkční dotyková plocha nachází v černém obdélníku.

Tento ovládací panel je velmi citlivý a může reagovat i na náhodné dotyky některých cizích látek. Proto ho během provozu udržujte v čistotě.

# 1.1.1 Stránka menu

Nad menu se budou zobrazovat příslušné ikony podle aktuálního režimu a stavu ovladače.



Stránka menu

Nad menu se budou zobrazovat příslušné ikony podle aktuálního režimu a stavu ovladače.

Č.	Položka	Popis		
1	Aktuální režim provozu	Aktuální režim provozu		
2	Datum	Aktuální datum		
3	Čas	Aktuální čas		
4	Nastavení funkcí	Přechod na stránku uživatelských nastavení.		
5	Nastavení parametrů	Přechod na stránku nastavení parametrů.		
6	Zobrazení parametrů	Přechod na stránku zobrazení parametrů.		
7	Provozní parametry	Přechod na stránku nastavení provozních parametrů.		
8	Obecné nastavení	Přechod na stránku nastavení obecných parametrů.		
9	Zapnutí/Vypnutí	Slouží pro zapnutí nebo vypnutí jednotky. <b>"OFF"</b> indikuje, že jednotka byla vypnuta, a <b>"ON"</b> indikuje, že jednotka byla zapnuta. Pokud nastane porucha, po které dojde k automatickému vypnutí jednotky, nastaví se tento přepínač na <b>"OFF"</b> .		

Ikona	Popis	Ikona	Popis	
<b>\$</b>	Topení		Předehřívání podlahy	
*	Chlazení	2	Porucha při předehřívání podlahy	
2	Ohřev vody	۵	Přístupová karta vyjmuta	
¢ا لك	TUV + Topení	*::	Odmrazování	
登員	Topení + TUV	Û	Dovolená	
全	TUV + Chlazení	(î•	Wi-Fi ovládání	
<u>桊</u> 同	Chlazení + TUV	Ð	Zpět	
()	Tichý chod	۵	Stránka menu	
<u>10</u> .	Dezinfekce		Uložit	
٨	Nouzový režim	()	Porucha	

• Pokud nastane porucha, bude se její ikona zobrazovat v levém horním rohu displeje, jak ukazuje obrázek níže.



Ikona poruchy

Poznámky:

 Pokud na ovladači není provedena během 10 minut žádná operace, na displeji se obnoví zobrazení stránky menu.

# 1.1.2 Podsvícení displeje

Když je na stránce obecných nastavení nastaven parametr **"Podsvícení"** na **"Spořící"** panel displeje zhasne, pokud není během 5 minut provedena žádná operace. Po dotknutí se jakékoli aktivní oblasti dotykového displeje se však znovu rozsvítí.

Když je parametr **"Podsvícení"** nastaven na **"Podsvícený"** bude panel displeje stále svítit. Doporučuje se nastavit volbu **"Spořící"**, aby se prodloužila životnost displeje.

# 1.2 Provozní pokyny

# 1.2.1 Zapnutí/Vypnutí

Provozní pokyny:

• Jednotka se zapne/vypne stisknutím přepínače ON/OFF na stránce menu.

Poznámky:

- Při prvním připojení napájení bude jednotka standardně vypnuta (OFF).
- Když je v nastavovací stránce "OBECNĚ" nastaven parametr "Zap./Vyp. Pamět" na "Zap.", bude stav zapnutí/vypnutí jednotky zapamatován. To znamená, že v případě výpadku napájení bude jednotka po obnově dodávky elektřiny pokračovat v nastaveném režimu provozu. Když je parametr "Zap./Vyp. Pamět" nastaven na "Vyp.", pak v případě výpadku napájení zůstane jednotka po obnově dodávky elektřiny vypnutá.



Stránka ve stavu "Zap."

# 1.2.2 Nastavení funkcí

Provozní pokyny:

1. Když na stránce menu stisknete **"FUNKCE"**, provede se přechod do stránky nastavení funkcí, jak ukazuje obrázek níže.



Stránka FUNKCE pro nastavení funkcí

- 2. Stisknutím tlačítka se šipkou na stránce nastavení funkcí se dostanete na předchozí nebo následující stránku nastavení funkcí. Po dokončení nastavení se můžete stisknutím ikony domovské stránky vrátit přímo do domovské stránky; po stisknutí ikony pro návrat se vrátíte do vyšší úrovně menu.
- 3. Stisknutím požadované funkce na stránce nastavení funkcí se dostanete na příslušnou nastavovací stránku vybrané funkce.
- 4. Na nastavovací stránce některých funkcí je možné stisknout tlačítko "**OK**" pro uložení nastavení nebo "**Zrušit**" pro zrušení nastavení".

Poznámky:

- Pokud na stránce nastavení funkcí změníte nastavení některé funkce a nastavení této funkce má být při výpadku napájení zapamatováno, toto nastavení se automaticky uloží do paměti a obnoví při dalším připojení napájení.
- Když je u vybrané funkce další zanořené menu (submenu), pak se po jejím stisknutí přejde přímo do nastavovací stránky submenu.

Č.	Položka	Rozsah	Výchozí	Poznámky			
		Chlazení					
		Heat		<ul> <li>Kdvž není nádrž na vodu k dispozici. Ize</li> </ul>			
1	Režim	TUV (Ohřev teplé vody)	Topení	použít pouze režimy "Chlazení" a			
		Chlazení + TUV		"Topeni".			
		Topení + TUV					
2	Rychlá TUV	Zap. / Vyp.	Vур	<ul> <li>Když není nádrž na vodu k dispozici, bude tato volba nedostupná.</li> </ul>			
3	Chlazení + TUV	Chlazení / TUV	τυν	<ul> <li>Když je nádrž na vodu k dispozici, bude výchozí nastavení "TUV"; když není k dispozici, bude tato volba nedostupná.</li> </ul>			
4	Topení + TUV	Topení + TUV	τυν	<ul> <li>Když je nádrž na vodu k dispozici, bude výchozí nastavení "TUV"; když není k dispozici, bude tato volba nedostupná.</li> </ul>			
5	Tichý chod	Zap. / Vyp.	Vyp.				
6	Časovač tichého chodu	Zap. / Vyp.	Vyp.				
7	Ekvitermní regulace	Zap. / Vyp.	Vyp.				
8	Týdenní časovač	Zap. / Vyp.	Vyp				

#### Nastavení funkcí

9	Vynechat	Zap. / Vyp.	Vyp.	
10	Dezinfekce	Zap.) / Vyp.	Vyp.	<ul> <li>Když není nádrž na vodu k dispozici, bude tato volba nedostupná.</li> <li>Den dezinfekce lze nastavit v rozmezí Pondělí až Neděle. Výchozí nastavení je Sobota.</li> <li>23:00</li> <li>Čas dezinfekce lze nastavit v rozmezí 00:00 až 23:00. Výchozí nastavení je 23:00.</li> </ul>
11	Hodinový časovač	Zap. / Vyp.	Vyp.	
12	Teplotní časovač	Zap. / Vyp.	Vyp.	
13	Nouzový režim	Zap. / Vyp.	Vyp.	
14	Režim dovolená	Zap. / Vyp.	Vyp.	
15	Přednastavený režim	Zap. / Vyp.	Vyp.	
16	Reset chyb	/	/	<ul> <li>Některé poruchy je možné resetovat jen po manuálním resetování.</li> </ul>
17	Reset Wi-Fi			Používá se pro resetování Wi-Fi.
18	Reset	/	/	<ul> <li>Používá se pro resetování nastavení všech uživatelských parametrů.</li> </ul>

### 1.2.2.1 Režim

Provozní pokyny:

 Když je jednotka vypnutá a na stránce nastavení funkcí stisknete "Režim", zobrazí se stránka pro nastavení režimu provozu, na které je možné zvolit požadovaný režim. Když stisknete "OK", toto nastavení se uloží a na panelu displeje se zobrazí znovu stránka pro nastavení funkcí.

	Režim		
O Topeni	O Chlazení		
ОК	Zrušit		

Poznámky:

- Výchozí režim po prvním připojení napájení je "Topení".
- Nastavení režimu je možné provádět, jen když je jednotka vypnutá, jinak se zobrazí dialogový rámeček s varováním "**Nejdříve vypněte systém!**".
- Když není nádrž na vodu k dispozici, lze nastavit jen režimy "Topení" a "Chlazení".
- Když je nádrž na vodu k dispozici, lze nastavit režimy "Chlazení", "Topení", "TUV" (Ohřev vody), "Chlazení + TUV" nebo "Topení + TUV".
- Toto nastavení je při výpadku napájení možné uchovat v paměti.

# 1.2.2.2 Rychlá TUV (Rychlý ohřev vody)

Provozní pokyny:

Když je jednotka vypnutá a na stránce nastavení funkcí stisknete "Rychlá TUV" (Rychlý ohřev vody), zobrazí se příslušná nastavovací stránka, na které je možné vybrat požadovanou volbu. Když stisknete "OK", toto nastavení se uloží a na panelu displeje se zobrazí znovu stránka pro nastavení funkcí.

- Tuto funkci je možné nastavit na **"Zap."**, jen když je k dispozici nádrž na vodu. Když není nádrž na vodu k dispozici, je tato volba nedostupná.
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

# 1.2.2.3 Chlazení + TUV (Chlazení + Ohřev vody)

Provozní pokyny:

Když je jednotka vypnutá a na stránce nastavení funkcí stisknete "Chlazení + TUV" (Chlazení + Ohřev vody), zobrazí se příslušná nastavovací stránka, na které je možné vybrat požadovanou volbu. Když stisknete "OK", toto nastavení se uloží a na panelu displeje se zobrazí znovu stránka pro nastavení funkcí.

Poznámky:

- Když není nádrž na vodu k dispozici, bude tato volba nedostupná. Když je k dispozici, bude výchozí priorita nastavena na "TUV"
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

# 1.2.2.4 Topení + TUV (Topení + Ohřev vody)

Provozní pokyny:

Když je jednotka vypnutá a na stránce nastavení funkcí stisknete "Topení + TUV" (Topení + Ohřev vody), zobrazí se příslušná nastavovací stránka, na které je možné vybrat požadovanou volbu. Když stisknete "OK", toto nastavení se uloží a na panelu displeje se zobrazí znovu stránka pro nastavení funkcí.

Poznámky:

- Když není nádrž na vodu k dispozici, bude tato volba nedostupná. Když je k dispozici, bude výchozí priorita nastavena na "**TUV**"
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.2.5 Tichý chod

Provozní pokyny:

- 1. Když je jednotka vypnutá a na stránce nastavení funkcí stisknete **"Tichý chod"**, zobrazí se dialogový rámeček, kde je možné nastavit volby **"Zap."**, **"Vyp."** nebo **"Časovač"**.
- 2. Když je nastavena volba **"Časovač"**, je zapotřebí nastavit také parametry **"Čas zapnutí"** a **"Čas vypnutí"**. Pokud není zadáno jinak, zůstává nastavení času stejné.

5	Tichý režim	B
Tichý režin	n: Časovač	STR.
Čas zapnu	ıtí: 00:00	22 58
Čas vypnu	ıtí: 00:00	23 59
		01 01 02 02

Časovač pro tichý režim

3. Toto nastavení bude uloženo po stisknutí ikony v pravém horním rohu.

Poznámky:

• Nastavení lze zadat v zapnutém i vypnutém stavu, ale bude funkční, jen když je hlavní jednotka zapnuta.

- Když je funkce nastavena na "Zap." (Zapnuto), bude po vypnutí hlavní jednotky nastavena automaticky zpět na "Vyp." (Vypnuto). Když je však nastavena na "Časovač", zůstane toto nastavení zachováno i po vypnutí hlavní jednotky a dá se zrušit pouze manuálně.
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.2.6 Ekvitermní regulace

Provozní pokyny:

• Když na stránce nastavení funkcí stisknete **"Ekvitermní regulace"**, zobrazí se dialogový rámeček, kde je možné nastavit volby **"Zap."** nebo **"Vyp."** a také nastavit teploty pro režim provozu závislý na počasí.

5	Ekvitermní regulace (1/3)	<u></u>
	Ekvitermní regulace: OFF	
	VT-venk-Top.: 25 °C	
<	NT-venkTop.: 20 °C	>
	VT-výstTop.: 55 °C	
U	NT-výstTop.: 40 °C	

Stránka pro funkci Ekvitermní regulace

Poznámky:

- Když byla funkce **"Ekvitermní regulace**" aktivována, nelze ji deaktivovat vypnutím/zapnutím jednotky, ale pouze manuálním nastavením.
- Cílovou teplotu pro provoz podle počasí lze najít na stránkách pro zobrazení parametrů.
- Když byla funkce **"Ekvitermní regulace**" aktivována, je stále možné nastavit požadovanou teplotu v místnosti, ale toto nastavení se uplatní teprve po deaktivaci této funkce.
- Tuto funkci je možné nastavit na "**Zap.**" při zapnuté i vypnuté jednotce, ale bude fungovat, jen když je jednotka zapnutá.
- Tato funkce se uplatní jen pro vytápení. Nedá se aktivovat v režimu "TUV" (Ohřev vody).
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.2.7 Týdenní časovač

Provozní pokyny:

1. Když na stránce nastavení funkcí stisknete **"Týdenní časovač"**, zobrazí se nastavovací stránka, jak ukazuje obrázek níže.

5 Týc	b Týdenní časovač		
Týdenní časova	č: Vyp.		
Po: Neplatný	Út: Neplatný		
St: Neplatný	Čt: Neplatný		
Pá: Neplatný	So: Neplatný		
Ne: Neplatný			

- 2. Na nastavovací stránce "Týdenní časovač" je možné nastavit týdenní časovač na "Zap." nebo "Vyp.".
- 3. Na nastavovací stránce **"Týdenní časovač"** se po stisknutí požadovaného dne (Po. (Pondělí) až Ne (Neděle) zobrazí nastavovací stránka vybraného dne.
- 4. Na nastavovací stránce dne v týdnu je možné nastavit časovač na "Platný" nebo "Neplatný". Je zde také možné zadat tři časové úseky, z nichž každý může být nastaven na "Platný" nebo "Neplatný".
- 5. Když po nastavení stisknete ikonu "**Ulořit**", bude toto nastavení uloženo.

#### Poznámky:

- Pro každý den je možné nastavit 3 časové úseky. U každého úseku musí být čas začátku dřívější než čas konce, jinak nebude toto nastavení platné. Totéž platí pro pořadí časových úseků.
- Když byl týdenní časovač aktivován, bude panel displeje fungovat podle aktuálního režimu a nastavené teploty.
- Nastavení časovače pro den v týdnu
  - "Platný" znamená, že toto nastavení funguje, jen když byl aktivován týdenní časovač, bez ohledu na režim Dovolená.
  - "Neplatný" znamená, že toto nastavení nefunguje, ani když byl aktivován týdenní časovač.
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.2.8 Vynechat

Provozní pokyny:

• Když na stránce nastavení funkcí stisknete "Vynechat", zobrazí se příslušná nastavovací stránka, kde je možné nastavit "Zap." nebo "Vyp.".

Poznámky:

- Když byla tato funkce aktivována, je na nastavovací stránce "Týdenní časovač" možné nastavit některý den v týdnu na "Vynechat" (Dovolená). V takovém případě je nastavení týdenního časovače v tomto dnu neplatné, dokud nebylo manuálně nastaveno na "Platný".
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.2.9 Dezinfekce

Provozní pokyny:

- 1. Na stránce nastavení funkcí vyberte nastavovací stránku "Dezinfekce".
- Na nastavovací stránce "Dezinfekce" je možné nastavit "Nastavení času" (Čas dezinfekce), "Nastavení teploty" (Teplota dezinfekce) a "Nastavení data" (Den v týdnu) pro provádění dezinfekce. Příslušná nastavovací stránka se objeví na pravé straně.
- 3. Nastavení se uloží stisknutím ikony "Uložit".

5	Dezinfekce	B
Dezinfel	ce: Vyp.	
Nastave	ní času: 23:00	
Nastave	ní teploty: 70 °C	
Nastave	ní data: So	

- Toto nastavení je možné aktivovat, jen když je parametr "Nádrž" (Nádrž TUV) nastaven na "Ano".
   Když je parametr "Nádrž" nastaven na "Ne", bude tato funkce deaktivována.
- Toto nastavení je možné provést při zapnuté i vypnuté jednotce.
- Tuto funkci není možné aktivovat současně s funkcemi "Nouzový režim", "Režim dovolená", "Vysoušení podlah", "Ruční odmrazení" nebo "Recyklace chladiva". Když byla aktivována funkce "Dezinfekce", nastavení "Nouzový režim", "Režim dovolená", "Vysoušení podlah", "Ruční odmrazení" nebo "Recyklace chladiva" se neuplatní a zobrazí se okno se zprávou "Prosím vypněte režim dezinfekce!".
- Funkci "**Dezinfekce**" je možné aktivovat při zapnuté i vypnuté jednotce. Tento režim bude mít přednost před režimem "**TUV**" (Ohřev vody).
- Pokud se dezinfekci nepodaří provést, na displeji se zobrazí zpráva **"Dezinfekce se nezdařila!"**. Zprávu je možné vymazat stisknutím **"OK"**.
- Když byla aktivována funkce "**Dezinfekce**" a nastane porucha komunikace s vnitřní jednotkou nebo porucha elektrického topného tělesa nádrže na vodu, bude tato funkce automaticky ukončena.
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

# 1.2.2.10 Hodinový časovač

Provozní pokyny:

- 1. Na stránce nastavení funkcí vyberte nastavovací stránku "Hodinový časovač".
- 2. Na nastavovací stránce "Hodinový časovač" je možné nastavit "Zap." nebo "Vyp.".

5	Hodinový časovač	8
Hodino	vý časovač: Vyp.	
Režim:	Topení	
Úsek: C	00:00-00:00	
T-nádrž	t: 50 °C	
T-výst	Top.: 45 °C	

Volba "Režim" se používá pro načasování požadovaného režimu; "T-výst.-Top." (Teplota výstupní vody pro topení) a "T-nádrž" (Teplota vody v nádrži) se používá pro nastavení příslušné teploty vody; "Úsek" se používá pro nastavení časového úseku. Když po nastavení stisknete ikonu "Uložit", budou všechna nastavení uložena.

5	Hodinový	Min:20	M	ax:	60	×
Hodinov	ý časovač: Vyp.		_	_(	)	
Dožim:	Toponí	1	2	2	3	←
Rezim.	iopeni	4	5	;	6	
Usek: 00	0:00-00:00				•	
T-nádrž:	50 °C	/	8	2	9	ОК
T-výst7	Гор.: 45 °C	0			•	

- Když byla nastavena funkce "Hodinový časovač" a nastavení obsahuje režim "TUV" (Ohřev vody), pak pokud je poté parametr "Nádrž" (Nádrž na TUV) změněn na "Ne", bude režim "TUV" automaticky přepnut na "Topení" a režim "Chlazení + TUV" / "Topení + TUV" bude přepnut na "Cool" / "Heat"
- Když byly nastaveny současně funkce "Týdenní časovač" a "Hodinový časovač" bude mít přednost dříve uvedená.
- Když je k dispozici nádrž na vodu, je možné používat režimy "Topení", "Chlazení", "TUV" (Ohřev vody), "Topení + TUV" a "Chlazení + TUV"; když však nádrž na vodu není k dispozici, lze použít jen režimy "Topení" a "Chlazení".
- Pokud je nastaven dřívější čas začátku než čas konce, je toto nastavení neplatné.
- Teplotu vody v nádrži je možné nastavit, jen když nastavený režim provozu zahrnuje také režim "TUV" (Ohřev vody).
- Nastavení "Hodinový časovač" zafunguje pouze jednou. Pokud je toto nastavení znovu zapotřebí, musí být nastaveno znovu.
- Při manuálním vypnutí jednotky bude funkce deaktivována.
- Tato funkce zůstane při výpadku napájení uložena v paměti.

#### 1.2.2.11 T- časovač (Teplotní časovač

- 1. Na stránce nastavení funkcí vyberte nastavovací stránku "T-časovač" (Teplotní časovač).
- 2. Na nastavovací stránce "T- časovač" (Teplotní časovač) je možné nastavit "Zap." nebo "Vyp.".

5	T-Časovač	
T-Časovač:	Vyp.	
Úsek 1: 00:	00	
T-vody-Top	1:45 °C	
Úsek 2: 00:	00	
T-vody-Top.	2:45 °C	

3. Vyberte "Úsek 1" / "Úsek 2" :zobrazí se okno pro zadání doby trvání. Pak vyberte "T-výst.-Top./ Tvýst. Chl." 1/2 (Teplota vody pro chlazení/topení 1/2); zobrazí se okno pro zadání teploty.

ے T-Ča	as <sup>Min:20</sup>	) Max	c60	×
T-Časovač: Vyp.			0	r –
Úsek 1: 00:00	1	2	3	+
T-vody-Top.1:45 °C	4	5	6	<u> </u>
Úsek 2: 00:00	7	8	9	ок
T-vody-Top.2:45 °C	0			

- Když byly nastaveny současně funkce "Týdenní časovač" (Týdenní časovač), "Přednastavený režim" (Přednastavený režim), "Hodinový časovačč" (Hodinový časovač) a "T-časovač" (Teplotní časovač), bude mít přednost naposledy uvedená.
- Toto nastavení se uplatní, jen když je jednotka zapnutá.
- V režimu "Chlazení" nebo "Chlazení+TUV" se nastavuje "T-výst.-Chl." (Teplota vody pro chlazení), zatímco v režimu "Topení" nebo "Topení+TUV" se nastavuje "T-výst,-Top." (Teplota vody pro topení).
- Když je čas začátku "Úsek 2" stejný jako u "Úsek 1", má přednost dříve uvedený.
- Funkce "T-časovač" je vyhodnocována podle časovače.
- Pokud je během tohoto nastavení nastavena teplota manuálně, bude mít toto nastavení přednost.
- V režimu "TUV" (Ohřev vody), bude tato funkce nedostupná.
- Tato funkce zůstane při výpadku napájení uložena v paměti.

#### 1.2.2.12 Nouzový režim

Provozní pokyny:

- 1. Na stránce nastavení funkcí nastavte režim na "Topení" nebo "TUV" (Ohřev vody).
- 2. Na stránce nastavení funkcí vyberte "Nouzový režim" a nastavte ji na "Zap." nebo "Vyp.".
- 3. Když byla funkce "Nouzový režim" aktivována, zobrazí se v horní části stránky menu příslušná ikona.
- 4. Pokud režim není nastaven na **"Topení"** nebo **"TUV"** (Ohřev vody), na displeji se zobrazí zpráva **"Chybně zvolený režim!"** (Chybný režim provozu).

Poznámky:

- Nouzový režim je povolen za podmínky, že došlo k nějaké poruše nebo aktivaci ochrany a kompresor byl nejméně 3 minuty vypnutý. Pokud došlo k odstranění poruchy nebo ukončení ochrany, jednotka může přejít do nouzového režimu pomocí kabelového ovladače (když je jednotka vypnutá).
- V nouzovém režimu nelze provádět současně funkce "TUV" (Ohřev vody) a "Topení".
- Když je režim provozu nastaven na "Topení" a parametr "Jiný zdroj" (Přídavný zdroj tepla) nebo "Volitelný E-ohřívač" (Doplňkový elektrický ohřívač) je nastaven na "Ne", jednotce se nepodaří přejít do nouzového režimu.
- Když jednotka provádí operaci "Topení" v nouzovém režimu "Nouzový režim" a řídicí jednotka detekuje abnormální stav "Průt. spínač" (Průtokový spínač tepelného čerpadla), "Pom. ohřívač 1" (Pomocný ohřívač 1), "Pom. Ohřívač 2" (Pomocný ohřívač 2) a "Čidlo výst. z ohřívače " (Snímač teploty výstupní vody pomocného elektrického ohřívače u tepelného čerpadla), bude tento režim ihned ukončen. Stejně tak platí, že pokud nastanou výše uvedené poruchy, nelze aktivovat nouzový režim.
- Když jednotka provádí operaci "TUV" (Ohřev vody) v nouzovém režimu "Nouzový režim" a řídicí jednotka detekuje stav "O

•

- chrana E-ohř. nádrže" (Ochrana proti přehřátí elektrického topného tělesa nádrže na vodu), bude tento režim ihned ukončen. Stejně tak platí, že pokud nastanou výše uvedené poruchy, nelze aktivovat nouzový režim.
- Když byla tato funkce aktivována, budou deaktivovány funkce "Týdenní časovač", "Přednastavení režimu, "Hodinový časovač" a "T-časovač". Kromě toho nebudou dostupné operace "Zap./Vyp.", "Režim", "Tichý chod", "Týdenní časovač", "Přednastavení režimu", "Hodinový časovač" a "T-časovač".
- V nouzovém režimu nepracuje termostat.
- Tuto funkce je možné aktivovat, jen když je jednotka vypnutá. Když se pokusíte o nastavení při zapnuté jednotce, zobrazí se okno s upozorněním "**Nejdříve vypněte systém!**".
- Společně s touto funkcí nelze aktivovat **"Vysoušení podlah"**, **"Dezinfekce"** a **"Režim dovolená**. Když se o to pokusíte, zobrazí se okno s upozorněním **"Vypněte prosím nouzový režim!".**
- Po výpadku napájení bude nouzový režim vypnutý.

#### 1.2.2.13 Režim dovolená

Provozní pokyny:

- Na stránce nastavení funkcí vyberte **"Režim dovolená"** a nastavte ji na **"Zap."** nebo **"Vyp."**. Poznámky:
- Tuto funkci je možné aktivovat, jen když je jednotka vypnutá, jinak se zobrazí dialogový rámeček s varováním "**Nejdříve vypněte systém!**".
- Když byl aktivován režim "**Režim dovolená**", režim provozu se automaticky přepne na "**Topení**". Operace nastavení režimu provozu a zapnutí/vypnutí pomocí ovladače nebudou dostupné.
- Když byl aktivován režim "Režim dovolená", ovladač automaticky deaktivuje "Týdenní časovač", "Přednastavení režimu", "Hodinový časovač" (Hodinový časovač) a "T-časovač".
- Když je nastaven režim "Režim dovolená" a jednotka je řízena podle teploty v místnosti, nastavená teplota (teplota v místnosti pro topení) by měla být 10 °C; když je jednotka řízena podle teploty výstupní vody, nastavená teplota (teplota výstupní vody pro topení) by měla být 30 °C.
- Když byla tato funkce aktivována, nelze současně aktivovat funkce "Vysoušení podlah", "Nouzový režim", "Dezinfekce", "Manuální odmrazení", "Přednastavení režimu", "Týdenní časovač", "Hodinový časovač" a "T-časovač", jinak se zobrazí okno se zprávou "Vypněte prosím režim dovolená!" (Ukončete režim Dovolená!).
- Tato funkce zůstane při výpadku napájení uložena v paměti.

#### 1.2.2.14 Přednastavení režimu

Provozní pokyny:

1. Na stránce nastavení funkcí vyberte "**Přednastavení režimu**" a přejděte do příslušné nastavovací stránky.



 Na stránce nastavení časového úseku je možná nastavit každý časový úsek na "Platný" nebo "Neplatný".

5	Přednastavení režimu	B
Úsek 1	: Neplatný	
Režim:	Topení	
T-výst	-Top.:45 °C	
Čas za	pnutí: 00:00	
Čas vy	pnutí: 00:00	

Parametr "Režim" se používá pro přednastavení režimu; "T-výst.-Top." (se používá pro nastavení teploty výstupní studené/teplé vody); "Čas zapnutí" / "Čas vypnutí" se používá pro nastavení času. Když po nastavení stisknete ikonu "Uložit", budou všechna nastavení uložena.

Poznámky:

- Když byl "**Přednastavení režimu**" nastaven na "**TUV**" a parametr "**Nádrž**" je nastaven "**Ne**", přednastavený režim "**TUV**" bude automaticky změněn na "**Topení**".
- Když byly nastaveny současně funkce **"Týdenní časovač"** a **"Přednastavení režimu"**, bude mít prioritu druhý z nich.
- Když je nádrž na vodu k dispozici, může být přednastaven režim **"Topení"**, **"Chlazení"** nebo **"TUV"**; když však není nádrž na vodu k dispozici, je možné přednastavit jen režim **"Topení"** nebo **"Chlazení"**.
- Čas zadaný v "Čas zapnutí" musí být dřívější než čas zadaný v "Čas vypnutí", jinak se zobrazí zpráva "Chybné nastavení času".
- Nastavení pro "Přednastavení režimu" bude fungovat, dokud nebude manuálně zrušeno.
- Když je dosaženo času v "Čas zapnutí", začne jednotka pracovat v přednastaveném režimu.
   V takovém případě je možné stále nastavit režim a teplotu, ale toto nastavení nebude uloženo do přednastaveného režimu. Když je dosaženo času v "Čas vypnutí", jednotka se vypne.
- Tato funkce zůstane při výpadku napájení uložena v paměti.

#### 1.2.2.15 Reset chyb (Resetování poruch)

Provozní pokyny:

• Když na stránce nastavení funkce stisknete **"Reset chyb"**, objeví se dialogový rámeček, kde se porucha stisknutím **"OK"** vyresetuje a stisknutím **"Zrušit"** nevyresetuje.

5		FUNK	(CE (3/4)	۵
	T E	Reseto	vat chybu?	
<	H P	ОК	Zrušit	- >
U	Erro	or reset: Ent	ter	U

Poznámky:

• Tuto operaci je možné provést, jen když je jednotka vypnutá.

#### 1.2.2.16 Reset Wi-Fi

Provozní pokyny:

• Když na stránce nastavení funkce stisknete **"WiFi**", objeví se dialogový rámeček, kde se nastavení Wi-Fi stisknutím **"OK**" vyresetuje a stisknutím **"Zrušit**" nevyresetuje a dialogový rámeček se zavře.

#### 1.2.2.17 Reset

Provozní pokyny:

 Když na stránce nastavení funkce stisknete "Reset", objeví se dialogový rámeček, kde se všechna uživatelská nastavení stisknutím "OK" vyresetují a stisknutím "Zrušit" nevyresetují a obnoví se stránka pro nastavení funkce.

Poznámky:

- Tuto funkci je možné provést, jen když je jednotka vypnutá.
- Tato funkce se neuplatní pro "Teplotní časovač", "Hodinový časovač", "Přednastavení režimu", "Týdenní časovač" a "Ekvitermní regulace".

#### 1.2.3 Nastavení uživatelských parametrů

Provozní pokyny:

1. Když na stránce menu stisknete **"PARAMETR"**, provede se přechod do stránky nastavení parametrů, jak ukazuje obrázek níže.

5	PARAMETR (1/2)	۵
	T-výstChl.: 18 °C	
	T-výstTop.: 45 °C	
<	T-místnChl.: 24 °C	>
	T-místnTop.: 20 °C	
U	T-nádrž: 50 °C	U

Stránka PARAMETR pro nastavení parametrů

- 2. Na stránce nastavení parametrů je možné stisknutím tlačítek se šipkou přepnout na stránku, ve které je požadovaný parametr.
- 3. Zadané nastavení se uloží stisknutí **"OK"** a jednotka pak bude pracovat podle tohoto nastavení. Naopak, nastavení se nepoužije, pokud je stisknuto **"Zrušit"**.

Poznámky:

- Pro parametry s různými výchozími hodnotami v různých podmínkách platí, že když dojde ke změně podmínek, změní se odpovídajícím způsobem také výchozí hodnota.
- Všechny parametry zůstanou při výpadku napájení uloženy v paměti.

#### Nastavení parametrů

č	ÚρΙρ <u>ν</u> ρότον	Zobrazovaný	Rozsah	Rozsah	Výchozí	Poznámky
5.	opiny nazev	název	(°C)	(°F).	vychozi	TOZHANIKY
1	Teplota výstupní vody pro chlazení (T1)	T-vody-Chl.	7–25 °C	45–77 °F	18 °C / 64 °F	
2	Teplota výstupní vody pro topení (T1)	T-vody-Top.	20–60 °C	68–140 °F	45 °C / 113 °F	Jednotky z řady pro vysokou teplotu

			20–55 °C	68–140 °F	45 °C / 113 °F	Jednotky z řady pro normální teplotu
3	Teplota v místnosti pro chlazení (T3)	T-mistnChl.	18–30 °C	64–86 °F	24 °C / 75 °F	
4	Teplota v místnosti pro topení (T4)	T-místnTop.	18–30 °C	64–86 °F	20 °C / 68 °F	
5	Teplota vody v nádrži (T5)	T-nádrž	40–80 °C	104–176 °F	50 °C / 122 °F	
6	Teplotní rozdíl výstupní vody pro chlazení (Δt1)	ΔT-Chlazení	2–10 °C	36–50 °F	5 °C / 41 °F	
7	Teplotní rozdíl výstupní vody pro topení (Δt2)	ΔT-Topení	2–10 °C	36–50 °F	10 °C / 50 °F	
8	Teplotní rozdíl výstupní vody pro ohřev vody (Δt3)	ΔΤ-ΤUV	2–8 °C	36–46 °F	5 °C / 41 °F	
9	Teplotní rozdíl pro regulaci teploty v místnosti (Δt4)	ΔT-Místnost	1–5 °C	34–41 °F	2 °C / 36 °F	

# 1.2.4 Nastavení provozních parametrů

Provozní pokyny:

• Když na stránce menu stisknete "**Provoz**", provede se přechod do stránky provozních parametrů, kde levá strana slouží pro nastavení funkcí a pravá strana pro nastavení parametrů, jak ukazuje obrázek níže.



Poznámky:

- Když je na stránce nastavení provozního parametru změněn stav nějaké funkce, systém tuto změnu automaticky uloží a tato změna zůstane zachována i při výpadku napájení.
- Nastavení provozních parametrů smí měnit pouze oprávněný kvalifikovaný servisní technik, jinak by to mohlo mít nepříznivý vliv na fungování jednotky.

#### Nastavení provozních funkcí

Č.	Položka	Rozsah	Výchozí	Popis
1	Způsob regulace	T-vody (Teplota výstupní vody) / T-místn. (Teplota v místnosti)	T-vody	Když je <b>"Čidlo ref. místnosti"</b> (Externí snímač) nastaven na <b>"Ano"</b> , je možné nastavit <b>"T-místn."</b> .
0	2CV	Chl. 2CV(2cestný ventil při chlazení), Zap./Vyp.	Vyp.	Určuje stav 2cestného ventilu v režimech "Chlazení" a "Chlazení + TUV".
2	(2cestný ventil)	Top. 2CV (2cestný ventil při topení), Zap./Vyp.	Zap.	Určuje stav 2cestného ventilu v režimech "Topení" a "Topení + TUV".
5	Nastavení solaru (Solární systém)	Ano / Ne	Ne	<ul> <li>Když není nádrž na vodu k dispozici, bude toto nastavení nedostupné.</li> <li>Když je nastaveno "Ano", bude solární systém pracovat podle aktuálních podmínek.</li> <li>Když je nastaveno "Ne", ohřev vody pomocí solárního systému není dostupný.</li> </ul>
6	Nádrž	Ano / Ne	Ne	
7	Termostat	Ne / Ano / Ano + TUV	Ne	<ul> <li>Toto nastavení nelze přepínat mezi volbami "Ano" a "Ano+ TUV" přímo, ale jen přes volbu "Ne".</li> <li>Pokaždé, když je volba "Ano" nebo "Ano + TUV" přepnuta na "Ne", jednotka se vypne. Kromě toho bude ovladač posílat příkaz "Vypnout" ještě po následujících 40 sekund (je to delší doba než při chybě komunikace, a příkaz "Zapnout" je možné provést teprve po uplynutí 40 sekund.)</li> </ul>
8	Jiný zdroj	Ano / Ne	Ne	
9	Volitelný E-ohřívač	Vyp. / 1 / 2	Vyp.	
10	Čidlo ref. místnosti	Ano / Ne	Ne	Při nastavení " <b>Ne</b> " bude parametr " <b>Způsob regulace</b> " automaticky změněn na " <b>T-vody</b> ".
11	Odvzdušnění	Zap. / Vyp.	Vyp.	
12	Vysoušení podlah	Zap. / Vyp.	Vyp.	
13	Ruční odmrazení	Zap. / Vyp.	Vyp.	
14	Vynucený chod	Vyp. / Chlazení / Topení	Vyp.	
15	E-ohřívač nádrže	Logika 1 / Logika 2	Logika 1	Toto nastavení je možné, jen když je nádrž na vodu k dispozici a jednotka je vypnutá.
16	Ovl. kartou. (Ovládání pomocí přístupové karty)	Zap. / Vyp.	Уур.	
17	Limit proudu	Zap. / Vyp.	Vyp.	Rozsah 0 až 50 A, výchozí hodnota 16 A.
18	Adresa	[1–125] [127–253]	1	
19	Recyklace chladiva	Zap. / Vyp.	Vyp.	

#### Nastavení provozních parametrů

název název Rozsan Výchozi Poznamki	Č.	Úplný název	Zobrazovaný název	Rozsah	Výchozí	Poznámka
-------------------------------------	----	-------------	----------------------	--------	---------	----------

1	Max. teplota výstupní vody při použití samotného tepelného čerpadla	T-vody max.	40–55 °C	104–131 °F	50 °C / 122 °F	
2	Doba provozu v režimu	Doba chlazoní	1 1	0 min	3 min [2cestný ventil vypnutý]	
2	Chlazení		I-IO min		5 min [2cestný ventil zapnutý]	
2	Doba provozu v režimu	Dobo toponí	4 4	0 min	3 min [2cestný ventil vypnutý]	
3	Topení		opení 1–10 min		5min [2cestný ventil zapnutý]	

# 1.2.4.1 Způsob regulace

Provozní pokyny:

Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "Způsob regulace", je možné nastavit "T-vody" nebo "T-místnosti".

Způsob i O T-výst.	regulace
O T-míst	n.
ОК	Zrušit

Poznámky:

- Když je parametr "Čidlo ref. místnosti" nastaven na "Ano", je možné nastavit "T-vody" nebo "T-místnosti". Když je parametr "Čidlo ref. místnosti" nastaven na "Ne", je možné nastavit pouze "T-vody".
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

# 1.2.4.2 2-CV (Dvoucestný ventil)

Provozní pokyny:

 Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "Chl. 2CV" (2cestný ventil při chlazení) nebo "Top. 2CV" (2cestný ventil při topení), zobrazí se příslušná nastavovací stránka.

Poznámky:

- "Chl. 2CV" (2cestný ventil při chlazení) určuje stav 2cestného ventilu v režimu "Chlazení" nebo "Chlazení + TUV", zatímco "Top. 2CV" určuje stav 2cestného ventilu v režimu "Topení" nebo "Topení + TUV".
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.4.3 Nastavení solaru

Provozní pokyny:

- 1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete **"Nastavení solaru**", zobrazí se příslušná stránka submenu.
- 2. Na stránce submenu je možná nastavit "Nastavení solaru" na "Ano" nebo "Ne".
- 3. Na stránce submenu je možná nastavit "Ohřívač solaru" na "Zap." nebo "Vyp.".



Nastavení solar

- Toto nastavení je možné provést při zapnuté i vypnuté jednotce.
- Toto nastavení je dostupné, jen když je k dispozici nádrž na vodu. Když není nádrž na vodu k dispozici, bude toto nastavení nedostupné.
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.4.4 Nádrž (na TUV)

Provozní pokyny:

 Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "Nádrž" (Nádrž na TUV), zobrazí se příslušná nastavovací stránka, kde je možné nastavit "Nádrž" na "Ano" nebo "Ne".

Poznámky:

- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.
- Toto nastavení se uplatní, jen když je jednotka vypnutá.

#### 1.2.4.5 Termostat

Provozní pokyny:

- 1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete **"Termostat"**, zobrazí se příslušná nastavovací stránka.
- Na nastavovací stránce "Termostat" je možné nastavit "Ano", "Ne" nebo "Ano + TUV". Když je nastaveno "Ano" nebo "Ano + TUV", jednotka bude pracovat podle režimu nastaveného termostatem; když je nastaveno "Ne", jednotka bude pracovat podle režimu nastaveného ovládacím panelem.

Poznámky:

- Když je parametr "Nádrž" nastaven na "Ne", není dostupný režim "Ano + TUV".
- Když byla aktivována funkce "Vysoušení podlah" nebo "Nouzový režim", funkce termostatu se neuplatní.
- Když je parametr "**Termostat**" nastaven na "**Ano**" nebo "**Ano** + **TUV**", bude funkce časovače zablokována a jednotka bude pracovat podle režimu nastaveného termostatem. Zároveň nebude fungovat nastavení režimu a operace zapnutí/vypnutí.
- Když je parametr "Termostat" nastaven na "Ano", jednotka bude pracovat podle nastavení termostatu.
- Když je parametr "Termostat" nastaven na "Ano + TUV" a termostat je vypnut, může jednotka přesto pracovat v režimu "<u>TUV</u>". V takovém případě ikona ON/OFF (Zapnutí/Vypnutí) na domovské stránce neindikuje provozní stav jednotky. Provozní parametry jsou dostupné na stránkách zobrazení parametrů.
- Když je parametr **"Termostat**" nastaven na **"Ano + TUV**", je možné nastavit na ovládacím panelu prioritu operací (podrobnosti viz část 2.2.3 a 2.2.4).
- Stav parametru "Termostat" je možné změnit, jen když je jednotka vypnutá.
- Když byl aktivován, nelze zároveň aktivovat "Týdenní časovač", "Hodinový časovač", "Teplotní časovač", a "Přednastavení režimu".
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.4.6 Jiný zdroj

Provozní pokyny:

- 1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete **"Jiný zdroj"**, zobrazí se příslušná nastavovací stránka.
- 2. Na nastavovací stránce je možné nastavit parametr "Jiný zdroj" na "Ano" nebo "Ne" a parametr "Tjiný zdroj zap." na požadovanou hodnotu. Když je parametr "Jiný zdroj" nastaven na "Ano", je možné nastavit režim provozu pro záložní zdroj tepla.

5	Jiný zdroj 🛛 🗎
Jiný zdroj:	Ano
T-jiný zdro	j zap.: -20 °C
Logika: 1	
100 C	

Poznámky:

- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.
- Pro přídavný zdroj tepla jsou k dispozici 3 logiky provozu.

#### Logika 1

- V režimu "Topení" a v režimu "Topení + TUV" má být požadovaná teplota pro přídavný zdroj tepla stejná jako "T-vody-top." (Teplota výstupní vody pro topení); v režim "TUV" má být požadovaná teplota menší z hodnot "T-Nádrž" + 5 °C a 60 °C.
- 2. V režimu "Topení" musí být vodní čerpadlo přídavného zdroje tepla vždy aktivní.
- 3. V režimu **"Topení"** bude 2cestný ventil řízen podle nastavení na ovládacím panelu. Během operace Topení bude vodní čerpadlo jednotky tepelného čerpadla zastaveno; během pohotovostního stavu však bude vodní čerpadlo spuštěno ale přídavný zdroj tepla bude zastaven.

V režimu **"TUV"** bude 3cestný ventil přepnut na nádrž na vodu, vodní čerpadlo tepelného čerpadla bude vždy zastaveno, ale přídavný zdroj tepla se spustí.

V režimu **"Topení + TUV**" se bude přídavný zdroj tepla používat jen pro topení v místnosti a pro ohřev vody se bude používat elektrické topné těleso v nádrži na vodu. V takovém případě je 2cestný ventil ovládán podle nastavení na ovládacím panelu a 3cestný ventil bude vždy přepnut na systém topení v místnosti. Během operace Topení bude vodní čerpadlo jednotky tepelného čerpadla zastaveno; během pohotovostního stavu však bude vodní čerpadlo tepelného čerpadla spuštěno.

#### Logika 2

- V režimu "Topení" a v režimu "Topení + TUV" má být požadovaná teplota pro přídavný zdroj tepla stejná jako "T-vody-výst." (Teplota výstupní vody pro topení) a obě hodnoty jsou menší nebo rovny 60 °C; v režim "TUV" má být požadovaná teplota menší z hodnot "T-nádrž" + 5 °C a 60 °C.
- 2. V režimu "Topení" musí být vodní čerpadlo přídavného zdroje tepla vždy aktivní.
- 3. V režimu "Topení" bude 2cestný ventil řízen podle nastavení na ovládacím panelu. Během operace Topení bude vodní čerpadlo jednotky tepelného čerpadla zastaveno; během pohotovostního stavu však bude vodní čerpadlo spuštěno, ale přídavný zdroj tepla bude zastaven.

V režimu **"TUV"** bude 3cestný ventil přepnut na nádrž na vodu, vodní čerpadlo tepelného čerpadla bude vždy zastaveno, ale přídavný zdroj tepla se spustí.

V režimu **"Topení + TUV**" (prioritu má **"Topení"**) se bude přídavný zdroj tepla používat jen pro topení, zatímco pro ohřev vody se bude používat elektrické topné těleso v nádrži na vodu. V takovém případě je 2cestný ventil ovládán podle nastavení na ovládacím panelu a 3cestný ventil bude vždy zastaven. Během operace Topení bude vodní čerpadlo jednotky tepelného čerpadla zastaveno; během pohotovostního stavu však bude vodní čerpadlo spuštěno.

V režimu "**Topení + TUV**" (prioritu má "**TUV**") se bude přídavný zdroj tepla používat pro topení v místnosti a ohřev vody. Přídavný zdroj tepla se nejprve použije pro ohřev vody a po dosažení požadované hodnoty "**T-nádrž**" (Teplota vody v nádrži) se přídavný zdroj tepla použije pro topení.

#### Logika 3

Tepelné čerpadlo pouze vyšle signál do přídavného zdroje tepla, ale veškerá logika řízení musí být zajištěna "samostatně".

#### 1.2.4.7 Volitelný E-ohřívač (Doplňkový elektrický ohřívač)

#### Provozní pokyny:

- 1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete **"Volitelný E-ohřívač"** (Doplňkový elektrický ohřívač), zobrazí se příslušná nastavovací stránka.
- 2. Na nastavovací stránce "Volitelný E-ohřívač" je možné nastavit "1", "2" nebo "Vyp.".

5	Volitelný E-Ohřívač	8
VoliteIny	/ E-Ohřívač: 1	
Tepl. E-	Ohřívače: -15 °C	
Logika:	1	
n itt		

- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.
- Současně není možné aktivovat "Jiný zdroj" a "Volitelný E-ohřívač".
- Pro "Volitelný E-ohřívač" lze nastavit 2 provozní logiky.
- Logika 1: Najednou je možném spustit buď tepelné čerpadlo anebo přídavný elektrický ohřívač.
- Logika 2: Současně je možné spustit tepelné čerpadlo i doplňkový elektrický ohřívač poté, co kompresor běžel po dobu 4 minut a T-výst. z ohřívače (Teplota vody z doplňkového ohřívače) je menší nebo rovna Tvody-top. (Teplota výstupní vody pro topení) – Δt2.

#### 1.2.4.8 Čidlo ref. místnosti

Provozní pokyny:

• Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "Čidlo ref. místnosti", zobrazí se příslušná nastavovací stránka, kde je možné nastavit "Ano" nebo "Ne".

Poznámky:

- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.
- Pouze když je "Čidlo ref. místnosti" nastaven na "Ano", je možné nastavit "Způsob regulace" na "T-místnosti".

#### 1.2.4.9 Odvzdušnění

Provozní pokyny:

Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "Odvzdušnení", zobrazí se příslušná nastavovací stránka, kde je možné nastavit "Zap." (Zapnuto) nebo "Vyp.".

Odvzdi Odvzdi	ušnění			
O Vzduch				
O TUV				
OK Zrušit				

- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.
- Toto nastavení je možné aktivovat, jen když je jednotka vypnutá. Když je tento parametr nastaven na "Zap." ,není dovoleno zapnout jednotku

#### 1.2.4.10 Vysoušení podlah

Provozní pokyny:

1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete **"Vysoušení podlah"**, zobrazí se příslušná nastavovací stránka.

5	Start		
Vysoušení podlah: Vyp.			
Segmenty: 1			
Tepl. 1. segmentu: 25 °C			
Čas segmentu: 0 H			
∆T segmentů: 5 °C			

 Na nastavovací stránce je možné nastavit parametry "Vysoušení podlah", "Segmenty", "Tepl. 1. segmentu", "Čas segmentu" a "ΔT segmentů".

Č.	Úplný název	Zobrazovaný název	Rozsah	Výchozí	Krok
1	Spínač vysoušení podlahy	Vysoušení podlah	Zap. / Vyp.	Vyp.	/
2	Počet segmentů	Segmenty	1–10	1	1
3	Teplota prvního segmentu	Tepl. 1. segmentu	25–35 °C 77–95 °F	25 °C 77 °F	1 °C
4	Doba trvání každého segmentu	Čas segmentu	12–72 hodin	0	12 hodin
5	Rozdíl teplot každého segmentu	ΔT segmentů	2–10 °C 36–50 °F	5 °C 41 °F	1 °C

3. Když je toto nastavení dokončeno, stisknutím **"Začátek"** bude nastavení uloženo a funkce začne pracovat a stisknutím **"Konec"** se funkce zastaví.

Poznámky:

- Tuto funkce je možné aktivovat, jen když je jednotka vypnutá. Když se pokusíte o nastavení při zapnuté jednotce, zobrazí se okno s upozorněním "**Nejdříve vypněte systém**".
- Když byla tato funkce aktivována, bude deaktivována operace zapnutí/vypnutí. Když stisknete přepínač On/Off (Zapnutí/Vypnutí), zobrazí se okno s upozorněním "Prosím o vypnutí režimu vysoušení podlah!" (Ukončete předehřátí podlahy!).
- Když byla funkce "Vysoušení podlah" aktivována, budou deaktivovány funkce "Týdenní časovač", "Hodinový časovač", "Teplotní časovač" a "Přednastavení režimu".
- Spolu s funkcí "Předehřátí podlahy" nemohou být současně aktivovány funkce "Nouzový režim", "Dezinfekce", "Režim dovolená", "Ruční odmrazení" (Manuální odmrazování), "Vynucený chod" a "Redyklace chladiva" . Když se o to pokusíte, zobrazí se okno s upozorněním "Prosím ukončete režim vysoušení podlahy" .
- Po výpadku napájení bude funkce "Vysoušení podlah" vypnuta a doba jejího chodu bude vynulována.

- Když byla funkce "Vysoušení podlah" aktivována, je možné zobrazit hodnoty "T-vys.podlah" a "Doba vys.".
- Když byla funkce "**Vysoušení podlah**" aktivována a pracuje normálně, zobrazí se v horní části stránky menu příslušná ikona.
- Před aktivací funkce "Vysoušení podlah" se ujistěte, že hodnota "Čas segmentu" není nulová. Pokud je nulová, zobrazí se okno s upozorněním "Segment time wrong!". V takovém případě je možné funkci "Vysoušení podlah" aktivovat pouze po změně hodnoty "Čas segmentu".

#### 1.2.4.11 Ruční odmrazení

Provozní pokyny:

• Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "**Ruční odmrazení**", zobrazí se příslušná nastavovací stránka.

Poznámky:

- Toto nastavení nezůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.
- Toto nastavení je možné provést, jen když je jednotka vypnutá. Když byla tato funkce aktivována, nelze provést zapnutí.
- Odmrazování bude ukončeno, když teplota odmrazování dosáhne 20 °C nebo doba odmrazování dosáhne 10 minut.

#### 1.2.4.12 Vynucený režim

Provozní pokyny:

- 1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete **"Vynucený režim"**, zobrazí se příslušná nastavovací stránka.
- Na nastavovací stránce "Vynucený režim" je možné nastavit "Vynucené chlazení", "Vynucené topení" nebo "Vyp." . Když je nastaveno "Vynucené chlazení" nebo "Vynucené topení", ovládací panel přejde přímo zpět do domovské stránky a reaguje na stisknutí jakékoli položky s výjimkou přepínače ON/OFF (Zapnutí/Vypnutí). zobrazením okna s upozorněním "Nucený režim je zapnutý!". V takovém případě lze "Vynucený režim"ukončit stisknutím přepínače ON/OFF (Zapnutí/Vypnutí).

Poznámky:

- Tuto funkci je možné provést, jen když byla jednotka právě znovu připojena k napájení a nebyla dosud zapnuta. U jednotky, která již byla uvedena do provozu, není tato funkce dostupná a zobrazí se upozornění **"Chybná operace!"**.
- Toto nastavení nezůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.4.13 Ovl. kartou (Ovládání pomocí přístupové karty)

Provozní pokyny:

 Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "Ovl. kartou.", zobrazí se příslušná nastavovací stránka.

Poznámky:

- Když byla funkce "Ovl. kartou." aktivována, bude ovládací panel detekovat stav snímače karet. Když byla karta zasunuta do snímače, jednotka bude pracovat normálně. Když je karta vytažena, ovladač jednotku hned vypne a vrátí se na domovskou stránku. V takovém případě nelze zařízení ovládat a při dotyku displeje se zobrazí pouze upozornění. Jednotka bude pokračovat v normálním provozu teprve po zasunutí karty do snímače a obnoví stav zapnutí/vypnutí ovládacího panelu, jaký byl v okamžiku před vysunutím karty.
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.4.14 Omezení proudu

Provozní pokyny:

- 1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "**Omezení proudu**", je možné nastavit "**Zap**" nebo "**Vyp.**".
- 2. Když je nastaveno "**Zap."**, je možné nastavit hodnotu mezního proudu.
- 3. Nastavení se uloží stisknutím ikony "Uložit".

Limit proudu	8
udu: Zap.	
16A	
	Limit proudu udu: Zap. 16A

• Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.

#### 1.2.4.15 Adresa

Provozní pokyny:

• Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "Adresa", je možné nastavit adresu.

Poznámky:

- Používá se pro nastavení adresy ovládacího panelu, aby mohl být zapojen do centrálního ovládacího systému.
- Toto nastavení zůstane při výpadku napájení uloženo v paměti.
- Rozsah nastavení je 1–125 a 127–253.
- Výchozí adresa po prvním připojení napájení je 1.

#### 1.2.4.16 Recyklace chladiva

Provozní pokyny:

- 1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete **"Recyklace chladiva"**, zobrazí se příslušná nastavovací stránka.
- Když je parametr "Recyklace chladiva" nastaven na "Zap.", ovládací panel přejde zpět do domovské stránky. V takovém případě ovládací panel nereaguje na žádnou operaci s výjimkou zapnutí/vypnutí a místo toho se zobrazí se dialogový rámeček s upozorněním "Stahuje se chladivo!. Stisknutím přepínače ON/OFF (Zapnutí/Vypnutí) a režim shromažďování chladiva ukončí.

Poznámky:

- Tuto funkci je možné provést, jen když byla jednotka právě znovu připojena k napájení a nebyla dosud zapnuta. U jednotky, která již byla uvedena do provozu, není tato funkce dostupná a zobrazí se upozornění **"Chybná operace!"**.
- Tato funkce nezůstane při výpadku napájení uložena v paměti.

#### 1.2.4.17 E-ohřívač nádrže (Řídicí logika topného tělesa nádrže na vodu)

Provozní pokyny:

• Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete "**E-ohřívač nádrže**" (Topné těleso nádrže na vodu), zobrazí se nastavovací stránka řídicí logiky pro topné těleso nádrže na vodu.

Poznámky:

- Když není nádrž na vodu k dispozici, zobrazí se "Rezervováno".
- Toto nastavení je možné provést, jen když je jednotka vypnutá.

- Tato funkce může být při výpadku napájení uložena v paměti.
- Logika 1: NIKDY není dovoleno, aby kompresor jednotky a topné těleso nádrže na vodu nebo doplňkový elektrický ohřívač pracovaly současně.
- Logika 2: Když je nastaven režim "Topení/Chlazení + TUV" s prioritou ohřevu vody a T<sub>Nastavená</sub> ≥ T<sub>vodymax</sub> + ΔT<sub>TUV</sub> + 2: když teplota vody v nádrži dosáhne T<sub>vodymax</sub>, zapne se elektrické topné těleso nádrže na vodu a začne ohřívat vodu, zároveň kompresor přejde do režimu topení/chlazení, elektrické topné těleso nádrže na vodu a kompresor budou zapnuté společně.

#### 1.2.4.18 Parametr(Nastavení parametrů)

Provozní pokyny:

1. Když na stránce nastavení provozních parametrů stisknete **"Parametr"** (Parametry), zobrazí se níže uvedená stránka.

5	PARAMETR (1/1)	_ 🏠
	T-výst. max.: 50 °C	
	Doba chlazení: 3 min	
<	Doba topení: 5 min	>

Stránka pro nastavení provozních parametrů

- 2. Na této stránce vyberte požadovanou volbu a přejděte na příslušnou stránku.
- 3. Když po nastavení stisknete **"OK"**, nastavení se uloží a jednotka pak bude pracovat podle tohoto nastavení. Pokud stisknete **"Storno"**, nastavení se neuloží a ukončí se.

Č.	Úplný název	Zobrazovaný název	Rozsah		Výchozí	Poznámka	
1	Max. teplota výstupní vody z tepelného čerpadla	T-vody max	40–55 °C 104–131 °F		50 °C / 122 °F		
	Doba provozu v režimu Chlazení				3 min [2cestný ventil vypnutý]	Když "Doba chlazení" (Doba provozu v režimu	
2		Doba chlazení	1–10 min		5 min [2cestný ventil zapnutý]	v pohotovostní zóně, jednotka se zastaví.	
3	Doba provozu v režimu	Doba topení	1–10 min		3 min [2cestný ventil vypnutý]	Když "Doba topení" (Doba provozu v režimu Topení) uplyne a teplotní rozdíl	
	Topení	ení			5 min [2cestný ventil zapnutý]	zůstává v pohotovostní zóně, jednotka se zastaví.	

Poznámky:

- Pro parametry s různými výchozími hodnotami v různých podmínkách platí, že když dojde ke změně aktuálních podmínek, změní se také příslušná výchozí hodnota.
- Všechny parametry na této stránce zůstanou při výpadku napájení uloženy v paměti.

#### 1.2.5 Zobrazení

Provozní pokyny:

• Když na stránce menu stisknete "" (Zobrazení), provede se přechod do stránky submenu, jak ukazuje obrázek níže.



Stránka Zobrazit

#### 1.2.5.1 Zobrazení stavu

Provozní pokyny

• Když na stránce "**Zobrazit**" (Zobrazení) stisknete "**Status**" (Stav), je možné zobrazit stav jednotky, jak ukazuje obrázek níže.



Stránka Zobrazení stavu

#### Zobrazitelné stavy

Č.	Úplný název	Zobrazovaný název	Stav
1	Stav kompresoru	Kompresor	Zap. / Vyp.
2	Stav ventilátoru	Ventilátor	Zap. / Vyp.
3	Stav jednotky	Stav jednotky	Chlazení / Topení / TUV / Vypnuto
4	Stav vodního čerpadla	Oběhové čerpadlo	Zap. / Vyp.
5	Stav topného tělesa nádrže na vodu	E-ohřívač nádrže	Zap. / Vyp.
6	Stav 3cestného ventilu 1	3CV-1	-
7	Stav 3cestného ventilu 2	3CV-2	Zap. / Vyp.
8	Stav ohřívače klikové skříně kompresoru	Ohřívač komp.	Zap. / Vyp.
9	Stav ohřívače 1 hlavní jednotky	E-ohřívač 1	Zap / Vyp.
10	Stav ohřívače 2 hlavní jednotky	E-ohřívač 2	Zap. / Vyp.
11	Stav ohřívače šasi	Ohřívač šasi	Zap. / Vyp.
12	Stav ohřívače tepelného výměníku	Ohřívač desk výměníku	Zap. / Vyp.
13	Stav odmrazování systému	Odmrazení	Zap. / Vyp.

Č.	Úplný název	Zobrazovaný název	Stav
14	Stav systému vracení oleje	Vracení oleje	Zap. / Vyp.
15	Stav termostatu	Termostat	Vypnuto / Chlazení / Topení
16	Stav přídavného zdroje tepla	Jiný zdroj	Zap. / Vyp.
17	Stav 2cestného ventilu	2CV	Zapnutí/Vypnutí
18	Stav ochrany proti zamrznutí	Protizámraz. ochrana	Zap. / Vyp.
19	Stav snímače přístupových karet	Ovl. karotu	Karta vložena / Karta vyjmuta
20	Stav 4cestného ventilu	4CV	Zapnutí/Vypnutí
21	Stav dezinfekce	Dezinfekce	Vypnuto / Probíhá / Hotovo / Selhání
22	Stav průtokového spínače	Průtokoměr	Zap. / Vyp.

#### 1.2.5.2 Zobrazení parametrů

Provozní pokyny

• Když na stránce **"Zobrazit"** stisknete **"Parametr"**, je možné zobrazit jednotlivé parametry jednotky, jak ukazuje obrázek níže.



Stránka Zobrazení parametrů Zobrazitelné parametry

Č.	Úplný název	Zobrazovaný název
1	Venkovní teplota	T-venk.
2	Teplota na sání	T-sání
3	Teplota na výtlaku	T-výtlak
4	Teplota odmrazování	T-výparník
5	Teplota vstupní vody deskového tepelného výměníku	T-vst. vody
6	Teplota výstupní vody deskového tepelného výměníku	T-výst. vody
7	Teplota výstupní vody pomocného ohřívače	T-výst. z ohřívače
8	Teplota vody v nádrži	T-nádrž
9	Cílová teplota předehřátí podlahy	T-vys. podlah
10	Doba chodu předehřátí podlahy	Doba vys.
11	Teplota trubky kapalného chladiva	T-kapalina
12	Teplota trubky plynného chladiva	T-plyn
13	Teplota na vstupu ekonomizéru	T-vst. Eko
14	Teplota na výstupu ekonomizéru	T-výst. Eko
15	Teplota v místnosti měřená externím snímačem	T-místnosti
16	Tlak na výtlaku	Tlak na výtlaku

Č.	Úplný název	Zobrazovaný název
17	Cílová teplota při řízení podle počasí	T-ekviterma

#### 1.2.5.3 Zobrazení poruch

#### Provozní pokyny

• Když na stránce "**Zobrazit**" stisknete "**Chyba**", je možné zobrazit poruchy jednotky, jak ukazuje obrázek níže.



Stránka Zobrazení poruch

Poznámky:

- Ovládací panel může zobrazovat poruchy v reálném čase. Na těchto stránkách budou uvedeny všechny poruchy.
- Na každé stránce se zobrazuje maximálně 5 poruch. Další je možné zobrazit procházením stránek pomocí tlačítek se šipkami.

Přehled poruch:

Č.	Úplný název	Zobrazovaný název	Kód
1	Porucha snímače okolní teploty	T-venk.	F4
2	Porucha snímače teploty odmrazování	T-výparník	d6
3	Porucha snímače teploty na výtlaku	T-výtlak	F7
4	Porucha snímače teploty na sání	T-sání	F5
5	Snímač teploty na vstupu ekonomizéru	T-vst. Eko	F2
6	Snímač teploty na výstupu ekonomizéru	T-výst. Eko	F6
7	Porucha ventilátoru	Ventilátor	EF
8	Ochrana proti vysokému tlaku	Vysoký tlak	E1
9	Ochrana proti nízkému tlaku	Nízký tlak	E3
10	Ochrana proti vysokému tlaku na výtlaku	Vysoká T výtlaku	E4
11	Porucha DIP přepínače pro nastavení výkonu	Chybný jumper	c5
12	Porucha komunikace mezi hlavními deskami venkovní a vnitřní jednotky	VEJ-VNJ Kom.	E6
13	Porucha komunikace mezi hlavní deskou venkovní jednotky a napájecí deskou	Drive-VEJ Kom.	P6
14	Porucha komunikace mezi panelem displeje a hlavní deskou vnitřní jednotky	VNJ Kom.	E6
15	Porucha snímače vysokého tlaku	Snímač vys. tlak	Fc
16	Porucha snímače teploty výstupní vody deskového tepelného výměníku tepelného čerpadla	Čidlo výst z DV	F9

Č.	Úplný název	Zobrazovaný název	Kód
17	Porucha snímače teploty výstupní vody pomocného elektrického ohřívače tepelného čerpadla	Čidlo výst.z ohřívače	dH
18	Porucha snímače teploty vstupní vody deskového tepelného výměníku tepelného čerpadla	Čidlo vst. do DV	Žádný kód poruchy, ale zobrazuje se na stránkách zobrazení poruch.
19	Porucha snímače teploty v nádrži na vodu	Čidlo nádrže	FE
20	Porucha externího snímače teploty v místnosti	T- místnosti	F3
21	Ochrana průtokového spínače u tepelného čerpadla	Průtokový spínač	Ec
22	Ochrana proti přehřátí pomocného elektrického ohřívače 1 u tepelného čerpadla	E-ohřívač 1	EH
23	Ochrana proti přehřátí pomocného elektrického ohřívače 2 u tepelného čerpadla	E-ohřívač 2	EH
24	Ochrana proti přehřátí elektrického topného tělesa nádrže na vodu	Ochrana e-ohř. nádrže	EH
25	Ochrana proti podpětí nebo poklesu napětí na DC sběrnici	DC podpětí	PL
26	Ochrana proti přepětí DC sběrnice	DC přepětí	PH
27	Ochrana proti AC nadproudu (vstupní strana)	Proud. ochrana.	PA
28	Vadný IPM	IPM	H5
29	Vadný PFC	PFC	Hc
30	Porucha při spuštění	Rozběh	Lc
31	Výpadek fáze	Ztráta fáze	Ld
32	Porucha komunikace s napájecím modulem	Driver kom.	P6
33	Resetování napájecího modulu	Driver reset	P0
34	Nadproud kompresoru	Nadproud komp.	P5
35	Překročení rychlosti	Vys. otáčky	LF
36	Porucha obvodu snímače proudu nebo porucha snímače proudu	Proud. senzor	Pc
37	Ztráta synchronizace	Desynchronizace	H7
38	Zablokování kompresoru	Stop komp.	LE
39	Přehřátí chladiče IPM nebo PFC modulu	Přehřátí IPM	P8
40	Porucha snímače teploty chladiče IPM nebo PFC modulu	Čidlo-T IPM	P7
41	Porucha nabíjecího obvodu	Nab. okruh	Pu
42	Abnormální AC vstupní napětí	Vst. napěté	PP
43	Porucha snímače okolní teploty na napájecí desce	Driver čidel	PF
44	Ochrana AC stykače nebo porucha průchodu nulou	AC stykač	P9
45	Ochrana při teplotním driftu	T spád	PE
46	Ochrana při chybném připojení snímače (snímač proudu není připojen k příslušné fázi U nebo V)	Ochrana čidla	Pd
47	Porucha komunikace mezi panelem displeje a venkovní jednotkou	VEJ komunikace	E6
48	Porucha snímače teploty trubky plynného chladiva	Čidlo plyn	F0
49	Porucha snímače teploty trubky kapalného chladiva	Čidlo kapalina	F1

# 1.2.5.4 Výpis chyb

Provozní pokyny:

• Když na stránce **"Zobrazit**" (Zobrazení) stisknete **"Výpis chyb**", ovládací panel přejde do stránky zaznamenaných poruch, kde je možné prohlížet záznamy poruch.



#### Poznámky:

- Seznam poruch může obsahovat až 20 záznamů poruch. U každé poruchy se zobrazuje označení a čas vzniku.
- Když počet záznamů poruch přesáhne 20, budou nejnovější záznamy vytlačovat ty nejstarší.

#### 1.2.5.5 Zobrazení verze

Provozní pokyny:

• Když na stránce **"Zobrazení**" stisknete **"Verze**", ovládací panel přejde do stránky zobrazení verze, kde je možné prohlížet verzi programu i verzi protokolu.



### 1.2.6 Obecné nastavení

Provozní pokyny:

Když na stránce menu stisknete "Obecně", ovládací panel přejde do nastavovací stránky, jak ukazuje obrázek níže, kde je možné nastavit parametry "Jednotky tepl." (Jednotka teploty), "Zap./Vyp. Paměť" (Paměť zapnutí/vypnutí), "Zvuk", "Podsvícení", "Čas & Datum" a "Jazyk".



Stránka obecně pro nastavení obecných parametrů

#### Obecné nastavení

Č.	Položka	Rozsah	Výchozí	Poznámky
1	Jednotky tepl.	°C / °F	°C	/
2	Zap. /Vyp. Paměť	Zap. / Vyp.	Zap.	/
3	Zvuk	Zap. / Vyp.	Zap	/
4	Podsvícení	Podsvícený/spořící	Spořící	"Podsvícený": Displej ovládacího panelu bude stále svítit. "spořící" : Když po dobu 5 minut nedojde k dotyku displeje, podsvícení se automaticky vypne, po jakémkoli dotyku se však znovu zapne.
5	Čas a Datum	Zadání	/	/
6	Jazyk	Italian/English/ Spanish (Italština/Angličtina/ Španělština)	Angličtina	/
7	WiFi	Zap. / Vyp.	Zap.	/

#### 1.2.6.1 Nastavení času

Provozní pokyny:

1. Když v nastavovací stránce **"Obecné"** stisknete **"Čas&Datum"**, zobrazí se nastavovací stránka, jak ukazuje obrázek níže.

5	Čas & Datum					8
		2017-1	2-30	13:36		
	2015	10	28	11	34	
	2016	11	29	12	35	
	2017	12	30	13	36	
	2018	01	31	14	37	
	2019	02	01	15	38	

#### Stránka Čas&Datum

 Posouváním je možné nastavit hodnoty data a času. Poté se stisknutím ikony "Uložit" toto nastavení uloží a přímo zobrazí, zatímco stisknutím ikony "Zpět" se toto nastavení stornuje a ovládací panel se vrátí přímo zpět do nastavovací stránky "Obecné" (Všeobecné).

5			B			
	٨	2017-1	2-30	13:36		
	2015	10	28	11	34	
	2017	12	30	13	36	
	2018 2019	01 02	31 01	14 15	37 38	

Čas a datum

# 1.3 Chytré ovládání

Poznámky:

- Ujistěte se, že smartphone nebo tablet používá standardní operační systém Android nebo iOS. Konkrétní verzi zjistíte v nastavení systému.
- Funkce Wi-Fi nepodporuje čínský název sítě Wi-Fi.
- Zařízení lze připojit a ovládat pouze v režimech Wi-Fi a 4G hotspot.
- Router s WEP šifrováním není podporován.
- Provozní rozhraní aplikace je univerzální a jeho ovládací funkce nemusí zcela odpovídat jednotce.
   Provozní rozhraní aplikace se může lišit podle verze aplikace nebo operačního systému. Řiďte se podle aktuální verze.

# 3.3.1 Instalace aplikace Ewpe Smart APP

Provozní pokyny:

1. Pomocí smartphonu naskenujte následující QR kód pro přímé stažení a instalaci aplikace Ewpe Smart.



2. Otevřete aplikaci Ewpe Smart a klepněte na "Sign up" (Registrace), abyste se zaregistrovali.

	K Sign up	
Create Family For Unified Management	🔔 Username	
•	Email	
Morris home Home in Hong Kong	Password	hyd
	Confirm password	$\gamma^{\mu} \gamma_{\mu} \gamma_{\mu}$
	Region	>
	I have read and agree Ewpe S Registration Agreement and E Plicy	mart App User wpe Privacy
	Sign up	
Invite family member to control the appliances in different family	or	
Sign up Sign in	f	
ad >> a		

3. Kromě přihlášení v dotazovacím rozhraní můžete také vstoupit na domovskou stránku a přihlásit se kliknutím na obrázek profilu v levém horním rohu.





4. Chcete-li přidat zařízení, klikněte na "+" v pravém horním rohu domovské stránky.



< Select ap...ance type 0 8  $\square$ Portable air conditioner Commercial air...ioner AC 5 V panel window ...oner Chalet window a...ioner RV AC 0 B 8 ATW Heat Pump Dehumidifier U-match 2 Purifier

Po výběru **"ATW Heat Pump"** (Tepelné čerpadlo ATW) se v rozhraní aplikace zobrazí příslušné provozní pokyny.



Resetujte klimatizační zařízení (viz provozní pokyny v rozhraní aplikace) a klepněte na **"Next"** (Další) pro automatické přidání domácího spotřebiče (musí být zadáno heslo Wi-Fi). Nebo po instalaci a zapnutí napájení klimatizace klepněte na **"Add appliance manually"** (Přidat zařízení ručně) v pravém horním rohu a vyberte bezdrátovou síť pro ovládání zařízení. Poté potvrďte název vaší domácí Wi-Fi sítě a proveďte konfiguraci.

<	Confirm home Wi-Fi		<	Add appliance manually
Please se not suppo	elect your home wireless router(50 orted)	GHz Wi-Fi is	Select wire	eless network for controlling the device
	ni_3829		🔶 WiFi n	Choose other Wi-Fi
WiFi g	password	the state		Next
	Memorize	the password	£	
	Search device			

Po provedení resetu zařízení a zadání správných informací vyhledejte zařízení a nastavte konfiguraci.





# 3.3.2 Nastavení hlavních funkcí

1. Nastavte režim a teplotu.

T-mobile	12:30 VERSATI	•		Virtual air 4 * Cool	•
	Cool			$\bigcirc \neg \circ \circ$	~
	Hot water		26	2A	28
	Cool+Hot water Heat+Hot water		Try '	ʻsliding" temperatur control	re
Holida	ع) mode ON		Func	0 0 0	



2. Klepnutím na **"Func"** v levém dolním rohu v provozním rozhraní zařízení můžete přejít na pokročilá nastavení.



# 3.3.3 Nastavení dalších funkcí

Klepněte na obrázek profilu v levém horním rohu domovské stránky a nastavte jednotlivé funkce v následujícím menu.



#### 3.3.3.1 Home management (Správa domácnosti)

Chcete-li vytvořit nebo spravovat ovládání pro celou rodinu, klepněte na **"Home management"** (Správa domácnosti). Můžete také přidat členy rodiny podle zaregistrovaného účtu.

<	Home management		<	My Hor	nehg狗	Edit family
Family created	by myself		Creator			Dismiss family
My Homehg	向粮	>		ghhh		
格力之家123	45	>	Member	r		
中国1		>	٢	awe1		
Family that I joi	n in		(+)	Invite member		
我的家		>				
AR		>				
My Homefh		>				
	+					



<	Invite member	[]
Input member u	sername/mobile no./email	
	Invite member	

# 3.3.3.2 Help (Nápověda)

Klepněte na "Help" (Nápověda) a zobrazte si provozní pokyny aplikace.

ccount Appliance   w to sign up   w to log in   w to find back password   w to find back password   w to change password   at is family   w to create family   w to invite family member		Help		<	Help
w to sign up >   w to log in >   w to find back password >   w to find back password >   w to change password >   at is family >   w to create family >   w to invite family member >	ccount	Appliance	Others	Account	Appliance
w to log in       >       Why "Disconnected" is shown         w to find back password       >       Why long distance control can not work         w to change password       >          at is family       >          w to create family       >          w to invite family member       >	w to sign up		>	How to add appli	ance
w to find back password   w to change password   at is family   w to create family   w to invite family member	w to log in		>	Why "Disconnect	ed" is shown
to change password >	to find back	c password	>	Why long distanc	e control can not work
t is family > to create family > to invite family member >	to change p	password	>		
r to create family > // to invite family member >	t is family		>		
to invite family member >	to create fa	mily	>		
	w to invite far	nily member	>		
w edit/dismiss family >	w edit/dismis	s family	>		

<	Help	
Account	Appliance	Others
How to feedback		>

# 3.3.3.3 Zpětná vazba

Klepnutím na "Feedback" (Zpětná vazba) odešlete zpětnou vazbu.



#### 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.

-

#### INFORMACE O CHLADICÍM PROSTŘEDKU

Toto zařízení obsahuje fluorované skleníkové plyny zahrnuté v Kjótském protokolu. Údržba a likvidace musí být provedena kvalifikovaným personálem.

Typ chladicího prostředku: R32 Množství chladicího prostředku: viz přístrojový štítek. Hodnota GWP: 675 (1 kg R32 = 0,675 t CO<sub>2</sub> eq) GWP = Global Warming Potential (potenciál globálního oteplování)



V případě problémů s kvalitou nebo jiných kontaktujte prosím místního prodejce nebo autorizované servisní středisko. Tísňové volání – telefonní číslo: 112

#### VÝROBCE

GREE ELECTRIC APPLIANCES, INC. OF ZHUHAI West Jinji Rd, Qianshan, 519070 Zhuhai China

#### ZÁSTUPCE

GREE Czech & Slovak s.r.o. Košuličova 778/39 619 00 Brno Czech Republic www.greeczech.cz, info@greeczech.cz

#### SERVISNÍ PODPORA

GREE Czech & Slovak s.r.o. Košuličova 778/39 Brno, 619 00 Czech Republic www.greeczech.cz, info@greeczech.cz

ΡΩΖΝΑΜΚΥ	

ΡΟΖΝΑΜΚΥ	

