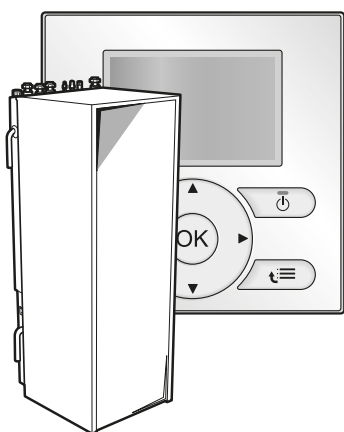




Používateľská referenčná príručka

Daikin Altherma – nízkotepelný systém Split







EHVZ04S18CB
EHVZ08S18CB
EHVZ16S18CB

Používateľská referenčná príručka
Daikin Altherma – nízkotepelný systém Split

slovenčina

Obsah

1	Všeobecné bezpečnostné opatrenia	2	4.7.5	Vopred definované plány: teplota na výstupe vody (vedfajšom).....	19
1.1	O dokumentácii	2	4.7.6	Vopred definované plány: teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť	19
1.1.1	Význam varovaní a symbolov	2	4.8	Prevádzka podľa počasia	19
1.2	Pre používateľa	3	4.8.1	Úprava nastavení podľa počasia	19
2	Informácie o dokumente	3	4.9	Štruktúra ponúk: prehľad používateľských nastavení	20
3	O systéme	4	4.10	Nastavenia vykonávané inštalátom: tabuľky, ktoré vyplňa inštalatér	21
3.1	Komponenty v typickom rozložení systému	4	4.10.1	Stručný sprievodca	21
4	Prevádzka	4	4.10.2	Regulácia ohrevu miestnosti	21
4.1	Prehľad: prevádzka	4	4.10.3	Regulácia teplej vody pre domácnosť [A.4]	21
4.2	Vizuálne predstavenie používateľského rozhrania	4	4.10.4	Kontakt/číslo linky pomoci [6.3.2]	21
4.2.1	Tlačidlá	4	5	Tipy na úsporu energie	21
4.2.2	Ikony stavu	5	6	Údržba a servis	22
4.3	Základné používanie	5	6.1	Prehľad: údržba a servis	22
4.3.1	Používanie domovských stránok	5	6.2	Vyhľadanie kontaktu/čísla linky pomoci	22
4.3.2	Používanie štruktúry ponuky	5	7	Odstránenie porúch	22
4.3.3	Zapnutie/vypnutie ovládačov	6	7.1	Prehľad: odstraňovanie problémov	22
4.4	Regulácia ohrevu miestnosti	6	7.2	Kontrola histórie chýb	22
4.4.1	O regulácii ohrevu miestnosti	6	7.3	Kontrola histórie varovaní	22
4.4.2	Nastavenie prevádzkového režimu v miestnosti	6	7.4	Symptóm: v obývačke je vám príliš chladno (horúco)	22
4.4.3	Určenie, ktorý ovládač teploty používate	6	7.5	Symptóm: Voda z vodovodu je príliš studená	22
4.4.4	Regulácia pomocou izbového termostatu – o regulácii pomocou izbového termostatu	7	7.6	Symptóm: porucha tepelného čerpadla	23
4.4.5	Regulácia pomocou izbového termostatu – používanie domovskej stránky izbovej teploty	7	8	Premiestnenie	23
4.4.6	Regulácia pomocou izbového termostatu – používanie domovských stránok teploty vody na výstupe	9	8.1	Prehľad: premiestnenie	23
4.4.7	Regulácia teploty vody na výstupe – o regulácii teploty vody na výstupe	10	9	Likvidácia	23
4.4.8	Regulácia teploty vody na výstupe – používanie regulácie teploty vody na výstupe podľa plánu	10	9.1	Prehľad: likvidácia	23
4.4.9	Regulácia teploty vody na výstupe – používanie regulácie teploty vody na výstupe NIE podľa plánu	10	10	Slovník	23
4.4.10	Regulácia pomocou externého izbového termostatu – o regulácii pomocou externého izbového termostatu	10	1	Všeobecné bezpečnostné opatrenia	
4.4.11	Regulácia pomocou externého izbového termostatu – používanie regulácie pomocou externého izbového termostatu	11	1.1	O dokumentácii	
4.5	Regulácia teplej vody pre domácnosť	11		<ul style="list-style-type: none"> • Jazykom pôvodnej dokumentácie je angličtina. Všetky ostatné jazyky sú preklady. • Opatrenia opísané v tomto dokumente sa týkajú veľmi dôležitých tém. Dôsledne ich dodržiavajte. • Inštaláciu systému a všetky činnosti popísané v návode na inštaláciu a v referenčnej príručke inštalátora musí vykonať autorizovaný inštalatér. 	
4.5.1	O regulácii teplej vody pre domácnosť	11	1.1.1	Význam varovaní a symbolov	
4.5.2	Režim opätovného ohrevu	11		<div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">  NEBEZPEČENSTVO Označuje situáciu, ktorá môže viesť k úmrtiu alebo vážnemu zraneniu. </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">  NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO USMRTENIA ELEKTRICKÝM PRÚDOM Označuje situáciu, ktorá môže viesť k usmrteniu elektrickým prúdom. </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px; margin-bottom: 5px;">  NEBEZPEČENSTVO: RIZIKO POPÁLENIA Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k vzniku popálení v dôsledku extrémne vysokej alebo nízkej teploty. </div> <div style="border: 1px solid black; padding: 5px;">  VAROVANIE Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k úmrtiu alebo vážnemu zraneniu. </div>	
4.5.3	Naplánovaný režim	12			
4.5.4	Naplánovaný režim a režim opätovného ohrevu	12			
4.5.5	Používanie domovskej stránky teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť	13			
4.5.6	Používanie režimu ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť	13			
4.6	Rozšírené používanie	14			
4.6.1	Zmena úrovne prístupu používateľa	14			
4.6.2	Používanie tichého režimu	14			
4.6.3	Používanie dovolenkového režimu	14			
4.6.4	Informácie na displeji	16			
4.6.5	Konfigurácia dátumu, času, merných jednotiek, kontrastu a podsvietenia	16			
4.6.6	Konfigurácia používateľského profilu a domovských stránok	16			
4.6.7	Zamknutie a odomknutie tlačidiel a funkcií	17			
4.7	Predvolené hodnoty a plány	17			
4.7.1	Používanie predvolených hodnôt	17			
4.7.2	Používanie a programovanie plánov	17			
4.7.3	Plány: príklad	18			
4.7.4	Vopred definované plány: izbová teplota + teplota na výstupe vody (hlavnom)	18			



UPOZORNENIE

Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k menšiemu alebo menej vážnemu zraneniu.



VÝSTRAHA

Označuje situáciu, ktorá by mohla viesť k poškodeniu vybavenia alebo majetku.



INFORMÁCIE

Označuje užitočné tipy alebo doplňujúce informácie.

1.2 Pre používateľa

- Ak si nie ste istí, ako jednotku používať, obráťte sa na svojho inštalatéra.
- Tento spotrebič môžu používať deti staršie ako 8 rokov a osoby s obmedzenými fyzickými, zmyslovými alebo mentálnymi schopnosťami alebo nedostatkom skúseností a znalostí, ak sú pod dozorom alebo dostávajú pokyny týkajúce sa bezpečného používania spotrebiča a chápu možné hroziace nebezpečenstvá. Deti sa nesmú hrať so spotrebičom. Deti nesmú čistiť ani robiť údržbu spotrebiča bez dozoru.



VAROVANIE

Ak chcete predísť zásahu elektrickým prúdom alebo požiaru:

- Jednotku NEVYPLACHUJTE.
- Jednotku NEPOUŽÍVAJTE mokrými rukami.
- Na jednotku NEKLAĎTE žiadne predmety naplnené vodou.



VÝSTRAHA

- Na hornú časť jednotky NEKLAĎTE žiadne predmety ani zariadenia.
- NEVYLIEZAJTE, NESADAJTE a ani NESTÚPAJTE na jednotku.

- Jednotky sú označené týmto symbolom:



To znamená, že elektrické a elektronické produkty nie je možné likvidovať s netriedeným odpadom z domácností. Systém sa NEPOKÚŠAJTE demontovať sami. Demontáž systému, likvidáciu chladiacej zmesi, oleja a ostatných častí zariadenia musí vykonávať len kvalifikovaný inštalatér a musí prebiehať v súlade s platnými právnymi predpismi.

Jednotky je nutné likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť jeho opätovné využitie, recykláciu a obnovu. Zabezpečením správnej likvidácie produktu pomôžete zabrániť prípadným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie. Ďalšie informácie vám poskytne váš inštalatér alebo miestny úrad.

- Batérie sú označené týmto symbolom:



To znamená, že batérie nie je možné likvidovať s netriedeným odpadom z domácností. Ak je pod týmto symbolom vytlačená chemická značka, znamená to, že batéria obsahuje ťažký kov nad určitú úroveň koncentrácie.

Možné chemické značky: Pb: olovo (>0,004%).

Staré batérie sa musia likvidovať v špeciálnych zariadeniach na spracovanie odpadu, čím je možné dosiahnuť ich opätovné využitie. Zabezpečením správnej likvidácie starých batérií pomôžete zabrániť prípadným negatívnym vplyvom na životné prostredie a ľudské zdravie.

2 Informácie o dokumente

Ďakujeme vám za nákup tohto produktu. Pokyny:

- Pred používaním používateľského rozhrania si dôkladne prečítajte príslušnú dokumentáciu, aby sa zaistil najlepší možný výkon.
- Požiadajte inštalatéra, aby vás informoval o nastaveniach, ktoré použil na konfiguráciu systému. Skontrolujte, či vyplnil tabuľky nastavení vykonávaných inštalatérom. Ak nie, požiadajte ho o ich vyplnenie.
- Dokumentáciu si uchovajte pre budúcu referenciu.

Cieľoví používatelia

Koncoví používatelia

Dokumentácia

Tento dokument je súčasťou dokumentácie. Celá dokumentácia zahŕňa tieto dokumenty:

Dokument	Obsahuje...	Formát
Všeobecné bezpečnostné opatrenia	Bezpečnostné pokyny, ktoré si musíte prečítať pred používaním systému	Papier (v balení vnútornej jednotky)
Návod na obsluhu	Rýchly návod na základné používanie	
Používateľská referenčná príručka	Podrobné pokyny a informácie o základnom a rozšírenom používaní	Digitálne súbory na stránke http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/ .

Najnovšie revízie dodanej dokumentácie môžu byť k dispozícii na regionálnej webovej lokalite spoločnosti Daikin alebo vám ich poskytne inštalatér.

Jazykom pôvodnej dokumentácie je angličtina. Všetky ostatné jazyky sú preklady.

Dostupné obrázky

V závislosti od rozloženia systému a konfigurácie vykonanej inštalatérom nemusia byť všetky obrázky v tomto dokumente k dispozícii v používateľskom rozhraní.

Navigácia Breadcrumb

7.4.1.1	Izbová teplota	1
Pohodlné (ohrev)	20.0°C >	
Úsporné (ohrev)	18.0°C >	
OK Vybrať		◆ Posunúť

Navigácia Breadcrumb pomáha zistiť, kde sa nachádzate v štruktúre ponuky používateľského rozhrania. Tento dokument obsahuje tiež informácie o navigácii Breadcrumb.

3 O systéme

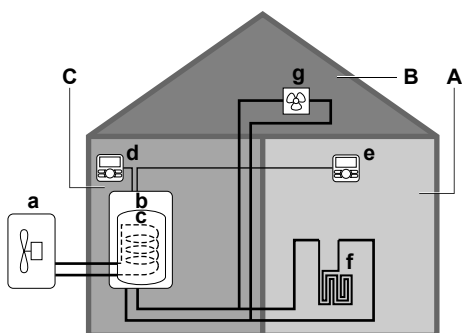
Príklad: Prejdite na časť [7.4.1.1]: > Používateľské nastavenia > Nastavené hodnoty > Izbová teplota > Pohodlné (ohrev)

3 O systéme

V závislosti od rozloženia systém dokáže:

- Ohriať priestor
- Pripraviť teplú vodu pre domácnosť

3.1 Komponenty v typickom rozložení systému



- A Hlavná zóna. **Príklad:** Obývacia izba.
 B Vedľajšia zóna. **Príklad:** Spálňa.
 C Technická miestnosť. **Príklad:** Garáž.
 a Tepelné čerpadlo vonkajšej jednotky
 b Tepelné čerpadlo vnútornej jednotky
 c Nádrž na teplú vodu pre domácnosť
 d Používateľské rozhranie vnútornej jednotky
 e Používateľské rozhranie v obývacej izbe používané ako izbový termostat
 f Podlahové kúrenie
 g Radiátory alebo konvektory tepelného čerpadla alebo jednotky s ventilátormi

4 Prevádzka

4.1 Prehľad: prevádzka

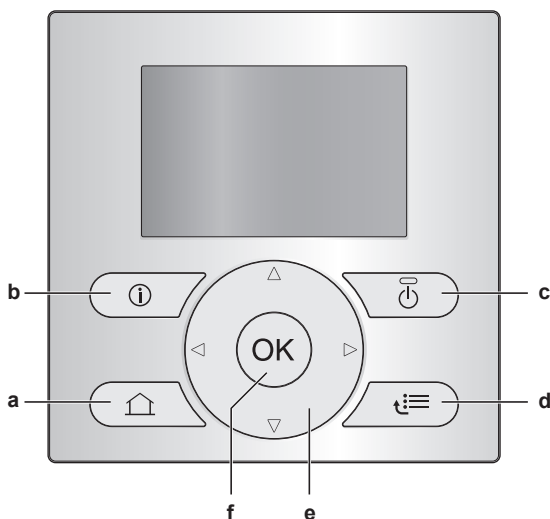
Systém môžete obsluhovať prostredníctvom používateľského rozhrania. V tejto časti je opísaný spôsob používania používateľského rozhrania:

Časť	Opis
Vizuálne predstavenie	<ul style="list-style-type: none"> • Tlačidlá • Ikony stavu
Základné používanie	<p>Informácie o položkách:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Domovské stránky, na ktorých môžete zobrazit' a zmenit' nastavenia týkajúce sa denného používania • Štruktúra ponuky, v ktorej môžete zobrazit' a konfigurovať nastavenia NETÝKAJÚCE SA denného používania • Ovládače ZAPNUTIE/VYPNUTIE
Regulácia ohrevu miestnosti	<p>Spôsob regulácie ohrevu miestnosti:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Nastavenie prevádzkového režimu v miestnosti • Regulácia teploty

Časť	Opis
Regulácia teplej vody pre domácnosť	<p>Spôsob regulácie teplej vody pre domácnosť:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Režim opätovného ohrevu • Naplánovaný režim • Naplánovaný režim a režim opätovného ohrevu
Rozšírené používanie	<p>Informácie o položkách:</p> <ul style="list-style-type: none"> • Tichý režim • Režim dovolenky • Informácie na displeji • Dátum, čas, merné jednotky, kontrast a podsvietenie • Používateľský profil a domovské stránky • Zamknutie a odomknutie tlačidiel a funkcií
Predvolené hodnoty a plány	<ul style="list-style-type: none"> • Spôsob používania predvolených hodnôt • Spôsob výberu a naprogramovania plánov • Prehľad vopred definovaných plánov
Štruktúra ponuky	Prehľad štruktúry ponuky
Tabuľka nastavení vykonaných inštalátorm	Prehľad nastavení vykonaných inštalátorm

4.2 Vizualne predstavenie používateľského rozhrania

4.2.1 Tlačidlá



- a DOMOVSKÉ STRÁNKY
- Služi na prepínanie medzi domovskými stránkami (keď ste na domovskej stránke).
 - Služi na prechod na predvolenú domovskú stránku (keď ste v štruktúre ponuky).
- b INFORMÁCIE O PORUČE
- V prípade poruchy sa na domovských stránkach zobrazí symbol . Stlačením tlačidla zobrazíte ďalšie informácie o príslušnej poruche.
- c ZAP./VYP.
- Služi na ZAPNUTIE alebo VYPNUTIE jedného z ovládačov (izbovej teploty, teploty na výstupe vody, teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť).
- d ŠTRUKTÚRA PONUKY/SPÄŤ

- Služi na otvorenie štruktúry ponuky (keď ste na domovskej stránke).
 - Služi na prechod o úroveň vyššie (pri navigácii v štruktúre ponuky).
 - Služi na návrat o 1 krok späť (napríklad pri programovaní plánu v štruktúre ponuky).
- e NAVIGÁCIA/ZMENA NASTAVENÍ
- Služi na navigovanie kurzora na displeji.
 - Služi na navigovanie v štruktúre ponuky.
 - Služi na zmenu nastavení.
 - Služi na výber režimu.
- f OK
- Služi na potvrdenie výberu.
 - Služi na otvorenie podponuky v štruktúre ponuky.
 - Služi na prepínanie medzi zobrazením reálnych a požadovaných hodnôt alebo zobrazením reálnych hodnôt a odchýlok (ak sa používajú) na domovských stránkach.
 - Služi na prechod na ďalší krok (pri programovaní plánu v štruktúre ponuky).
 - Po stlačení dlhšie ako 5 sekúnd na domovskej stránke umožňuje aktivovať alebo deaktivovať zámku tlačidiel.
 - Po stlačení dlhšie ako 5 sekúnd v hlavnej ponuke v štruktúre ponuky umožňuje aktivovať alebo deaktivovať uzamknutie funkcie.

**INFORMÁCIE**

Ak pri zmene nastavení stlačíte tlačidlo alebo , zmeny sa NEPOUŽIJÚ.

4.2.2 Ikony stavu

Ikona	Opis
	Prevádzkový režim v miestnosti = ohrev.
	Nie je k dispozícii.
	Jednotka je v prevádzke.
	Požadovaná izbová teplota = nastavená hodnota (Pohodlné, počas dňa).
	Požadovaná izbová teplota = nastavená hodnota (Úsporné, počas noci).
	<ul style="list-style-type: none"> • Na domovskej stránke izbovej teploty: požadovaná izbová teplota = podľa vybraného plánu. • Na domovskej stránke teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť: režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť = naplánovaný režim.
	Režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť = režim opätovného ohrevu.
	Režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť = naplánovaný režim + režim opätovného ohrevu.
	Prevádzka teplej vody pre domácnosť.
	Aktuálna teplota.
	Požadovaná teplota.
	Pri ďalšej naplánovanej činnosti sa požadovaná teplota zvýši.
	Pri ďalšej naplánovanej činnosti sa požadovaná teplota NEZMENÍ.
	Pri ďalšej naplánovanej činnosti sa požadovaná teplota zníži.
	Nastavená hodnota (Pohodlné alebo Úsporné) alebo naplánovaná hodnota sa dočasne potlačí.
	Režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť je aktívny alebo pripravený na aktiváciu.
	Tichý režim je aktívny.

Ikona	Opis
	Režim dovolenky je aktívny alebo pripravený na aktiváciu.
	Režim zámku tlačidla alebo zamknutia funkcie je aktívny.
	Externý zdroj tepla je aktívny. Príklad: plynový horák.
	Režim dezinfekcie je aktívny.
	Vyskytla sa porucha. Stlačením tlačidla zobrazíte ďalšie informácie o príslušnej poruche.
	Režim podľa počasia je aktívny.
	Úroveň prístupu používateľa = Inštalátor.
	Režim odmrazovania/návratu oleja je aktívny.
	Režim horúceho štartu je aktívny.
	Núdzová prevádzka je aktívna.

4.3 Základné používanie**4.3.1 Používanie domovských stránok****O domovských stránkach**

Domovské stránky môžete používať na zobrazenie a zmenu nastavení týkajúcich sa denného používania. Opis položiek, ktoré sa zobrazujú na domovských stránkach, a funkcií, ktoré na nich môžete používať, nájdete v príslušných častiach. V závislosti od rozloženia systému môžete mať k dispozícii nasledujúce domovské stránky:

- Izbová teplota (Miestnosť)
- Teplota vody na výstupe v hlavnej zóne (Hlav. tepl.)
- Teplota vody na výstupe vo vedľajšej zóne (Vedľ. tepl.)
- Teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (Nádrž)

Prechod na domovskú stránku

- 1 Stlačte tlačidlo .

Výsledok: Zobrazí sa jedna z domovských stránok.

- 2 Opätovným stlačením tlačidla sa zobrazí ďalšia domovská stránka (ak je k dispozícii).

4.3.2 Používanie štruktúry ponuky**O štruktúre ponuky**

Štruktúru ponuky môžete používať na zobrazenie a konfiguráciu nastavení NETÝKAJÚCICH SA denného používania. Opis položiek, ktoré sa zobrazia v štruktúre ponuky, a funkcií, ktoré v nej môžete používať, nájdete v príslušných častiach. Prehľad štruktúry ponuky sa nachádza v časti "4.9 Štruktúra ponuky: prehľad" na strane 20.

Prechod do štruktúry ponuky

- 1 Na domovskej stránke stlačte tlačidlo .

Výsledok: Zobrazí sa štruktúra ponuky.

	1
Nastaviť čas/dátum	>
Dovolenka	>
Tichý režim	Automatický >
Vybrať plány	>
Informácie	>
OK Vybrať	◆ Posunúť

Navigovanie v štruktúre ponuky

Použite tlačidlá a .

4 Prevádzka

4.3.3 Zapnutie/vypnutie ovládačov


O zapnutí/vypnutí ovládačov

Skôr ako budete môcť regulovať...	Musíte zapnúť...
Izbová teplota	Regulácia izbovej teploty (Miestnosť)
Teplotu na hlavnom (+ vedľajšom) výstupe vody	Regulácia teploty na hlavnom (+ vedľajšom) výstupe vody (Hlav. tepl. a Vedľ. tepl.) Regulácia teploty na hlavnom a vedľajšom výstupe vody sa vždy zapína alebo vypína súčasne.
Teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť	Regulácia teplej vody pre domácnosť (Nádrž)


Ak zapnete...	Potom...
Regulácia izbovej teploty	Regulácia teploty na hlavnom (+ vedľajšom) výstupe vody sa automaticky zapne.
Reguláciu teploty na hlavnom (+ vedľajšom) výstupe vody	Regulácia izbovej teploty sa automaticky NEZAPNE.

Ak vypnete...	Potom...
Regulácia izbovej teploty	Regulácia teploty na hlavnom (+ vedľajšom) výstupe vody sa automaticky NEVYPNE.
Reguláciu teploty na hlavnom (+ vedľajšom) výstupe vody	Regulácia izbovej teploty sa automaticky vypne.


Kontrola, či je ZAPNUTÁ alebo VYPNUTÁ regulácia

- Prejdite na domovskú stránku príslušnej regulácie. **Príklad:** Domovská stránka izbovej teploty (Miestnosť).
- Skontrolujte, či dióda LED SVIETI alebo NESVIETI. **Poznámka:** Ak je regulácia VYPNUTÁ, na displeji sa tiež zobrazuje hodnota VYP. 


ZAPNUTIE alebo VYPNUTIE regulácie izbovej teploty

- Prejdite na domovskú stránku izbovej teploty (Miestnosť).
- Stlačte tlačidlo .

ZAPNUTIE alebo VYPNUTIE regulácie teploty na výstupe vody (hlavnom + vedľajšom)

- Prejdite na jednu z nasledujúcich domovských stránok:
 - Domovská stránka teploty vody na výstupe v hlavnej zóne (Hlav. tepl.)
 - Domovská stránka teploty vody na výstupe vo vedľajšej zóne (Vedľ. tepl.)
- Stlačte tlačidlo .

ZAPNUTIE alebo VYPNUTIE regulácie teplej vody pre domácnosť

- Prejdite na domovskú stránku teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (Nádrž).
- Stlačte tlačidlo .

4.4 Regulácia ohrevu miestnosti

4.4.1 O regulácii ohrevu miestnosti

Regulácia ohrevu miestnosti štandardne pozostáva z týchto fáz:

- Nastavenie prevádzkového režimu v miestnosti
- Regulácia teploty

4.4.2 Nastavenie prevádzkového režimu v miestnosti

O prevádzkových režimoch v miestnosti

Teplné čerpadlo je model poskytujúci len ohrev. Systém umožňuje ohrev, ale NIE chladenie miestnosti.

4.4.3 Určenie, ktorý ovládač teploty používate


Určenie, ktorý ovládač teploty používate (metóda č. 1)

Pozrite si tabuľku nastavení vykonaných inštalátorom, ktorú vyplní inštalátor.

Určenie, ktorý ovládač teploty používate (metóda č. 2)



Ak máte 2 používateľské rozhrania, vykonajte nasledujúci postup v používateľskom rozhraní vnútornej jednotky.

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používateľa.



- Opakovaným stláčaním tlačidla  prepínajte medzi domovskými stránkami a skontrolujte, či je k dispozícii domovská stránka teploty vody na výstupe vo vedľajšej zóne (Vedľ. tepl.):

Ak...	Potom máte...
K dispozícii	Hlavnú a vedľajšiu zónu
NIE je k dispozícii	Len hlavnú zónu

Typická domovská stránka teploty vody na výstupe vo vedľajšej zóne:

Používateľský profil = Základný	Používateľský profil = Podrobný
	

- Skontrolujte nasledujúce nastavenia:

Ak...	Potom je regulácia teploty...	
	Hlavná zóna	Vedľajšia zóna (ak je k dispozícii)
Izbová teplota je uvedená v zozname v časti [6.1]:  > Informácie > Informácie o snímači	Regulácia pomocou izbového termostatu. Prejdite na ďalší krok a skontrolujte, či je menovitá hodnota na výstupe vody prepojená s menovitou hodnotou izbovej teploty.	Regulácia pomocou externého izbového termostatu.
Termostat hlavnej zóny A sa nachádza v zozname v časti [6.5]:  > Informácie > Aktivátory	Regulácia pomocou externého izbového termostatu.	
Iné	Regulácia teploty na výstupe vody.	

- 3 Len v prípade regulácie pomocou izbového termostatu: prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe v hlavnej zóne (Hlav. tepl.) a skontrolujte nasledujúce nastavenia:

Zobrazuje sa vedľa menovitej hodnoty symbol ↕?	Menovitá hodnota na výstupe vody a menovitá hodnota izbovej teploty...
Áno	NIE sú prepojené. Na domovskej stránke môžete nastaviť menovitú hodnotu na výstupe vody.
Nie	Sú prepojené na základe nastavených hodnôt. Nastavené hodnoty môžete upraviť v štruktúre ponuky.

4.4.4 Regulácia pomocou izbového termostatu – o regulácii pomocou izbového termostatu

Regulácia pomocou izbového termostatu znamená, že môžete regulovať:

- Izbová teplota v hlavnej zóne
- Teplota na výstupe vody v hlavnej zóne

Izbová teplota v hlavnej zóne

Izbovú teplotu v hlavnej zóne môžete regulovať nasledujúcimi spôsobmi:

Môžete...	Umiestnenie
Zobraziť skutočnú a požadovanú izbovú teplotu.	Domovská stránka izbovej teploty
Dočasne potlačiť plán izbovej teploty.	
Zmeniť režim z naplánovanej hodnoty na vopred nastavenú hodnotu. Ak vyberiete túto možnosť, zároveň musíte definovať (v štruktúre ponuky):	Domovská stránka izbovej teploty, ak je používateľský profil = Podrobný
<ul style="list-style-type: none"> • Vopred nastavené hodnoty • Obdobie potlačenia (Zamknutie teploty) 	
Vyberte plán izbovej teploty, ktorý chcete použiť.	Štruktúra ponuky
Naprogramujte plány.	
Definujte vopred nastavené hodnoty , ktoré sa použijú v pláne izbovej teploty, a čas prepnutia režimu z naplánovanej hodnoty na vopred nastavenú hodnotu.	

Pozrite si tiež:

- "4.4.5 Regulácia pomocou izbového termostatu – používanie domovskej stránky izbovej teploty" na strane 7
- "Nastavenie obdobia potlačenia" na strane 8
- "4.7 Predvolené hodnoty a plány" na strane 17

Teplota na výstupe vody v hlavnej zóne

Teplotu na výstupe vody v hlavnej zóne môžete regulovať nasledujúcimi spôsobmi:

Môžete...	Umiestnenie
Zobraziť požadovanú teplotu na výstupe vody.	Domovská stránka teploty na výstupe vody (hlavnom)
Upraviť teplotu na výstupe vody. Podmienka: nastavený bod na výstupe vody NIE JE prepojený s nastaveným bodom izbovej teploty. Toto nastavenie zmeňte len vtedy, keď nemožno dosiahnuť požadovanú izbovú teplotu.	
Definujte vopred nastavené hodnoty. Podmienka: nastavený bod na výstupe vody je prepojený s nastaveným bodom izbovej teploty. Toto nastavenie zmeňte len vtedy, keď nemožno dosiahnuť požadovanú izbovú teplotu.	Štruktúra ponuky

Pozrite si tiež:

- "4.4.6 Regulácia pomocou izbového termostatu – používanie domovských stránok teploty vody na výstupe" na strane 9
- "4.7 Predvolené hodnoty a plány" na strane 17

4.4.5 Regulácia pomocou izbového termostatu – používanie domovskej stránky izbovej teploty

Domovské stránky typickej izbovej teploty

V závislosti od používateľského profilu sa zobrazí základná alebo podrobná domovská stránka používateľského rozhrania. Ak chcete nastaviť používateľský profil, pozrite si časť "4.6.6 Konfigurácia používateľského profilu a domovské stránky" na strane 16.

Používateľský profil = Základný	Používateľský profil = Podrobný

Zobrazenie skutočnej a požadovanej izbovej teploty

- 1 Prejdite na domovskú stránku izbovej teploty (Miestnosť).

Výsledok: Môžete zobraziť aktuálnu teplotu.

Aktuálna teplota

- 2 Stlačte tlačidlo **OK**.

Výsledok: Môžete zobraziť požadovanú teplotu.

Požadovaná teplota



Dočasné potlačenie plánu izbovej teploty

- 1 Prejdite na domovskú stránku izbovej teploty (Miestnosť).
- 2 Pomocou tlačidla alebo nastavte teplotu.

4 Prevádzka

Zmena režimu z naplánovanej na nastavenú hodnotu

Predpoklad: Používateľský profil = Podrobný.


- 1 Prejdite na domovskú stránku izbovej teploty (Miestnosť).
- 2 Stlačením tlačidla  alebo  vyberte nastavenú teplotu (◉ alebo ◐).

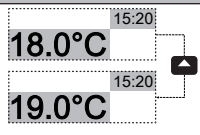
Výsledok: Režim sa prepne na možnosť Naplánované v závislosti od obdobia potlačenia.

Príklad: Dočasné potlačenie plánu A zmena režimu na nastavenú hodnotu



Konfigurovali ste nasledujúce nastavenia:



Nastavenia		Opis
Vopred nastavené hodnoty	Pohodlné (ohrev) = 20°C	Požadovaná teplota, keď ste doma.
	Úsporné (ohrev) = 18°C	Požadovaná teplota: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Keď ste mimo domu ▪ Počas noci
Plán	07:00 Pohodlné	Ste doma. Požadovaná teplota = nastavená hodnota (Pohodlné (ohrev)).
	09:00 Úsporné	Ste mimo domu. Požadovaná teplota = nastavená hodnota (Úsporné (ohrev)).
	17:00 Pohodlné	Ste doma. Požadovaná teplota = nastavená hodnota (Pohodlné (ohrev)).
	19:00 21°C	Ste doma a chcete tam mať trochu teplejšie. Požadovaná teplota = vlastná teplota.
	23:00 Úsporné	Požadovaná teplota = nastavená hodnota (Úsporné (ohrev)).
Obdobie potlačenia (Zamknutie teploty)	2 hodiny	Ak dočasne potlačíte plán nastavenou hodnotou, po 2 hodinách sa plán znova použije.

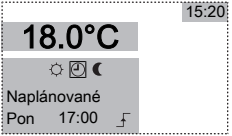
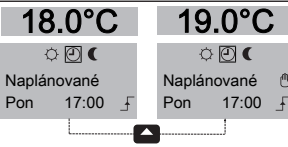
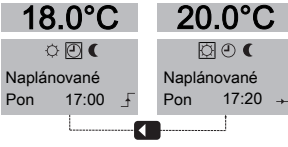
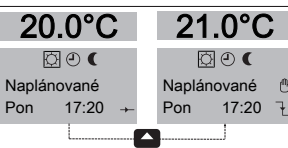
Ak je používateľský profil Základný, môžete **dočasne potlačiť** plán izbovej teploty stlačením tlačidla  alebo .

Situácia	Opis
	15:20 => naplánovaná teplota = nastavená hodnota (Úsporné (ohrev)) = 18°C. Dočasne potlačíte plán. Požadovaná teplota = vlastná teplota = 19°C. Pri ďalšej naplánovanej činnosti (17:00) sa plán znova použije.

Ak je používateľský profil Podrobný, môžete:


- **Dočasne potlačiť** plán izbovej teploty stlačením tlačidla  alebo  (rovnaké ako pri používateľskom profile Základný)

- **Zmeniť režim** z naplánovanej na nastavenú hodnotu stlačením tlačidla  alebo 

Situácia	Opis
	Používa sa plán izbovej teploty. 15:20 => Požadovaná teplota = nastavená hodnota (Úsporné (ohrev)) = 18°C. Ďalšia naplánovaná činnosť je o 17:00 a požadovaná teplota sa potom zvýši.
	Dočasne potlačíte plán. Požadovaná teplota = vlastná teplota = 19°C. Pri ďalšej naplánovanej činnosti (17:00) sa plán znova použije.
	Zmeníte režim z naplánovanej na nastavenú hodnotu (Pohodlné (ohrev)). Požadovaná teplota = nastavená hodnota (Pohodlné (ohrev)) = 20°C. Po 2 hodinách sa plán znova použije (17:20 => 20°C).
	Predtým ste zmenili režim z naplánovanej na nastavenú hodnotu a teraz dočasne potlačíte nastavenú hodnotu. Požadovaná teplota = vlastná teplota = 21°C. Po 2 hodinách sa plán znova použije (17:20 => 20°C).

Nastavenie obdobia potlačenia

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používateľa.


- 1 Prejdite na časť [7.2]:  > Používateľské nastavenia > Zamknutie teploty.
- 2 Vyberte príslušnú hodnotu a stlačte tlačidlo **OK**:
 - Permanentne
 - hodiny (2, 4, 6, 8)

Príklad použitia: Máte oslavu

Ak ste v niektorej z uvedených situácií:

- Používate nasledujúci plán izbovej teploty:
 - 17:00 nastavená hodnota (Pohodlné) = 20°C
 - 23:00 nastavená hodnota (Úsporné) = 18°C
- Dnes večer máte oslavu a chcete používať nastavenú hodnotu (Pohodlné) až do 02:00.

Môžete postupovať takto:

- 1 Nastaviť obdobie potlačenia (Zamknutie teploty) na 6 hodiny.
- 2 O 20:00 prejsť na domovskú stránku izbovej teploty (Miestnosť).
- 3 Stlačením tlačidla  vyberte možnosť ◉.


Výsledok: Nastavená hodnota (Pohodlné) sa bude používať až do 02:00. Potom sa znova použije príslušný plán.

Príklad použitia: Na pár hodín odchádzate z domu

Ak ste v niektorej z uvedených situácií:

- Používate nasledujúci plán izbovej teploty:
 - 08:00 nastavená hodnota (Pohodlné) = 20°C
 - 23:00 nastavená hodnota (Úsporné) = 18°C
- O 14:00 odchádzate z domu na 3 hodiny.

Môžete postupovať takto:

- 1 Nastaviť obdobie potlačenia (Zamknutie teploty) na 2 hodiny.
- 2 Prejdite na domovskú stránku izbovej teploty (Miestnosť).
- 3 Stlačením tlačidla  vyberte možnosť **κ**.

Výsledok: Najbližšie 2 hodiny sa miestnosť NEBUDE ohrievať na naplánovaných 20°C, ale na nastavenú hodnotu (Úsporné = 18°C). Po 2 hodinách sa miestnosť bude znova ohrievať na naplánovaných 20°C.

Výhoda:

Ušetríte energiu, pretože NEBUDETE miestnosť ohrievať zbytočne, a keď sa vrátite domov, miestnosť bude znova vyhriata.

4.4.6 Regulácia pomocou izbového termostatu – používanie domovských stránok teploty vody na výstupe


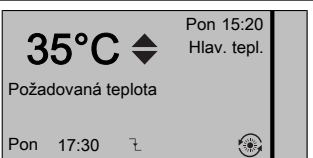


INFORMÁCIE


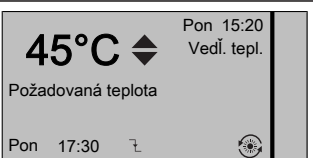
Voda na výstupe je voda tečúca do tepelných emitorov. Požadovanú teplotu na výstupe vody nastavuje inštalatér v závislosti od typu tepelného emitora. **Príklad:** Domovská obrazovka je k dispozícii pre obe teplotné zóny: hlavnú aj vedľajšiu. Nastavenia teploty na výstupe vody musíte upravovať len v prípade problémov.

Typické domovské stránky teploty vody na výstupe

Hlavná zóna:

Používateľský profil = Základný	Používateľský profil = Podrobný
	

Vedľajšia zóna:

Používateľský profil = Základný	Používateľský profil = Podrobný
	

Zobrazenie požadovanej teploty na výstupe vody (hlavnom + vedľajšom)

Prejdite na domovskú stránku teploty na výstupe vody (Hlav. tepl. alebo Vedľ. tepl.).




Úprava/potlačenie teploty na výstupe vody (NIE JE prepojené s menovitou hodnotou izbovej teploty)



INFORMÁCIE

Ak chcete zobraziť, či je menovitá hodnota teploty na výstupe vody prepojená s menovitou hodnotou izbovej teploty, pozrite si časť "4.4.3 Určenie, ktorý ovládač teploty používate" na strane 6.

Úprava teploty na výstupe vody (hlavnom)




- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe v hlavnej zóne (Teplota na hlavnom výstupe vody).
- 2 Stlačením tlačidla  alebo  nastavte hodnotu. **Príklad:** 



INFORMÁCIE

V prípade použitia funkcie podľa počasia možno hodnotu odchýlky upraviť.

Úprava teploty na výstupe vody (vedľajšom)

- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe vo vedľajšej zóne (Vedľ. tepl.).
- 2 Stlačením tlačidla  alebo  nastavte hodnotu. **Príklad:** 



INFORMÁCIE

V prípade použitia funkcie podľa počasia možno hodnotu odchýlky upraviť.

Úprava/potlačenie teploty na výstupe vody (prepojené s menovitou hodnotou izbovej teploty)



INFORMÁCIE

Ak chcete zobraziť, či je menovitá hodnota teploty na výstupe vody prepojená s menovitou hodnotou izbovej teploty, pozrite si časť "4.4.3 Určenie, ktorý ovládač teploty používate" na strane 6.

Nastavenie predvolených hodnôt teploty na výstupe vody (hlavnom)




INFORMÁCIE

V prípade prepojenia izbového termostatu s teplotou na výstupe vody nemôžete upraviť ani potlačiť teplotu na výstupe vody (hlavnom). V prípade potreby však môžete upraviť požadovanú teplotu na výstupe vody (hlavnom) úpravou predvolených hodnôt.



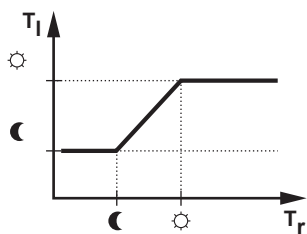
INFORMÁCIE

Upravenie teploty na výstupe vody je trvalé, až na prípad, keď teplota na výstupe vody zodpovedá plánu. V takom prípade je potlačenie aktívne až do vykonania ďalšej naplánovanej činnosti.

- 1 Prejdite na časť [7.4.2]:  > Používateľské nastavenia > Nastavené hodnoty > Teplota na hlavnom výstupe vody.
- 2 Nastavte položku Nastavené hodnoty podľa nasledujúceho grafu.

Príklad: Pohodlná teplota nastavená pomocou izbového termostatu bude zodpovedať pohodlnej teplote vody na výstupe.

4 Prevádzka



- T_i : izbová teplota
- T_r : teplota vody na výstupe

3 Stlačením tlačidla alebo ju upravte/potlačíte.

Úprava teploty na výstupe vody (vedľajšom)

1 Prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe vo vedľajšej zóne (Vedľ. tepl.).

2 Stlačením tlačidla alebo nastavte hodnotu. **Príklad:**

INFORMÁCIE

V prípade použitia funkcie podľa počasia možno hodnotu odchýlky upraviť.

4.4.7 Regulácia teploty vody na výstupe – o regulácii teploty vody na výstupe

Regulácia teploty vody na výstupe znamená, že regulujete len teplotu na výstupe vody. Ak chcete regulovať teplotu na výstupe vody, môžete postupovať takto:

Môžete...	Umiestnenie
Zobraziť požadovanú teplotu na výstupe vody (hlavnom + vedľajšom).	Domovské stránky teploty na výstupe vody (hlavnom + vedľajšom)
• Upraviť/potlačiť teplotu na výstupe vody (hlavnom).	
• Upraviť teplotu na výstupe vody (vedľajšom).	
Vybrať plán teploty na výstupe vody (hlavnom + vedľajšom), ktorý chcete použiť.	Štruktúra ponuky
Naprogramovať plán teploty na výstupe vody (hlavnom + vedľajšom).	
Definovať predvolené hodnoty použité v pláne teploty na výstupe vody (hlavnom).	

Pozrite si tiež:

- "4.4.6 Regulácia pomocou izbového termostatu – používanie domovských stránok teploty vody na výstupe" na strane 9
- "4.7 Predvolené hodnoty a plány" na strane 17

4.4.8 Regulácia teploty vody na výstupe – používanie regulácie teploty vody na výstupe podľa plánu

Nastavenie predvolených hodnôt teploty na výstupe vody (hlavnom)

INFORMÁCIE

Upravenie teploty na výstupe vody je trvalé, až na prípad, keď teplota na výstupe vody zodpovedá plánu. V takom prípade je potlačenie aktívne až do vykonania ďalšej naplánovanej činnosti.

1 Prejdite na časť [7.4.2]: > Používateľské nastavenia > Nastavené hodnoty > Teplota na hlavnom výstupe vody.

2 Stlačením tlačidla alebo hodnotu potlačíte. **Príklad:**

Úprava teploty na výstupe vody (vedľajšom)

1 Prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe vo vedľajšej zóne (Vedľ. tepl.).

2 Stlačením tlačidla alebo nastavte hodnotu. **Príklad:**

INFORMÁCIE

V prípade použitia funkcie podľa počasia možno hodnotu odchýlky upraviť.

4.4.9 Regulácia teploty vody na výstupe – používanie regulácie teploty vody na výstupe NIE podľa plánu

Úprava teploty na výstupe vody (hlavnom)

1 Prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe v hlavnej zóne (Teplota na hlavnom výstupe vody).

2 Stlačením tlačidla alebo nastavte hodnotu. **Príklad:**

Úprava teploty na výstupe vody (vedľajšom)

1 Prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe vo vedľajšej zóne (Vedľ. tepl.).

2 Stlačením tlačidla alebo nastavte hodnotu. **Príklad:**

INFORMÁCIE

V prípade použitia funkcie podľa počasia možno hodnotu odchýlky upraviť.

4.4.10 Regulácia pomocou externého izbového termostatu – o regulácii pomocou externého izbového termostatu

Regulácia pomocou externého izbového termostatu znamená, že môžete regulovať:

- Izbovú teplotu na externom termostate
- Teplotu na výstupe vody v používateľskom rozhraní (Daikin)



Ak chcete regulovať teplotu na výstupe vody, môžete postupovať takto:

Môžete...	Umiestnenie
Zobraziť požadovanú teplotu na výstupe vody.	Domovské stránky teploty na výstupe vody (hlavnom + vedľajšom)
Upraviť požadovanú teplotu na výstupe vody.	
Toto nastavenie zmeňte len vtedy, keď nemožno dosiahnuť požadovanú izbovú teplotu.	



Pozrite si tiež časť "4.4.6 Regulácia pomocou izbového termostatu – používanie domovských stránok teploty vody na výstupe" na strane 9

4.4.11 Regulácia pomocou externého izbového termostatu – používanie regulácie pomocou externého izbového termostatu

Úprava teploty na výstupe vody (hlavnom)

- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe v hlavnej zóne (Teplota na hlavnom výstupe vody).
- 2 Stlačením tlačidla  alebo  nastavte hodnotu. **Príklad:**
35°C 37°C

Úprava teploty na výstupe vody (vedľajšom)

- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty vody na výstupe v vedľajšej zóne (Vedľ. tepl.).
- 2 Stlačením tlačidla  alebo  nastavte hodnotu. **Príklad:**
45°C 47°C

INFORMÁCIE

V prípade použitia funkcie podľa počasia možno hodnotu odchýlky upraviť.

4.5 Regulácia teplej vody pre domácnosť

4.5.1 O regulácii teplej vody pre domácnosť

- Režim opätovného ohrevu
- Naplánovaný režim
- Naplánovaný režim a režim opätovného ohrevu

INFORMÁCIE

V prípade zobrazenia kódu chyby AH a v prípade, že nedošlo k prerušeniu funkcie dezinfekcie z dôvodu odberu teplej vody pre domácnosť, sa odporúča vykonať nasledujúce aktivity:

- Po výbere režimu Teplá voda pre domác. > Režim men. hod. > Opätovný ohrev alebo Op. ohrev+napl. sa odporúča naprogramovať spustenie funkcie dezinfekcie minimálne 4 hodiny po poslednom očakávanom veľkom odbere teplej vody. Toto spustenie môže byť upravené v inštalatérskych nastaveniach (funkcia dezinfekcie).
- Po výbere režimu Teplá voda pre domác. > Režim men. hod. > Len naplán. sa odporúča naprogramovať režim Úsporná akumulácia 3 hodiny pred naplánovaným spustením funkcie dezinfekcie v predhriatej nádrži.


Určenie, ktorý režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť používate (metóda č. 1)



Pozrite si tabuľku nastavení vykonaných inštalatérom, ktorú vyplní inštalatér.

Určenie, ktorý režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť používate (metóda č. 2)

Predpoklad: Používateľský profil = Podrobný.

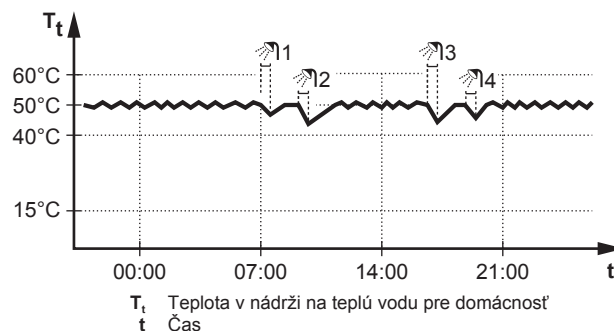
- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (Nádrž).
- 2 Skontrolujte, ktoré ikony sa zobrazujú:

Ak sa zobrazuje ikona...	Potom je režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť...
	Režim opätovného ohrevu

Ak sa zobrazuje ikona...	Potom je režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť...
	Naplánovaný režim
	Naplánovaný režim a režim opätovného ohrevu

4.5.2 Režim opätovného ohrevu


V režime opätovného ohrevu (☉) nádrž na teplú vodu pre domácnosť sa neustále ohrieva vodu na teplotu zobrazenú na domovskej stránke teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (príklad: 50°C).



INFORMÁCIE

Po výbere možnosti [6-0D]=0 ([A.4.1] teplá voda pre domácnosť Režim men. hod.=Len opät. ohrev), hrozí riziko zníženia kapacity ohrevu miestnosti alebo problému s pohodlím (v prípade častej prevádzky prípravy teplej vody pre domácnosť bude dochádzať k častému a dlhodobému výpadku ohrevu miestnosti).

V režime opätovného ohrevu môžete postupovať takto:

Môžete...	Umiestnenie
Zobraziť požadovanú teplotu opätovného ohrevu.	Domovská stránka teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť
Upraviť teplotu opätovného ohrevu.	
Podmienka: na domovskej stránke teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť sa zobrazí hodnota  .	
Aktivovať režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť.	Štruktúra ponuky
(len pre čerpadlo na teplú vodu pre domácnosť so sekundárnym návratom dodávané zákazníkom)	
Naprogramujte plán čerpadla na teplú vodu pre domácnosť na určenie, kedy treba čerpadlo ZAPNÚŤ a VYPNÚŤ.	
Po ZAPNUTÍ čerpadlo pracuje a zaručuje, že je v kohútiku okamžite k dispozícii teplá voda. Ak chcete šetriť energiu, čerpadlo ZAPÍNAJTE počas dňa len vtedy, keď potrebujete okamžite teplú vodu.	

Pozrite si tiež:

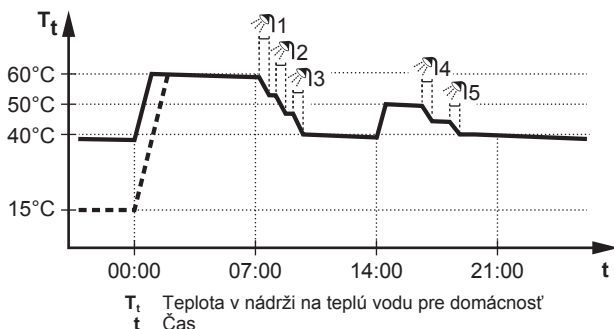
- "4.5.5 Používanie domovskej stránky teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť" na strane 13
- "4.5.6 Používanie režimu ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť" na strane 13
- "4.7 Predvolené hodnoty a plány" na strane 17

4 Prevádzka

4.5.3 Naplánovaný režim

V naplánovanom režime (☉) nádrž na teplú vodu pre domácnosť pripravuje teplú vodu podľa príslušného plánu. Najvhodnejší čas na prípravu teplej vody v nádrži je noc, pretože je vtedy nižší nárok na ohrev miestnosti.

Príklad:



- Pôvodne je teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť rovnaká ako teplota vody pre domácnosť privádzanej do nádrže na teplú vodu pre domácnosť (napríklad 15°C).
- O polnoci (00:00) je nádrž na teplú vodu pre domácnosť naprogramovaná na ohrev vody na nastavenú hodnotu (napríklad Pohodlná akumulácia = 60°C).
- Ráno môžete používať teplú vodu a teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť sa zníži.
- O 14:00 je nádrž na teplú vodu pre domácnosť naprogramovaná na ohrev vody na nastavenú hodnotu (napríklad Úsporná akumulácia = 50°C). Teplá voda je znova k dispozícii.
- Poobede a večer môžete znova používať teplú vodu a teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť sa znova zníži.
- Ďalší deň o polnoci (00:00) sa tento cyklus zopakuje.

V naplánovanom režime môžete postupovať takto:

Môžete...	Umiestnenie
Zobraziť aktívnu alebo ďalšiu požadovanú naplánovanú teplotu .	Domovská stránka teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť
Potlačiť aktívnu alebo ďalšiu požadovanú naplánovanú teplotu .	
Podmienka: na domovskej stránke teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť sa zobrazí hodnota ↕.	
Aktivovať režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť.	

Môžete...	Umiestnenie
Vybrať plán teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť.	Štruktúra ponuky
Naprogramujte plán teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť.	
Definujte nastavené hodnoty použité v pláne teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť.	
(len pre čerpadlo na teplú vodu pre domácnosť so sekundárnym návratom dodávané zákazníkom)	
Naprogramujte plán čerpadla na teplú vodu pre domácnosť na určenie, kedy treba čerpadlo ZAPNÚŤ a VYPNÚŤ.	
Po ZAPNUTÍ čerpadlo pracuje a zaručuje, že je v kohútiku okamžite k dispozícii teplá voda. Ak chcete šetriť energiu, čerpadlo ZAPÍNAJTE počas dňa len vtedy, keď potrebujete okamžite teplú vodu.	

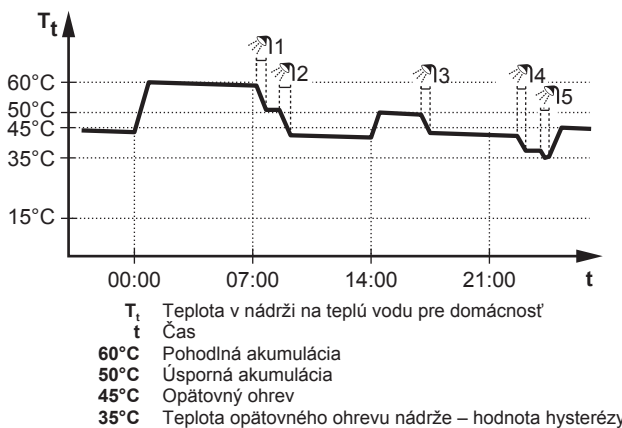
Pozrite si tiež:

- "4.5.5 Používanie domovskej stránky teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť" na strane 13
- "4.5.6 Používanie režimu ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť" na strane 13
- "4.7 Predvolené hodnoty a plány" na strane 17

4.5.4 Naplánovaný režim a režim opätovného ohrevu

V naplánovanom režime + režime opätovného ohrevu (☉ ☉) sa teplá voda pre domácnosť reguluje rovnako ako v naplánovanom režime. Keď však teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť klesne pod nastavenú hodnotu (= teplota opätovného ohrevu v nádrži – hodnota hysterézy, príklad: 35°C), nádrž na teplú vodu pre domácnosť sa bude ohrievať, kým sa nedosiahne menovitá hodnota opätovného ohrevu (príklad: 45°C). Takto je vždy k dispozícii minimálne množstvo teplej vody.

Príklad:



- T_t Teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť
- t Čas
- 60°C Pohodlná akumulácia
- 50°C Úsporná akumulácia
- 45°C Opätovný ohrev
- 35°C Teplota opätovného ohrevu nádrže – hodnota hysterézy

V naplánovanom režime a režime opätovného ohrevu môžete postupovať takto:

Môžete...	Umiestnenie
Rovnaký postup použite aj v naplánovanom režime.	—
Upravte vopred nastavenú hodnotu (Opätovný ohrev).	Štruktúra ponuky

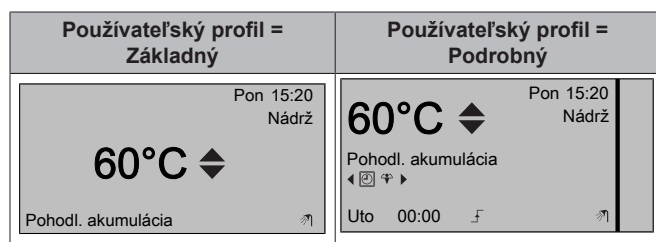
Pozrite si tiež:

- "4.5.3 Naplánovaný režim" na strane 12
- "4.7 Predvolené hodnoty a plány" na strane 17

4.5.5 Používanie domovskej stránky teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť

Domovské stránky typickej teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť

V závislosti od používateľského profilu sa zobrazí základná alebo podrobná domovská stránka používateľského rozhrania. Príklady na obrázkoch nižšie predstavujú režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť = naplánovaný režim.



Zobrazenie a úprava požadovanej teploty opätovného ohrevu (v naplánovanom režime a režime opätovného ohrevu)

- 1 Prejdite na časť [7.4.3.3]: > Používateľské nastavenia > Nastavené hodnoty > Teplota v nádrži > Opätovný ohrev.

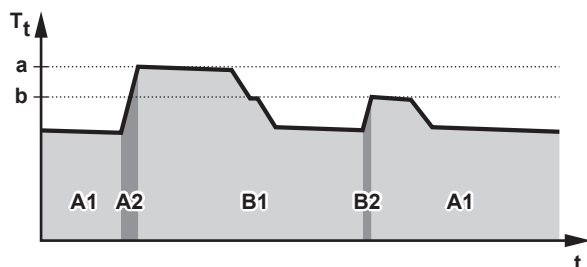
Výsledok: Môžete zobraziť požadovanú teplotu opätovného ohrevu.

- 2 Stlačením tlačidla alebo nastavte hodnotu.

Zobrazenie a potlačenie aktívnej alebo ďalšej naplánovanej požadovanej teploty (v naplánovanom režime alebo naplánovanom režime + režime opätovného ohrevu)

- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (Nádrž).

Výsledok: **60°C** sa zobrazuje.



T_t Teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť
 t Čas

Počas obdobia...	Môžete zobraziť...
A1	Ďalšiu naplánovanú činnosť (a)
A2	Aktívnu činnosť (a)
B1	Ďalšiu naplánovanú činnosť (b)
B2	Aktívnu činnosť (b)

- 2 Stlačením tlačidla alebo hodnotu potlačíte. **Poznámka:** Ak požadovaná teplota závisí od počasia, nemôžete ju zmeniť na domovskej stránke.

Príklad použitia: Potrebujete viac teplej vody, ako je naplánované

Ak ste v niektorej z uvedených situácií:

- Aktuálny čas = 10:30
- Ďalšia naplánovaná činnosť nádrže na teplú vodu pre domácnosť = ohrev na nastavenú hodnotu (Úsporné, napríklad 55°C, čo stačí pre 2 osoby) o 14:00

- Dnes večer potrebujete teplú vodu pre 3 osoby

Môžete postupovať takto:

- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (Nádrž).
- 2 Potlačte ďalšiu naplánovanú aktivitu zmenou hodnoty 55°C na 60°C.

Výhody:

- Budete mať dostatok teplej vody (= pohodlie).
- NEMUSÍTE meniť plán (= jednoduchosť).
- NEMUSÍTE aktivovať režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť (= šetrenie energie).

4.5.6 Používanie režimu ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť

O režime ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť

Režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť môžete používať na okamžitý ohrev vody na nastavenú hodnotu (Pohod. akumulácia). Takto sa však spotrebuje viac energie.

Kontrola aktivovania režimu ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť

- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (Nádrž).
- 2 Skontrolujte nasledujúce nastavenia:
 - V používateľskom profile Základný: ak sa zobrazuje ikona , režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť je aktívny.
 - V používateľskom profile Podrobný: ak je vybraná možnosť , režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť je aktívny.

Aktivácia režimu ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť (používateľský profil = základný)

- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (Nádrž).
- 2 Stlačte tlačidlo minimálne na 5 sekúnd.

Aktivácia režimu ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť (používateľský profil = podrobný)

- 1 Prejdite na domovskú stránku teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť (Nádrž).
- 2 Stlačením tlačidla vyberte možnosť .

Príklad použitia: Okamžite potrebujete viac teplej vody

Ak ste v niektorej z uvedených situácií:

- Už ste minuli väčšiu časť teplej vody.
- Nemôžete čakať do ďalšej naplánovanej činnosti na ohrev nádrže na teplú vodu pre domácnosť.

Vtedy môžete aktivovať režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť.

Výhoda: Voda v nádrži na teplú vodu pre domácnosť sa začne okamžite ohrievať na nastavenú hodnotu (Pohod. akumulácia).

4 Prevádzka



INFORMÁCIE

Keď je aktívny režim pomocného čerpadla nádrže na teplú vodu pre domácnosť, výrazne sa zvyšuje riziko problémov so znížením kapacity ohrevu miestnosti a problémov s pohodlím. V prípade častej spotreby teplej vody pre domácnosť bude dochádzať k častým a dlhodobým prerušeniam ohrevu miestnosti.

4.6 Rozšírené používanie

4.6.1 Zmena úrovne prístupu používateľa

Množstvo informácií, ktoré môžete zobraziť v štruktúre ponuky, závisí od vašej úrovne prístupu používateľa:

- Konc. použív. (= predvolené nastavenie)
- Pokroč. použív.: môžete zobraziť ďalšie informácie.

Nastavenie úrovne prístupu používateľa na možnosť Pokročilí koncoví používatelia

- 1 Prejdite do hlavnej ponuky alebo ľubovoľnej podponuky:
- 2 Stlačte tlačidlo aspoň na 4 sekundy.

Výsledok: Úroveň prístupu používateľa sa prepne na možnosť Pokroč. použív.. Zobrazia sa dodatočné informácie a k názvu ponuky sa pridá symbol +. Úroveň prístupu používateľa zostane nastavená na hodnotu Pokroč. použív., kým ju nenastavíte na inú hodnotu.

Nastavenie úrovne prístupu používateľa na možnosť Koncoví používatelia

- 1 Stlačte tlačidlo aspoň na 4 sekundy.

Výsledok: Úroveň prístupu používateľa sa prepne na možnosť Konc. použív.. Používateľské rozhranie sa prepne na predvolenú domovskú obrazovku.

4.6.2 Používanie tichého režimu

O tichom režime

Tichý režim môžete použiť na zníženie hluku spôsobeného vonkajšou jednotkou. Zníži sa však tiež kapacita ohrevu systému. K dispozícii je niekoľko úrovní tichého režimu.

Môžete:

- Úplne deaktivovať tichý režim
- Manuálne aktivovať príslušnú úroveň tichého režimu až do najbližšej naplánovanej činnosti
- Použiť a naprogramovať plán tichého režimu

Možné úrovne tichého režimu

- Pre model EHVZ04+08

Úroveň	Opis
Úroveň 1	Najtichší režim. Výkon bude nižší za všetkých okolností.
Úroveň 2	Stredne tichý režim. Za každých okolností je k dispozícii znížený výkon.
Úroveň 3	Najmenej tichý režim. K zníženému výkonu môže dôjsť v chladnejších podmienkach.

- Pre model EHVZ16

Úroveň	Opis
Úroveň 1	Najtichší režim. Výkon bude nižší za všetkých okolností.

Kontrola aktivovania tichého režimu

- 1 Stlačením tlačidla prejdite na jednu z domovských stránok.

- 2 Ak sa zobrazí symbol , tichý režim je aktívny.

Používanie tichého režimu

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- 1 Prejdite na časť [3]: > Tichý režim.
- 2 Vykonajte jeden z uvedených krokov:

Ak chcete...	Potom...
Úplne deaktivovať tichý režim	Vyberte príkaz Vždy VYP. a stlačte tlačidlo .
Manuálne aktivovať úroveň tichého režimu	<ul style="list-style-type: none">• Vyberte príkaz Zap. a stlačte tlačidlo .• Prejdite na časť [7.4.4]: > Používateľské nastavenia > Nastavené hodnoty > Tichý režim.• Vyberte príslušnú úroveň a stlačte tlačidlo .
Použiť a naprogramovať plán tichého režimu	<ul style="list-style-type: none">• Vyberte príkaz Automaticky a stlačte tlačidlo .• Naprogramujte plán. Pozrite si časť "4.7.2 Používanie a programovanie plánov" na strane 17.

Príklad použitia: Poobedňajší spánok dieťaťa

Ak ste v niektorej z uvedených situácií:

- Naprogramovali ste plán tichého režimu:
 - Počas noci: Úroveň 1 (= najtichší režim).
 - Počas dňa: nastavenie VYP zaručí kapacitu ohrevu systému.
- Poobede však vaše dieťa spí, a preto chcete, aby bol systém tichý.

Môžete postupovať takto:

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- 1 Prejdite na časť [3]: > Tichý režim.
- 2 Vyberte príkaz Zap. a stlačte tlačidlo .
- 3 Prejdite na časť [7.4.4]: > Používateľské nastavenia > Nastavené hodnoty > Tichý režim.
- 4 Vyberte príkaz Úroveň 1 a stlačte tlačidlo .

Výhoda:

Vonkajšia jednotka je v prevádzke v najtichšom režime.

4.6.3 Používanie dovolenkového režimu

O dovolenkovom režime

Počas dovolenky môžete dovolenkový režim používať na úpravu štandardných plánov bez toho, aby ste ich museli meniť. Dovoľenkový režim môžete používať, len ak na reguláciu teploty používate izbový termostat. Pozrite si tiež časť "4.4.3 Určenie, ktorý ovládač teploty používate" na strane 6.

Používanie dovolenkového režimu štandardne pozostáva z týchto fáz:

- 1 Konfigurácia dovolenkového režimu v jednej z uvedených situácií:

Situácia	Potom...
Dovolenku trávite doma	Musíte vybrať určitý deň: ohrev miestnosti sa aktivuje podľa požadovanej izbovej teploty pre vybraný deň.
Dovolenku trávite mimo domu	Musíte konfigurovať nastavenia ohrevu miestnosti. <ul style="list-style-type: none"> Ohrev miestnosti sa aktivuje podľa týchto nastavení. Prevádzku prípravy teplej vody pre domácnosť možno ZAPNÚŤ alebo VYPNÚŤ. Ak sa ju rozhodnete VYPNÚŤ, aktívny zostane režim dezinfekcie.

2 Aktivácia dovolenkového režimu.

- Ak režim NEAKTIVUJETE, nakonfigurované nastavenia dovolenkového režimu sa NEPOUŽIJÚ.
- Ak režim aktivujete:

Obdobie	Potom...
Pred dovolenkou a po nej	Použijú sa štandardné plány.
Počas dovolenky	Použijú sa nakonfigurované nastavenia dovolenkového režimu.

Kontrola aktivovania alebo spustenia režimu dovolenky

- Stlačením tlačidla prejdite na jednu z domovských stránok.
- Skontrolujte nasledujúce nastavenia:

Ak sa zobrazuje ikona...	Potom...
	Je aktivovaný jeden z nasledujúcich režimov dovolenky: <ul style="list-style-type: none"> Režim dovolenky (Mimo domu) je aktivovaný, ale ešte NIE je spustený. Režim dovolenky (Doma) je aktivovaný. Nemožno zobrazíť, či je už režim dovolenky spustený.
	Režim dovolenky (Mimo domu) je aktivovaný a spustený.

Konfigurácia dovolenky (keď zostávate doma)

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [2.2]: > Dovolenka > Režim dovolenky.
- Vyberte položku Doma.
- Konfigurujte nastavenia režimu dovolenky (keď zostávate doma).
- Aktivujte režim dovolenky.

Možné nastavenia režimu dovolenky (keď zostávate doma)

Nastavenie	Opis
Od a Do	Prvý a posledný deň dovolenky.
Použiť denný plán	Denný plán použitý počas dovolenky. Príklad: Sobota



INFORMÁCIE

Prepnutím na možnosť Pokroč. použív. zmeníte nastavenie Použiť denný plán.

Konfigurácia dovolenky (keď odchádzate z domu)

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [2.2]: > Dovolenka > Režim dovolenky.
- Vyberte položku Mimo domu.
- Konfigurujte nastavenia režimu dovolenky (keď odchádzate z domu).
- Aktivujte režim dovolenky.

Možné nastavenia režimu dovolenky (keď odchádzate z domu)

Nastavenie	Opis
Od a Do	Prvý a posledný deň dovolenky.
Prevádz. režim	Prevádzkový režim použitý počas dovolenky.
Ohrev	Menovitá hodnota použitá počas dovolenky, keď jednotka pracuje v režime ohrevu.
Teplá voda pre domácnosť	Počas dovolenky ZAPNITE alebo VYPNITE prevádzku prípravy teplej vody pre domácnosť.



INFORMÁCIE

Ak môžete zmeniť len nastavenia Od a Do pre úroveň Konc. použív.. Ak chcete zmeniť ostatné nastavenia, musíte prepnúť na úroveň Pokroč. použív..

Aktivácia alebo deaktivácia režimu dovolenky

Predpoklad: Konfigurovali ste dovolenku.

- Prejdite na časť [2.1]: > Dovolenka > Dovolenka.
- Vykonajte jeden z uvedených krokov:
 - Režim aktivujte výberom položky Áno a stlačením tlačidla .
 - Režim deaktivujte výberom položky Nie a stlačením tlačidla .

Príklad použitia: V zime odchádzate z domu

Ak ste v niektorej z uvedených situácií:

- O 2 dni odchádzate v zime na 2 týždne z domu.
- Chcete šetriť energiu, ale nechcete, aby bol v dome mrazivý chlad.

Môžete postupovať takto:

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Konfigurujte dovolenku. Prejdite na časť [2]: > Dovolenka a konfigurujte nasledujúce nastavenia:

Nastavenie	Hodnota
Režim dovolenky	Mimo domu
Od	2. februára 2014
Do	16. februára 2014
Prevádz. režim	Ohrev
Ohrev	12°C

- Aktivujte režim dovolenky.
 - Prejdite na časť [2.1]: > Dovolenka > Dovolenka.
 - Vyberte príkaz Áno a stlačte tlačidlo .

Výhoda:

- Pred dovolenkou a po nej sa použije štandardný plán.

4 Prevádzka

- Počas dovolenky ušetríte energiu, ale v dome nebude mrazivý chlad.

Príklad použitia: Počas dovolenky ste sa vrátili domov

Ak ste v niektorej z uvedených situácií:

- Konfigurovali a aktivovali ste režim dovolenky (Mimo domu).
- Počas dovolenky ste sa na niekoľko hodín vrátili domov a chcete použiť štandardný plán.

Môžete postupovať takto:

- Deaktivujte režim dovolenky.
- Pred odchodom znova aktivujte režim dovolenky.

Výhoda:

NEMUSÍTE meniť plán ani konfiguráciu dovolenky.

4.6.4 Informácie na displeji

Zobrazenie informácií

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [6]: > Informácie.

Zobrazenie možných informácií

V ponuke...	Môžete zobraziť...
[6.1] Informácie o snímači	Izbová teplota, teplota v nádrži, teplota teplej vody pre domácnosť, vonkajšia teplota alebo teplota vody na výstupe. (Ak sa používa.)
[6.2] Meranie spotreby energie	Vytvorená energia, spotrebovaná energia a spotrebovaný plyn.
[6.3] Riešenie chýb	História chýb a kontakt/číslo linky pomoci.
[6.4] Úroveň prístupu používateľa	Aktuálna úroveň prístupu používateľa.
[6.5] Aktivátory	Stav/režim každého aktivátora. Príklad: ZAPNUTIE/VYPNUTIE čerpadla teplej vody pre domácnosť.
[6.6] Prevádzkové režimy	Aktuálny prevádzkový režim. Príklad: Režim odmrazovania/návratu oleja.
[6.7] Čas prevádzky	Čas prevádzky systému.
[6.8] Verzia	Informácie o verzii systému.

4.6.5 Konfigurácia dátumu, času, merných jednotiek, kontrastu a podsvietenia

Konfigurácia času a dátumu

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [1]: > Nastaviť čas/dátum.



INFORMÁCIE

Prepnutím na hodnotu Pokroč. použív. zmeníte letný čas a označenie 12/24 h.

Konfigurácia merných jednotiek

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [7.6]: > Používateľské nastavenia > Merná jednotka.

Možné nastavenia merných jednotiek

Nastavenie	Možné merné jednotky
Oddeľovač desiat. miest	<ul style="list-style-type: none">BodkaČiarka
Teplota	<ul style="list-style-type: none">°C°F
Vytvor. energia	<ul style="list-style-type: none">kWhMBtu
Prúdenie	<ul style="list-style-type: none">l/min.GPM

Konfigurácia kontrastu používateľského rozhrania

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [7.1.1]: > Používateľské nastavenia > Displej > Kontrast.

Konfigurácia času podsvietenia displeja LCD používateľského rozhrania

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [7.1.2]: > Používateľské nastavenia > Displej > Čas podsv. displeja LCD.

4.6.6 Konfigurácia používateľského profilu a domovských stránok

Nastavenie používateľského profilu

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [7.1.3]: > Používateľské nastavenia > Displej > Profil používateľa.
- Vyberte príslušný používateľský profil a stlačte tlačidlo .

Možné používateľské profily

Ak je používateľský profil Podrobný, môžete na príslušných domovských stránkach zobrazovať a vykonávať viac funkcií.

Používateľský profil	Príklad
Základný	
Podrobný	

Konfigurácia dostupnosti domovských stránok koncovému používateľovi

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- Prejdite na časť [7.1.4]: > Používateľské nastavenia > Displej > Dostupné domovské stránky.

Výsledok: V zozname sú uvedené domovské stránky, ktoré máte k dispozícii vo svojom rozložení systému.

- Vyberte príslušnú domovskú stránku a stlačte tlačidlo .

3 Vykonajte jeden z uvedených krokov:

- Domovskú stránku zobrazíte výberom položky Áno a stlačením tlačidla **OK**.
- Domovskú stránku skryjete výberom položky Nie a stlačením tlačidla **OK**.

4.6.7 Zamknutie a odomknutie tlačidiel a funkcií

O zamknutí a odomknutí

Používať môžete tieto režimy zamknutia:

- Zámok tlačidiel: uzamkne všetky tlačidlá, vďaka čomu nemôžu deti meniť nastavenia.
- Uzamknutie funkcie: uzamkne konkrétnu funkciu, vďaka čomu nemôže nikto meniť jej nastavenia.

Možné zámky funkcií

Zámka	Ak je aktívna, používatelia nemôžu...
Zap./VYP. miestnosti	ZAPNÚŤ alebo VYPNÚŤ reguláciu izbovej teploty.
Zap./VYP. tepl. na výst. vody	ZAPNÚŤ alebo VYPNÚŤ reguláciu teploty na výstupe vody (hlavnom + vedľajšom).
Zap./VYP. nádrže	ZAPNÚŤ alebo VYPNÚŤ reguláciu teplej vody pre domácnosť.
Teplota nahor/nadol	Upravovať teplotu.
Tichý režim	Používať tichý režim.
Dovolenka	Používať režim dovolenky.
Prevádz. režim	Nastaviť prevádzkový režim v miestnosti.
Používateľské nastavenia	Zmeňte nastavenia v časti [7]: > Používateľské nastavenia.

Kontrola aktivovania zámky

- 1 Stlačením tlačidla prejdite na jednu z domovských stránok.
- 2 Ak sa zobrazí symbol , zámok tlačidla je aktívny.

Poznámka: Ak ste na domovskej obrazovke a skúšate použiť zamknutú funkciu, na 1 sekundu sa zobrazí symbol .

Aktivácia alebo deaktivácia zámky tlačidiel

- 1 Stlačením tlačidla prejdite na jednu z domovských stránok.
- 2 Stlačte tlačidlo **OK** minimálne na 5 sekúnd.

Aktivácia alebo deaktivácia zámky funkcie

- 1 Stlačením tlačidla prejdite do štruktúry ponuky.
- 2 Stlačte tlačidlo **OK** minimálne na 5 sekúnd.
- 3 Vyberte príslušnú funkciu a stlačte tlačidlo **OK**.
- 4 Vyberte položku Zamknúť alebo Odomknúť a stlačte tlačidlo **OK**.

4.7 Predvolené hodnoty a plány

4.7.1 Používanie predvolených hodnôt

O predvolených hodnotách

Definovať môžete predvolené hodnoty pre viacero ovládačov. Predvolené hodnoty zjednodušujú používanie rovnakej hodnoty na rôznych miestach (domovská stránka plánov a izbovej teploty (☉ a ☾)). Ak budete chcieť neskôr zmeniť určitú hodnotu, zmenu stačí urobiť na jednom mieste.

Definovanie nastavených hodnôt

- 1 Prejdite na časť [7.4]: > Používateľské nastavenia > Nastavené hodnoty.

2 Vyberte, pre ktorú reguláciu chcete definovať nastavenú hodnotu. **Príklad:** Izbová teplota.

3 Vyberte príslušnú nastavenú hodnotu a stlačte tlačidlo **OK**. **Príklad:** Pohodlné (ohrev).

4 Vyberte príslušnú teplotu a stlačte tlačidlo **OK**.

Možné nastavené hodnoty

Regulácia	Nastavená hodnota	Kde sa používa
Izbová teplota	Pohodlné	<ul style="list-style-type: none"> • Plány izbovej teploty • Domovská stránka izbovej teploty (☉ a ☾), ak je používateľský profil = Podrobný
	Úsporné	
Teplota na hlavnom výstupe vody	Pohodlné	Plány teploty vody na výstupe v hlavnej zóne
	Úsporné	
Teplota v nádrži	Pohodlná akumulácia	Plán teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť, ak je režim nádrže na teplú vodu pre domácnosť, je <ul style="list-style-type: none"> • Plánovaný • Naplánovaný režim + režim opätovného ohrevu
	Úsporná akumulácia	
	Opätovný ohrev	
Tichý režim		Používa sa, keď je tichý režim nastavený na možnosť Zap.

4.7.2 Používanie a programovanie plánov

O plánoch

V závislosti od rozloženia systému a konfigurácie vykonanej inštalatárom môžu byť k dispozícii plány (vopred definované alebo definované používateľom) pre viaceré ovládače.

Môžete:

- Vybrať, ktoré plány chcete aktuálne používať.
- Naprogramovať vlastné plány, ak nie sú vopred definované plány vyhovujúce. Činnosti, ktoré možno naprogramovať, sa týkajú konkrétnych ovládačov.

Možné činnosti pre jednotlivé regulácie

Regulácia	Možné činnosti
Izbová teplota	Naprogramovanie ohrevu miestnosti:
Teplota vody na výstupe v hlavnej zóne	<ul style="list-style-type: none"> • Pohodlné (nastavená hodnota) • Úsporné (nastavená hodnota) • [Vlastná teplota]
	Naprogramovanie ZAPNUTIA a VYPNUTIA teploty na výstupe vody vo vedľajšej zóne.
	Naprogramovanie ohrevu nádrže na teplú vodu pre domácnosť. Možné činnosti závisia od nastavenia inštalatéra.
Teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť	Možné činnosti 1:
	<ul style="list-style-type: none"> • Pohod. akumulácia (nastavená hodnota)^(a) • Úspor. akumulácia (nastavená hodnota)^(a) • Zast. akumulácie^(b)

4 Prevádzka

Regulácia	Možné činnosti
Tichý režim	Naprogramovanie, kedy musí jednotka použiť príslušnú úroveň tichého režimu: <ul style="list-style-type: none">• Úroveň 1• Úroveň 2• Úroveň 3• VYP
(len pre čerpadlo na teplú vodu pre domácnosť so sekundárnym návratom dodávané zákazníkom) Čerpadlo teplej vody pre domácnosť	Naprogramovanie ZAPNUTIA a VYPNUTIA čerpadla teplej vody pre domácnosť.

- Spúšťanie ohrevu, kým sa nedosiahne požadovaná menovitá hodnota (Pohodlné/Úsporné).
- Zastavenie ohrevu, a to aj v prípade, že sa ešte nedosiahla požadovaná teplota. Príklad: ak sú sadzby za elektrickú energiu počas dňa vyššie, zastavenie môžete naprogramovať na 06:00.

Výber plánu, ktorý chcete aktuálne používať

- Prejdite na časť [5]: > Vybrať plány.
- Vyberte, pre ktorú reguláciu chcete použiť určitý plán. **Príklad:** [5.1] Izbová teplota.
- Vyberte, pre ktorý prevádzkový režim chcete použiť určitý plán. **Príklad:** [5.1.1] Ohrev.
- Vyberte vopred definovaný plán alebo plán definovaný používateľom a stlačte tlačidlo .

Naprogramovanie plánu

- Prejdite na časť [7.3]: > Používateľské nastavenia > Nastaviť plány.
- Otvorte prázdny vopred definovaný plán alebo plán definovaný používateľom.
- Zmeňte ho.
- Uložte ho.

Pokyny na programovanie

Nastaviť plán ohrevu	
Pon	07:00 Pohodlný
	Vymazať riadok
	Zmazať denný plán
	Kopírovať deň
	Uložiť plán
	--:--
OK Vybrať	Posunúť

Môžete:

- Vymazávať riadky z plánu
- Vynulovať denný plán
- Kopírovať nastavenia jedného dňa do ostatných

Príklad použitia: Pracujete v 3-zmenovej prevádzke

Ak pracujete v 3-zmenovej prevádzke, môžete postupovať takto:

- Naprogramujte 3 plány izbovej teploty v režime ohrevu a príslušným spôsobom ich nazvite. **Príklad:** RannáZmena, DennáZmena a NočnáZmena
- Vyberte plán, ktorý chcete aktuálne používať.

4.7.3 Plány: príklad



INFORMÁCIE

Postupy naprogramovania ostatných plánov sú podobné.

V tomto príklade:

- Plán izbovej teploty v režime ohrevu
- Pondelok = Utorok = Streda = Štvrtok = Piatok
- Sobota = Nedeľa

Naprogramovanie plánu

- Prejdite na časť [7.3.1.1]: > Používateľské nastavenia > Nastaviť plány > Izbová teplota > Nastaviť plán ohrevu.
- Vyberte príkaz Prázdny a stlačte tlačidlo .
- Naprogramujte plán na pondelok. Ďalšie podrobnosti nájdete nižšie.
- Skopírujte nastavenia pondelka do utorka, stredy, štvrtka a piatka. Ďalšie podrobnosti nájdete nižšie.
- Naprogramujte plán na sobotu.
- Skopírujte nastavenia soboty do nedele.
- Uložte plán a zadajte jeho názov. Ďalšie podrobnosti nájdete nižšie.

Naprogramovanie plánu na pondelok

- Pomocou tlačidiel a vyberte pondelok.
- Stlačením tlačidla zadajte plán na pondelok.
- Naprogramovanie plánu na pondelok:
 - Pomocou tlačidiel a vyberte príslušnú položku.
 - Pomocou tlačidiel a zmeňte hodnotu položky.

Kopírovanie nastavení jedného dňa do ďalšieho

- Vyberte deň, ktorého nastavenia chcete kopírovať, a stlačte tlačidlo . **Príklad:** Pondelok.
- Vyberte príkaz Kopírovať deň a stlačte tlačidlo .
- Pre dni, do ktorých chcete kopírovať nastavenia, vyberte možnosť Áno a stlačte tlačidlo . **Príklad:** Utorok = Áno, Streda = Áno, Štvrtok = Áno a Piatok = Áno.

Uloženie plánu

- Stlačte tlačidlo , vyberte možnosť Uložiť plán a stlačte tlačidlo .
- Vyberte možnosť Defin. použ. 1, Defin. použ. 2 alebo Defin. použ. 3 a stlačte tlačidlo .
- Zmeňte názov a stlačte tlačidlo . (Použiteľné len pre plány izbovej teploty.) **Príklad:** MójTýždennýPlán

Výber plánu, ktorý chcete aktuálne používať

- Prejdite na časť [5]: > Vybrať plány.
- Vyberte, pre ktorú reguláciu chcete použiť určitý plán. **Príklad:** [5.1] Izbová teplota.
- Vyberte, pre ktorý prevádzkový režim chcete použiť určitý plán. **Príklad:** [5.1.1] Ohrev.
- Vyberte vopred definovaný plán alebo plán definovaný používateľom a stlačte tlačidlo .

4.7.4 Vopred definované plány: izbová teplota + teplota na výstupe vody (hlavnóm)

⊖: požadovaná teplota = nastavená hodnota (Pohodlné)

⊕: požadovaná teplota = nastavená hodnota (Úsporné)

Vopred definované 1



Vopred definované 2



Vopred definované 3



4.7.5 Vopred definované plány: teplota na výstupe vody (vedľajšom)

I : vedľajšia zóna = Zap.

O : vedľajšia zóna = VYP

Vopred definované 1



Vopred definované 2



Vopred definované 3

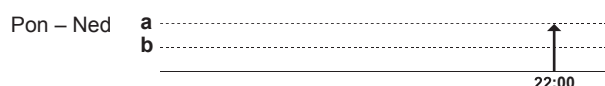


4.7.6 Vopred definované plány: teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť

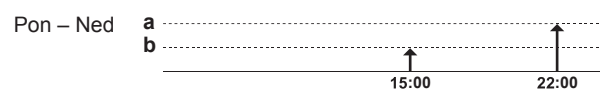
a ↑: spustenie prípravy teplej vody pre domácnosť. Požadovaná teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť = nastavená hodnota (Pohod. akumulácia)

b ↑: spustenie prípravy teplej vody pre domácnosť. Požadovaná teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť = nastavená hodnota (Úspor. akumulácia)

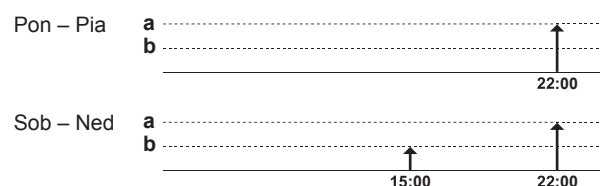
Vopred definované 1



Vopred definované 2



Vopred definované 3



4.8 Prevádzka podľa počasia

Pri regulácii ohrevu miestnosti môže byť režim menovitej hodnoty teploty vody na výstupe:

- Pevný
- Podľa počasia (teplota vody na výstupe sa určuje automaticky v závislosti od vonkajšej teploty)

Ak chcete vybrať režim menovitej hodnoty, pozrite si inštalačnú referenčnú príručku.

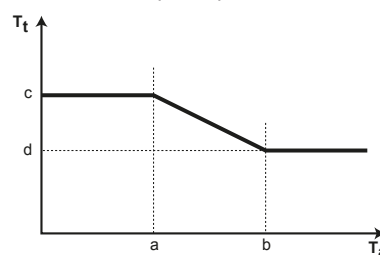
Ak chcete nastaviť parametre krivky podľa počasia, pozrite si údaje nižšie.

4.8.1 Úprava nastavení podľa počasia

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- 1 Prejdite na časť [7.7]: > Používateľské nastavenia > Nastaviť podľa počasia.
- 2 V prípade teploty vody na hlavnom výstupe [7.7.1] nastavenie upravte pomocou tlačidiel , , , a potvrdte ho tlačidlom .
- 3 V prípade teploty vody (ak sa používa) na vedľajšom výstupe [7.7.2] nastavenie upravte pomocou tlačidiel , , , a potvrdte ho tlačidlom .

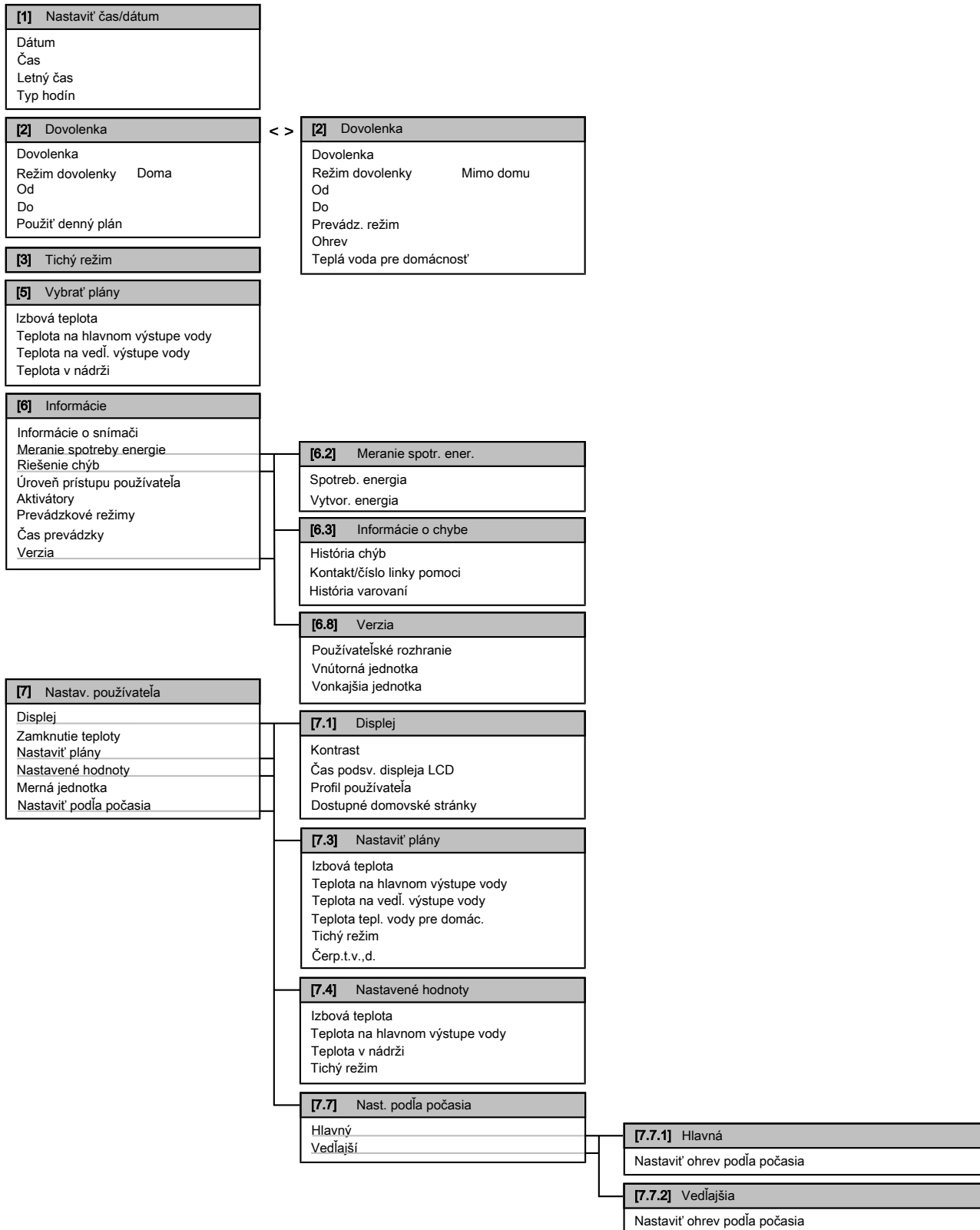
Nastaviť ohrev podľa počasia



- T_t Cieľová teplota vody na výstupe
- T_a Vonkajšia teplota
- a** Nízka vonkajšia okolitá teplota
- b** Vysoká vonkajšia okolitá teplota
- c** Požadovaná teplota na výstupe vody, keď sa vonkajšia teplota rovná alebo je nižšia ako nízka okolitá teplota.
Poznámka: Pri ohreve musí byť táto hodnota vyššia ako hodnota (d), pretože v prípade nízkej vonkajšej teploty sa vyžaduje teplejšia voda.
- d** Požadovaná teplota na výstupe vody, keď sa vonkajšia teplota rovná alebo je vyššia ako vysoká okolitá teplota.
Poznámka: Pri ohreve musí byť táto hodnota nižšia ako hodnota (c), pretože v prípade vysokej vonkajšej teploty sa vyžaduje menej teplá voda.

4 Prevádzka

4.9 Štruktúra ponúk: prehľad používateľských nastavení



**INFORMÁCIE**

V závislosti od vybraných inštalatérskych nastavení budú alebo nebudú nastavenia viditeľné.

4.10 Nastavenia vykonávané inštalatérom: tabuľky, ktoré vypína inštalatér

4.10.1 Stručný sprievodca

Nastavenie	Predvolené	Vyplňte...
Konfigurácia záložného ohrievača (len pre jednotný záložný ohrievač) [A.2.1.5]		
Typ zál. ohrev.	1 (1P,(1/2))	
Elektrické napájanie s výhodnou sadzbou za kWh [A.2.1.6]		
Výhodná sadzba/kWh	0 (Nie)	
Nastavenia ohrevu miestnosti [A.2.1]		
Kontrola	2 (Kont. iz. term.)	
Umiest. použ. rozh.	1 (V miestnosti)	
Poč. zón tep. na výst. vody	1 (2 zóny teploty)	
Prev. režim čerpadla	2 (Žiadosť)	
Nastavenia teplej vody pre domácnosť [A.2.2]		
Ohr.nád.na tep.vodu	2	
Čerp.t.v.,d.	0 (Nie)	
Termostaty [A.2.2]		
Hl. typ kontaktu	2 (Žiad.o oh./chl.)	
Príd. typ kont.	2 (Žiad.o oh./chl.)	
Externý snímač	0 (Nie)	
Digitálna V/V karta PCB [A.2.2.6]		
Zdroj ex.zál.oh.	0 (Nie)	
Solárna súprava	nie je k dispozícii	
Výstup popl. sign.	0 (Normálne otvor.)	
Ohriev. spod. dosky	0 (Nie)	
Karta PCB požiadaviek [A.2.2.7]		
Karta PCB požiadaviek	0 (Nie)	
Meranie spotreby energie [A.2.2]		
Externý merač kWh 1	0 (Nie)	
Externý merač kWh 2	0 (Nie)	
Kapacita (meranie spotreby energie) [A.2.3]		
Zál.ohr.: krok 1	3 kW	
Ohriev. spod. dosky	0 W	

4.10.2 Regulácia ohrevu miestnosti

Nastavenie	Predvolené	Vyplňte...
Teplota vody na výstupe: hlavná zóna [A.3.1.1]		
Hodn. tepl. vody	1 (Počasie)	
Teplota vody na výstupe: vedľajšia zóna [A.3.1.2]		
Hodn. tepl. vody	1 (Počasie)	
Teplota vody na výstupe: zdroj delta T [A.3.1.3]		
Ohrev	5°C	
Teplota vody na výstupe: modulácia [A.3.1.1.5]		
Upravená teplota vody	0 (Nie)	
Teplota vody na výstupe: typ emitora [A.3.1.1.7]		
Typ emitora	1 (Pomalé)	

4.10.3 Regulácia teplej vody pre domácnosť [A.4]

Nastavenie	Predvolené	Vyplňte...
Režim men. hod.	2 (Len naplán.)	
Max. menovitá hodnota	60°C	

**INFORMÁCIE**

Po výbere možnosti [6-0D]=0 ([A.4.1] teplá voda pre domácnosť Režim men. hod.=Len opät. ohrev), hrozí riziko zníženia kapacity ohrevu miestnosti alebo problému s pohodlím (v prípade častej prevádzky prípravy teplej vody pre domácnosť bude dochádzať k častému a dlhodobému výpadku ohrevu miestnosti).

**INFORMÁCIE**

Keď je aktívny režim pomocného čerpadla nádrže na teplú vodu pre domácnosť, výrazne sa zvyšuje riziko problémov so znížením kapacity ohrevu miestnosti a problémov s pohodlím. V prípade častej spotreby teplej vody pre domácnosť bude dochádzať k častým a dlhodobým prerušeniam ohrevu miestnosti.

4.10.4 Kontakt/číslo linky pomoci [6.3.2]

Nastavenie	Predvolené	Vyplňte...
Kontakt/číslo linky pomoci	—	

5 Tipy na úsporu energie

Tipy týkajúce sa izbovej teploty

- Zaistíte, aby požadovaná izbová teplota nebola NIKDY príliš vysoká. VŽDY musí zodpovedať skutočným potrebám. Každý ušetrený stupeň dokáže ušetriť až 6% nákladov na ohrev.
- NEZVYŠUJTE požadovanú izbovú teplotu, aby ste urýchlili ohrev miestnosti. Miestnosť sa NEZOHREJE rýchlejšie.
- Ak sú súčasťou rozloženia systému emitory s pomalším ohrevom (napríklad podlahové kúrenie), vyhýbajte sa veľkým výkyvom v požadovanej izbovej teplote a NENECHAJTE izbovú teplotu klesnúť príliš. Opätovný ohrev miestnosti bude vyžadovať viac času a energie.
- Na štandardný ohrev miestnosti používajte týždenný plán. V prípade potreby môžete plán jednoducho zmeniť:
 - Na kratšie obdobia: môžete potlačiť naplánovanú izbovú teplotu. **Príklad:** Ak máte oslavu alebo na pár hodín odchádzate z domu.
 - Na dlhšie obdobia: môžete použiť režim dovolenky. **Príklad:** Ak počas dovolenky zostávate doma alebo ak na dovolenku odchádzate z domu.

Tipy týkajúce sa teploty na výstupe vody

- V režime ohrevu prinesie nižšia požadovaná teplota na výstupe vody nižšiu spotrebu energie a vyšší výkon.
- V závislosti od tepelného emitora nastavte požadovanú teplotu na výstupe vody. **Príklad:** Podlahové kúrenie je navrhnuté na nižšiu teplotu na výstupe vody ako radiátory a konvektory tepelného čerpadla.

6 Údržba a servis

Tipy týkajúce sa teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť

- V prípade štandardnej spotreby teplej vody pre domácnosť používajte týždenný plán (len v naplánovanom režime).
 - Naprogramujte systém na ohrievanie nádrže na teplú vodu pre domácnosť na vopred nastavenú hodnotu (Pohod. akumulácia = vyššia teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť) počas noci, pretože potreba ohrevu miestnosti je vtedy menšia.
 - Ak ohrev nádrže na teplú vodu pre domácnosť raz za noc nestačí, naprogramujte systém tak, aby dodatočne ohrieval nádrž na teplú vodu pre domácnosť na nastavenú hodnotu (Úspor. akumulácia = nižšia teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť) počas dňa.
- Zabezpečte, aby požadovaná teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť NEBOLA príliš vysoká. **Príklad:** Po inštalácii denne znižujte teplotu v nádrži na teplú vodu pre domácnosť o 1°C a kontrolujte, či máte stále dostatok teplej vody.
- Naprogramujte ZAPNUTIE čerpadla na teplú vodu pre domácnosť len na tie časti dňa, keď okamžite potrebujete teplú vodu. **Príklad:** Ráno a večer.

6 Údržba a servis

6.1 Prehľad: údržba a servis

Inštalatér musí vykonať ročnú údržbu. Číslo kontaktu/číslo linky pomoci nájdete v používateľskom rozhraní.

Ako koncový používateľ musíte:

- Priestor okolo jednotky udržiavajte čistý.
- Čistiť používateľské rozhranie mäkkou navlhčenou tkaninou. NEPOUŽÍVAJTE žiadne čistiace prostriedky.

Chladiaca zmes

Tento produkt obsahuje fluorizované skleníkové plyny. NEVYPÚŠŤAJTE plyny do ovzdušia.

Typ chladiacej zmesi: R410A

Hodnota potenciálu globálneho otepľovania: 2087,5

V závislosti od platných právnych predpisov môžu byť potrebné pravidelné kontroly úniku chladiacej zmesi. Ďalšie informácie vám poskytne inštalatér.


6.2 Vyhľadanie kontaktu/čísla linky pomoci

Predpoklad: Úroveň prístupu ste nastavili na možnosť Pokročilí koncoví používatelia.

- 1 Prejdite na časť [6.3.2]:  > Informácie > Riešenie chýb > Kontakt/číslo linky pomoci.

7 Odstránenie porúch

7.1 Prehľad: odstraňovanie problémov

V prípade poruchy sa na domovských stránkach zobrazí symbol ⓘ. Stlačením tlačidla  zobrazíte ďalšie informácie o príslušnej poruche.

V prípade výskytu symptómov uvedených nižšie môžete skúsiť problém vyriešiť sami. V prípade akýchkoľvek iných problémov sa obráťte na svojho inštalatéra. Číslo kontaktu/číslo linky pomoci nájdete v používateľskom rozhraní.

7.2 Kontrola histórie chýb

Predpoklad: K dispozícii, len keď sa na domovských stránkach zobrazí symbol ⓘ.

- 1 Prejdite na časť [6.3.1]:  > Informácie > Riešenie chýb > História chýb.

7.3 Kontrola histórie varovaní

Predpoklad: K dispozícii, len keď sa na domovských stránkach zobrazí symbol ⓘ.

- 1 Prejdite na časť [6.3.1]:  > Informácie > Riešenie chýb > História varovaní.

7.4 Symptóm: v obývačke je vám príliš chladno (horúco)

Možná príčina	Náprava
Požadovaná izbová teplota je príliš nízka (vysoká).	Zvýšte (znižte) požadovanú izbovú teplotu. Ak sa problém denne opakuje, vykonajte jeden z nasledujúcich krokov: <ul style="list-style-type: none">• Zvýšte (znižte) vopred nastavenú hodnotu požadovanej izbovej teploty.• Upravte plán izbovej teploty.
Nemožno dosiahnuť požadovanú izbovú teplotu.	V závislosti od tepelného emitora zvýšte požadovanú teplotu na výstupe vody.

7.5 Symptóm: Voda z vodovodu je príliš studená

Možná príčina	Náprava
Teplá voda pre domácnosť sa minula z dôvodu nezvyčajne vysokej spotreby.	Ak okamžite potrebujete teplú vodu pre domácnosť, aktivujte režim ohrievača s pomocným čerpadlom na nádrži na teplú vodu pre domácnosť. Takto sa však spotrebuje viac energie.
Požadovaná teplota v nádrži na teplú vodu pre domácnosť je príliš nízka.	Ak môžete počkať, potlačte (zvýšte) aktívnu alebo ďalšiu naplánovanú požadovanú teplotu tak, aby sa výnimočne pripravilo viac teplej vody. Ak sa problém denne opakuje, vykonajte jeden z nasledujúcich krokov: <ul style="list-style-type: none">• Zvýšte nastavenú hodnotu teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť.• Upravte plán teploty v nádrži na teplú vodu pre domácnosť. Príklad: Naprogramujte dodatočný ohrev nádrže na teplú vodu pre domácnosť na nastavenú hodnotu (Úspor. akumulácia = nižšia teplota v nádrži) počas dňa.

7.6 Symptóm: porucha tepelného čerpadla

Ak prevádzka tepelného čerpadla zlyhá, ako núdzový ohrievač možno použiť záložný ohrievač, ktorý automaticky alebo nie automaticky prevezme zaťaženie pri ohreve. Ak je aktívna automatická núdzová prevádzka a dôjde k poruche tepelného čerpadla, záložný ohrievač automaticky prevezme zaťaženie pri ohreve. Ak dôjde k poruche tepelného čerpadla a automatická núdzová prevádzka nie je aktívna, funkcie teplej vody pre domácnosť a ohrev miestnosti sa zastavia a musia sa obnoviť manuálne. Na používateľskom rozhraní sa zobrazí výzva na potvrdenie, či má záložný ohrievač prevziať zaťaženie pri ohreve. V prípade poruchy tepelného čerpadla sa na používateľskom rozhraní zobrazí ikona ⓘ.

Možná príčina	Náprava
Tepelné čerpadlo je poškodené.	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Stlačením tlačidla ⓘ zobrazte opis problému. ▪ Znova stlačte tlačidlo ⓘ. ▪ Výberom položky OK povolte, aby záložný ohrievač prevzal zaťaženie pri ohreve. ▪ So žiadosťou o opravu tepelného čerpadla sa telefonicky obráťte na svojho miestneho predajcu.



INFORMÁCIE

Keď záložný ohrievač prevezme zaťaženie pri ohreve, spotreba elektrickej energie bude výrazne vyššia.

Autorizovaný inštalátor

Technický pracovník kvalifikovaný na inštaláciu produktu.

Používateľ

Osoba, ktorá vlastní alebo obsluhuje produkt.

Platné právne predpisy

Všetky medzinárodné, európske, národné a miestne smernice, zákony, nariadenia alebo zákonníky vzťahujúce sa a uplatniteľné na určitý produkt alebo oblasť.

Servisná spoločnosť

Spoločnosť kvalifikovaná vykonávať alebo koordinovať požadované opravy produktu.

Návod na inštaláciu

Návod na obsluhu určitého produktu alebo aplikácie, ktorý objasňuje, ako postupovať pri inštalácii, konfigurácii a údržbe.

Návod na obsluhu

Návod na obsluhu určitého produktu alebo aplikácie, ktorý objasňuje, ako postupovať pri obsluhu a prevádzke.

Príslušenstvo

Štítky, návody, informačné karty a vybavenie, ktoré sa dodáva s produktom a musí sa nainštalovať podľa pokynov v príslušnej dokumentácii.

Doplnkové príslušenstvo

Príslušenstvo vyrobené alebo schválené spoločnosťou Daikin, ktoré možno podľa pokynov v príslušnej dokumentácii kombinovať s produktom.

Zabezpečí sa na mieste

Príslušenstvo nevyrobené spoločnosťou Daikin, ktoré možno podľa pokynov v príslušnej dokumentácii kombinovať s produktom.

8 Premiestnenie

8.1 Prehľad: premiestnenie

Ak chcete premiestniť časti systému (používateľské rozhranie, vnútornú jednotku, vonkajšiu jednotku, nádrž na teplú vodu pre domácnosť atď.), obráťte sa na svojho inštalátora. Číslo kontaktu/ číslo linky pomoci nájdete v používateľskom rozhraní.

9 Likvidácia

9.1 Prehľad: likvidácia

Ak chcete zlikvidovať časti systému (používateľské rozhranie, vnútornú jednotku, vonkajšiu jednotku, nádrž na teplú vodu pre domácnosť atď.), obráťte sa na svojho inštalátora. Číslo kontaktu/ číslo linky pomoci nájdete v používateľskom rozhraní.

10 Slovník

Teplá voda pre domácnosť

Teplá voda používaná v ľubovoľnom type budovy na domáce účely.

Teplota na výstupe vody

Teplota vody na výstupe tepelného čerpadla.

Predajca

Obchodný distribútor produktu.

ERC

Copyright 2015 Daikin