



Návod k obsluze

Tepelné čerpadlo země/voda Daikin Altherma



Obsah

1	O tomto dokumentu	2
2	O systému	2
2.1	Komponenty v typickém rozvržení systému	2
3	Provoz	3
3.1	Přehled: Provoz	3
3.2	Uživatelské rozhraní – stručně	3
3.2.1	Tlačítka	3
3.2.2	Stavové ikony	3
3.3	Ovládání prostorového vytápění	4
3.3.1	Použití domovské stránky pokojové teploty	4
3.3.2	Použití domovských stránek teploty výstupní vody (hlavní + doplňková)	4
3.4	Ovládání teplé užitkové vody	4
3.4.1	Režim opětovného ohřevu	4
3.4.2	Plánovaný režim	5
3.4.3	Plánovaný + opětovný ohřev	5
3.4.4	Použití domovské stránky teploty v nádrži na TUV	5
3.4.5	Použití režimu přídatného ohřevu nádrže na TUV	5
3.5	Plány: příklad	5
	Chcete-li vybrat, jaké plány chcete použít	6
3.6	Struktura nabídky: přehled	7
3.7	Nastavení technika: tabulky, které musí vyplnit instalační technik	8
3.7.1	Rychlý průvodce	8
3.7.2	Ovládání prostorového vytápění	8
3.7.3	Ovládání teplé užitkové vody [A.4]	8
3.7.4	Kontakt/číslo helpdesku [6.3.2]	8
4	Tipy pro úsporu energie	8
5	Údržba a servis	9
5.1	Přehled: údržba s servis	9
5.2	Chcete-li zjistit kontakt/číslo helpdesku	9
6	Odstraňování problémů	9
6.1	Příznak: ve svém obývacím pokoji cítíte příliš velký chlad (teplo)	9
6.2	Příznak: Voda v kohoutku je příliš chladná	9
7	Slovník pojmů	9

1 O tomto dokumentu

Děkujeme Vám za zakoupení tohoto výrobku. Prosíme o následující:

- Před spuštěním uživatelského rozhraní si pečlivě přečtěte dokumentaci, abyste zajistili co nejlepší výkon zařízení.
- Požádejte instalačního technika, aby vás informoval o nastavení, které použil při konfiguraci vašeho systému. Zkontrolujte, zda vyplnil tabulky nastavení provedeního instalačním technikem. Pokud ne, požádejte jej, aby tak učinil.
- Uschovejte dokumentaci pro pozdější použití.

Určeno pro:

Koncoví uživatelé

Soubor dokumentace

Tento dokument je součástí souboru dokumentace. Kompletní soubor se skládá z následujících částí:

Dokument	Obsahuje...	Formát
Všeobecná bezpečnostní opatření	Bezpečnostní pokyny, které si musíte přečíst před spuštěním svého systému	Papírový výtisk (ve skříni vnitřní jednotky)
Návod k obsluze	Rychlá příručka pro základní použití	
Referenční příručka pro uživatele	Detailní pokyny po jednotlivých krocích a informace pro základní a pokročilé použití	Soubory v digitální podobě naleznete na stránkách http://www.daikineurope.com/support-and-manuals/product-information/ .

Nejnovější revize dodané dokumentace mohou být k dispozici na místních internetových stránkách Daikin nebo u u vašeho technika.

Dostupné obrazovky

V závislosti na rozvržení vašeho systému a konfiguraci provedené instalačním technikem nemusí být ve vašem uživatelském rozhraní všechny obrazovky v tomto dokumentu k dispozici.

Záložky



Záložky vám pomohou zjistit, kde se nacházíte ve struktuře nabídky uživatelského rozhraní. V tomto dokumentu jsou tyto záložky také zmíněny.

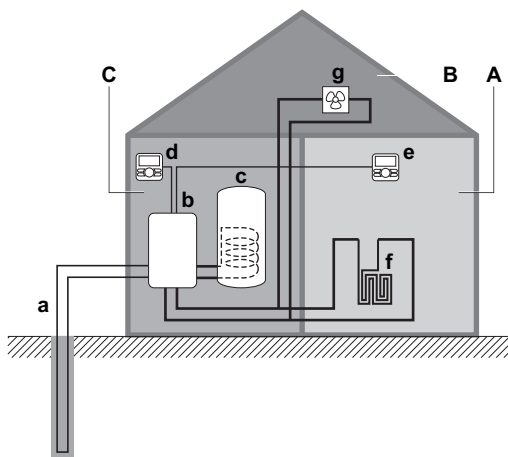
Příklad: Přejděte na [7.4.1.1]:
> Nastavení uživatele >
Přednast. hodnoty > Pokojová teplota > Komfort (topení)

2 O systému

V závislosti na rozvržení vašeho systému může systém:

- Vyhřívát prostor
- Ohřívát teplou užitkovou vodu (pokud je nainstalovaná nádrž na TUV)

2.1 Komponenty v typickém rozvržení systému



- A** Hlavní zóna. Příklad: Obývací pokoj.
- B** Doplňková zóna. Příklad: Ložnice.
- C** Technická místnost. Příklad: Garáž.
- a** Solankový okruh

- b Tepelné čerpadlo s vnitřní jednotkou
- c Nádrž na teplou užitkovou vodu (TUV)
- d Uživatelé rozhraní na vnitřní jednotce
- e Uživatelé rozhraní v obývacím pokoji používané jako termostat
- f Podlahové topení
- g Konvektory tepelného čerpadla nebo jednotky s ventilátory

**INFORMACE**

Vnitřní jednotka a nádrž na teplou užitkovou vodu (pokud je součástí instalace) mohou být odděleny nebo integrovány podle typu vnitřní jednotky.

3 Provoz

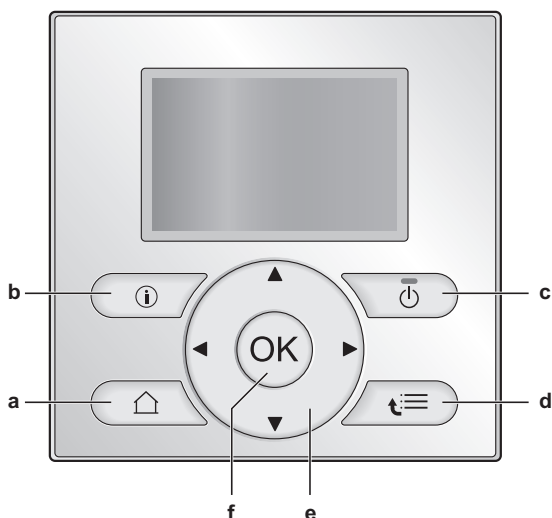
3.1 Přehled: Provoz

Systém můžete ovládat pomocí uživatelského rozhraní. Tato část popisuje způsob použití uživatelského rozhraní:

Část	Popis
Stručně	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Tlačítka ▪ Stavové ikony
Ovládání prostorového vytápění	Ovládání prostorového chlazení: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Nastavení prostorového provozního režimu ▪ Ovládání teploty
Ovládání teplé užitkové vody	Jak ovládat nastavení teplé užitkové vody: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Režim opětovného ohřevu ▪ Plánovaný režim ▪ Plánovaný + opětovný ohřev
Plány	Jak vybrat a naprogramovat plány.
Struktura nabídky	Přehled struktury nabídky
Tabulka provozních nastavení	Přehled provozních nastavení

3.2 Uživatelé rozhraní – stručně

3.2.1 Tlačítka



- a DOMOVSKÉ STRÁNKY
 - Přepíná mezi domovskými stránkami (pokud jste na domovské stránce).
 - Přejde na výchozí domovskou stránku (pokud jste ve struktuře nabídky).
- b INFORMACE O PORUCHÁCH

Pokud dojde k poruše, na domovských stránkách se zobrazí . Stiskněte pro zobrazení více informací o poruše.
- c ZAP/VYP

Zapíná nebo vypíná některé ovládací prvky (pokojová teplota, teplota výstupní vody, teplota v nádrži TUV).
- d STRUKTURA NABÍDKY/ZPĚT
 - Otevírá strukturu nabídky (pokud jste na domovské stránce).
 - Přejde o úroveň výše (při procházení strukturou nabídky).
 - Přechází zpět o 1 krok (příklad: když programujete plán ve struktuře nabídky).
- e PROCHÁZENÍ/ZMĚNA NASTAVENÍ
 - Přesouvání kurzoru na displeji.
 - Procházení strukturou nabídky.
 - Změna nastavení.
 - Výběr režimu.
- f OK
 - Potvrzení výběru.
 - Vstup do dílčí nabídky ve struktuře nabídky.
 - Přepíná mezi zobrazením skutečných a požadovaných hodnot, nebo mezi skutečnými hodnotami a trvalými odchylkami (pokud je to možné) na domovských stránkách.
 - Přechází k dalšímu kroku (když programujete plán ve struktuře nabídky).
 - Při stisknutí po dobu delší než 5 sekund na domovské stránce vám umožňuje aktivovat nebo deaktivovat dětský zámek.
 - Při stisknutí po dobu delší než 5 sekund v hlavní nabídce struktury nabídky vám umožňuje aktivovat nebo deaktivovat blokování funkcí.

**INFORMACE**

Pokud stisknete nebo během změny nastavení, změny NEBUDOU použity.

3.2.2 Stavové ikony

Ikona	Popis
	Prostorový provozní režim = topení.
	Není k dispozici.
	Jednotka je v provozu.
	Požadovaná pokojová teplota = přednastavená hodnota (Komfort; denní čas).
	Požadovaná pokojová teplota = přednastavená hodnota (Eko; noční čas).
	<ul style="list-style-type: none"> ▪ Na domovské stránce pokojové teploty: Požadovaná pokojová teplota = podle zvoleného plánu. ▪ Na domovské stránce teploty v nádrži TUV: Režim nádrže TUV = Plánovaný režim.
	Režim nádrže TUV = Opětovný ohřev.
	Režim nádrže TUV = Plánovaný + opětovný ohřev.
	Při další plánované činnosti se požadovaná teplota zvýší.
	Při další plánované činnosti se požadovaná teplota NEZMĚNÍ.
	Při další plánované činnosti se požadovaná teplota sníží.

3 Provoz

Ikona	Popis
	Přednastavená hodnota (Komfort nebo Eko) nebo plánovaná hodnota je dočasně potlačena.
	Systém bude ohřívat teplou užitkovou vodu pro uvedený počet osob.
	Režim přídatného ohřevu nádrže TUV je aktivní nebo připraven ke spuštění.
	Tichý režim je aktivní.
	Režim dovolené je aktivní nebo připraven k aktivaci.
	Režim dětského zámku a/nebo blokování funkcí je aktivní.
	Externí zdroj tepla je aktivní. Příklad: Plynový hořák.
	Dezinfekční režim je aktivní.
	Došlo k poruše. Stiskněte pro zobrazení více informací o poruše.
	Je aktivní režim závislý na počasí.
	Úroveň oprávnění uživatele = Technik.
	Režim odmrazování/zpětný tok oleje je aktivní.
	Režim teplého startu je aktivní.
	Nouzový provoz je aktivní.

3.3 Ovládání prostorového vytápění

3.3.1 Použití domovské stránky pokojové teploty

Typické domovské stránky pokojové teploty

V závislosti na profilu uživatele zobrazí dálkový ovladač základní nebo podrobnou domovskou stránku. Chcete-li přepnout mezi domovskými stránkami, přejděte na [7.1.3] Nastavení uživatele > Displej > Profil uživatele.

Profil uživatele = Základní	Profil uživatele = Detailní

Chcete-li zjistit skutečnou a požadovanou pokojovou teplotu

- 1 Přejděte na domovskou stránku pokojové teploty (Místnost).

Výsledek: Můžete přečíst skutečnou (aktuální) teplotu.

20.0°C

Aktuální teplota

- 2 Stiskněte .

Výsledek: Můžete přečíst požadovanou teplotu.

22.0°C

Požad. teplota

Chcete-li dočasně potlačit plán pokojové teploty

- 1 Přejděte na domovskou stránku pokojové teploty (Místnost).
- 2 Pro změnu teploty použijte nebo .

Chcete-li změnit režim z naplánovaného na přednastavenou hodnotu

Nutná podmínka: Profil uživatele = Detailní.

- 1 Přejděte na domovskou stránku pokojové teploty (Místnost).
- 2 Stiskněte nebo pro výběr přednastavené hodnoty (nebo .

Výsledek: Režim se vrátí na Plánovaný v závislosti na době potlačení.

Chcete-li nastavit dobu potlačení

- 1 Přejděte na [7.2]: > Nastavení uživatele > Uzamč. teploty.
- 2 Vyberte hodnotu a stiskněte :
 - Neustále
 - hodiny (2, 4, 6, 8)

3.3.2 Použití domovských stránek teploty výstupní vody (hlavní + doplňková)



INFORMACE

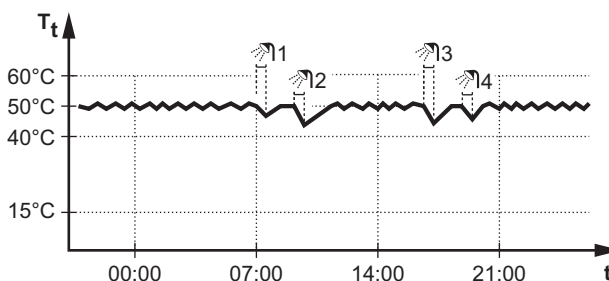
Výstupní voda je voda, která je směřována do emitorů tepla. Požadovaná teplota výstupní vody je nastavena instalačním technikem dle typu emitorů tepla. Příklad: Podlahové topení je navrženo pro nižší teplotu výstupní vody než radiátory a konvektory k tepelným čerpadlům a/ nebo jednotky s ventilátorem. Nastavení teploty výstupní vody musíte upravit pouze v případě problémů.

Více informací ohledně teploty výstupní vody naleznete v referenční příručce pro uživatele.

3.4 Ovládání teplé užitkové vody

3.4.1 Režim opětovného ohřevu

V režimu opětovného ohřevu () se nádrž na TUV neustále zahřívá na požadovanou teplotu (příklad: 50°C).



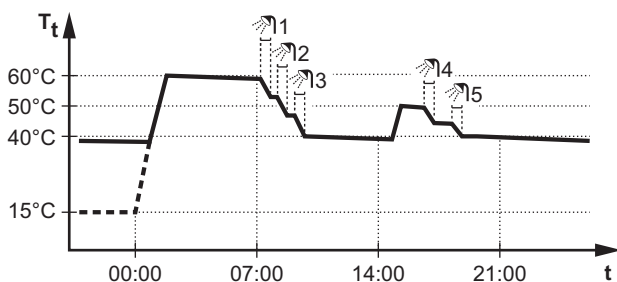
- T_t : teplota v nádrži na TUV
- t : čas

3.4.2 Plánovaný režim

V plánovaném režimu (☉) nádrž na TUV ohřívá teplou vodu podle plánu. Nejlepším časem pro povolení ohřevu teplé vody nádrže je v noci, protože:

- Je nižší potřeba prostorového vytápění
- Jsou nižší tarify za elektrickou energii

Příklad:

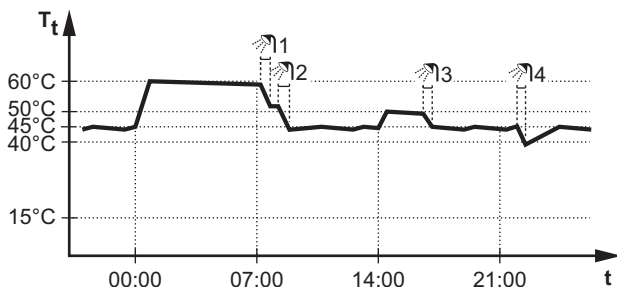


- T_t : teplota v nádrži na TUV
- t: čas

3.4.3 Plánovaný + opětovný ohřev

V plánovaném režimu + režimu opětovného ohřevu (☉ ☉) je nastavení teploty teplé užitkové vody stejné jako u plánovaného režimu. Pokud však teplota v nádrži na TUV poklesne pod přednastavenou hodnotu (= Opětovný ohřev; například: 45°C), začne nádrž na TUV ohřívát vodu, dokud nedosáhne přednastavené teploty. Tím se zajistí, že vždy bude k dispozici minimální množství teplé vody.

Příklad:



3.4.4 Použití domovské stránky teploty v nádrži na TUV

Typické domovské stránky teploty v nádrži na TUV

V závislosti na profilu uživatele zobrazí uživatelské rozhraní základní nebo podrobnou domovskou stránku. V závislosti na nastavení technika je pro účely zobrazení teploty v nádrži TUV zobrazena buď skutečná teplota nebo počet osob. Příklady na obrázcích níže představují plánovaný režim nádrže na TUV.

Profil uživatele = Základní	Profil uživatele = Detailní

Profil uživatele = Základní	Profil uživatele = Detailní

Chcete-li zjistit a upravit požadovanou teplotu pro opětovný ohřev (v režimu opětovného ohřevu)

- 1 Přejděte na [7.4.3.3]: ☰ > Nastavení uživatele > Přednast. hodnoty > Teplota v nádrži > Opětovný ohřev.

Výsledek: Můžete přecházet požadovanou teplotu opětovného

ohřevu. **50°C** ↕

- 2 Pro změnu teploty stiskněte nebo . Poznámka: Teplotu opětovného ohřevu je možné změnit pouze pokud je režim nádrže na TUV v plánovaném režimu + režimu opakovaného ohřevu.

Chcete-li zjistit a potlačit skutečnou nebo příští plánovanou požadovanou teplotu (v plánovaném režimu nebo plánovaném + opětovný ohřev)

- 1 Přejděte na domovskou stránku teploty nádrže TUV (Nádrž).

Výsledek: **60°C** ↕ Je zobrazeno nebo ↕

- 2 Pro potlačení teploty stiskněte nebo . Poznámka: Jestliže je požadovaná teplota závislá na počasí, nemůžete ji změnit na domovské stránce.

3.4.5 Použití režimu přidavného ohřevu nádrže na TUV

Chcete-li aktivovat u nádrže na TUV režim přidavného ohřevu (metoda 1)

- 1 Přejděte na domovskou stránku teploty nádrže TUV (Nádrž).
- 2 Stiskněte a podržte na dobu delší než 5 sekund.

Chcete-li aktivovat u nádrže na TUV režim přidavného ohřevu (metoda 2)

Nutná podmínka: Profil uživatele = Detailní

- 1 Přejděte na domovskou stránku teploty nádrže TUV (Nádrž).
- 2 Stisknutím vyberte ☉.

3.5 Plány: příklad



INFORMACE


Postupy k naprogramování dalších ovládaní/parametrů jsou podobné.

V tomto příkladu:








- Plán pokojové teploty v režimu topení
- pondělí = úterý = středa = čtvrtek = pátek
- sobota = neděle

3 Provoz

Chcete-li naprogramovat plán

- 1 Přejděte na [7.3.1.1]:  > Nastavení uživatele > Nastavit plány > Pokojová tepl. > Nastavit plán topení.
- 2 Vyberte Prázdný a stiskněte **OK**.
- 3 Naprogramujte plán na pondělí. Podrobnější informace viz níže.
- 4 Zkopírujte jej z pondělí do úterý, středy, čtvrtku a pátku. Podrobnější informace viz níže.
- 5 Naprogramujte plán na sobotu.
- 6 Zkopírujte jej ze soboty do neděle.
- 7 Uložte plán a pojmenujte jej. Podrobnější informace viz níže.

Chcete-li naprogramovat plán na pondělí

- 1 Použijte  a  pro výběr pondělí.
- 2 Stiskněte  pro vstup do plánu na pondělí.
- 3 Naprogramujte plán na pondělí:
 - Použijte  a  pro výběr položky.
 - Použijte  a  pro změnu hodnoty položky.


Chcete-li zkopírovat jeden den do ostatních

- 1 Vyberte den, ze kterého chcete provést zkopírování a stiskněte **OK**. Příklad: pondělí.
- 2 Vyberte Kopírovat den a stiskněte **OK**.
- 3 Nastavte dny, kam chcete data zkopírovat na Ano a stiskněte **OK**. Příklad: úterý = Ano, středa = Ano, čtvrtek = Ano a pátek = Ano.

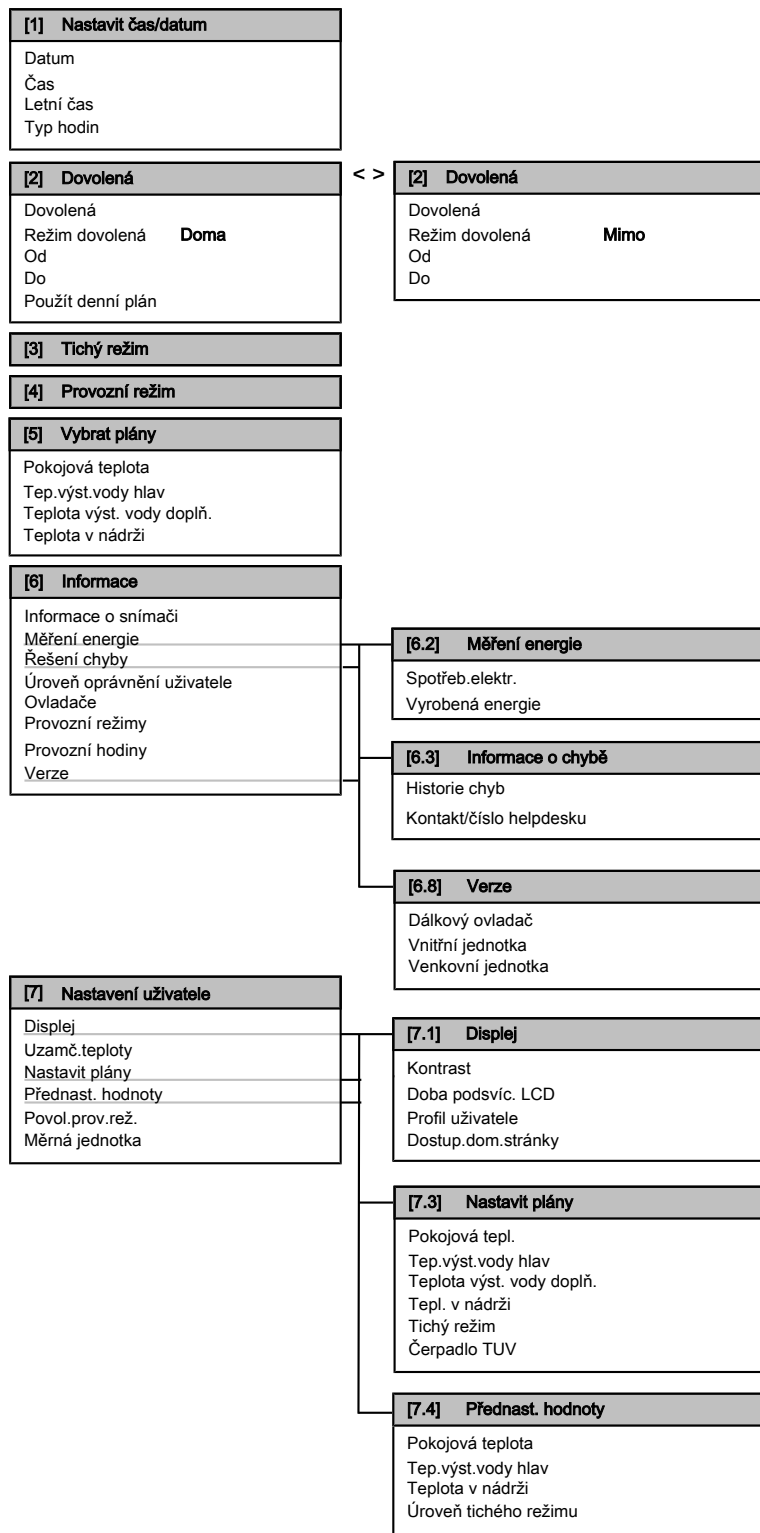
Chcete-li uložit plán

- 1 Stiskněte **OK**, vyberte Uložit plán a stiskněte **OK**.
- 2 Vyberte Def.uživ.1, Def.uživ.2 nebo Def.uživ.3 a stiskněte **OK**.
- 3 Změňte název a stiskněte **OK**. (Platí pouze pro plány pokojové teploty). Příklad: MujTydenniPlan

Chcete-li vybrat, jaké plány chcete použít

- 1 Přejděte na [5]:  > Vybrat plány.
- 2 Vyberte, u kterého ovládacího prvku (parametru) chcete použít plán. Příklad: [5.1] Pokojová teplota.
- 3 Vyberte, pro který provozní režim chcete použít plán. Příklad: [5.1.1] Topení.
- 4 Vyberte předem definovaný nebo uživatelem definovaný plán a stiskněte **OK**.

3.6 Struktura nabídky: přehled



INFORMACE

Funkce měření energie NENÍ použitelná a/nebo NENÍ platná pro tuto jednotku, pokud je hodnota vypočítána jednotkou. Pokud jsou použity externí měřiče, je zobrazení měření energie platné.

4 Tipy pro úsporu energie

3.7 Nastavení technika: tabulky, které musí vyplnit instalační technik

3.7.1 Rychlý průvodce

Nastavení	Výchozí	Vyplňte...
Konfigurace záložního ohřivače (pouze pro unifikovaný záložní ohřivač) [A.2.1.5]		
Typ zálož. ohřív.	1 (1P,(1/2))	
Preferovaný zdroj elektrické energie se zvýhodněnou sazbou [A.2.1.6]		
Upřed.sazba za kWh	0 (Ov.dle tepl.v.v)	
Nastavení prostorového vytápění [A.2.1]		
Zp.ovl.jed.	0 (V místnosti)	
Umístění ovladače	1 (1 zóna t.výst.v)	
Poč.zón tepl.výst.vody	1 (1 zóna t.výst.v)	
Prov.rež.čerp.	1 (Vzorek)	
Nastavení teplé užitkové vody [A.2.2]		
Provoz pro TUV	Závisí na modelu	
Ohř.TUV	Závisí na modelu	
Čerpadlo TUV	0 (Ne)	
Termostaty [A.2.2]		
Typ kont.hlav.	2 (Termo ZAP/VYP)	
Typ kont.doplň.	2 (Termo ZAP/VYP)	
Externí snímač	0 (Ne)	
Digitální I/O karta [A.2.2.6]		
Výstup alarmu	0 (Norm.otev.)	
Karta požadavků [A.2.2.7]		
Karta požadavků	0 (Ne)	
Měření energie [A.2.2]		
Externí měřič kWh 1	0 (Ne)	
Externí měřič kWh 2	0 (Ne)	
Výkony (měření energie) [A.2.3]		
Zál. ohř.: krok 1	Závisí na modelu	
Zál. ohř.: krok 2	Závisí na modelu	

3.7.2 Ovládání prostorového vytápění

Nastavení	Výchozí	Vyplňte...
Teplota výstupní vody: hlavní zóna [A.3.1.1]		
Rež.na výs.v.	0 (Absolutní)	
Nastavit topení dle počasí	25/40/15/-10	
Teplota výstupní vody: doplňková zóna [A.3.1.2]		
Rež.na výs.v.	0 (Absolutní)	
Nastavit topení dle počasí	25/40/15/-10	
Teplota výstupní vody: rozdíl teplot tepelného zářiče [A.3.1.3]		
Topení	5°C	
Teplota výstupní vody: modulace [A.3.1.1.5]		
Modul.teplota výst.vody	0 (Ne)	
Teplota výstupní vody: typ emitoru [A.3.1.1.7]		
Typ zářiče	1 (Pomalý)	

3.7.3 Ovládání teplé užitkové vody [A.4]

Nastavení	Výchozí	Vyplňte...
Režim nast. hodnoty	2 (Pouze plán)	
Typ zobraz.nast.teploty	0 (Teplota)	
Max.nast. tepl.	Závisí na modelu	

3.7.4 Kontakt/číslo helpdesku [6.3.2]

Nastavení	Výchozí	Vyplňte...
Kontakt/číslo helpdesku	—	

4 Tipy pro úsporu energie

Tipy pro pokojovou teplotu

- Ujistěte se, že požadovaná pokojová teplota není NIKDY příliš vysoká (v režimu topení) nebo příliš nízká (v režimu chlazení), ale VŽDY podle vašich aktuálních potřeb. Každý ušetřený stupeň může ušetřit až 6% nákladů za topení/chlazení.
- NEZVYŠUJTE požadovanou pokojovou teplotu, aby se urychlilo zahřívání prostoru. Prostor se rychleji NEZAHŘEJE.
- Pokud váš systém obsahuje pomalé tepelné emitory (příklad: podlahové topení), vyhněte se velkému kolísání požadované pokojové teploty a NENECHÁVEJTE pokojovou teplotu příliš klesnout. Opětovné zahřátí místnosti bude trvat déle a spotřebuje se více energie.
- Pro běžné potřeby prostorového vytápění nebo chlazení použijte týdenní plán. V případě potřeby můžete snadno změnit hodnoty oproti plánu:
 - Pro kratší dobu: můžete potlačit naplánovanou pokojovou teplotu. Příklad: Pokud máte večírek nebo když odcházíte na několik hodin.
 - Pro delší období: můžete použít režim dovolené. Příklad: Když během dovolené zůstáváte doma, nebo když během dovolené odjízíte mimo domov.

Tipy pro teplotu v nádrži na TUV

- Ujistěte se, že číslka (potřebná teplá voda pro x osob) na domovské stránce teploty v nádrži na TUV NENÍ vyšší než vaše aktuální potřeba.
- Pro běžnou potřebu teplé užitkové vody požívejte týdenní plán (pouze v plánovaném režimu).
 - Naprogramujte ohřev nádrže na TUV na přednastavenou hodnotu (Komfort akumul = vyšší teplota v nádrži na TUV) na noc, protože je nižší potřeba na prostorové vytápění a může být také nižší tarif za elektrickou energii.
 - Jestliže ohřev nádrže na TUV pouze v noci není dostatečný, naprogramujte dodatečný ohřev TUV na přednastavenou hodnotu (Eko akumul = nižší teplota v nádrži na TUV) během dne.
- Ujistěte se, že požadovaná teplota v nádrži na TUV NENÍ příliš vysoká. Příklad: Po instalaci snižte teplotu v nádrži na TUV každý den o 1°C a kontrolujte, zda máte stále dostatek teplé vody.
- Naprogramujte spínání čerpadla teplé užitkové vody pouze během doby, kdy je nutná okamžitá potřeba teplé vody. Příklad: Ráno a večer.

5 Údržba a servis

5.1 Přehled: údržba s servis

Technik musí provádět každoroční údržbu. Kontakt/číslo helpdesku můžete najít pomocí uživatelského rozhraní.

Jako koncový uživatel musíte:

- Udržovat uživatelské rozhraní v čistotě pomocí měkkého vlhkého hadříku. NEPOUŽÍVEJTE žádné čisticí prostředky.
- Pravidelně kontrolovat, zda je tlak vody na manometru vyšší než 1 bar.

Chladivo


Tento produkt obsahuje fluorované skleníkové plyny podléhající Kjótskému protokolu. Tyto plyny NEVYPOUŠTĚJTE do ovzduší.

Typ chladiva: R410A

Potenciální hodnota globálního oteplování: 1975

V souladu s příslušnými předpisy může být nutné provádět pravidelné kontroly těsnosti a úniku chladiva. Podrobnější informace si vyžádejte od instalačního technika.

5.2 Chcete-li zjistit kontakt/číslo helpdesku

Přejděte na [6.3.2]:  > Informace > Řešení chyby > Kontakt/číslo helpdesku.

6 Odstraňování problémů

6.1 Příznak: ve svém obývacím pokoji cítíte příliš velký chlad (teplo)

Možná příčina	Nápravné opatření
Příliš nízká (vysoká) požadovaná pokojová teplota.	Zvyšte (snižte) požadovanou pokojovou teplotu. Jestliže se problém opakovaně denně vyskytuje, proveďte některý z následujících kroků: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Zvyšte (snižte) přednastavenou pokojovou teplotu. ▪ Upravte plán pokojové teploty.
Požadované pokojové teploty nelze dosáhnout.	Zvyšte požadovanou teplotu výstupní vody dle typu emitoru tepla.

6.2 Příznak: Voda v kohoutku je příliš chladná

Možná příčina	Nápravné opatření
Může vám dojít teplá užitková voda z důvodu neobvykle vysoké spotřeby.	Pokud potřebujete teplou užitkovou vodu ihned, aktivujte režim přídavného ohřevu nádrže na TUV. Tato činnost však spotřebovává energii navíc.
Příliš nízká požadovaná teplota v nádrži na TUV.	Pokud můžete počkat, potlačte (zvyšte) aktivní nebo příští plánovanou požadovanou teplotu tak, aby bylo výjimečně ohřáto více teplé vody. Jestliže se problémy opakovaně denně vyskytují, proveďte některý z následujících kroků: <ul style="list-style-type: none"> ▪ Zvyšte přednastavenou teplotu v nádrži na TUV. ▪ Upravte plán teploty v nádrži na TUV. Příklad: Naprogramujte doplňkové ohřátí nádrže na TUV na přednastavenou hodnotu (Eko akumul = nižší teplota v nádrži) během dne.

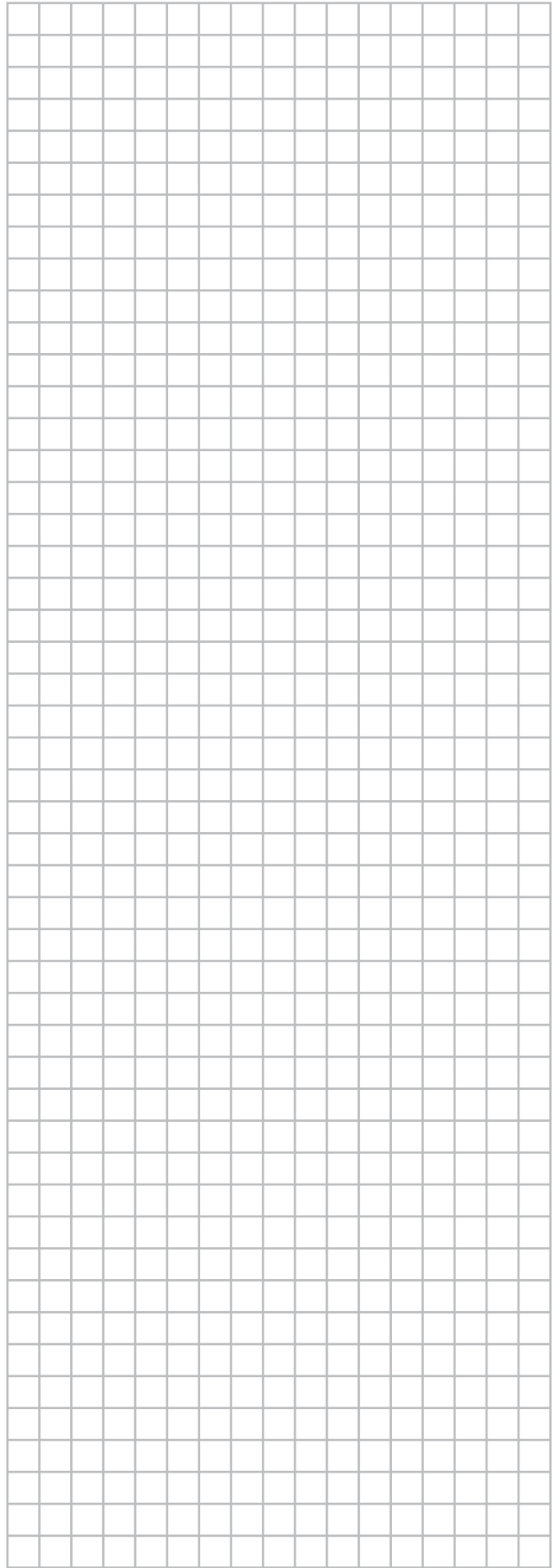
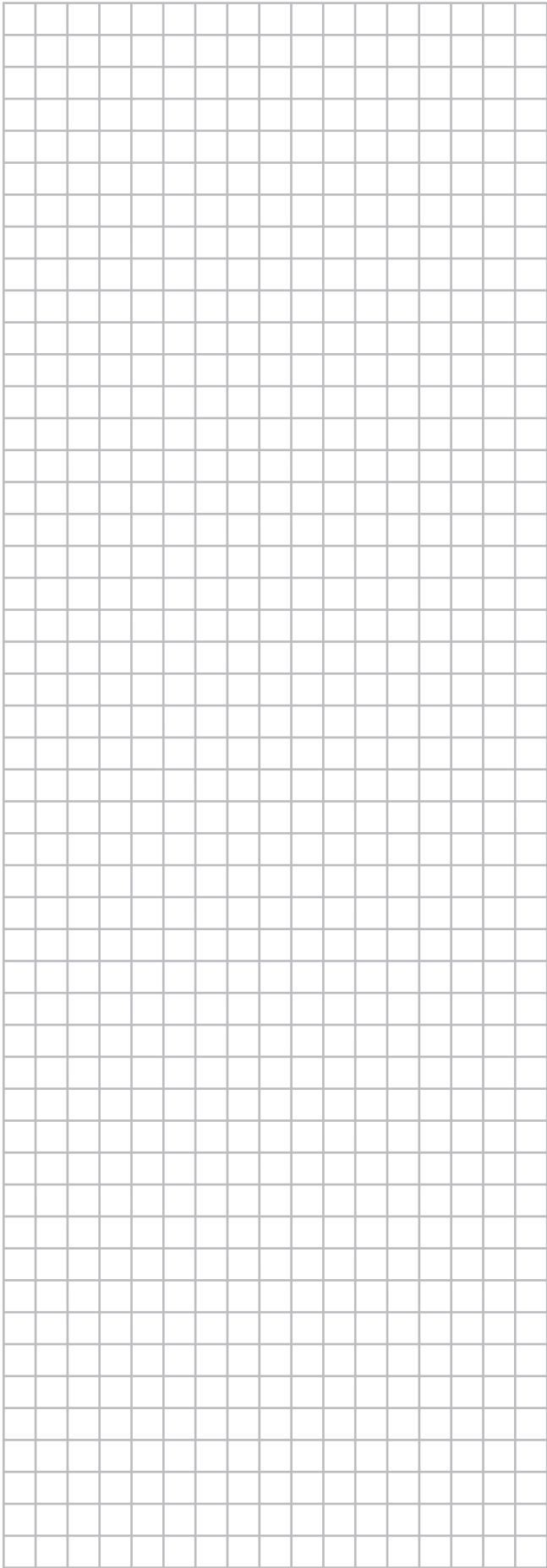
7 Slovník pojmů

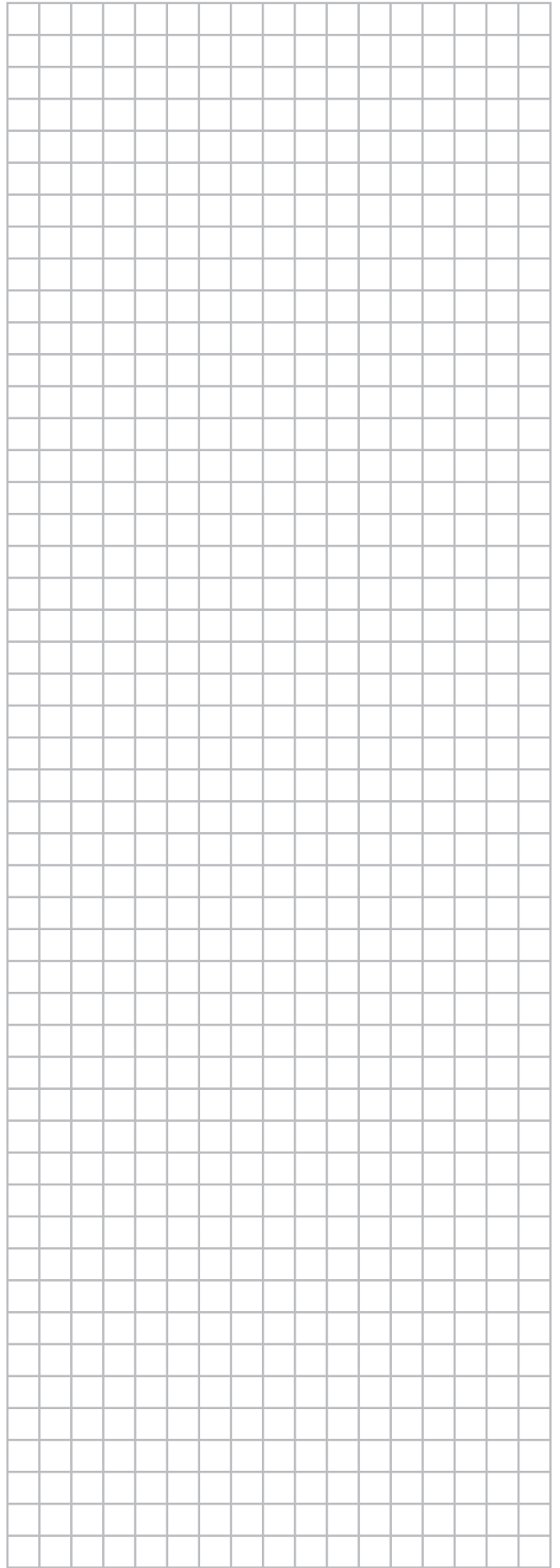
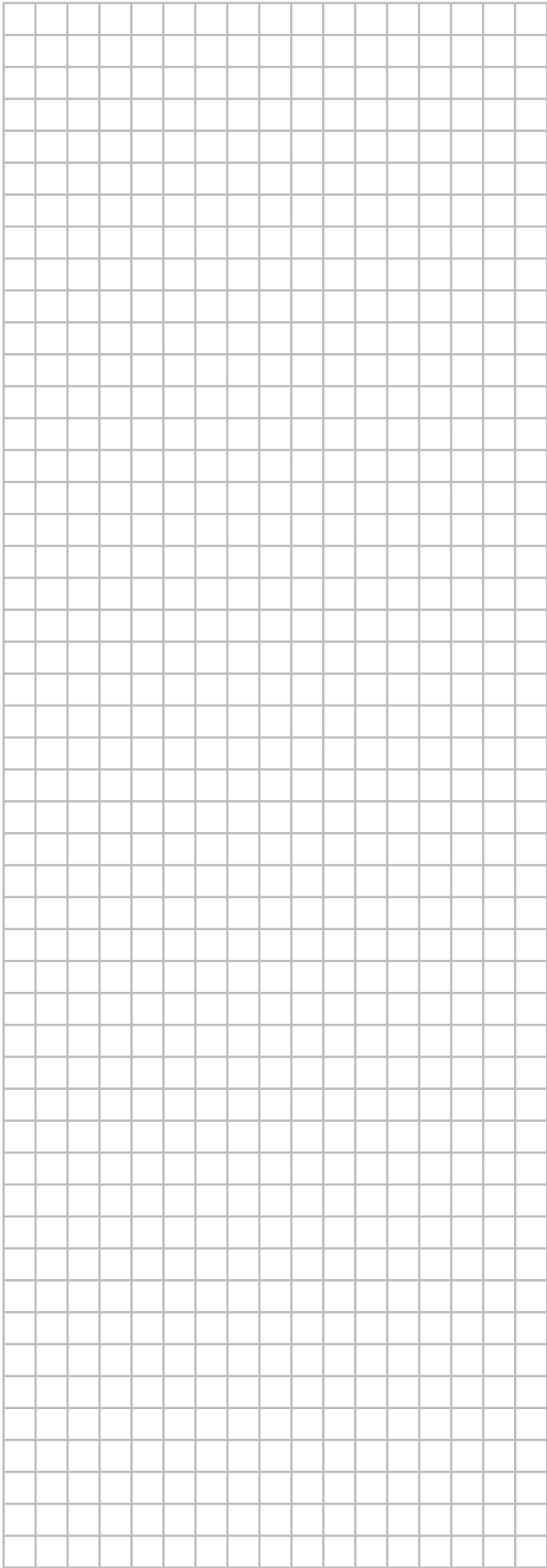
TUV = teplá užitková voda

Teplá voda použitá v jakémkoliv typu budovy pro účely domácnosti.

Tepl.výst. vody = Výstupní teplota vody

Teplota vody na výstupu z tepelného čerpadla.







4P351750-1 000000J

Copyright 2013 Daikin

DAIKIN EUROPE N.V.

Zandvoordestraat 300, B-8400 Oostende, Belgium

4P351750-1 2013.06