

Hodinový termostat F

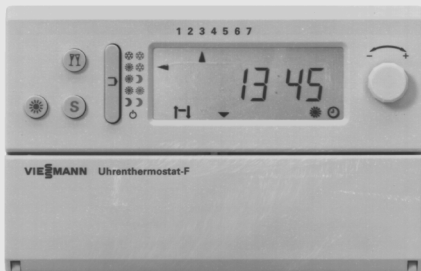
Obj. čís. 7450 023

Hodinový termostat M

Obj. čís. 7450 024



Hodinový termostat



Důležitá upozornění

Prostudujte důkladně tento návod k obsluze před uvedením hodinového termostatu do provozu.

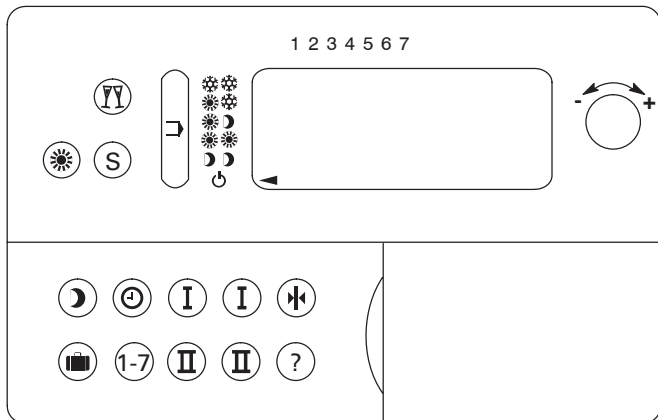
Váš topenář odborník Vám rád vysvětlí funkce hodinového termostatu a seznámí Vás s jeho obsluhou.

Nároky ze záruky zanikají při nedodržení návodu k obsluze.


















Veškeré práce, které vyžadují otevření ochrany před dotykem na desce k montáži na stěnu, nechejte provádět autorizovanými odborníky (topenářská firma/smluvní instalatérská firma) (podle ČSN 34 31 00).

Při pracích na přístroji/topném zařízení je třeba vypnout napětí (např. na separátní pojistce) a zajistit proti opětovnému zapnutí.



Obslužné prvky



-  = Normální teplota místnosti
-  = Provoz party
-  = Úsporný provoz
-  = Volba provozního programu
-  = Nastavování údajů
-  = Základní nastavení
-  = Dotaz „0“: současná požadovaná hodnota
-  modrá,  modrá = Nastavení okamžik vypnutí (snížení).
-  červená,  červená = Nastavení okamžiku zapnutí (ohřev).
-  = Nastavení hodinového času
-  = Nastavení dne v týdnu
-  = Redukovaná teplota místnosti
-  = Prázdninový program, počet dnů pro prázdninový program

Obsah	Strana
1 Použití ve spojení s provozem s konstantní teplotou	5
2 Stručný popis hodinového termostatu	6
3 Stav zařízení při dodávce	8
4 Uvedení do provozu	8
5 Základní nastavení	8
6 Pokyny k obsluze jednou rukou	10
7 Volba provozního programu	10
8 Nastavení vestavěných hodin času	14
9 Nastavení normální teploty místnosti	16
10 Nastavení redukované teploty místnosti	16
11 Úsporný provoz	18
12 Provoz party	20
13 Časové programy	22
14 Prázdninový program	34
15 Odstavení z provozu	36
16 Provoz na baterie	38
17 Obsluha příslušenství	40
18 Specifické pokyny pro přístroj	42
19 Co je třeba dělat, když	44
20 Likvidace odpadů	48

1 Použití pouze ve spojení s regulací pro provoz s konstantní teplotou

Hodinový termostat F u kotlů Pendola, Eurola, Vitopend a Vitodens

Při provozu topného zařízení s hodinovým termostatem-F je třeba přihlížet u regulace k těmto bodům:

- Volič provozních programů nastavit na „“.
- Otočným knoflíkem nastavit „“ dostatečně vysoko a tak zásobit místnosti potřebným teplem.

Hodinový termostat M u kotlů Vitopend a Vitodens

Při provozu topného zařízení s hodinovým termostatem M je třeba přihlížet u regulace k tomuto bodu:

- Volič provozních programů nastavit na „“.

2 Stručný popis hodinového termostatu

Hodinový termostat je vybaven čidlem teploty místnosti a digitálními spínacími hodinami.

Funkce:

- Indikace času
- Spínací hodiny s denním a týdenním programem
- Šest provozních programů
- Až 4 programovatelné časové intervaly na každý den v týdnu
- Automatické přestavení letního/zimního času
Při změně dat přestavení letního/zimního času se obraťte na Vaši topenářskou firmu.
- Funkce úsporného provozu, funkce „party“ a prázdninový program
- Funkce ochrany proti mrazu
- Funkce „Trvale vypnuto“
- Nezávislost na síti bateriovým provozem

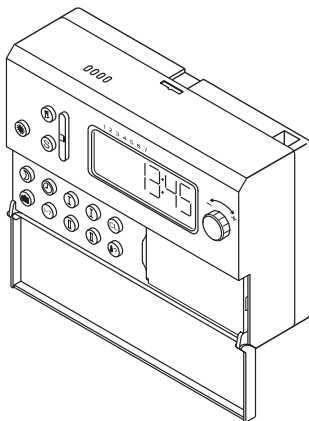
Pomocí následujícího příslušenství můžete rozšířit funkce zařízení:

Modul rádiových hodin

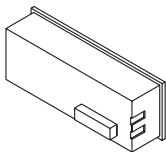
Toto příslušenství zabezpečuje přesnost chodu hodin rádiovým příjmem hodinového času.

Rádiový přenos dat (pouze pro hodinový termostat F)
(vysílací modul a přijímač rádiových dat)

S tímto příslušenstvím se topné zařízení zapne signálem vysílače, tzn. hodinový termostat F lze umístit kdekoli v bytě. K tomuto vyjměte jednoduše termostat z nástěnné desky.





Hodinový termostat




Modul rádiových hodin (příslušenství)

3 Stav zařízení při dodávce


Hodinový termostat se dodává s tímto základním nastavením:

- Provozní program je nastaven na „Trvale VYP.“. Větší část indikace je vypnutá, šetří se tak baterie. Hodiny jdou dále. Spínač volby programů „“ je nastaven na symbol „“.
- Funkce „párty“, úsporná funkce a prázdninový program jsou vypnuty.
- Čas, datum a rok jsou nastaveny ze závodu.
- Spínací intervaly jsou nastaveny ve stavu zařízení při dodávce na 06:00 až 22:00 hod.
- Teplota pro normální provoz je nastavena na 20 °C, teplota pro redukovaný provoz je nastavena na 14 °C.

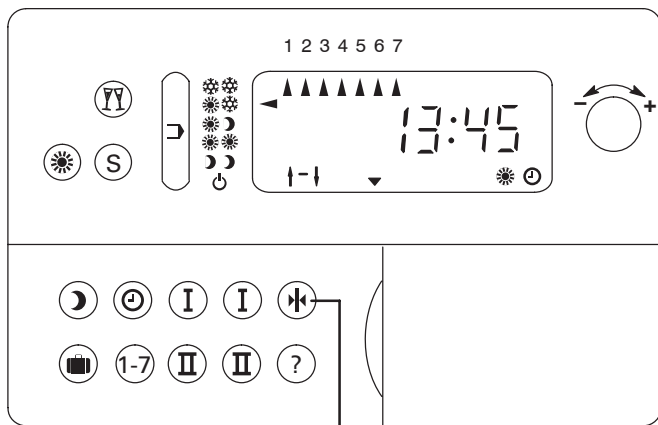
4 Uvedení do provozu

K opuštění funkce „Trvale VYP.“ „“ musíte nastavit jiný provozní program (viz Volba provozních programů, kap. 7 na straně 10).

5 Základní nastavení

Tlačítko základního nastavení „“ je zapuštěno, aby se tak zabránilo nechtěnému spuštění. Tímto tlačítkem obdržíte výše uvedené základní nastavení.

Výjimka: Provozní program se nastaví automaticky na „ “.



Tlačítko základního nastavení

6 Pokyny k obsluze jednou rukou

Nejdůležitější nastavení lze provádět jednou rukou. Jednoruční obsluha podle principu „Stisknout a otočit“ se provádí následovně:

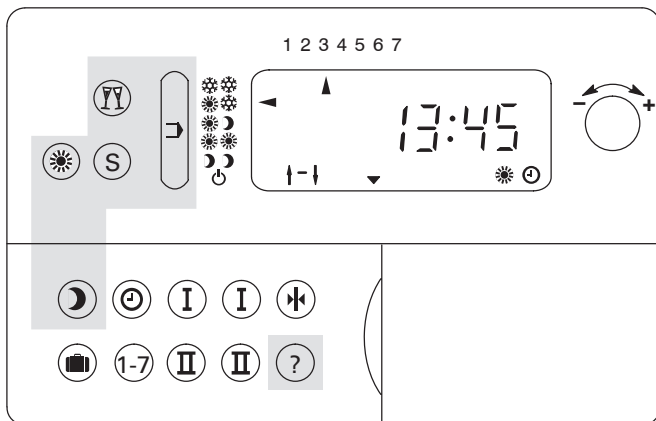
1. Příslušné tlačítko funkce krátce stisknout.
2. Provést nastavení během následujících 5 sekund pomocí nastavovacího otočného knoflíku „-↶+“.
3. Pokud nebude do 5 sekund provedeno žádné nastavení, objeví se opět indikace času.

Obrázek na následující straně ukazuje tlačítka, na kterých je možná jednoruční obsluha.

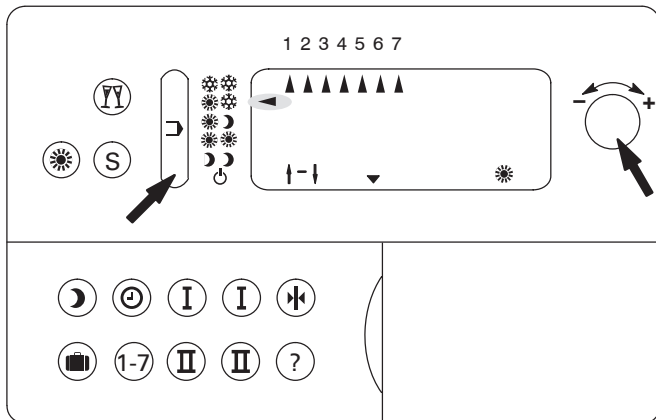
7 Volba provozního programu

Provozní program Vašeho topného zařízení nastavte pomocí programového voliče „↵“. Zde máte možnost vybrat požadovaný provozní program z různých druhů provozu:

1. Stisknout tlačítko „↵“.
Šipka provozního programu bliká.
2. Otáčet nastavovacím otočným knoflíkem „-↶+“ až do nastavení požadovaného provozního programu.














Tlačítka pro jednoruční obsluhu



Volba provozního programu

Obsluha a nastavení

Nastavení provozního programu

Provozní program	Účinek	Kdy nastavit?
  Trvalý provoz s možností vypínání s ochranou před mrazem *1	 Bez vytápění místnosti , když je prostorová teplota vyšší než 5 °C.	Když po delší dobu nebude nárokováno topení. Nezapomenout na domácí zvířata a květiny!
  Normální provoz střídavě s provozem s možností vypínání s ochranou před mrazem podle časového programu	 viz strana 13  viz nahoře	U budov s dobrou schopností akumulace tepla, tzn. místnosti se během provozu s možností vypínání příliš neochladí.
  Normální provoz střídavě s redukováným provozem podle časového programu	 viz strana 13  viz strana 13	U budov s menší schopností akumulace tepla, aby se místnosti během provozu s možností vypínání příliš neochladily.

*1 Nastavený časový program je bez účinku.

Provozní program	Účinek	Kdy nastavit?
☀ ☀ Trvale normální provoz *1	☀ Můžete nastavit příjemnou prostorovou teplotu.	Pokud si přejete topit oproti nastavenému časovému programu trvale v normálním provozu.
☾ ☾ Trvale redukováný provoz *1	☾ Můžete nastavit prostorovou teplotu, která zabrání vychladnutí místností.	Pokud si oproti nastavenému provozu s možností vypínání přejete vyšší úroveň teploty, např. během zimních prázdnin.
🔌 Trvale VYP *1 (stav zařízení při dodávce)	🔌 Provoz s možností vypínání s ochranou před mrazem. Prostorová teplota cca. 5 °C. Hodinový čas, nastavené spínací časy a hodnoty teploty zůstanou zachovány.	Když není nutné žádné vytápění místnosti, např. v létě.

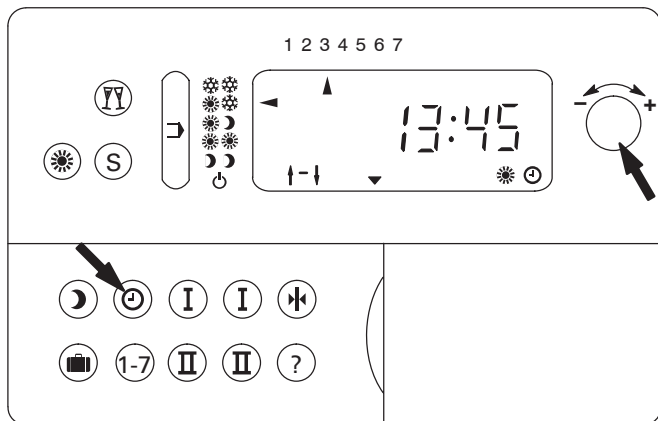
8 Nastavení času vestavěných hodin

Datum a hodinový čas byly nastaveny výrobcem a pomocí instalované dlouhodobé baterie udávají aktuální stav. V normálním případě, zvláště při použití modulu rádiových hodin, není nastavení času nutné. Kdyby se přece jenom měl nastavený čas měnit, potom je nutné sledovat následující návod:

1. Stisknout tlačítko „⊖“.
V indikačním okénku je viditelný symbol hodin a je indikován aktuální čas.
2. Otáčet nastavovacím otočným knoflíkem „-↔+“ až do nastavení požadovaného času.
3. Tlačítko „⊖“ uvolnit.
Požadovaný čas bude převzat.

Upozornění!

Při použití modulu rádiových hodin bliká symbol rádiových hodin „📡“ na displeji. Toto ukazuje, že hodiny jsou po nové synchronizaci znovu řízeny vysílačem DCF 77. Pokud změníte čas, symbol rádiových hodin zmizí do okamžiku nové úspěšné synchronizace; potom je stále indikován v indikačním okénku.



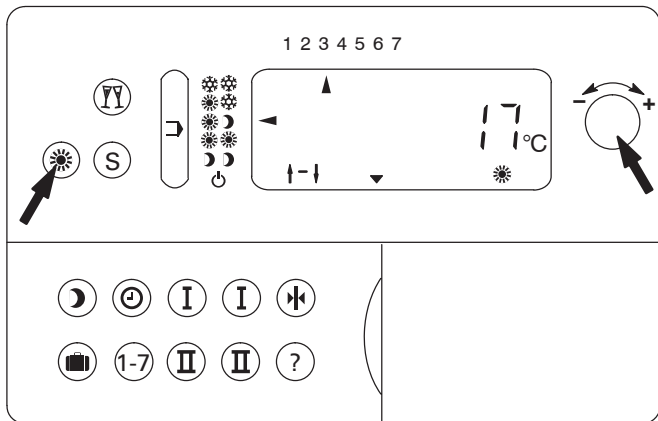
Nastavení času

9 Nastavení normální teploty místnosti

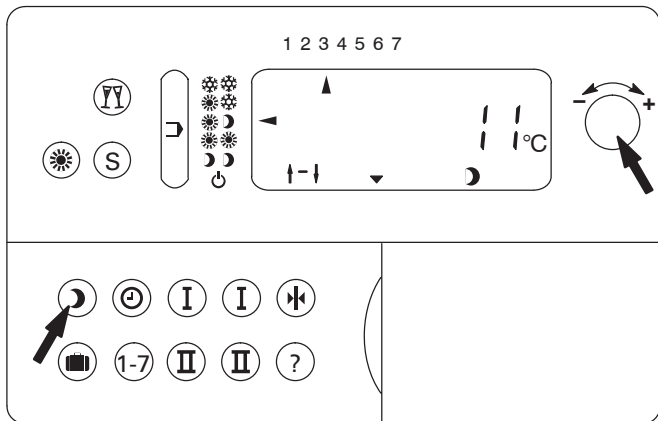
1. Stisknout tlačítko „☀“.
V indikačním okénku je vidět symbol slunce, objeví se aktuální teplota pro normální provoz.
2. Otáčet nastavovacím otočným knoflíkem „-↔+“ až do nastavení požadované teploty.

10 Nastavení redukované teploty místnosti

1. Stisknout tlačítko „☾“.
V indikačním okénku je vidět symbol měsíce, je indikována nastavená teplota.
2. Otáčet nastavovacím otočným knoflíkem „-↔+“ až do nastavení požadované teploty pro redukováný provoz.



Normální teplota místnosti



Redukovaná teplota místnosti

11 Úsporný provoz

Pokud chcete docílit krátkodobého obzvláště úsporného vytápění místností, spusťte úsporný provoz.

Při úsporném provozu klesne nastavená teplota místnosti automaticky o cca. 2 °C.

Příklad

Pokud se v domě přechodně nikdo nezdržuje, např. když jdete během dne nakoupit.

Aktivace úsporného provozu

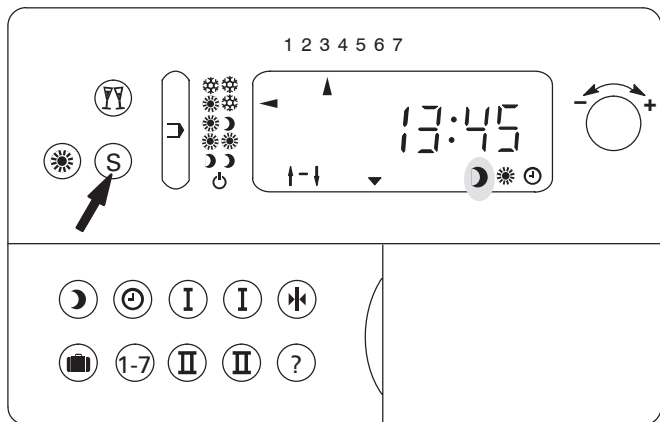
Stisknout tlačítko pro úsporný provoz „S”.

V indikačním okénku bliká symbol „☾”.

Ukončení úsporného provozu

Úsporný provoz se automaticky ukončí při dalším přepojení do redukovaného provozu nebo do provozu s možností vypínání, podle toho, který provoz je nastaven.

Pokud chcete úsporný provoz předčasně ukončit, stiskněte znovu tlačítko pro úsporný provoz „S”.



Zapnutí úsporného provozu

12 Provoz party

Provoz party zapněte tehdy, když chcete místnost vytápět krátkodobě a nezávisle na nastaveném provozním programu a nastavených spínacích časech.


Teplotu místnosti (teplotu programu party) můžete nastavit podle Vašeho přání.

Příklad


Večer chcete zůstat déle vzhůru než je zvykem, např. protože očekáváte návštěvu. Místnosti mohou být déle vytápěny bez toho, že by se musely přestavovat spínací časy.

Aktivace provozu party

Stisknout tlačítko party „“.

V indikačním okénku bliká symbol „“ a objeví se nastavená teplota party.

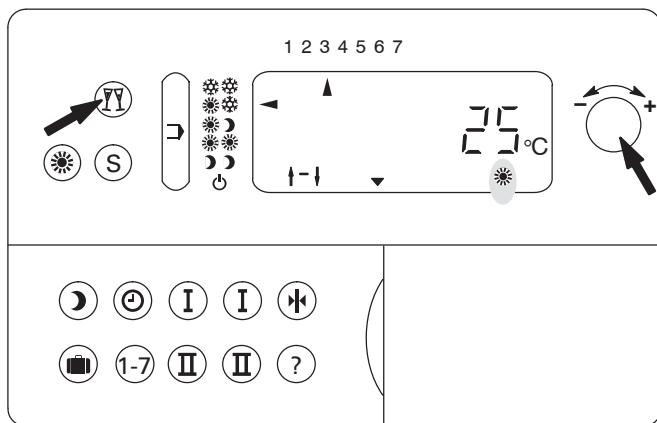
Změna teploty místnosti (teplota během party)

Nastavit pomocí nastavovacího otočného knoflíku „“ zvolenou teplotu.

Ukončení provozu party

Provoz party se automaticky ukončí po uplynutí redukováného provozu nebo provozu s možností vypínání.

Pokud chcete provoz party předčasně ukončit, stiskněte znovu tlačítko party „“.



Provoz „Party“/Nastavení teploty „Party“

13 Časové programy

Všeobecně

Časové programy mají zvláštní význam pro úspornou spotřebu paliv.

Časový program se skládá z časových termínů pro zapínání a vypínání (okamžiky zapnutí a vypnutí), které se nastavují na spínacích hodinách. Časovými programy se podle zvoleného provozního programu řídí vypínání a zapínání pro:

- Normální provoz
- Provoz s možností vypínání
- Redukovaný provoz

Doba mezi okamžikem zapnutí a příštím okamžikem vypnutí se nazývá „spínací interval“. Denně lze nastavit maximálně čtyři spínací intervaly.

Při dodávce je nastaven první časový spínací interval.

Okamžik zapnutí: 6.00 hod

Okamžik vypnutí: 22.00 hod

Upozornění!

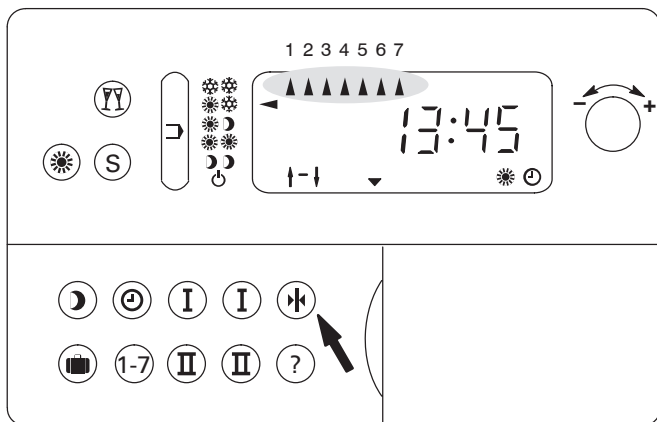
Přihlížejte, prosím, při nastavování spínacích intervalů k reakční době topného zařízení. Volte proto okamžik zapnutí a vypnutí dostatečně dopředu.

Můžete nasavit stejné spínací intervaly pro všechny dny v týdnu (denní spínací hodiny) nebo individuální spínací intervaly pro každý den v týdnu zvlášť (týdenní spínací hodiny).

Provoz jako denní spínací hodiny

Ve stavu dodávky probíhá nastavený časový program stejně každý den. Na displeji jsou viditelné veškeré šipky ukazující aktuální den týdne.

Pokud si přejete jiné nebo více spínacích intervalů, postupujte podle návodu na straně 26.



Denní spínací hodiny

Upozornění!

Pokud nejsou všechny šipky vidět, stiskněte tlačítko „↔“ (viz strana 8). Přitom dbejte, aby se hodinový termostat tímto nastavil do základního nastavení.

Provoz jako týdenní spínací hodiny

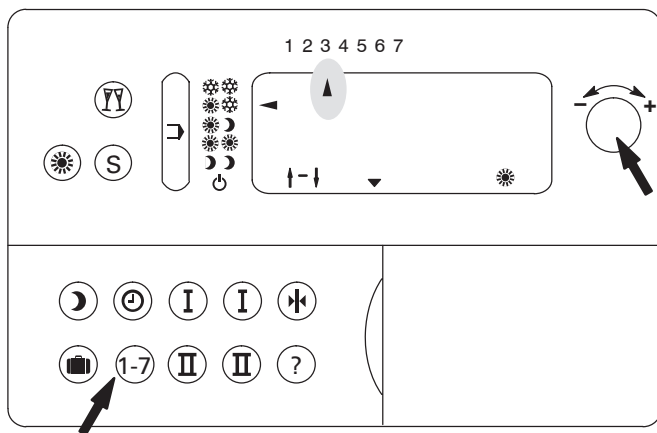
1. Stisknout tlačítko „1-7“ a pomocí nastavovacího otočného knoflíku „←+“ nastavit aktuální den v týdnu, tzn. den v týdnu, na kterém si přejete nastavit jiný časový program (1 = pondělí, 2 = úterý atd.). Šipka indikující den v týdnu bliká, když zvolený den v týdnu není aktuální den v týdnu.
2. Uvolnit tlačítko „1-7“.
Teď můžete separátně pro tento den nastavit jiný časový program podle návodu, uvedeného pod „Nastavení nebo změna spínacích intervalů“; na straně 26.

Když stisknete tlačítko „⊕“, nastavíte aktuální den v týdnu (viz výše) nebo pokud nic nezadáte během cca. jedné minuty, blikání šipky se vypne. Objeví se indikace aktuálního dne v týdnu.

Upozornění!

Stisknutím tlačítka základního nastavení „⌘“ můžete znovu vyvolat funkci denní spínací hodiny.

Přitom dbejte, aby se hodinový termostat tímto nastavil do základního nastavení (viz straně 8).



Týdenní spínací hodiny

Nastavení nebo změna spínacích intervalů

Změna okamžiku zapnutí pro první spínací interval

1. Červené tlačítko „**I**“ stisknout a nastavovacím otočným knoflíkem „-↔+“ otáčet doprava nebo doleva, dokud se neobjeví zvolený okamžik zapnutí.
2. Červené tlačítko „**I**“ uvolnit. Okamžik zapnutí je uložen do paměti.

Změna okamžiku vypnutí pro první spínací interval

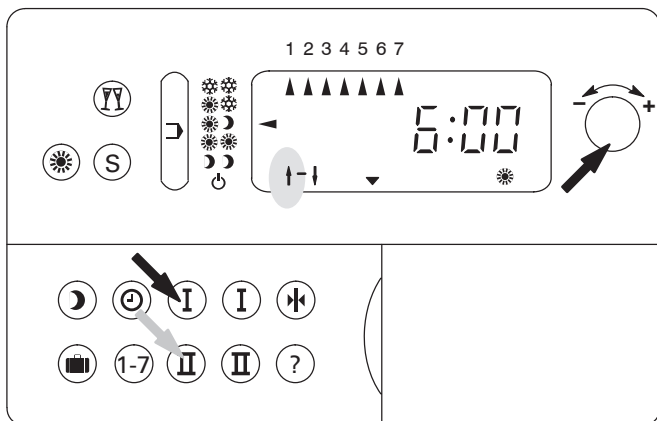
1. Modré tlačítko „**I**“ stisknout a nastavovacím otočným knoflíkem „-↔+“ otáčet doprava nebo doleva, dokud se neobjeví zvolený okamžik vypnutí.
2. Modré tlačítko „**I**“ uvolnit. Okamžik vypnutí je uložen do paměti.

Nastavení příp. změna okamžiku zapnutí pro druhý spínací interval stejného dne

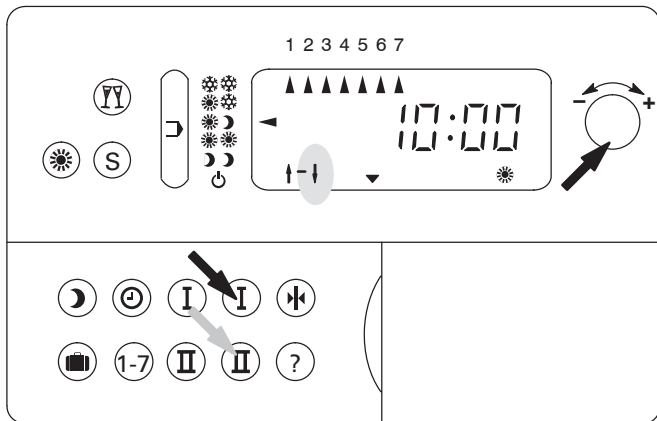
1. Červené tlačítko „**II**“ stisknout a nastavovacím otočným knoflíkem „-↔+“ otáčet doprava nebo doleva, dokud se neobjeví zvolený okamžik zapnutí.
2. Červené tlačítko „**II**“ uvolnit. Okamžik zapnutí je uložen do paměti.

Nastavení příp. změna okamžiku vypnutí pro druhý spínací interval stejného dne

1. Modré tlačítko „**II**“ stisknout a nastavovacím otočným knoflíkem „-↔+“ otáčet doprava nebo doleva, dokud se neobjeví zvolený okamžik vypnutí.
2. Modré tlačítko „**II**“ uvolnit. Okamžik vypnutí je uložen do paměti.



Změna okamžiku zapnutí pro 1. spínací interval



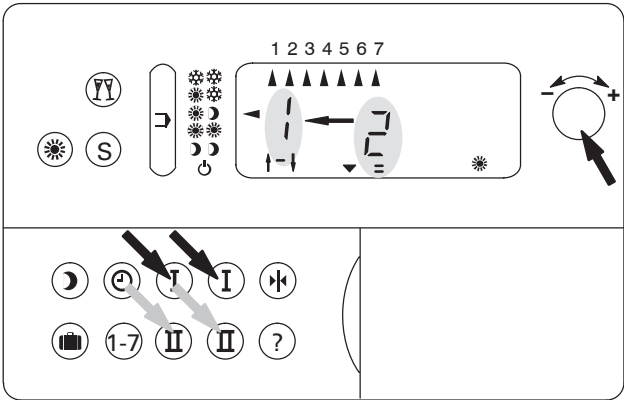
Změna okamžiku vypnutí pro 1. spínací interval

Nastavení příp. změna třetího spínacího intervalu

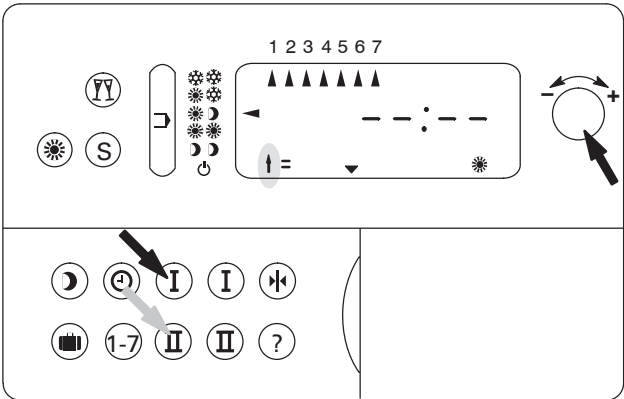
1. Červené a modré tlačítko „**I**“ současně stisknout (objeví se číslo „1“) a pomocí nastavovacího otočného knoflíku „-↔+“ nastavit číslo „3“.
2. Nastavení okamžiků zapnutí a vypnutí provést pomocí červeného a modrého tlačítka „**I**“ tak, jak je popsáno na straně 26.

Nastavení příp. změna čtvrtého spínacího intervalu

1. Červené a modré tlačítko „**II**“ současně stisknout (objeví se číslo „1“) a pomocí nastavovacího otočného knoflíku „-↔+“ nastavit číslo „2“.
2. Nastavení okamžiků zapnutí a vypnutí provést pomocí červeného a modrého tlačítka „**II**“ tak, jak je popsáno na straně 26.




3. Nastavení spínacích intervalů

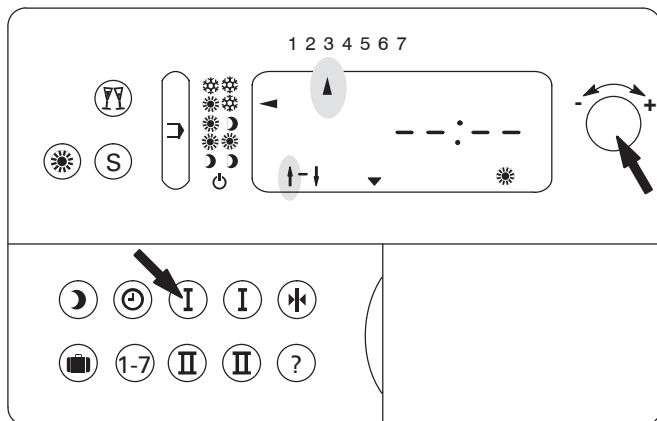


Nastavení okamžiku zapnutí pro 3. spínací interval

Zrušit spínací intervaly

Pokud si přejete zrušit spínací intervaly, postupujte podle návodu na stranách 26 až 28 a otáčejte nastavovacím otočným knoflíkem „+“ doleva, dokud se neobjeví „-:-:-“.

Pokud chcete zrušit celý časový program, můžete stisknout tlačítko „*“, tím se hodinový termostat vrátí do základního nastavení (viz strana 8).



Zrušení okamžiku zapnutí 1. spínacího intervalu

Tabulka pro požadované a nastavené okamžiky spínání

Den v týdnu	Tlačítko	Spínací interval			
	Tlačítko	1	2	3	4
1 pondělí	I červená				
	I modrá				
	II červená				
	II modrá				
2 úterý	I červená				
	I modrá				
	II červená				
	II modrá				
3 středa	I červená				
	I modrá				
	II červená				
	II modrá				
4 čtvrtek	I červená				
	I modrá				
	II červená				
	II modrá				
5 pátek	I červená				
	I modrá				
	II červená				
	II modrá				

Den v týdnu	Tlačítko	Spínací interval			
		1	2	3	4
6 sobota	I červená				
	I modrá				
	II červená				
	II modrá				
7 neděle	I červená				
	I modrá				
	II červená				
	II modrá				

Nastavení jako: denní spínací hodiny týdenní spínací hodiny

Příklad

Potřebujete topit ve **středu** takto:

Od 5:30– 9:00 hod topný provoz (spínací interval 1)

Od 11:30–14:00 hod topný provoz (spínací interval 2)

Od 17:30–22:00 hod topný provoz (spínací interval 3)

Tak by měly vypadat Vaše záznamy v tabulce:

Den v týdnu	Tlačítko	Spínací interval			
		1	2	3	4
3 středa	I červená	5:30		17:30	
	I modrá	9:00		22:00	
	II červená		11:30		
	II modrá		14:00		

14 Prázdninový program

V případě delší nepřítomnosti (1 až 99 dní), např. jedete-li na dovolenou, doporučujeme použít tuto funkci. Její použití je účelné, pokud chcete mít po návratu normální provoz, ale během Vaší nepřítomnosti redukováný provoz nebo provoz s možností vypínání. Proto byste měli tuto funkci používat pouze v těchto druzích provozu.

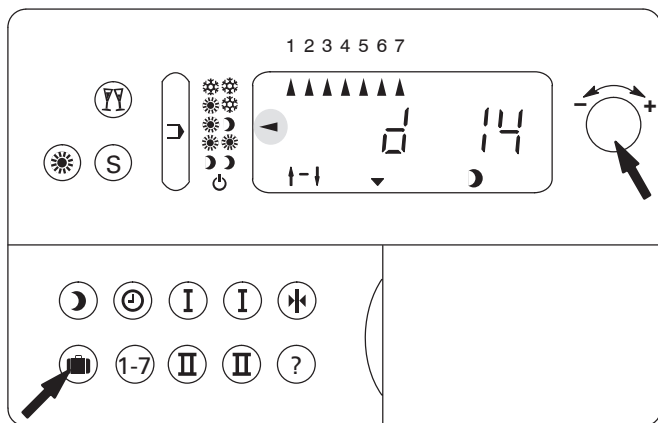
Příklad

Chcete jet v zimě 14 dní na dovolenou a při svém návratu 15. dne chcete mít teplo v bytě. Během dovolené může být topné zařízení stále provozováno v „redukováném provozu“.

1. Nastavit provozní program „☀️🌙“.
2. Stisknout tlačítko „📱“ a otočit nastavovacím otočným knoflíkem „←→“ doprava, až se objeví indikace „14“ (14 = days, dny; 14 = počet dní dovolené).
3. Tlačítko „📱“ uvolnit.
Indikace (šipka) právě nastaveného provozního programu bliká cca. 4 sekundy, aby poukázala na eventuálně nutnou změnu.




Potom, co jste zadali prázdninový program na 14 dní, startuje tento program okamžitě. Hodinový termostat odčítá nyní dny od 14 do 0.

Den zadání se počítá jako celý den. Denně ve 24:00 hod se indikace sníží o jeden den. Ve 24:00 hod posledního dne se indikace změní z „14“ na „0“, a původně nastavený provozní program se znovu zapne.






Zrušení prázdninového programu


Pokud se vrátíte dříve oproti nastavení, můžete prázdninový program následujícím způsobem přerušit:



1. Stisknout tlačítko „“ a nastavovacím otočným knoflíkem „-↶+“ otáčet doleva, až se objeví indikace „“.
2. Tlačítko „“ uvolnit.
Prázdninový program je teď zrušen.

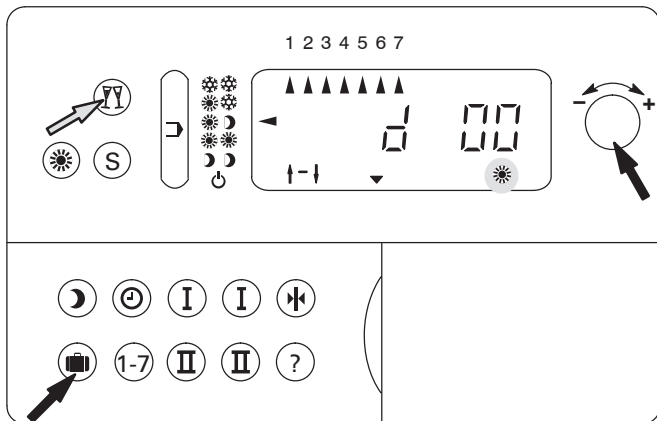
nebo:

1. Stisknout tlačítko „“.
Prázdninový program je teď zrušen, přístroj se nachází v provozu párty, symbol „“ bliká.
2. Stisknout znovu tlačítko „“.
Provoz párty se vypne.

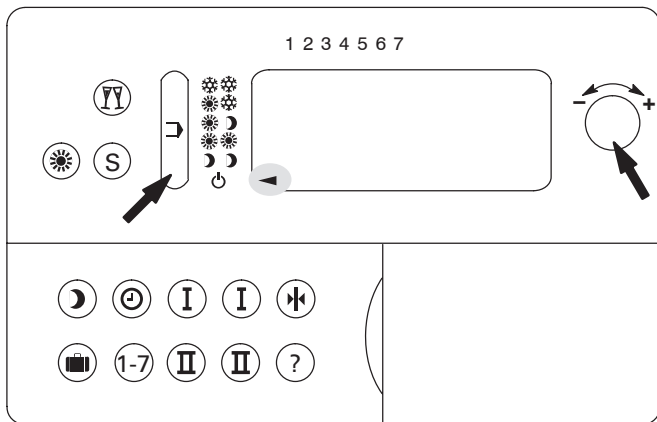
15 Odstavení z provozu

Funkci „Trvale VYP“ „“ můžete zvolit, když není po delší dobu potřeba topit (např. v létě). Hodinový termostať se přitom zcela vypíná z důvodu šetření baterií. Nastavené hodnoty pro spínací doby a teploty zůstávají zachovány. Hodiny jdou dále. Topení zůstane vypnuté, pokud je prostorová teplota vyšší než 5 °C, za předpokladu, že kotel není vypnut.

Stisknout tlačítko „“ a nastavovacím otočným knoflíkem „-↶+“ otáčet doleva, až šipka bude ukazovat na symbol „“.




Zrušení prázdninového programu



Odstavení z provozu

16 Bateriový provoz

Přístroj je vybaven dvěma články Mignon 1,5 V (extra Longlife, např. Varta Alkaline č. 4006 IECLR6), které mají životnost cca 2 roky.

Pokud jsou baterie příliš slabé, objeví se v indikačním okénku ve spojení se symbolem poruchy „H“ symbol baterie „“. Blikají-li tyto symboly, měly by se baterie vyměnit.

Jsou-li vidět jenom tyto blikající symboly, je kapacita baterií vyčerpána. Hodiny pracují ještě cca. 12 hodin.

Jestliže se do uplynutí této doby baterie nevymění, je pak nutné spínací hodiny, spínací doby a teploty nově nastavit.

Upozornění!

Baterie se nacházejí vpravo dole na přístroji v bateriové schránce. Při výměně dbejte laskavě na správné pólování baterií (+/-). Nesmí se používat monočlánky (baterie) NiCd-Akkus.

Upozornění!

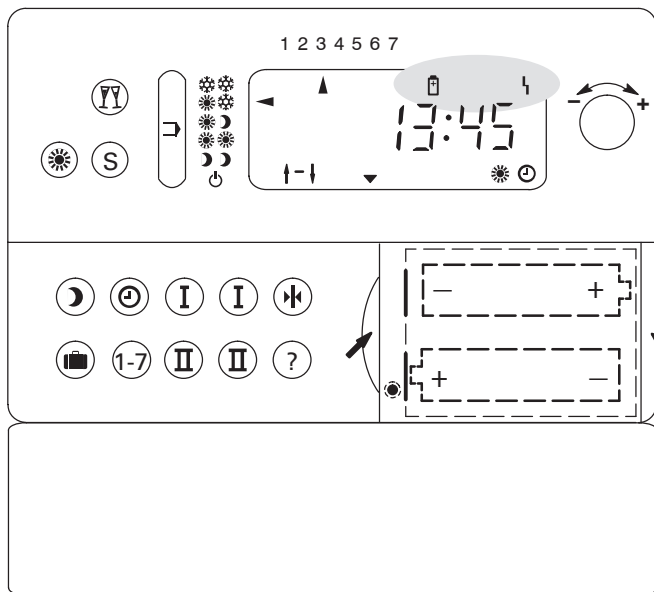
Jestliže není indikace po cca. 1-2 minutách po vložení nových baterií v pořádku, musíte stlačit tlačítko základního nastavení a přístroj znovu nastartovat.

Likvidace odpadů!

Baterie nepatří do běžného odpadu. Odevzdejte laskavě vybité baterie na sběrných místech k tomu určených.






Indikace: slabé baterie



Výměna baterií

17 Obsluha příslušenství



Modul rádiových hodin

- Volič provozních programů nastavit na „“.
- Během nastavení vysílačem rádiových hodin DCF 77 bliká symbol rádiových hodin „“.
- Po příjmu je tento symbol stále viditelný na displeji.
- Když změníte čas hodin ručně, symbol „“ zmizí do opětovného příjmu časového signálu v noci.
- Při trvalém výpadku funkce rádiových hodin se laskavě obraťte na Vaši topenářskou firmu.

Rádiový přenos dat

(ve spojení s hodinovým termostatem F)

Jestliže používáte hodinový termostat F spolu s rádiovým přenosem dat, musí se dodržovat následující:

- Vysílací modul je v provozu, když je symbol rádiových dat „“ stále viditelný nahoře v indikačním okénku hodinového termostatu.
Přijímač rádiových dat je v provozu, když červená indikace stále svítí.
- V případě poruchy se topí. Nastavte, je-li to nutné, spínač přijímače rádiových dat na provizorní provoz „“.

- Hodinový termostat F můžete vyjmout z nástěnného montážního podstavce a potom jej pomocí vyklápěcího stolního stojanu instalovat na jiném místě. např. v kuchyni, aby tam ráno byla teplota pro normální provoz. Jestliže dopoledne nepoužíváte obytný pokoj, můžete tam termostatické ventily topných těles (radiátorů) poněkud ztlumit a spořit tak energii.

Pokyny k instalaci hodinového termostatu F u mobilního místa instalace:

Přístroj by se měl umístit v místnosti v blízkosti vnitřní stěny naproti radiátorům, **ne** však v regálech nebo výklencích. Také ne v bezprostřední blízkosti dveří nebo tepelných zdrojů (např. přímé sluneční záření, krb, televizor atd.).

18 Specifické pokyny pro přístroj

Hodinový termostat s čidlem teploty místnosti

Hodinový termostat je vybaven vestavěným čidlem teploty místnosti, jehož pomocí se měří a reguluje teplota místnosti.

V místnosti, ve které je instalován hodinový termostat, musí být termostatické ventily topných těles vždy naplno otevřeny.

Teplota místnosti

Pokud je prostorová teplota během redukovaného provozu příliš vysoká, je to způsobeno tím, že budovy s dobrou tepelnou izolací chladnou pomaleji. V tomto případě můžete zvolit provozní program „☀️⚙️“.

Po nastavení nové teploty trvá podle schopnosti akumulace tepla budovy rozdílne dlouho, než se dosáhne v bytě nově zvolená teplota.

Provoz s možností vypínání s ochranou topného zařízení před mrazem

Při provozu s možností vypínání s ochranou před mrazem zůstává vytápění místnosti vypnuto, když je prostorová teplota vyšší než 5 °C.

- Zvolený provozní program „☐“:
„☀☀“ (trvalý provoz s možností vypínání s ochranou topného zařízení před mrazem).
Topné zařízení je provozováno ve dne a v noci pouze, když prostorová teplota klesne pod cca. 5 °C a udržuje ji na 5 °C. Symbol „☀“ nebo „☾“ v indikačním okénku zmizí, naprogramované okamžiky zapnutí a vypnutí jsou nečinné.

- Zvolený provozní program „☐“:
„☀☀“ (normální provoz alternovaný s provozem s možností vypínání s ochranou topného zařízení před mrazem).
Při tomto provozním programu je vytápění v provozu mezi okamžikem zapnutí a vypnutí v normálním provozu, v indikačním okénku se objeví symbol „☀“.
Ve zbylém čase je vytápění v provozu pouze klesne-li prostorová teplota pod 5 °C, ta je potom udržována na cca. 5 °C (viz nahoře).

19 Co je třeba udělat, když ...


... je hlášena porucha?

Indikace hodinového termostatu může indikovat poruchové stavy blikáním poruchových symbolů na displeji.

Hlášení poruch „Síťové napětí“

Když na displeji bliká symbol baterie, měly by se baterie vyměnit tak, jak je to popsáno v kapitole „Provoz na baterie“.

Hlášení poruchy „Čidlo teploty místnosti“



Bliká-li symbol teploměru „“ v indikačním okénku, je vestavěné čidlo teploty místnosti defektní. Na displeji se objeví současně dvě čísla. Levé číslo má hodnotu „7“.

Pravé číslo ukazuje druh poruchy, může mít hodnotu „8“ nebo „9“.

Nahlaste své topenářské firmě tuto hodnotu sloužící k identifikaci poruchy.

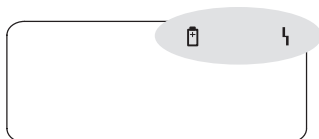
Potvrzení poruchy

Pro opakování normální indikace (hodinový čas) můžete potvrdit hlášení poruchy:

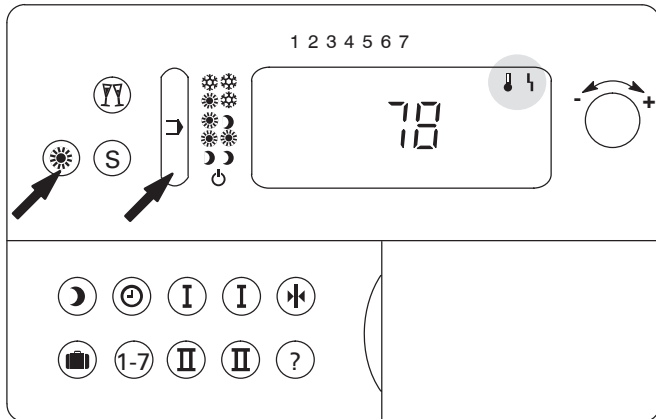
1. Stiskněte současně tlačítka „“ a „“.
Z displeje zmizí hlášení poruchy.



Hlášení poruch „sítové napětí“,
slabé baterie





Hlášení poruch „sítové napětí“,
baterie prázdné



Potvrzení hlášení poruchy „čidlo teploty místnosti“

Co je třeba udělat, když ...

... nefunguje topné zařízení?

Porucha	Příčina	Odstranění poruchy nebo pomocný provoz topného zařízení
Digitální indikace bez funkce	Baterie prázdné	Baterie vyměnit
	Bateriová skříňka není pevně zatlačena	Bateriovou skříňku pevně zatlačit
	Funkce „Trvale VYP“ „  “ byla zvolena	Přístroj uvést do provozu, zvolit jiný provozní program
V normálním provozu chladný, v redukováném provozu teplý	Časový program jde nesprávně	Správně nastavit časový program (zkontrolovat datum a hodinový čas)
	Časový program je nesprávně nastaven	Správně nastavit časový program (červené tlačítko = okamžik zapnutí, modré tlačítko = okamžik vypnutí)
Teplota místnosti je příliš vysoká, resp. příliš nízká	Teplota je na tlačítkách „  “ resp. „  “ nesprávně nastavena	Nastavit právě požadovanou teplotu
	Zvolený nesprávný provozní program	Nastavit požadovaný provozní program

Porucha	Příčina	Odstranění poruchy nebo pomocný provoz topného zařízení
Topné zařízení nehřeje	Kotel nemá teplotu, resp. je odpojen	Zkontrolovat kotel a regulaci kotlového okruhu
Zapojený přístroj (např. regulace topení, čerpadlo, směšovač) není zapnutý	Zvolen nespávný program (např. „Trvale provoz s možností vypínání s ochranou topného zařízení před mrazem“)	Nastavit požadovaný provozní program
	Časový program je nesprávně nastaven	Nastavit správně časový program (viz strana 46)
	Zapojený přístroj je defektní	Zapojený přístroj zkontrolovat
Vypadl modul rádiových hodin	Chybí příjem časového signálu vysílače DCF 77	V případě potřeby nastavit hodinový čas ručně
Rádiový přenos dat nefunguje	Porucha nebo výpadek	K topení nastavit spínač na přijímači na provizorní provoz „☞“

Upozornění!

Jestliže problémy nevyřešíte sami, anebo pouze částečně, informujte Vaši topeňářskou firmu.

Upozornění

20 Likvidace odpadů

Přístroje laskavě odevzdejte do odborné prodejny.

Viessmann spol.s.r.o.
Chrášt'any 189
25219 Rudná u Prahy
Telefon: (02) 57 95 04 18
Telefax: (02) 57 95 03 06
www.viessmann.de

5595 340 CZ Technické změny vyhrazeny!



Vytlačeno na ekologickém
papíru běleném bez chloru