



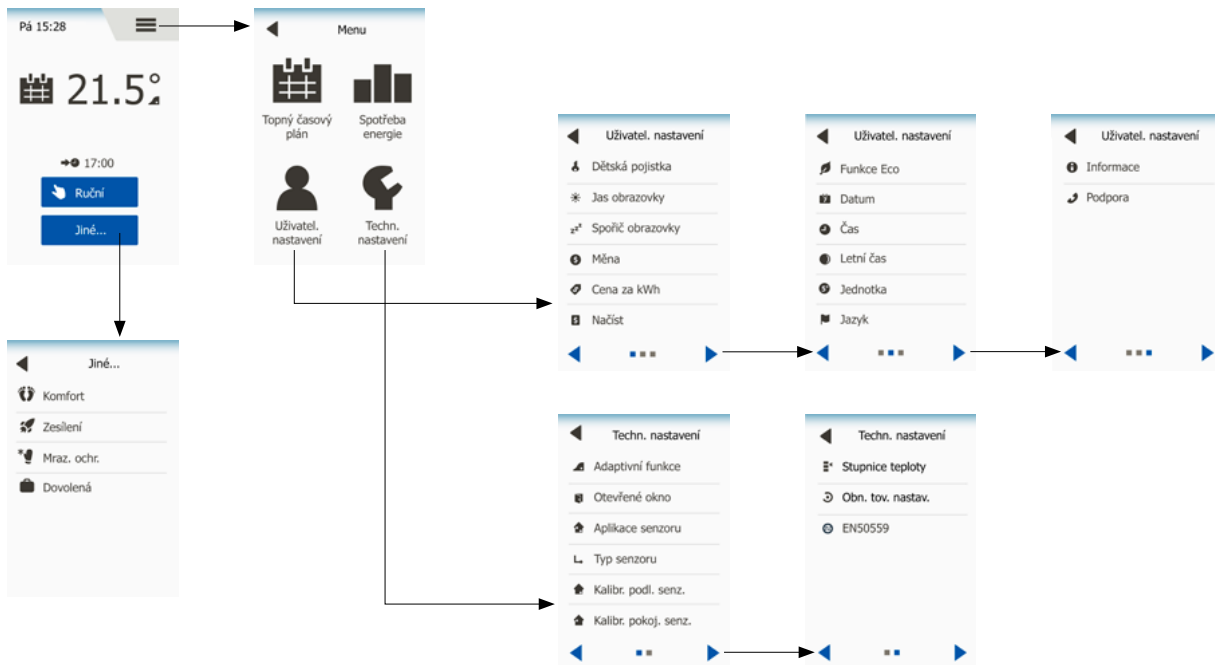
DH E RT3 / BW (OCD6-1999-SLP3) uživatelský návod *Česky*

Obsah



Přehled menu	3	Nastavení termostatu – Hlavní menu	21	Technická nastavení	41
Úvod	4	Časový plán topení 1/2	22	Adaptivní funkce	42
Průvodce spuštěním 1/2	5	Časový plán topení 2/2	23	Otevřené okno	43
Průvodce spuštěním 2/2	6	Spotřeba energie	24	Aplikace senzoru	44
Všeobecná obsluha	7	Uživatelská nastavení	25	Typ senzoru	45
Navigační tlačítka	8	Dětská pojistka	26	Kalibrace podlahového senzoru	46
Ikony 1/2	9	Jas obrazovky	27	Kalibrace pokojového senzoru	47
Ikony 2/2	10	Spořič obrazovky	28	Stupnice teploty 1/2	48
Naprogramovaný časový plán topení	11	Měna	29	Stupnice teploty 2/2	49
Volby provozních režimů	12	Cena za kWh	30	Obnovení továrních nastavení	50
Plánovaný provoz	13	Příkon 1/2 (Načist)	31	EN50559	51
Ruční	14	Příkon 2/2 (Načist)	32	Tovární nastavení	52
Komfort	15	Funkce Eco	33	Odstraňování závad 1/2	53
Zesílení	16	Datum	34	Odstraňování závad 2/2	54
Ochrana proti mrazu	17	Čas	35	Kontaktní údaje	55
Dovolená 1/2	18	Letní čas	36		
Dovolená 2/2	19	Jednotka	37		
Eco	20	Jazyk	38		
		Informace	39		
		Podpora	40		

Přehled menu





Děkujeme vám, že jste si zakoupili náš dotykový termostat. Doufáme, že oceníte jednoduchost používání, kterou nabízí dotyková obrazovka a intuitivně koncipované rozhraní. Termostat můžete podle svých potřeb naprogramovat pomocí voleb v sekcích Časový plán topení a Uživatelská nastavení.

Termostat zapíná váš topný systém v předem určených časech každého dne v týdnu. Můžete nastavit různé teploty až pro šest samostatných časových intervalů, nazývaných události, pro každý den v týdnu. Snížení teploty, když se nikdo nezdržuje v domě, snižuje náklady na energii, aniž by to omezilo váš komfort.

Termostat se dodává s přednastaveným časovým plánem topení, vhodným pro většinu domácností. Pokud nezměníte nastavení, pracuje termostat podle tohoto přednastaveného časového plánu topení.

Termostat je vybaven adaptivní funkcí, která automaticky mění časy spuštění topení tak, aby bylo zaručeno, že bude na začátku každé konkrétní události dosažena požadovaná teplota. Po několika dnech se adaptivní funkce naučí, o co dříve musí zapnout topení.

Odporová dotyková obrazovka vyžaduje pouze lehké klepnutí špičkou prstu, aby zaznamenala dotyk. V tomto návodu se dotykové plochy na obrazovce označují jako tlačítka.

Průvodce spuštěním 1/2



Když je systém nainstalován a poprvé zapnut, nebo když provedete reset na tovární nastavení, musíte nastavit region, jazyk, datum, čas a typ podlahy.

Termostat vás tímto procesem automaticky provede.

Region – vyberte nastavení předvolby pro termostat.

Každý region obsahuje několik různých nastavení. Nastavení lze změnit později v různých nabídkách (menu).

1. Zvolte nastavení, které preferujete.
2. Použitím tlačítek „**Šipka doprava**“ a „**Šipka doleva**“ zobrazíte další volby.
3. Klepnutím na „**Pravé**“ tlačítko přejdete na následující položku nastavení.

Jazyk – nastavte jazyk, který má být používán na displeji termostatu.

4. Zvolte jazyk, který preferujete.
5. Použitím tlačítek „**Šipka doprava**“ a „**Šipka doleva**“ zobrazíte další volby.
6. Klepnutím na „**Pravé**“ tlačítko přejdete na následující položku nastavení.

Datum – nastavte aktuální datum.

7. Pomocí tlačítek „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte den, měsíc a rok.
8. Zvolte formát data: DD-MM-RRRR nebo MM-DD-RRRR.
9. Klepnutím na „**Pravé**“ tlačítko přejdete na následující položku nastavení.

Průvodce spuštěním 2/2



Čas – nastavte aktuální čas.

10. Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte hodiny a minuty.

11. Zvolte formát času: 24 hodin nebo 12 hodin AM/PM

12. Klepnutím na „**Pravé**“ tlačítko přejdete na následující položku nastavení.

Typ podlahy – nastavte váš typ podlahy.

13. Vyberte z těchto možností:

Dlaždice: podlahy vyrobené z dlaždic nebo kamene.

Měkká podlaha: dřevěné nebo jiné technicky upravené podlahy.

14. Potvrďte svou volbu pomocí „**✓**“.

Termostat je nyní připraven k použití a bude regulovat podlahové topení podle přednastaveného časového plánu topení.

Pokud chcete změnit časový plán topení, postupujte podle pokynů uvedených v kapitole s názvem „**Časový plán topení**“.

Podrobnosti o přednastaveném časovém plánu topení jsou uvedeny v kapitole s názvem „**Tovární nastavení**“.

Všeobecná obsluha



Termostat na levé straně vypínač (ZAP/VYP).

Jinak se termostat ovládá intuitivně pomocí barevné dotykové obrazovky s vysokým rozlišením, která se používá pro navigaci v systému menu a pro změny nastavení.



Termostat má navigační tlačítka, která usnadňují používání a navigaci prostřednictvím různých menu.

1. Tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ – vám umožní změnit nastavení.
2. Potvrzovací tlačítko „**√**“ – uloží nové nastavení v termostatu.
3. Tlačítko Storno „**X**“ – zruší změnu nastavení a vrátí do předchozího menu.
Poznámka: Při použití tlačítka "Storno" se vymažou všechna neuložená nastavení.
4. Tlačítko Konec/zpět „**Šipka zpět**“ – ukončí aktuální menu a vrátí do předchozího menu. „**Šipku zpět**“ naleznete v levém horním rohu obrazovky.
5. Další/předchozí stránka „**Šipka doleva**“ a „**Šipka doprava**“ – umožňují přepínat mezi obrazovkami.

K návratu na výchozí obrazovku klepněte na tlačítko „**Šipka zpět**“ nebo jednou nebo vícekrát na tlačítko „**X**“ v závislosti na tom, kde se nacházíte ve struktuře menu.

Ikony 1/2



Obrázek ikony:

Význam ikony:



Plánovaný provoz



Ruční ovládání



Komfortní režim



Režim zesílení



Ochrana proti mrazu



Režim dovolené



Funkce Eco



Menu

Obrázek ikony:

Význam ikony:



Časový plán topení



Spotřeba energie



Uživatelská nastavení



Dětská pojistka



Jas obrazovky



Spořič obrazovky



Měna



Cena za kWh

Obrázek ikony:

Význam ikony:



Příkon (Načíst)



Datum



Čas



Letní čas



Jednotka



Jazyk



Informace



Podpora

Ikony 2/2



Obrázek ikony:

Význam ikony:



Technická nastavení



Adaptivní funkce



Otevřené okno



Aplikace senzoru



Typ senzoru



Kalibrace podlahového senzoru



Kalibrace pokojového senzoru



Stupnice teploty

Obrázek ikony:

Význam ikony:



Obnovení továrních nastavení



EN50559



Chybové hlášení



Potvrdit



Zrušit



Příští změna události/
funkce v daný čas



Čas je AM



Čas je PM

Obrázek ikony:

Význam ikony:



Kopírovat

Naprogramovaný časový plán topení



Termostat umožňuje automaticky regulovat teplotu podle týdenního časového plánu, který vyberete. Termostat se dodává s předem naprogramovaným časovým plánem pro snadnou a ekonomickou regulaci topení ve většině domácností, viz Tovární nastavení: Přednastavený časový plán.

Časový plán je možno změnit v menu Časový plán topení.

Volby provozních režimů



Termostat nabízí sedm různých režimů regulace teploty, buď v menu „**Jiné**“ na výchozí obrazovce, nebo přímo z výchozí obrazovky:

1. Plánovaný provoz – výchozí obrazovka
2. Ruční
3. Komfort
4. Zesílení
5. Ochrana proti mrazu
6. Dovolená
7. Eco (tato funkce musí být aktivována v menu „**Uživatelská nastavení**“)

Vždy můžete ukončit aktuální provozní režim a vrátit se do Plánovaného provozu klepnutím na tlačítko „**X**“.

Funkce tlačítek a symbolů zobrazená na obrazovce se liší v závislosti na zvoleném provozním režimu.



System pracuje v plánovaném provozním režimu, dokud se nerozhodnete naplánované události ručně změnit.

Během Plánovaného provozu je teplota automaticky regulována podle naprogramovaného časového plánu topení – viz „**Časový plán topení**“.

Funkce tlačítek a symbolů zobrazená na obrazovce se liší v závislosti na zvoleném provozním režimu.

1. Během Plánovaného provozu jsou z výchozí obrazovky přístupné režimy „**Ruční**“ a „**Jiné**“.
2. Je-li aktivována funkce Eco, jsou z výchozí obrazovky přístupné režimy „**Eco**“ a „**Jiné**“. Režim „**Ruční**“ pak najdete v menu „**Jiné**“.

Plánovaný provoz/výchozí obrazovka:

3. Informace o dni a času.
4. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
5. Ikona indikující aktuální provozní režim (kalendář = plánovaný provoz).
6. Aktuální cílová/požadovaná teplota (je-li zobrazena červeně, pracuje právě topení).
7. Čas příští plánované změny události.
8. Pokud je zobrazeno, je aktivována adaptivní funkce.
9. Klepnutím zde spustíte ruční ovládání. Alternativně, pokud je aktivována funkce Eco, se klepnutím zde aktivuje funkce.
10. Klepnutím zde se aktivují alternativní provozní režimy (Komfort, Zesílení, Ochrana proti mrazu, Dovolena). Pokud je aktivována funkce „**Eco**“, nachází se zde také režim „**Ruční**“.



Ruční režim umožňuje ručně potlačit plánovaný provoz a trvale zachovat zadanou teplotu.

1. Klepněte na tlačítko „**Ruční**“ pro přístup k manuálnímu ovládání. Pokud je aktivována funkce Eco, nachází se režim „**Ruční**“ v menu „**Jiné**“.

Můžete použít „Ruční“ k přepnutí na naprogramovaný časový plán události. Termostat bude nadále pracovat v manuálním ovládání, dokud se nevrátíte do Plánovaného provozu.

2. Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte požadovanou teplotu. Potom jednoduše nechte termostat pracovat.
3. Klepnutím na tlačítko „**X**“ ukončíte aktuální provozní režim a vrátíte termostat do Plánovaného provozu.

Obrazovka Ruční:

4. Indikace ručního ovládání.
5. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
6. Ikona indikující aktuální provozní režim (ruka = ruční režim).
7. Aktuální cílová/požadovaná teplota (je-li zobrazena červeně, pracuje právě topení).
8. Klepnutím zde můžete zvýšit cílovou, resp. požadovanou teplotu.
9. Klepnutím zde můžete snížit cílovou, resp. požadovanou teplotu.
10. Klepnutím zde ukončíte manuální ovládání a vrátíte se do Plánovaného provozu.



Komfortní režim se používá při zvláštních příležitostech, když chcete potlačit událost během Plánovaného provozu, např. při večírku, nebo když chcete zůstat déle vzhůru. Můžete ručně nastavit komfortní teplotu, kterou bude termostat po zvolené dobu udržovat (od 1 do 23 hodin), než se vrátí do Plánovaného provozu.

1. Klepnutím na tlačítko „**Jiné**“ můžete přistupovat k alternativním provozním režimům.
2. Zvolte „**Komfort**“.
3. Klepnutím na „**√**“ potvrďte, že chcete potlačit automatický časový plán topení.
4. Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte požadovanou teplotu. Potvrďte klepnutím na „**√**“.
5. Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte požadovanou dobu trvání režimu Komfort. Potvrďte klepnutím na „**√**“. Termostat automaticky přejde na obrazovku režimu Komfort.

Vždy můžete ukončit aktuální provozní režim a vrátit se do Plánovaného provozu klepnutím na tlačítko „**X**“.

Obrazovka režimu Komfort:

6. Indikace komfortního režimu.
7. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
8. Ikona indikující aktuální provozní režim (nohy = komfort).
9. Aktuální cílová/požadovaná teplota (je-li zobrazena červeně, pracuje právě topení).
10. Čas, kdy se termostat vrátí do Plánovaného provozu.
11. Klepnutím zde můžete ukončit komfortní režim a vrátit se do Plánovaného provozu.



V režimu zesílení je podlahové topení jednu hodinu trvale zapnuté. Po jedné hodině se termostat vrátí do Plánovaného provozu.

1. Klepnutím na tlačítko „**Jiné**“ můžete přistupovat k alternativním provozním režimům.
2. Zvolte „**Zesílení**“.
3. Klepnutím na „**✓**“ potvrdíte, že si přejete, aby termostat aktivoval režim Zesílení. Termostat automaticky přejde na obrazovku režimu Zesílení.

Vždy můžete ukončit aktuální provozní režim a vrátit se do Plánovaného provozu klepnutím na tlačítko „**X**“.

Obrazovka Zesílení:

4. Indikace režimu zesílení.
5. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
6. Ikona označující aktuální provozní režim (raketa = Zesílení).
7. Čas, kdy se termostat vrátí do Plánovaného provozu.
8. Klepnutím zde můžete opustit režim zesílení a vrátit se do Plánovaného provozu.



Režim ochrany proti mrazu se používá, když není zapotřebí topení, ale teplota musí být udržována nad bodem mrazu. Režim Ochrana proti mrazu zůstává aktivní, dokud není ručně zastaven.

1. Klepnutím na tlačítko „**Jiné**“ můžete přistupovat k alternativním provozním režimům.
2. Zvolte „**Mraz. ochr.**“.
3. Klepněte na „**✓**“ pro potvrzení, že si přejete, aby termostat aktivoval režim Ochrana proti mrazu. Termostat automaticky přejde na obrazovku Ochrana proti mrazu.

Během režimu ochrany proti mrazu jsou na obrazovce zobrazeny ledový krystal a rukavice spolu s cílovou, resp. požadovanou teplotou (5,0 °C).

Obrazovka Ochrana proti mrazu:

4. Indikace režimu ochrany proti mrazu.
5. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
6. Ikona indikující aktuální provozní režim (ledový krystal a rukavice = ochrana proti mrazu).
7. Pevná cílová, resp. požadovaná teplota (je-li zobrazena červeně, pracuje právě topení).
8. Klepnutím zde ukončíte režim Ochrany proti mrazu a vrátíte se do Plánovaného provozu.



Režim dovolené umožňuje nastavení topení v domě na minimum, zatímco jste na dovolené, a šetřit energii a peníze.

Musíte nastavit datum, kdy odjíždíte, a datum, kdy se vrátíte. Termostat zajistí, aby byla podlaha udržována nad teplotou mrazu a aby byl dům při vašem návratu vyhřátý. Toho lze dosáhnout v pouhých několika krocích:

1. Klepnutím na tlačítko „**Jiné**“ můžete přistupovat k alternativním provozním režimům.
2. Zvolte režim „**Dovolená**“.
3. Klepnutím nastavte tlačítko „**VYP/ZAP**“ na „**ZAP**“ a potvrďte klepnutím na tlačítko „**✓**“.
4. Nastavte datum, kdy odjíždíte na dovolenou. Klepněte na tlačítko „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“.
5. Klepnutím na „**Pravé**“ tlačítko přejdete na následující položku nastavení.
6. Nastavte datum, kdy se chystáte vrátit. Klepněte na tlačítko „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“.
7. Potvrďte klepnutím na tlačítko „**✓**“.
8. Potvrzovací obrazovka se krátce zobrazí před tím, než termostat automaticky přejde na obrazovku režimu Dovolená.



Během probíhajícího období dovolené je na obrazovce zobrazen symbol kufru spolu s naprogramovanými daty odjezdu a příjezdu.

Vždy můžete ukončit aktuální provozní režim a vrátit se do Plánovaného provozu klepnutím na tlačítko "X".

Obrazovka Dovolená – ukazuje, kdy je režim dovolená aktivní:

9. Indikace režimu dovolené.
10. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
11. Ikona indikující aktuální provozní režim (kufr = dovolená).
12. Pevná cílová, resp. požadovaná teplota (je-li zobrazena červeně, pracuje právě topení).
13. Datum, kdy se termostat přepnul do režimu dovolené, a datum, kdy se vrátí do Plánovaného provozu.
14. Klepnutím zde ukončíte režim Dovolená a vrátíte se do Plánovaného provozu.

Plánovaný provoz – výchozí obrazovka s naprogramovaným režimem Dovolená:

15. Pokud byl režim Dovolená naprogramován, ale ještě nebyl aktivován, zobrazí se výchozí obrazovka alternativního Plánovaného provozu se symbolem kufru.



Režim Eco snižuje spotřebu energie vynaloženou na zbytečné vytápění, pokud odejdete z pokoje nebo z domu během plánované události topení. Když je aktivována funkce Eco, přepne se termostat do režimu úspory energie, v kterém se jako požadovaná teplota používá nejnižší nastavená teplota v časovém plánu událostí. Při příští naplánované změně události se termostat vrátí do normálního Plánovaného provozu.

Pokud chcete použít režim Eco, musíte jej povolit pod položkou **Uživatelská nastavení/Funkce Eco**

S funkcí Eco aktivovanou v uživatelských nastaveních:

1. Klepněte na tlačítko „**Eco**“ na výchozí obrazovce Plánovaného provozu, abyste se dostali k funkci Eco.

Termostat pak zobrazí obrazovku režimu Eco.

Obrazovka režimu Eco:

2. Indikace režimu Eco.
3. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
4. Ikona označující aktuální provozní režim (list = Eco).
5. Aktuální cílová/požadovaná teplota (je-li zobrazena červeně, pracuje právě topení).
6. Čas, kdy se termostat vrátí do Plánovaného provozu.
7. Klepněte zde k ukončení režimu Eco a k návratu do Plánovaného provozu.

Nastavení termostatu – Hlavní menu



Hlavní menu se skládá ze čtyř voleb, které se mohou používat pro konfiguraci termostatu.

K hlavnímu menu můžete přistupovat pomocí tlačítka „Menu“ na výchozí obrazovka Plánovaný provoz.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.

Termostat pak zobrazí obrazovku Hlavní menu. Klepněte na ikony pro přístup k menu.

Obrazovka Hlavní menu:

2. Časový plán topení
3. Spotřeba energie
4. Uživatelská nastavení
5. Technická nastavení

Některá z menu mají různé parametry, které se mohou nastavovat.

Časový plán topení 1/2



Časový plán topení umožňuje automaticky regulovat teplotu podle naprogramovaného časového plánu, který vyberete. Termostat je dodáván s předem naprogramovaným časovým plánem události pro snadnou a ekonomickou regulaci topení, viz Přednastavený časový plán pod **Továrním nastavením**.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na tlačítko „**Topný časový plán**“ pro přístup k Časovému plánu topení.

Časový plán topení obsahuje seznam šesti událostí. Každá událost je očíslována a má čas spuštění, cílovou teplotu/požadovanou hodnotu a stav činnosti. Do časového plánu můžete snadno přistupovat a měnit každou událost.

3. Klepněte zde pro přístup k nastavení pro konkrétní událost.
4. Čas spuštění: Klepnutím na tlačítko „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ změňte čas spuštění.
5. Cílová teplota/požadovaná hodnota: Klepnutím na tlačítko „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ změňte teplotu.
6. Událost aktivní nebo neaktivní: Klepněte na text „**Aktivní**“ nebo „**Neaktivní**“ k tomu, aby se událost stala aktivní nebo neaktivní.
Zobrazený text odráží aktuální stav události.
Poznámka! Událost 1 je vždy aktivní.
7. Potvrďte tlačítkem „**✓**“ nebo zrušte tlačítkem „**X**“ a vraťte se do Časového plánu topení.

Jakmile jsou nastavení události pro tento den takové, jaké jste si přáli, můžete

Časový plán topení 2/2



- pokud chcete - použít stejné nastavení pro další dny. Jednoduše zkopírujte nastavení události do dalších dnů ve stanoveném období.

Nastavení kopírování události.

8. Klepněte na „**Kopírovat do**“ v pravém horním rohu obrazovky. Termostat pak zobrazí obrazovku, kde jsou k dispozici dny v týdnu.
9. Vyberte dny, do kterých chcete kopírovat nastavení události.
10. Potvrďte svou volbu pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do Časového plánu topení.
11. Klepněte na „**Šipka doleva**“ nebo „**Šipka doprava**“ pro přepínání mezi dny v týdnu. Tak lze snadno upravit další nastavení události.
12. Po dokončení nastavení časových plánů události klepněte na „**Šipka zpět**“ v horní části obrazovky pro návrat do Hlavního menu.



Menu „**Spotřeba energie**“ umožňuje odečítat údaje o využití energie pro váš systém podlahového topení.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na tlačítko „**Spotřeba energie**“ pro přístup k odečtům.
3. Můžete přepínat mezi stránkami odečtu pomocí tlačítek „**Šipka doleva**“ nebo „**Šipka doprava**“.
4. Klepněte na tlačítko „**Šipka zpět**“ v horní části obrazovky k návratu do Hlavního menu.

K dispozici máte čtyři různé stránky s odečty:

- Posledních 7 dnů: Zobrazí se graf spotřeby během každého dne za posledních sedm dnů. Graf zobrazuje počet hodin pro každý den.
- Poslední měsíc: Zobrazí se graf spotřeby během každého dne za poslední měsíc. Graf zobrazuje počet hodin pro každý den.
- Poslední rok: Zobrazí se graf spotřeby během každého měsíce minulého roku. Graf zobrazuje počet hodin pro každý měsíc.
- Přehled spotřeby elektřiny (kWh) a nákladů na topení pro výše uvedená časová období.
Poznámka: Skutečný příkon, měna a cena za kWh se musí nastavit v menu pod Uživatelským nastavením.

Uživatelská nastavení



Menu Uživatelská nastavení umožňuje nastavit různé parametry pro termostat. Volby menu (možnosti nabídky) jsou zobrazeny na několika stránkách. Klepněte na ikony pro přístup k různým volbám.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská Nastavení**“.
3. Mezi stránkami menu můžete přepínat pomocí tlačítek „**Šipka doleva**“ nebo „**Šipka doprava**“.
4. Klepněte na tlačítko „**Šipka zpět**“ v horní části obrazovky k návratu do Hlavního menu.

Menu Uživatelská nastavení obsahuje následující volby:

- Dětská pojistka
- Jas obrazovky
- Spořič obrazovky
- Měna
- Cena za kWh
- Příkon
- Funkce Eco
- Datum
- Čas
- Letní čas
- Jednotka
- Jazyk
- Informace
- Podpora



Dětská pojistka brání dětem a jiným osobám manipulovat s termostatem a měnit jakékoli jeho nastavení.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská Nastavení**“.
3. Zvolte „**Dětská pojistka**“.

Termostat pak zobrazí menu.

4. Klepněte na tlačítko „**VYP/ZAP**“ pro nastavení, které preferujete.
5. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských Nastavení**“.

Dětská pojistka se aktivuje spolu se spořičem obrazovky, pokud termostat není cca 3 minuty ovládán.

Dříve, než budete moci znovu termostat ovládat, musíte odemknout dětskou pojistku.

Odemykání dětské pojistky.

Pokud je spořič obrazovky aktivní, klepnutím na obrazovku jej "probudíte". Na obrazovce se objeví tři kolečka obsahující tečky.

Jedním tahem napište na obrazovce písmeno „**L**“, aniž byste zvedli prst z obrazovky.

6. Začněte tím, že se dotknete tečky v kolečku v levém horním rohu.
7. Pak posuňte prst dolů na tečku v kolečku v levém dolním rohu.
8. Pokračujte posunutím prstu na tečku v kolečku v pravém dolním rohu.

Pokud je písmeno „**L**“ vytvořeno správně, zobrazí se výchozí obrazovka.

Poznámka: Dětská pojistka se bude znovu aktivovat společně se spořičem obrazovky, pokud nebyla deaktivována v menu nastavením tlačítka „**ZAP/VYP**“ na „**VYP**“.

Jas obrazovky



Tato volba umožňuje měnit jas obrazovky.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská Nastavení**“.
3. Zvolte „**Jas obrazovky**“.
Termostat pak zobrazí menu.
4. Vyberte jednu z pěti úrovní jasu pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“.
5. Svou volbu potvrďte pomocí „**√**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských Nastavení**“.



Tato možnost umožňuje vybrat informace, které mají být zobrazeny v režimu spořiče obrazovky.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
 2. Potom klepněte na „**Uživatelská Nastavení**“.
 3. Zvolte „**Spořič obrazovky**“.
- Termostat pak zobrazí menu.

Vyberte informace, které chcete mít zobrazeny v režimu spořiče obrazovky.

4. Datum, čas:
Čas zobrazený ve velkém formátu. Datum zobrazené v malém formátu. (Viz příklad)
5. Datum, čas, teplota:
Teplota (naměřená) zobrazena ve velkém formátu. Čas a datum zobrazeny v malém formátu. (Viz příklad)
6. Obrazovka vypnuta:
Obrazovka zčerná. Toto nastavení minimalizuje spotřebu energie.
7. Svou volbu potvrďte pomocí „√“ nebo zrušte pomocí „X“ a vraťte se do „**Uživatelských Nastavení**“.



Tato možnost umožňuje nastavit měnu používanou termostatem.

Funkce „**Spotřeba energie**“ v Hlavním menu používá tyto informace k výpočtu spotřeby elektrické energie a nákladů na topení za dané časové období.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská Nastavení**“.
3. Zvolte „**Měna**“.

Dostupné měny se zobrazí na několika stránkách.

4. Vyhledejte a vyberte měnu, kterou preferujete.
5. Mezi stránkami měny můžete přepínat pomocí „**Šipka doleva**“ nebo „**Šipka doprava**“.
6. Svou volbu potvrďte pomocí „**√**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.

Poznámka! Dostupné měny se mohou lišit v závislosti na termostatu.



Tato možnost vám umožní nastavit aktuální cenu za kWh za spotřebovanou elektřinu za topení při použití termostatu.

Funkce „**Spotřeba energie**“ v Hlavním menu používá tyto informace k výpočtu spotřeby elektrické energie a nákladů na topení za dané časové období.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Zvolte „**Cena za kWh**“.
4. Nastavte cenu za kWh, kterou platíte, pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“.
5. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.

Příkon 1/2 (Načíst)



Tato možnost vám umožňuje buď vložit příkon používaný termostatem ručně, nebo nechat termostát automaticky detekovat příkon systému podlahového topení. Funkce „**Spotřeba energie**“ v Hlavním menu používá tyto informace k výpočtu spotřeby elektrické energie a nákladů na topení za dané časové období.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Zvolte „**Načíst**“ (Příkon).

Nyní se musíte rozhodnout, zda chcete zadat příkon sami nebo jej nechat termostát automaticky detekovat.

Automat. načtení hodnot „**ZAP**“:

4. Klepněte na tlačítko „**ZAP/VYP**“. Nastavte jej na „**ZAP**“, pokud chcete nechat termostát automaticky detekovat příkon systému podlahového topení.
5. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.
6. Zobrazí se varovná obrazovka s informacemi o maximálním příkonu podle napájecích napětí instalace.
7. Potvrďte, že jste si tyto informace přečetli pomocí „**✓**“, a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.

Příkon 2/2 (Načíst)



Při automatickém načtení hodnot nastavením na "VYP" musíte zadat příkon sami. Tuto informaci si musíte zjistit od svého dodavatele topení.

Automat. načtení hodnot „**VYP**“:

8. Klepněte na tlačítko „**ZAP/VYP**“. Nastavte jej na „**VYP**“, pokud chcete příkon v kW systému podlahového topení nastavit sami.
9. Potvrďte svou volbu pomocí „**√**“.
10. Nastavte příkon systému pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“.
11. Potvrďte svou volbu pomocí „**√**“.
12. Zobrazí se varovná obrazovka s informacemi o maximálním příkonu podle napájecích napětí instalace.
13. Potvrďte, že jste si tyto informace přečetli pomocí „**√**“, a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.



Režim Eco snižuje spotřebu energie vynaloženou na zbytečné vytápění, pokud odejdete z pokoje nebo z domu během plánované události topení.

V režimu Eco termostat přejde do stavu úspory energie, ve kterém se nejnižší nastavená teplota v časovém plánu události použije jako požadovaná hodnota teploty.

Při příští naplánované změně události se termostat vrátí do normálního Plánovaného provozu.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na další stránku.
4. Zvolte „**Funkci Eco**“.
5. Klepněte na tlačítko „**ZAP/VYP**“. Nastavte jej na „**ZAP**“, pokud chcete aktivovat funkci Eco.
6. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.

Funkce Eco je aktivována, výchozí obrazovka Plánovaného provozu se změní. Tlačítko „**Ruční**“ se změní na „**Eco**“.

7. Klepněte na tlačítko „**Eco**“ pro aktivaci režimu Eco.

Termostat pak zobrazí obrazovku režimu Eco, viz **Volby provozních režimů/Eco** .



Tato volba umožňuje měnit datum, které se někdy objevuje na výchozí obrazovce a používá se pro funkce, jako je „Dovolená“ nebo „Letní čas“.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na další stránku.
4. Zvolte „**Datum**“.

Nyní můžete nastavit datum.

5. Pomocí tlačítek „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte den, měsíc a rok.
6. Zvolte formát data: DD-MM-RRRR nebo MM-DD-RRRR.
7. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.



Tato volba umožňuje změnit čas, který používají hodiny pro regulaci plánovaných událostí topení během Plánovaného provozu.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na další stránku.
4. Zvolte „**Čas**“.

Termostat pak zobrazí menu.

Nyní můžete nastavit čas.

5. Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte hodiny a minuty.
6. Zvolte formát času: 24 hodin nebo 12 hodin AM/PM
7. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.



Při nastavení na ZAP upravuje funkce „**Letní čas**“ automaticky hodiny termostatu na letní čas pro „**Region**“ zvolený v „**Průvodci spuštěním**“.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na další stránku.
4. Zvolte „**Letní čas**“.
5. Klepněte na tlačítko „**ZAP/VYP**“. Pokud chcete aktivovat letní čas, nastavte jej na „**ZAP**“.
6. Svou volbu potvrďte pomocí „**√**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.

Poznámka! Některé regiony nepodporují funkci "Letní čas".



Termostat může zobrazovat teplotu na displeji ve stupních Celsia nebo Fahrenheita. Zde můžete nastavit jednotku, kterou preferujete.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na další stránku.
4. Zvolte „**Jednotka**“.
5. Nastavte jednotku, kterou preferujete: Zvolte stupně Celsia nebo Fahrenheita.
6. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.



Tato volba umožňuje změnit jazyk používaný na obrazovce.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na další stránku.
4. Zvolte „**Jazyk**“.

Termostat pak zobrazí menu se všemi jazyky, které jsou dostupné v termostatu.

5. Zvolte jazyk, který preferujete.
6. Mezi stránkami můžete přepínat pomocí „**Šipka doleva**“ nebo „**Šipka doprava**“.
7. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Uživatelských nastavení**“.

Poznámka! Dostupné jazyky se mohou lišit v závislosti na termostatu.



Tato možnost vám poskytne všechny informace, které jsou pro termostat k dispozici.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Dvojným klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na poslední stránku.
4. Zvolte „**Informace**“.

Termostat pak zobrazí ID termostatu (ID jednotky) a teplotu podlahy a pokojových senzorů.

Pokud chcete získat podrobnější informace, můžete naskenovat QR kód z termostatu.

5. Klepnutím na tlačítko „**QR**“ zobrazíte QR kód.
6. Nyní můžete naskenovat QR kód pomocí vhodného zařízení s přístupem k internetu. Je vyžadován software (např. aplikace) podporující skenování QR kódu. Skenování QR kódu poskytne data, která jsou platná v přesném čase skenování.
7. Klepněte na „**Šipka zpět**“ v horní části obrazovky k návratu do „**Uživatelských nastavení**“.

QR Code je registrovaná ochranná známka společnosti DENSO WAVE INCORPORATED.



Tato volba poskytuje informace o získání podpory pro termostat.
Než zavoláte oddělení podpory, přečtěte si kapitulu „**Odstraňování závad**“ v tomto návodu.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Potom klepněte na „**Uživatelská nastavení**“.
3. Dvojím klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na poslední stránku.
4. Zvolte „**Podpora**“.
5. Klepněte na „**Šipka zpět**“ v horní části obrazovky k návratu do „**Uživatelských nastavení**“.



Toto menu obsahuje všechny parametry, které technik potřebuje k instalaci nebo k provedení opravy termostatu.

Menu „**Technická nastavení**“ umožňuje nastavit různé parametry.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.

2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.

Termostat pak zobrazí menu na dvou stránkách. Klepněte na ikony pro přístup k různým volbám.

3. Mezi stránkami menu můžete přepínat pomocí tlačítek „**Šipka doleva**“ nebo „**Šipka doprava**“.

4. Klepněte na tlačítko „**Šipka zpět**“ v horní části obrazovky k návratu do Hlavního menu.

Menu Technická nastavení obsahuje následující volby:

- Adaptivní funkce
- Otevřené okno
- Aplikace senzoru
- Typ senzoru
- Kalibrace podlahového senzoru
- Kalibrace pokojového senzoru
- Stupnice teploty
- Obnovení továrních nastavení
- EN50559



S aktivovanou adaptivní funkcí termostat zajistí, aby ve vašem pokoji byla dosažena požadovaná teplota na začátku události.

Termostat se automaticky přizpůsobí časovému plánu topení i v teplém létě nebo chladné zimě. Stále se učí, když se topení musí zapínat, aby byla dosažena požadovaná komfortní teplota při změně události.

Pokud chcete jednoduše topení spustit na naprogramované události, nikoliv dříve, zvolte „VYP“.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.
3. Zvolte „**Adaptivní funkce**“.
4. Klepněte na tlačítko „**ZAP/VYP**“.
Zvolte „**ZAP**“, pokud chcete, aby komfortní teplota byla automaticky dosažena v požadovaném čase.
Zvolte „**VYP**“, pokud nechcete, aby termostat spustil systém topení před začátkem události.
5. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Technických nastavení**“.



Tato volba umožňuje aktivovat funkci „Otevřené okno“.

Termostat dokáže detekovat otevřené okno v pokoje tím, že zaznamená rychlý pokles teploty.

Když je tato funkce aktivována, vypne termostat topení na dobu 30 minut, pokud je v pokoje detekováno otevřené okno.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.
3. Zvolte „**Otevřené okno**“.
4. Klepněte na tlačítko „**ZAP/VYP**“. Nastavte jej na „**ZAP**“, pokud chcete aktivovat funkci otevřeného okna.
5. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Technických nastavení**“.
6. Bude-li rozpoznáno otevřené okno, zobrazí se obrazovka „**Otevřené okno**“.
7. Vždy můžete režim „**Otevřené okno**“ ukončit a vrátit se do Plánovaného provozu stisknutím tlačítka „**X**“.



Tato volba umožňuje vybrat, který senzor bude použit pro regulaci systému topení.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.
3. Zvolte „**Aplikace senzoru**“.

Termostat pak zobrazí aplikace senzoru, které jsou v termostatu k dispozici. Vyberte aplikaci senzoru, kterou preferujete:

4. „**Podlaha**“ (tovární nastavení).
Při tomto nastavení podlahový senzor reguluje systém topení.
5. „**Limit pokoje/podlahy**“ (pokročilé).
Při tomto nastavení reguluje systém topení pokojový senzor s ohledem na maximální a minimální limit pro teplotu podlahy. Maximální limit teploty chrání dřevěné podlahy před nadměrným zahříváním. Minimální limit teploty brání tomu, aby podlaha nepříjemně vychladla, když není zapotřebí topení, např. v koupelně. Pamatujte si, že tato funkce zvyšuje spotřebu energie.
Podlahové limitní teploty jsou stanoveny v menu „**Teplotní stupnice**“.
6. „**Pokoj**“.
Při tomto nastavení reguluje systém topení pokojový senzor uvnitř termostatu.
7. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Technických nastavení**“.



Tato volba umožňuje vybrat typ podlahového senzoru používaného s termostatem. Můžete se proto rozhodnout, že použijete s termostatem stávající senzor, např. v renovačních projektech.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.
3. Zvolte „**Typ senzoru**“.

Termostat pak zobrazí typy senzorů, které jsou dostupné v termostatu. Vyberte senzor, který je skutečně použit ve vaší instalaci.

4. Mezi stránkami můžete přepínat pomocí „**Šipka doleva**“ nebo „**Šipka doprava**“.
5. „**Tovární**“ – používá se pro senzor OJ dodávaný s termostatem.
6. „**Senzor x.x kΩ**“ – Seznam standardních senzorů.
7. „**Vlastní**“ – použít, pokud váš senzor není uveden v seznamu.
8. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Technických nastavení**“.
9. Pokud zvolíte „**Vlastní**“, je nutné zadat hodnoty odporu pro příslušný senzor při čtyřech daných teplotách – tyto hodnoty si vyžádejte u svého dodavatele senzoru.
Přejděte na následující položku nastavení „**Pravým**“ tlačítkem nebo zrušte svou volbu pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Technických nastavení**“.
10. Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte všechny čtyři hodnoty odporu.
11. Nastavení potvrďte pomocí „**Pravým**“ nebo „**✓**“ tlačítka nebo zrušte „**Levým**“ tlačítkem.

Kalibrace podlahového senzoru



Tato volba umožňuje kalibrovat podlahový senzor.

Senzor musíte kalibrovat, jestliže se naměřená teplota liší od skutečné teploty podlahy.

Poznámka! Určete, zda vaše podlaha má max. teplotní limit. Změny charakteristik podlahového senzoru mohou některé podlahy poškodit.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.
3. Zvolte „**Kalibr. podl. senz.**“.

Nyní můžete kalibrovat snímač v rozsahu +/- 10 °C s krokem po 0,5 °C.

4. Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ kalibrujte podlahový senzor.
5. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Technických nastavení**“.
6. Pokud byla kalibrace provedena úspěšně, zobrazí se krátce potvrzovací obrazovka.

Kalibrace pokojového senzoru



Tato volba umožňuje kalibrovat pokojový senzor.

Senzor musíte kalibrovat, jestliže se naměřená teplota liší od skutečné teploty v pokoji.

Poznámka! Určete, zda vaše podlaha má max. teplotní limit. Změny charakteristik pokojového senzoru mohou některé podlahy poškodit.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.
3. Zvolte „**Kalibr. pokoj. senz.**“.

Nyní můžete kalibrovat snímač v rozsahu +/- 10 °C s krokem po 0,5 °C.

4. Pokojový snímač nakalibrujte pomocí tlačítek „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“.
5. Svou volbu potvrďte pomocí „**✓**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Technických nastavení**“.
6. Pokud byla kalibrace provedena úspěšně, zobrazí se krátce potvrzovací obrazovka.

Stupnice teploty 1/2



Tato volba umožňuje definovat vlastní teplotní stupnici pro váš termostat. Lze tak ovládat maximální a minimální teplotu, ve které může termostat pracovat. Můžete nastavit minimální a maximální teplotu, ve které bude termostat pracovat – stejně jako minimální a maximální limity pro teplotu podlahy.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.
3. Klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na další stránku.
4. Zvolte „**Teplota stupnice**“.

Provozní teploty.

5. Minimální teplotu lze nastavit mezi 5 °C a 15 °C.
Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte minimální teplotu.
6. Maximální teplotu lze nastavit mezi 20 °C a 40 °C.
Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte maximální teplotu.

Poznámka! Je-li „**Aplikace senzoru**“ nastavena na „**Podlaha**“, může maximální teplota 27 °C chránit dřevěné podlahy před vysoušením. Na přesné informace se zeptejte svého dodavatele podlahy.

7. Potvrďte svou volbu pomocí „**✓**“.
8. Pokud byl zvolen „**Limit pokoje/podlaha**“ pod „**Aplikací senzoru**“, můžete nyní nastavit limitní teploty podlahy. Jinak se zobrazí potvrzovací obrazovka a termostat se automaticky vrátí do „**Technických nastavení**“.

Stupnice teploty 2/2



Limitní teploty podlahy vám umožní nastavit nejnižší a nejvyšší přípustnou teplotu podlahy během regulace teploty podlahy nebo limitní teploty pokoje/podlahy. Limit teploty podlahy není použitelný v případě, že pod Aplikací senzoru je zvolena „Pokoje“.

Pokud teplota podlahy poklesne pod nejnižší teplotu, termostat spustí systém topení pro udržení teploty nad nastaveným minimálním limitem.

Pokud teplota podlahy stoupne nad nejvyšší teplotu, termostat zastaví systém topení pro udržení teploty pod nastaveným maximálním limitem.

Podlahové limitní teploty.

9. Minimální teplotní limit – toto nastavení slouží k udržení komfortní teploty na dlážděných podlahách. Může být nastaven mezi 5 °C a 25 °C.

Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte minimální teplotní limit.

10. Maximální teplotní limit – toto nastavení použijte k ochraně dřevěných podlah před nadměrnými teplotami. Lze nastavit mezi 10 °C a 40 °C.

Pomocí tlačítka „**Nahoru**“ nebo „**Dolů**“ nastavte maximální teplotní limit.

Poznámka: Je-li maximální limit pro teplotu podlahy nastaven příliš vysoko, mohou se citlivé typy podlah trvale poškodit.

11. Svou volbu potvrďte pomocí „**√**“ nebo zrušte pomocí „**X**“ a vraťte se do „**Technických nastavení**“.

12. Zobrazí se potvrzovací obrazovka a termostat se automaticky vrátí do „**Technických nastavení**“.

Obnovení továrních nastavení



Tato volba umožňuje obnovit tovární nastavení termostatu.

Poznámka! Tuto operaci nelze vrátit a všechna vaše osobní nastavení budou ztracena.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Klepněte na „**Technická nastavení**“.
3. Klepnutím na „**Šipka doprava**“ přejdete na další stránku.
4. Zvolte „**Obnovení továrního nastavení**“.

Nyní můžete obnovit tovární nastavení termostatu.

5. Zvolte „**Reset**“ pro pokračování v obnovení továrního nastavení termostatu, nebo klepněte na „**Šipku zpět**“ v horní části obrazovky k návratu do „**Technických nastavení**“ bez obnovení továrního nastavení.
6. Když je obnoveno tovární nastavení termostatu, zobrazí se potvrzovací obrazovka a na obrazovce se objeví „**Průvodce spuštěním**“.



Tento termostat je v souladu s normou EN 50559 (VDE 0705-559) pro elektrické podlahové topení. Směrnice se vztahuje na elektrické podlahové topení s maximálním plošným zatížením 4 kN/m². Aby bylo zajištěno, že nedojde k silnému bodovému přehřívání z důvodu nechtěnému zakrytí povrchu, funkce topení může být časově omezena podle normy EN/DIN.

Vezměte na vědomí, že tato funkce není použitelná u jiných topných aplikací, jako je stěnové a/nebo stropní vytápění.

V případě, že lze předvídat, že by mohlo dojít k neúmyslnému zakrytí podlahy, pak je důležité odhadnout správnou dobu, během které musí být funkce podlahového topení časově omezena.

Topení může být omezeno pomocí stanoveného počtu minut za hodinu.

Ohřev lze omezit s použitím nastavení 0 - 20 minut za hodinu.

1. Klepnutím zde se zobrazí Hlavní menu.
2. Pak klepněte na "**Technická nastavení**".
3. Klepnutím na tlačítko "**Šipka doprava**" přejdete na další stránku.
4. Zvolte "**EN50559**".
5. Pomocí tlačítka "**Šipka nahoru**" nebo "**Šipka dolů**" nastavte počet minut, během kterých by termostat neměl spouštět topení za jednu hodinu.
6. Svou volbu potvrďte pomocí "**✓**" nebo zrušte pomocí "**X**" a vraťte se do "**Technických nastavení**".

Termostat se automaticky vrátí do "**Technických nastavení**".

Tovární nastavení



Přednastavené teploty:	
Provozní režim	Teplota přednastavená od výrobce
Plánovaný provoz	Viz Přednastavení časového plánu*
Ruční ovládání	23 °C*
Komfortní režim	23 °C*
Režim zesílení	Max. °C ≤ maximální limit
Režim dovolené	5 °C
Ochrana proti mrazu	5 °C

*Nastavení pro tyto teploty můžete změnit tak, aby vyhovovaly vašim potřebám – viz Provozní režimy v tomto návodu.

Přednastavený časový plán:

Název události	Spuštění události	Cílová/požadovaná teplota závislá na „aplikaci senzoru“	
Pracovní dny:		Podlaha	Limit pokoje/podlahy
Buzení	6:00	25 °C	20 °C
Odchod z domova	8:00	20 °C	15 °C
Čas příchodu*	12:00	25 °C	20 °C
Čas odchodu*	13:00	20 °C	15 °C
Příchod domů	17:00	25 °C	20 °C
Odchod spát	23:00	20 °C	15 °C
Volné dny:		Podlaha	Limit pokoje/podlahy
Buzení	8:00	25 °C	20 °C
Odchod spát	23:00	20 °C	15 °C

*K dispozici pouze s časovým plánem o 6 událostech

Odstraňování závad 1/2



Chybová hlášení:

Jestliže dojde k závadě nebo chybě, zobrazí termostat jedno z následujících chybových hlášení:

- E0: Interní chyba. Termostat je závadný. Kontaktujte svého dodavatele topení.
Je nutné vyměnit termostat.
 - E1: Interní senzor vadný nebo zkratovaný. Kontaktujte svého dodavatele topení.
Je nutné termostat vyměnit.
 - E2: Externě zapojený podlahový senzor odpojený, vadný nebo zkratovaný.
Kontaktujte svého dodavatele topení a požádejte o opětovné zapojení nebo výměnu.
 - E5: Vnitřní přehřátí Kontaktujte svého dodavatele topení a nechte zkontrolovat instalaci.
- Na obrazovce se objeví tři kolečka obsahující tečky; termostat nelze ovládat. Termostat je v režimu „dětské pojistky“. Pokyny, jak ji odemknout, najdete v kapitole s názvem „Dětská pojistka“ v tomto návodu.

Odstraňování závad 2/2



Přehled, které funkce lze použít v různých režimech.
Ne všechny funkce jsou k dispozici ve všech režimech.

Režim x funkce	Plánovaný provoz	Ruční	Zesílení	Komfort	Ochrana proti mrazu	Dovo- lená	Eco
Detekce otevře- ho okna	Ano	Ano	Není k dispozici	Ano	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici
Potlačení komfortní- ho režimu podla- hového senzoru	Ano	Ano	Není k dispozici	Ano	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici
Funkce Eco	Mění výchozí obrazovku tak, že se objeví tlačítko Eco místo tlačítka Ruční.	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici	Není k dispozici

Kontaktní údaje



Schlüter-Systems KG
Schmölestraße 7
58640 Iserlohn, Germany
www.schlueter-systems.com