



CZ NÁVOD K OBSLUZE

Termostatická hlavice Comet Plus



Obj. č. 262 03 03



Obj. č. 262 03 04



Vážený zákazníku,

děkujeme Vám za Vaši důvěru a za nákup termostatické hlavice Comet Plus.

Tento návod k obsluze je nedílnou součástí tohoto výrobku. Obsahuje důležité pokyny k uvedení výrobku do provozu a k jeho obsluze. Jestliže výrobek předáte jiným osobám, dbejte na to, abyste jim odevzdali i tento návod k obsluze.

Ponechejte si tento návod, abyste si jej mohli znovu kdykoliv přečíst.



Už jste slyšeli o programovacím modulu PROGmatic? Termostatickou hlavici můžete manuálně naprogramovat anebo proto použít moderní programovací modul, díky kterému je programování časů pro vytápění velmi snadné. Během několika okamžiků tak můžete požadované nastavení jednoduše přenést do všech ostatních termostatických hlavic v objektu.

Podrobnější informace k programovacímu modulu PROGmatic najdete na stránkách výrobce www.eurotronic.org.



Rozsah dodávky

Termostatická hlavice Comet Plus
Návod k obsluze
3x adaptér (Danfoss RA / RAV / RAVL)
1x šroub pro adaptér
2x baterie AA



Účel použití

Tento výrobek je programovatelná, termostatická hlavice, která slouží pro regulaci teploty v místnosti. Hlavice se instaluje na ventil u běžného radiátoru. Její programování probíhá buď prostřednictvím ovládacích tlačítek v manuálním režimu nebo pomocí programovatelného modulu PROGmatic.

Upozornění! Programovací port Eurotronic je určen výhradně pro účely programování. K modulu ani do termostatické hlavice nikdy nepřipojujte jiná zařízení ani jiné kabely!

Hlavní menu

Vstup do hlavního menu zajistíte po stisku tlačítka MENU. Pro přechod na vybranou položku v menu použijte funkci otočného ovladače (kolečka) na hlavici. Po stisku tlačítka OK vstoupíte do vybraného menu. Otáčením kolečka poté můžete provádět změny v nastavení. Nastavené hodnoty potvrdíte po stisku tlačítka OK. Po stisku tlačítka MENU přejdete v menu zpět do předchozí úrovně.

MODE Výběr provozního režimu:
AUTO = Automatické ovládání s použitím přednastavených programů.
MANU = Manuální ovládání systému hlavice.

PrO Režim programování, konfigurace jednotlivých spínacích bloků pro vytápění.

TEmp Nastavení hodnot pro komfortní teplotu a nižší (energeticky úspornou) teplotu.

ZEIT Nastavení aktuálního času a data.

FENS Funkce pro snížení teploty po zaznamenání otevřeného okna.

rES Uvedení systému hlavice od výchozího (továrního) nastavení.

ADAP Spuštění procesu pro přizpůsobení mechanismu termostatické hlavice na ventil radiátoru.

UrLA Režim „Holiday“ pro použití například v době nepřítomnosti v objektu po odcestování.

INST Režim pro instalaci hlavice na ventil radiátoru. Tento režim aktivujte před namontováním termostatické hlavice na ventil.

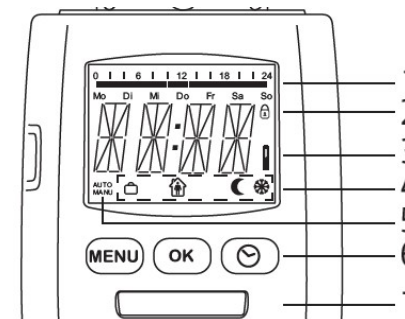
OFFS Přizpůsobení teploty pro různé prostory.

STBY Pohotovostní režim (Standby).

VERS Zobrazení verze software.

DSE Daylight Saving Time. Funkce pro automatické přepínání letního času na zimní (a naopak).

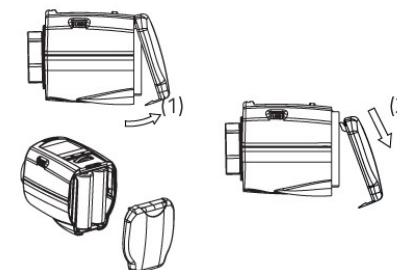
Popis a ovládací prvky termostatické hlavice



- 1 – Grafický ukazatel s nastavenými časy pro vytápění.
- 2 – Indikátor aktivované funkce pro zablokování ovládacích tlačítek (ochrana před nežádoucím stiskem a zásahem do nastavení hlavice například dětmi).
- 3 – Ukazatel stavu (kapacity) baterií.
- 4a – Aktivace režimu „Holiday“ (symbol kufru).
- 4b – Komfortní teplota (symbolu domu).
- 4c – Snížená (noční) teplota (symbol měsíce).
- 4d – Aktivace funkce pro detekci otevřeného okna / Ochrana proti zamrznutí topného systému.
- 5 – Provozní režim: AUTO nebo MANU.
- 6a – Tlačítko MENU pro vstup do hlavní nabídky. Po vstupu do některého submenu a stisku tlačítka MENU přejdete zpět o jednu úroveň.
- 6b – Tlačítko OK. Potvrzení výběru a uložení nastavení.
- 6c – Tlačítko TIMER pro nastavení funkce časovače.
- 7 – Otočné ovládací kolečko.

Výměna / Vložení baterií do hlavice

Opatrně odejměte kryt bateriové přihrádky v přední části hlavice. Stiskněte proto příslušnou oblast (1) a kryt poté vysuňte směrem dolů (2).



Při vkládání baterií do termostatické hlavice dbejte na jejich vložení s příslušnou polaritou do správné pozice. Všimněte si proto symbolů pro polaritu „+“ a „-“ na bateriích a stejně tak i uvnitř bateriové přihrádky.

Upozornění! Pro napájení této termostatické hlavice nikdy nepoužívejte akumulátory!

Datum a čas

Při prvním uvedení této termostatické hlavice do provozu bude po vložení baterií na jejím displeji blikat hodnota pro nastavení roku. Nastavte tak v této fázi aktuální datum a čas. Jako první nastavte aktuální rok. Pro nastavení použijte funkci otočného kolečka na hlavici. Nastavenou hodnotu potvrďte stiskem tlačítka OK. Stejným způsobem poté nastavte měsíc a den a potvrďte. Následně přejděte k nastavení aktuálního času v pořadí hodin a minuta.

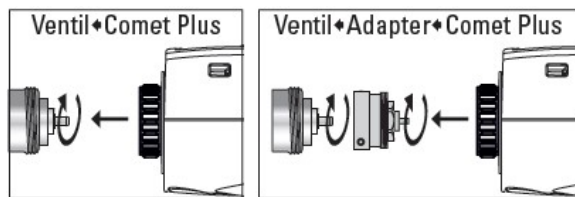
Na displeji hlavice se poté zobrazí „PREP“. Servo pohon uvnitř hlavice se přesune do výchozí polohy. Tím dojde k daleko snadnějšímu nasazení hlavice na ventil radiátoru. Jakmile se na displeji zobrazí indikace „INST“, můžete hlavici nasadit na ventil radiátoru. Tento režim můžete kdykoliv i později aktivovat v příslušném menu. Během montáže hlavice nemačkejte žádná tlačítka na hlavici. Hlavici opatrně nasadte na ventil.

Systém termostatické hlavice automaticky přepíná z letního času na zimní (a naopak). Aktuální čas a datum můžete nastavit v rámci menu „ZEIT“. Bez tohoto nastavení nepřejde servo pohon termostatické hlavice do polohy pro montáž.

Poznámka: Při výměně baterií v hlavici zůstanou naprogramované časy uložené v interní paměti systému. Ověřte poté však nastavení aktuálního času a data.

Montáž hlavice

Montáž této termostatické hlavice je skutečně velmi jednoduchá. Instalovat ji můžete na většinu standardních ventilů, které se používají u běžných radiátorů. V některých případech bude pro montáž hlavice nezbytné použít vhodný adaptér (seznam adaptérů najdete v příloze). Celá montáž přitom probíhá bez toho, aby bylo nutné jakkoliv odpojovat, vypínat nebo vypouštět celý otopný systém.



Instalace termostatické hlavice bez použití adaptéru (obrázek vlevo) a s použitím vhodného adaptéru.

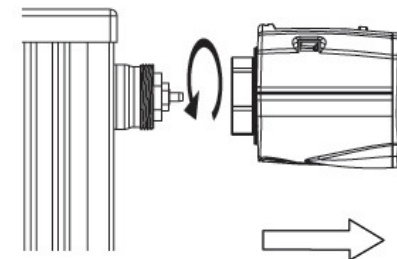
Postup pro montáž hlavice na ventil radiátoru

1. Odšroubujte původní uzávěr ventilu na radiátoru. Demontujte vždy i staré těsnění z ventilu.
2. V případě potřeby vyberte vhodný adaptér a namontujte jej na ventil u radiátoru.
3. Na ventil resp. adaptér nyní namontujte termostatickou hlavici Comet Plus. Otáčením převlečné matice ve směru hodinových ručiček hlavici dostatečně pevně dotáhněte.

Poznámka: Informace ohledně dostupných typů adaptérů najdete na stránkách výrobce: www.eurotronic.org/faq.

Upozornění! Před nasazením hlavice na ventil / adaptér u radiátoru se ujistěte, že systéme hlavice je v režimu pro instalaci „INST“ nebo pozici „EIN“ (otevřeno). Před montáží hlavice v systému vždy přejděte k použití tohoto režimu. Systém přitom zajistí přesun servo pohonu do koncové polohy tak, aby bylo možné zcela jednoduše hlavici a její mechanismus připojit na zdvihátko ventilu.

Demontáž hlavice z radiátoru



Před demontáží této termostatické hlavice nastavte na hlavici polohu „EIN“ (otevřeno). Pomocí otočného ovladače na hlavici tak nastavte nejvyšší teplotu 28 °C. Za tohoto stavu se na displeji hlavice zobrazí informace „EIN“.




Proces přizpůsobení systému hlavice na ventil u radiátoru „Adaptace“

Při první instalaci termostatické hlavice: Potvrďte indikaci „INST“ po stisku tlačítka OK. Jakmile se na displeji zobrazí „ADAP“, dojde k zahájení procesu přizpůsobení hlavice na ventil u radiátoru. Systém termostatické hlavice provádí přizpůsobení na stávající ventil radiátoru a jeho zdvihátko. Během tohoto procesu tak dojde k několikanásobnému otevření a uzavření ventilu na radiátoru proto, aby systém hlavice mohl správně vyhodnotit a uložit do své paměti obě koncové polohy (při maximálním uzavření a plném otevření ventilu). Celý proces přitom může trvat i několik minut. Po úspěšném dokončení adaptace na ventil u radiátoru přejde systém termostatické hlavice Comet Plus do běžného provozního režimu.

V případě, že bude nezbytné zopakovat proces přizpůsobení hlavice na ventil u radiátoru, například za situace, kdy v uzavřené poloze radiátor nikdy zcela nevychladne, přejděte znovu do režimu „ADAP“ a vyčkejte na opětovné spuštění celého procesu.

Poznámka: V případě, že se na displeji termostatické hlavice zobrazí chybové hlášení „E1“, demontujte termostatickou hlavici z radiátoru a vyjměte z ní baterie. Tím dojde k resetu systému a možnosti pro opětovné spuštění celého procesu.

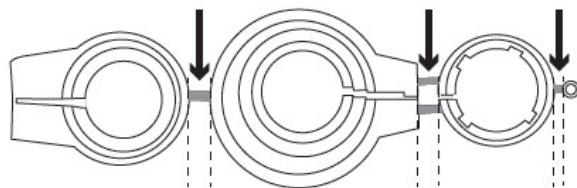
Adaptéry

Heimeier, Junkers Landys+Gyr, MNG, Honeywell, Braukmann Gewindemaß von M 30x1,5	—
Danfoss RAV	
Danfoss RA	
Danfoss RAVL	

Pro ventily (Heimeier, Junker Landys+Gyr, MNG, Honeywell, Braukmann s velikostí závitů M30 x 1,5 není zapotřebí použití žádného adaptéru.

Pro ventily Danfoss RAV je zapotřebí použití vhodného čepu.

Poznámka: Při použití ventilů RA/RAV použijte vhodný šroub a matici.



Před instalací adaptéru odstraňte označené spojovací části! Další typy mosazných adaptérů, které je možné objednat zvlášť, najdete na portále: <http://www.eurotronic.org/produkty/zubehoer/metalladapter>

Uvedení do provozu

Režim pro manuální ovládání MANU

Při použití tohoto režimu je možné provádět ovládání termostatické hlavice resp. stavu ventilu a regulaci teploty ručně.

Režim pro automatické ovládání AUTO

Tento režim poskytuje komfortní ovládání teploty s použitím přednastavených programů resp. spínacích bloků s požadovanou teplotou pro vytápění. Systém termostatické hlavice v tomto režimu umožňuje přepínat mezi 2 teplotami:



Komfortní (vyšší) teplota – Továrně přednastavená hodnota je 21 °C.



Nižší (útlumová) teplota* – Továrně přednastavená hodnota je 16 °C.

* Jedná se o energeticky úspornou teplotu, která představuje snížení celkové vynaložených nákladů na vytápění.

Přepínání časů mezi vytápěním na komfortní teplotu a vytápěním na nižší teplotu je možné různě naprogramovat. K dispozici je použití celkem 8 bloků na každý den. Ve výchozím (továrním) nastavení má systém termostatické hlavice Comet Plus tuto konfiguraci:

Čas pro vytápění na komfortní teplotu – Začátek v 7:00 hod.

Čas pro vytápění na nižší teplotu – Začátek ve 22:00 hod.

Konfigurace spínacích bloků

V systému termostatické hlavice Comet Plus můžete na každý den nastavit celkem 4 bloky pro vytápění na komfortní teplotu a 4 bloky pro vytápění s nižší teplotou nebo několik stejných bloků na každý den.

TAG1 až TAG7 představuje jednotlivé dny v týdnu od pondělí do neděle. Aktuální den se navíc zobrazuje na displeji ve stavovém řádku v rámci příslušné zkratky.

Výběr bloků pro vybrané dny

T1 – 5 = Použití stejného programu pro dny od pondělí do pátku (pracovní dny).

T1 – 6 = Použití stejného programu pro dny od pondělí do soboty.

T1 – 7 = Použití stejného programu pro všechny dny v týdnu (od pondělí do neděle).

Pro dny, pro které nenaprogramujete žádné časy, zůstane aktivní tovární nastavení teploty pro vytápění.

Postup pro programování časů pro vytápění

Stiskněte tlačítko MENU. Pomocí otočného ovladače na hlavici přejděte na menu „PROG“ a potvrďte stiskem tlačítka OK. Na displeji se nyní zobrazí indikace „TAG1“ pro pondělí. S použitím otočného ovladače vyberte spínací blok a potvrďte stiskem tlačítka OK.



Pomocí otočného ovladače nastavte první čas pro vytápění na komfortní teplotu. Na displeji se přitom zobrazí příslušný symbol. Potvrďte stiskem tlačítka OK.



Znovu pomocí otočného ovladače nyní nastavte první čas pro vytápění na nižší teplotu. Nastavení potvrďte stiskem tlačítka OK.

Odobným způsobem naprogramujte i 2., 3., a 4. čas pro vytápění na komfortní resp. nižší teplotu.

Poznámka: V případě, že neholdáte nastavovat žádný další čas pro vytápění, potvrďte stiskem tlačítka OK indikaci „-- --“ na displeji. Systém přitom přejde na programování následujícího dne. Pokud neholdáte provádět nastavení pro následující den, přejděte do předchozí nabídky stiskem tlačítka MENU. Jakmile se na displeji zobrazí údaje s teplotou, došlo k ukončení programovacího procesu. Pro jednotlivé dny rovněž můžete použít rozdílné časy pro vytápění.

Nastavení hodnoty pro komfortní a nižší teplotu

Stiskem tlačítka MENU vstupte do hlavní nabídky. Pomocí otočného ovladače přejděte na menu „TEMP“ a potvrďte stiskem tlačítka OK. Nyní znovu pomocí otočného ovladače nastavte požadovanou komfortní teplotu a potvrďte stiskem tlačítka OK. Stejně tak nastavte i požadovanou útlumovou teplotu a potvrďte.

K dispozici je možnost nastavení:

OFF = 8 °C, aktivace funkce proti zamrznutí topného systému.


ON = Vytápění po plném otevření ventilu.


Manuální ovládání teploty pro vytápění

Prostřednictvím otočného ovladače na termostatické hlavici je možné kdykoliv ručně upravit hodnotu teploty pro vytápění místnosti. V případě, že při použití automatického režimu provedete manuální zásah do nastavení teploty, zůstane toto nastavení v platnosti do začátku nejbližšího naprogramovaného času pro vytápění. Systém termostatické hlavice poté přejde k použití dříve nastaveného programu.

Speciální funkce

Funkce časovače „Timer“

Funkci pro použití časovače aktivujete po stisku tlačítka TIMER . Tato funkce poskytuje možnost pro vytápění na požadovanou teplotu pouze ve vybraném časovém intervalu. Tuto funkci využijete například při pořádání setkání s přáteli, párty, po jejíž trvání budete požadovat vytápění určité místnosti s konstantní teplotou.

Stiskněte TIMER . Systém přitom přejde k nastavení časového intervalu, který přepíše aktuálně používaný program. Nastavení času potvrďte stiskem tlačítka OK. Následně nastavte požadovanou teplotu pro použití v tomto intervalu a potvrďte. Po dokončení tohoto nastavení nebude možné nastavenou teplotu již nijak upravovat. Otočný ovladač na termostatické hlavici bude během aktivace časovače bez funkce. Odblokovat funkci ovladače je možné pouze po stisku tlačítka MENU.

Nastavení teploty offset

V případě, že zaznamenáte rozdíl mezi pocitovou a nastavenou teplotou, můžete v rámci této funkce provést korekci resp. přizpůsobení této teploty.

Stiskem tlačítka MENU přejděte do hlavní nabídky. Pomocí otočného ovladače vyberte menu „OFFS“ a potvrďte stiskem tlačítka OK. Na displeji se zobrazí hodnota „0,0 °C“. Nyní nastavte s použitím otočného ovladače požadovanou hodnotu pro korekci teploty. K dispozici je rozsah nastavení od -5 až +5 °C. Nastavenou hodnotu potvrďte stiskem tlačítka OK.

Poznámka: Teplota zobrazovaná na displeji v provozním režimu se přitom nijak nezmění!

Funkce pro detekci otevřeného okna

V případě, že otevřete okno v blízkosti radiátoru resp. termostatické hlavice, její systém zaznamená prudký pokles teploty okolního vzduchu. Hlavice přitom zajistí automatické uzavření ventilu na radiátoru. Jedná se o funkci pro úsporu energie a nákladů vynakládaných na vytápění. Na displeji se zároveň zobrazí symbol sněhové vločky. Systém hlavice následně přejde zpět do běžného provozního režimu. Pro konfiguraci této funkce přejděte do menu „FENS“ a potvrďte stiskem tlačítka OK.

Při konfiguraci této funkce nejprve zvolte citlivost pro detekci „Empfindlichkeit“.
V tovární nastavení je použito vysoké citlivosti (HIGH). K dispozici máte následující možnosti pro nastavení:

HIGH = Vysoká citlivost detekce.

MID = Střední citlivost.

LOW = Nízká úroveň citlivosti.

Vlastní výběr potvrďte stiskem tlačítka OK. V dalším kroku nastavte časový interval pro uzavření ventilu na radiátoru. Tovární nastavení je 10 minut. K dispozici je možnost nastavit interval v rozsahu až 60 minut. Nastavení času potvrďte stiskem tlačítka OK.

Režim „Holiday“

V případě plánované delší nepřítomnosti v objektu (například před odcestováním na dovolenou) můžete na hlavici nastavit libovolnou teplotu, kterou bude její systém trvale udržovat. Po stisku tlačítka MENU přejděte do hlavní nabídky. Vyberte menu „URLA“ a potvrďte stiskem tlačítka OK. Na displeji se přitom bude zobrazovat ikona kufru. Pomocí otočného ovladače vyberte konec doby pro použití režimu „Holiday“ (datum, odkdy se znovu spustí naprogramované časy pro vytápění) a potvrďte stiskem tlačítka OK. Zadejte čas a potvrďte. Na displeji začne blikat indikace „AUS“. V dalším kroku nastavte požadovanou teplotu a znovu potvrďte stiskem tlačítka OK. Na displeji se zobrazí ikona kufru. Tuto funkci můžete deaktivovat po stisku tlačítka MENU.

Rodičovský zámek

Jedná se o funkci, která poskytuje ochranu systému před nežádoucím zásahem do konfigurace (například dětmi). Díky jejímu použití dojde k zablokování systému termostatické hlavice Comet Plus. Stiskněte proto a současně přidržte tlačítka MENU + OK po dobu přibližně 2 sekund, dokud se na displeji nezobrazí symbol visacího zámku. Po stisku stejné kombinace tlačítek pak znovu dojde k deaktivaci této funkce a odblokování ovládacích prvků na termostatické hlavici. Symbol visacího zámku přitom zmizí z displeje.

Odstávka - přerušení vytápění / Uzavření ventilu

Stiskněte tlačítko MENU a pomocí otočného ovladače přejděte na menu „MODE“ a potvrďte stiskem tlačítka OK. Znovu pomocí otočného ovladače přejděte na submenu „MANU“ a potvrďte. S použitím otočného ovladače nastavte teplotu na „AUS“ (vypnuto). Tím dojde k uzavření ventilu. Systém v té chvíli nebude používat přednastavené časy pro vytápění. Funkce pro odstraňování vodního kamene přitom zůstává i nadále aktivní. Ke spuštění této funkce dochází pravidelně vždy 1x týdně. Při požadavku pro ukončení odstávky pro vytápění přepněte v příslušném menu systém hlavice do režimu „AUTO“. Tím dojde k obnovení běžného provozu hlavice s použitím naprogramovaných časů pro vytápění.

Funkce pro automatické přepínání letního času na zimní (a naopak)

Ve výchozím nastavení používá systém termostatické hlavice funkci pro automatický přechod z letního času na zimní resp. ze zimního na letní. Po stisku tlačítka MENU přejděte do hlavní nabídky. Pomocí otočného ovladače poté vyberte menu „DST“ a stiskem tlačítka OK potvrďte. Znovu pomocí otočného ovladače vyberte z dostupných možností „EIN“ (aktivace) nebo „AUS“ deaktivace. Při výběru volby „EIN“ bude systém termostatické hlavice používat automatický přechod z letního času na zimní a naopak.

Konfigurace spořiče displeje

Přejděte do menu „STBY“ a stiskem tlačítka OK potvrďte. S použitím otočného ovladače vyberte buď volbu „EIN“ pro aktivaci spořiče displeje v pohotovostním režimu. Pro deaktivaci této funkce pak vyberte volbu „AUS“. Při použití této funkce dochází po uplynutí přibližně 30 sekund od posledního stisku libovolného ovládacího prvku k vypnutí displeje. Po stisku tlačítka se přitom displej automaticky znovu aktivuje.

Uvedení systému do továrního nastavení

Přejděte do menu „RES“ a stiskem tlačítka OK potvrďte. Pro uvedení systému této termostatické hlavice do výchozího (továrního) nastavení potvrďte blikající indikaci „OK“. Tímto procesem přitom dojde k odstranění veškerého uživatelského nastavení (časů pro vytápění, aktuální čas a datum). Systém termostatické hlavice se tak bude nacházet ve stejném stavu jako při jejím dodání z výroby.

Bezpečnostní předpisy, údržba a čištění

Z bezpečnostních důvodů a z důvodů registrace (CE) neprovádějte žádné zásahy do termostatické hlavice. Případné opravy svěřte odbornému servisu. Nevystavujte tento výrobek přílišné vlhkosti, nenamáčejte jej do vody, nevystavujte jej vibracím, ořesům a přímému slunečnímu záření. Tento výrobek a jeho příslušenství nejsou žádné dětské hračky a nepatří do rukou malých dětí! Nenechávejte volně ležet obalový materiál. Fólie z umělých hmot představují nebezpečí pro děti, neboť by je mohly spolknout.



Pokud si nebudete vědět rady, jak tento výrobek používat a v návodu nenajdete potřebné informace, spojte se s naší technickou poradnou nebo požádejte o radu kvalifikovaného odborníka.

K čištění pouzdra používejte pouze měkký, mírně vodou navlhčený hadřík. Nepoužívejte žádné prostředky na drhnutí nebo chemická rozpouštědla (ředidla barev a laků), neboť by tyto prostředky mohly poškodit displej a pouzdro hlavice.

Funkce ochrany před zamrznutím systému a odstraňování vodních usazenin

V případě, že dojde k poklesu teploty okolního vzduchu na hodnotu +6 °C, zajistí systém této termostatické hlavice otevření ventilu u radiátoru, dokud teplota okolního vzduchu v místnosti nedosáhne alespoň +8 °C. Jedná se o funkci, při které systém termostatické hlavice dokáže předejít nebezpečí zamrznutí topného systému.

Aby nedošlo k zablokování ventilu u radiátoru v důsledku vodních usazenin (vodní kamen), spouští systém termostatické hlavice pravidelně 1x týdně (v pátek ráno) proces pro odstraňování vodního kamene z mechanismu ventilu.

Řešení problémů

Problém	Možná příčina	Řešení
Na displeji se zobrazuje indikace „bAt“.	Baterie jsou téměř vybité.	Vyměňte staré a vybité baterie za nové.
Nedochází k ohřevu radiátoru.	Ujistěte se o správném nastavení teploty pro ohřev vody v otopném systému. Spuštění provozu na začátku topné sezóny / Zanesení ventilu.	Upravte nastavení teploty pro ohřev v rámci vašeho topného systému (na kotli). Několikrát rukou nebo s použitím vhodného nářadí rozhybte ventil na radiátoru.
Po uzavření ventilu radiátor nikdy zcela nevychladne.	Nedochází k úplnému uzavření ventilu. Zřejmě v důsledku vadného těsnění došlo ke změně koncové polohy pro uzavření ventilu.	Spustěte znovu proces přizpůsobení hlavice na ventil radiátoru. Ručně několikrát zahýbejte ventilem. V případě silného zanesení vodním kamenem nebude ventil již plně funkční. Vyměňte vadné těsnění u ventilu za nové.
Uvolnění odvzdušňovacího šroubu (možná příčina poruchy „E1“).	V důsledku nekonečného závitu může dojít k uvolnění šroubu ve spodní části v případě, že na ventil není instalována termostatická hlavice.	Šroub instalujte zpět na ventil. Termostatickou hlavici restartujte stiskem tlačítka OK nebo demontáží z ventilu a opětovným vložení baterií. Nekonečný závit u šroubu se poté bude znovu otáčet a upnat šroub. Hlavici znovu instalujte na ventil radiátoru a zopakujte proces přizpůsobení „ADAPT“.
Chyby E1 – E3	Po stisku libovolného tlačítka na hlavici chybové hlášení odstraňte a spustěte znovu proces přizpůsobení hlavice na ventil radiátoru „ADAPT“.	

Chyba E1	Proces přizpůsobení hlavice na ventil neproběhl úspěšně. Na ventilu radiátoru není možné termostatickou hlavici použít.	Ujistěte se o tom, že je hlavice na ventil správně instalována. Instalaci hlavice svěřte do rukou kvalifikovaného odborníka.
Chyba E2	Příliš krátký rozsah zdvihu ventilu / Vybité baterie.	Ručně ventilem několikrát zahýbejte / Vyměňte staré a vybité baterie za nové.
Chyba E3	Nedochází k žádnému pohybu u ventilu na radiátoru.	Ověřte, zda je možné zdvihátkem u ventilu na radiátoru volně hýbat.

Manipulace s bateriemi a akumulátory



Nenechávejte baterie (akumulátory) volně ležet. Hrozí nebezpečí, že by je mohly spolknout děti nebo domácí zvířata! V případě spolknutí baterií vyhledejte okamžitě lékaře! Baterie (akumulátory) nepatří do rukou malých dětí! Vyteklé nebo jinak poškozené baterie mohou způsobit poleptání pokožky. V takovémto případě použijte vhodné ochranné rukavice! Dejte pozor nato, že baterie nesmějí být zkratovány, odhazovány do ohně nebo nabíjeny! V takovýchto případech hrozí nebezpečí exploze! Nabíjet můžete pouze akumulátory.



Vybité baterie (již nepoužitelné akumulátory) jsou zvláštním odpadem a nepatří do domovního odpadu a musí být s nimi zacházeno tak, aby nedocházelo k poškození životního prostředí!



K těmto účelům (k jejich likvidaci) slouží speciální sběrné nádoby v prodejnách s elektrospotřebiči nebo ve sběrných surovinách!

Šetřete životní prostředí!

Recyklace



Elektronické a elektrické produkty nesmějí být vhažovány do domovních odpadů. Likviduje odpad na konci doby životnosti výrobku přiměřeně podle platných zákonných ustanovení.

Šetřete životní prostředí! Přispějte k jeho ochraně!

Překlad tohoto návodu zajistila společnost Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

Všechna práva vyhrazena. Jakékoliv druhy kopií tohoto návodu, jako např. fotokopie, jsou předmětem souhlasu společnosti Conrad Electronic Česká republika, s. r. o. Návod k použití odpovídá technickému stavu při tisku! **Změny vyhrazeny!**

© Copyright Conrad Electronic Česká republika, s. r. o.

REI/11/2022