

Pokyny k obsluze

SmartControl

MultiControl (včetně funkce časovače)



Obsah

1	Úvod	6
1.1	Účel dokumentu	6
1.2	Zacházení s tímto dokumentem	6
1.3	Použití symbolů a zvýraznění	6
1.4	Záruka a odpovědnost	7
2	Bezpečnost	7
2.1	Použití k určenému účelu	7
2.2	Bezpečnostní pokyny	7
3	Přehled	9
3.1	Ovládací prvek a struktura menu	9
3.2	Symboly	9
3.3	Tlačítka a řízení	11
3.3.1	Funkce Zpět	11
3.4	Zobrazení stavu	11
3.5	Zobrazení pasivního režimu	12
4	Obsluha a nastavení	13
4.1	Úvodní zobrazení po zapnutí	14
4.2	Teplovzdušná topná tělesa	14

4.3	Nastavení vytápění	14
4.3.1	Zapnutí topného tělesa tlačítkem okamžitého startu	14
4.3.2	Zapnutí topného tělesa přes menu Vytápění	15
4.3.3	Nastavení teploty během provozu	16
4.3.4	Nastavení topného režimu během provozu	16
4.3.5	Upravení zbývající doby chodu během provozu	17
4.3.6	Vypnutí vytápění	18
4.4	Nastavení větrání	18
4.4.1	Zapnutí větrání tlačítkem okamžitého startu	19
4.4.2	Zapnutí ventilátoru přes menu Větrání	19
4.4.3	Upravení zbývající doby chodu během provozu	20
4.4.4	Nastavení stupně ventilátoru během provozu	21
4.4.5	Vypnutí větrání	21
4.5	Naprogramování časovače	22
4.5.1	Vytvoření a aktivování časovače	22
4.5.2	Deaktivace, nastavení a smazání naprogramovaného časovače	26
4.6	Vodní topná tělesa	27
4.7	Nastavení vytápění	27
4.7.1	Zapnutí topného tělesa tlačítkem okamžitého startu	27
4.7.2	Zapnutí topného tělesa přes menu Vytápění	28
4.7.3	Upravení zbývající doby chodu během provozu	29
4.7.4	Vypnutí vytápění	30

4.8	Nastavení větrání	30
4.8.1	Zapnutí větrání tlačítkem okamžitého startu	30
4.8.2	Zapnutí ventilátoru přes menu Větrání	30
4.8.3	Upravení zbývající doby chodu během provozu	31
4.8.4	Vypnutí větrání	32
4.9	Naprogramování časovače	32
4.9.1	Vytvoření a aktivování časovače	32
4.9.2	Deaktivace, nastavení a smazání naprogramovaného časovače	35
4.9.3	Smazat všechny naprogramované časovače	36
4.10	Obecná nastavení	37
4.11	Nastavení okamžitého startu teplotzdušných topných těles	37
4.11.1	Nastavení vytápění	37
4.11.2	Nastavení větrání	38
4.12	Nastavení okamžitého startu vodních topných těles	40
4.12.1	Nastavení vytápění	40
4.12.2	Nastavení větrání	41
4.13	Nastavení dne	42
4.14	Nastavení času	43
4.15	Nastavení jazyka	44
4.16	Nastavení jednotky teploty	45
4.17	Nastavení světlosti	46
4.18	Nastavení vypnutí obrazovky	46

4.19	Nastavení denního/nočního osvětlení	47
4.20	Vyvolání systémových informací	50
4.21	Vyvolání uloženého hlášení chyb	51
4.22	Provedení resetu	52
5	Čištění	53
6	Hlášení chyb	53
6.1	Kódy chyb	54
7	Likvidace	55
8	Servis a zákaznická služba	55
9	Technické údaje	55

1 Úvod

1.1 Účel dokumentu

Tento návod k obsluze je součástí přístroje a obsahuje informace pro uživatele k bezpečné obsluze přístroje.


V návodu k obsluze jsou vysvětleny všechny funkce topného tělesa. Skutečná dostupnost funkcí je závislá vždy na právě nainstalovaném topném tělese a na zabudovaných přídatných zařízeních.

V případě dotazů se obraťte, prosím, na servis a/nebo zákaznickou službu (viz kapitolu „Servis a zákaznická služba“).

1.2 Zacházení s tímto dokumentem

- ▶ Před provozováním topného tělesa si přečtěte tento návod k obsluze a návod k obsluze topného tělesa.
- ▶ Tento návod k obsluze předejte následným uživatelům nebo vlastníkům přístroje.
- ▶ Přístroj smí namontovat pouze odborný personál.
- ▶ Používejte pouze originální díly Webasto.

1.3 Použití symbolů a zvýraznění

Zvýraznění	Vysvětlení
	VÝSTRAHA Druh a zdroj nebezpečí Důsledek: Nedodržování vede k vážným zraněním nebo smrti ▶ Jednání na ochranu před nebezpečím
✓	Předpoklad pro následující pokyny k jednání
▶	Pokyn k jednání
⚠	Upozornění
Řídicí prvek	Označování řídicích prvků

1.4 Záruka a odpovědnost

Společnost Webasto nepřebírá žádnou odpovědnost za vady a škody, které vznikly v důsledku nedodržení návodu k obsluze a montáži a v něm obsažených pokynů.

Toto vyloučení odpovědnosti platí obzvláště pro:

- neodborné použití
- opravy neprováděné servisní dílnou společnosti Webasto
- použití neoriginálních dílů
- přestavbu zařízení bez souhlasu společnosti Webasto

2 Bezpečnost

2.1 Použití k určenému účelu

Namontovaný ovládací prvek slouží k řízení topného tělesa.

2.2 Bezpečnostní pokyny

Nebezpečí výbuchu v okolí s hořlavými výpary, hořlavým prachem a nebezpečným nákladem (např. čerpací stanice, čerpací zařízení, sklady paliva, uhlí, dřeva nebo obilí)

- ▶ Topné těleso nezapínejte ani neprovozujte.

Nebezpečí otrávení a udušení zplodinami v uzavřených prostorech

- ▶ Topné těleso nezapínejte ani neprovozujte.

Nebezpečí požáru v důsledku materiálu nebo kapalin v proudu horkého vzduchu

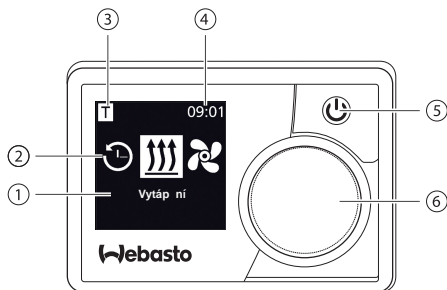
- ▶ Proud teplého vzduchu udržujte volný.

Nebezpečí zranění vadným topným tělesem


- ▶ Neprovozujte vadné topné těleso.
- ▶ Kontaktujte servisní dílnu společnosti Webasto.

3 Přehled





3.1 Ovládací prvek a struktura menu



- | | | | |
|---|---------------------------|---|---|
| 1 | Název položky menu | 4 | Čas |
| 2 | Symbol menu | 5 | Tlačítko okamžitého startu se
zobrazením stavu |
| 3 | Aktivovaný předvolený čas | 6 | Ovládací knoflík |

 V hlavním menu jsou k dispozici následující nastavení funkcí: časovač, vytápění, větrání a nastavení.

3.2 Symboly

Symbol	Popis	Symbol	Popis
	Menu Časovač		Menu Větrání
	Menu Vytápění		Menu Nastavení

Symbol	Popis	Symbol	Popis
	Topný režim Normal		Topný režim Eco
	Topný režim Boost		Stupně ventilátoru (stupeň 1–4)
	Přidat časovač		Aktivovat časovač
	Deaktivovat časovač		Smazat časovač
	Smazat všechny časovače		Časovač aktivní
	Okamžitý start		Den v týdnu
	Čas		Jazyk
	Jednotka teploty		Den/noc
	Systémové informace		Chybové hlášení
	Reset		Servis – prosím, vyhledejte servisní dílnu
	Doleva		Pozor
	Zpět		Doprava
	12hodinové zobrazení		OK
	Podpětí		ADR

3.3 Tlačítka a řízení

Tlačítko Řízení a funkce



Tlačítko okamžitého startu se zobrazením stavu (osvětlení).



Ovládací knoflík (otočný/stlačovací knoflík) pro volbu a potvrzení zvolené funkce.

3.3.1 Funkce Zpět



Pomocí funkce „Zpět“ můžete vždy vystoupit z vybraného menu a vrátit se o jednu úroveň menu zpět.

3.4 Zobrazení stavu







Stav topného tělesa se zobrazuje barevným osvětlením tlačítka okamžitého startu.

Stav	Osvětlení LED	
Topný provoz	ZELENÁ	Trvale
Provoz větrání	MODRÁ	Trvale
Topné těleso vypnuto – ovládací prvek aktivován	BÍLÁ	Trvale
Chyba – žádný topný provoz	ČERVENÁ	Blikající
Topný provoz předprogramován – ovládací prvek v klidovém stavu*	ZELENÁ	Blikající
Provoz větrání předprogramován – ovládací prvek v klidovém stavu*	MODRÁ	Blikající

*Neprovede-li uživatel během 60 sekund žádné zadání na ovládání a topné těleso je vypnuto, potom se ovládací díl převádí do klidového stavu (zobrazení a LED zhasínají).

3.5 Zobrazení pasivního režimu

Je-li topné těleso aktivováno dalším ovládacím prvkem Webasto (např. rádiovým dálkovým ovládáním), potom se probudí MultiControl/SmartControl z klidového stavu a na displeji se zobrazí provozní režim (vytápění, větrání) zvolený dalším ovládacím prvkem. Zobrazení závisí na připojeném topném tělese.

Displej	Provozní režim
 The display shows a black background with a white 'T' in a square at the top left and the time '09:01' at the top right. In the center, there are three white wavy lines representing heat.	Vytápění  Stisknutím tlačítka okamžitého startu se může deaktivovat pasivní režim. Topné těleso se vypíná.
 The display shows a black background with a white 'T' in a square at the top left and the time '09:01' at the top right. In the center, there is a white fan icon.	Větrání  Stisknutím tlačítka okamžitého startu se může deaktivovat pasivní režim. Topné těleso se vypíná.
 The display shows a black background with a white 'T' in a square at the top left and the time '09:01' at the top right. In the center, there are three white wavy lines and a white fan icon.	Vytápění nebo větrání  V závislosti na připojeném topném tělese je možné také kombinované zobrazení symbolů vytápění a větrání.

4 Obsluha a nastavení



VÝSTRAHA

Nebezpečí výbuchu v důsledku výparů, prachu a nebezpečného nákladu

Těžké popáleniny

- ▶ Vypněte topné těleso na čerpacích stanicích a tankovacích zařízeních, jakož i v blízkosti skladů paliv, uhlí, dřeva nebo obilí



VÝSTRAHA

Vdechování jedovatých plynů v uzavřených prostorech

Otrava a udušení

- ▶ Topné těleso neprovozujte nikdy bez odsávání zplodin v uzavřených prostorech, jako jsou garáže nebo dílny, a to ani s naprogramovaným startem vytápění.

Důkladně si přečtěte návod k obsluze, abyste mohli plně využívat komfortní obsluhu topného tělesa. Pokud budete mít další otázky týkající se montáže nebo provozu, obraťte se na prodejce nebo na montážní dílnu. Rád vám spolehlivě a kompetentně poradí.

Alternativně se obraťte na jednu z našich poboček. Kontaktní adresy naleznete v kapitole „Servis a zákaznická služba“.

Prosím, uložte pečlivě tento návod k obsluze.

Přejeme vám šťastnou cestu!

4.1 Úvodní zobrazení po zapnutí



Na úvodní obrazovce se zobrazí následující informace o připojeném topném tělese a ovládacím prvku:

- Název připojeného ovládacího prvku
- Název připojeného topného tělesa
- Verze softwaru připojeného ovládacího prvku
- Verze hardwaru připojeného ovládacího prvku

Po 1,5 sekundě přechází náhled do hlavního menu:



4.2 Teplovzdušná topná tělesa

4.3 Nastavení vytápění



K výběru jsou tři topné režimy*:



Eco (režim s úsporou energie)



Normal (komfortní vytápění)



Boost (rychlé vyhřívání)

Liší se spotřebou energie a dobou, během které se dosáhne nastavené teploty. Topný program Eco vyžaduje nejmenší energii, potřebuje ale více času k dosažení nastavené teploty.

* V závislosti na instalovaném topném tělese.

4.3.1 Zapnutí topného tělesa tlačítkem okamžitého startu

Funkce „Okamžitý start“ umožňuje vytápění nebo větrání jednoduchým stisknutím knoflíku. U provozního režimu Vytápění lze přednastavit režim vytápění, teplotu a dobu provozu. Návod a popis nastavení naleznete v kapitole „Nastavení okamžitého startu“.



Ve stavu při dodání je tato funkce předběžně obsazena standardními hodnotami.

- ✓ Tlačítko okamžitého startu je naprogramováno na vytápění.



- ▶ Stiskněte tlačítko okamžitého startu.



Spouští se vytápění.

Displej zobrazí symbol vytápění a přednastavenou teplotu vytápění.

Tlačítko okamžitého startu svítí zeleně.



4.3.2 Zapnutí topného tělesa přes menu Vytápění

- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Vytápění“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Displej zobrazí topný režim. Je-li k dispozici pouze jeden topný režim, potom se tato položka menu nezobrazuje.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného topného režimu.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Displej zobrazí teplotu vytápění.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadované teploty.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Spouští se vytápění.

Displej zobrazí symbol vytápění a vybranou teplotu vytápění.

Tlačítko okamžitého startu svítí zeleně.



4.3.3 Nastavení teploty během provozu

✓ Topné těleso je v provozu vytápění.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadované teploty.



- ▶ Ovládací knoflík stiskněte a držte 5 sekund k potvrzení výběru.

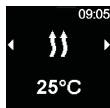


4.3.4 Nastavení topného režimu během provozu

✓ Topné těleso je v provozu vytápění.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík, abyste se dostali z výběru teploty k výběru topného režimu.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného topného režimu*.





- ▶ Ovládací knoflík stiskněte a držte 5 sekund k potvrzení výběru.

* V závislosti na instalovaném topném tělese.

4.3.5 Upravení zbývající doby chodu během provozu

✓ Topné těleso je v provozu vytápění.




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík, abyste se dostali z výběru teploty k výběru topného režimu.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík, abyste se dostali z výběru topného režimu k výběru zbývající doby chodu.



- ▶ Otáčejte ovládacím knoflíkem pro úpravu zbývající doby chodu.

 Otáčením ovládacího knoflíku proti směru hodinových ručiček může být zkrácen zbývající čas. Požadujete-li delší zbývající čas, potom musíte nově nastavit delší dobu provozu.



- ▶ Ovládací knoflík stiskněte a držte 5 sekund k potvrzení výběru.

4.3.6 Vypnutí vytápění

✓ Topné těleso je v provozu vytápění.

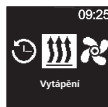


► Stiskněte tlačítko okamžitého startu.



Displej zobrazí hlavní menu.

Osvětlení tlačítka okamžitého startu se změní ze zeleného na bílé.



4.4 Nastavení větrání



Funkci větrání aktivuje pouze ventilátor, funkce vytápění je stále vypnuta. To umožňuje především při nasávání venkovního vzduchu ochlazení interiéru přiváděním čerstvého vzduchu.



K výběru jsou čtyři stupně ventilátoru.

Líší se silou proudění vzduchu a tím, jak rychle má dojít k výměně vzduchu.



Stupeň ventilátoru 1



Stupeň ventilátoru 2



Stupeň ventilátoru 3



Stupeň ventilátoru 4

4.4.1 Zapnutí větrání tlačítkem okamžitého startu

Funkce „Okamžitý start“ umožňuje vytápění nebo větrání jednoduchým stisknutím knoflíku. U provozního režimu Větrání lze přednastavit stupeň ventilátoru a provozní dobu. Návod a popis nastavení naleznete v kapitole „Nastavení okamžitého startu“.

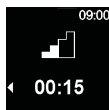
✓ Tlačítko okamžitého startu je programováno na větrání.



► Stiskněte tlačítko okamžitého startu.

 Spouští se větrání.

Displej zobrazí stupeň ventilátoru a dobu provozu.
Tlačítko okamžitého startu svítí modře.




4.4.2 Zapnutí ventilátoru přes menu Větrání

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Větrání“.



► Stiskněte ovládací knoflík.

 Displej zobrazí aktuálně nastavený stupeň ventilátoru.



► Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného stupně ventilátoru.




► Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

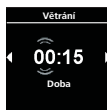
 Na displeji bliká doba provozu.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Hodina“.

 Pokud otočíte ovládací knoflík ve směru hodinových ručiček, můžete vybrat a aktivovat maximální dobu provozu.



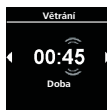
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.




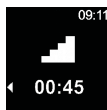
- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Minuty“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



 Spouští se větrání. Displej zobrazí stupeň ventilátoru a vybranou dobu provozu. Tlačítko okamžitého startu svítí modře.




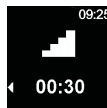
4.4.3 Upravení zbývající doby chodu během provozu

✓ Topné těleso je v provozu větrání.



- ▶ Otáčejte ovládacím knoflíkem, abyste upravili požadovaný zbývající čas.

 Otáčením ovládacího knoflíku proti směru hodinových ručiček může být zkrácen zbývající čas. Požadujete-li delší zbývající čas, potom musíte nově nastavit delší dobu provozu.





- ▶ Ovládací knoflík stiskněte a držte 5 sekund k potvrzení výběru.



4.4.4 Nastavení stupně ventilátoru během provozu

✓ Topné těleso je v provozu větrání.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík, abyste se dostali z výběru zbývající doby k výběru stupně ventilátoru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání stupně ventilátoru.



- ▶ Ovládací knoflík stiskněte a držte 5 sekund k potvrzení výběru.



4.4.5 Vypnutí větrání

✓ Topné těleso je v provozu větrání.



- ▶ Stiskněte tlačítko okamžitého startu.

 Displej zobrazí hlavní menu.

Osvětlení tlačítka okamžitého startu se změní z modrého na bílé.



4.5 Naprogramování časovače



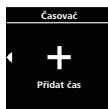
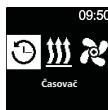
Tato funkce je k dispozici pouze u ovládacího prvku MultiControl.

Můžete naprogramovat časy předvoleb až 7 dní dopředu. Topné těleso se zapne automaticky v naprogramovaný čas. Lze uložit až 3 předvolené časy za den a celkem až 21 předvolených časů.

V závislosti na použité variantě MultiControl a případu použití (např. auto, nákladní vozidlo, člun atd.) se může měnit počet časovačů aktivně daných k dispozici. Maximálně je možných 21 aktivních časovačů.

4.5.1 Vytvoření a aktivování časovače

- ✓ Je nastaven čas a aktuální den.
- ✓ Topné těleso je vypnuto.
- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Časovač“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Na displeji se objeví „Přidat časovač“ (pokud ještě nebyl uložen žádný časovač).



- ▶ Pro přidání nového časovače stiskněte ovládací knoflík.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání „dne“.



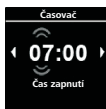
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby zapnutí „Hodina“.



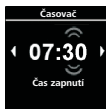
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby zapnutí „Minuta“.



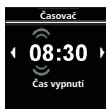
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby vypnutí „Hodina“.



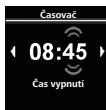
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby vypnutí „Minuta“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.




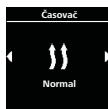
Podle požadovaného provozního režimu („Vytápění“ nebo „Větrání“) se musí nastavit požadovaná teplota (provozní režim „Vytápění“) nebo stupeň ventilátoru (provozní režim „Větrání“).

- ✓ Má se nastavit časovač pro provozní režim „Vytápění“.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného topného režimu.


 Možnosti výběru: Eco (režim úspory energie), Normal (komfortní vytápění), Boost (rychlé vytápění)



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.




- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadované teploty.

 Rozsah teplot: 5–35 °C, 41–95 °F




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Naprogramovaný časovač se uloží a zobrazí na displeji.




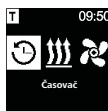
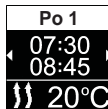
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro aktivaci naprogramovaného časovače.

 Na displeji se objeví „Aktivovat“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení aktivování.

 Číslování časovačů se stanoví podle pořadí programování. Aktivní předvolený čas je označen bílou lištou. V hlavním menu se objeví symbol „T“. Tlačítko okamžitého startu bliká zeleně, pokud je aktivní časovač s vytápěním, ale obrazovka je odpojena.



✓ Má se nastavit časovač pro provozní režim „Větrání“.



▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného režimu „Větrání“.



▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



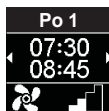
▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného stupně ventilátoru.

💡 Možnosti výběru: Stupeň ventilátoru 1–4



▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

💡 Naprogramovaný časovač se uloží a zobrazí na displeji.



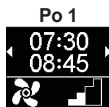
▶ Stiskněte ovládací knoflík pro aktivaci naprogramovaného časovače.

💡 Na displeji se objeví „Aktivovat“.



▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení aktivování.

💡 Aktivní předvolený čas je označen bílou lištou. V hlavním menu se objeví symbol „T“.



Tlačítko okamžitého startu bliká modře, pokud je aktivní časovač s větráním, ale obrazovka je odpojena.

4.5.2 Deaktivace, nastavení a smazání naprogramovaného časovače

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Časovač“.

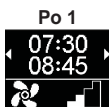


▶ Stiskněte ovládací knoflík.

💡 Na displeji se objeví uložené časovače. Časovače jsou uspořádány chronologicky podle dne/času. Další aktivní časovač se zobrazí jako první.



▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného časovače.



▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



▶ Otočte ovládacím knoflíkem k vybrání voleb (aktivovat/deaktivovat, nastavit, smazat).



Smazat všechny naprogramované časovače

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Časovač“.





- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Na displeji se objeví uložené časovače.



- ▶ Otáčejte ovládacím knoflíkem ve směru hodinových ručiček, dokud se nezobrazí symbol „Vše smazat“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



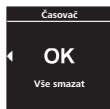
Na displeji se zobrazí „OK“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Všechny naprogramované časovače byly smazány. Na displeji se zobrazí hlavní menu.



4.6 Vodní topná tělesa

4.7 Nastavení vytápění

4.7.1 Zapnutí topného tělesa tlačítkem okamžitého startu

Funkce „Okamžitý start“ umožňuje vytápění nebo větrání jednoduchým stisknutím knoflíku. Doba provozu může být přednastavena. Návod a popis nastavení naleznete v kapitole „Nastavení okamžitého startu“.

- ✓ Tlačítko okamžitého startu je naprogramováno na vytápění.



► Stiskněte tlačítko okamžitého startu.

 Spouští se vytápění.

Displej zobrazí symbol vytápění a přednastavenou zbývající dobu.

Tlačítko okamžitého startu svítí zeleně.




4.7.2 Zapnutí topného tělesa přes menu Vytápění

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Vytápění“.




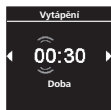
► Stiskněte ovládací knoflík.

 Na displeji bliká doba provozu.



► Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Hodina“.

 Pokud otočíte ovládací knoflík ve směru hodinových ručiček, můžete vybrat a aktivovat maximální dobu provozu.




► Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Minuty“.

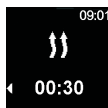
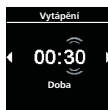


- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Spouští se vytápění.


Displej zobrazí symbol vytápění a přednastavenou zbývající dobu.

Tlačítko okamžitého startu svítí zeleně.




4.7.3 Upravení zbývající doby chodu během provozu

✓ Topné těleso je v provozu vytápění.

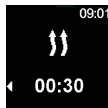
 Zbývající doba chodu se může během provozu jen snížit. Od minimální doby chodu 10 minut nelze už provést žádnou změnu. Zvýšení je možné pouze po předchozím odpojení a opětovném zapnutí.



- ▶ Otáčejte ovládacím knoflíkem, abyste upravili požadovaný zbývající čas.

 Otáčením ovládacího knoflíku proti směru hodinových ručiček může být zkrácen zbývající čas.

- ▶ Ovládací knoflík stiskněte a držte 5 sekund k potvrzení výběru.



4.7.4 Vypnutí vytápění

✓ Topné těleso je v provozu vytápění.

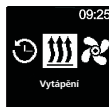


► Stiskněte tlačítko okamžitého startu.



Displej zobrazí hlavní menu.

Osvětlení tlačítka okamžitého startu se změní ze zeleného na bílé.



4.8 Nastavení větrání

4.8.1 Zapnutí větrání tlačítkem okamžitého startu

Funkce „Okamžitý start“ umožňuje vytápění nebo větrání jednoduchým stisknutím knoflíku. Doba provozu může být přednastavena. Návod a popis nastavení naleznete v kapitole „Nastavení okamžitého startu“.

✓ Tlačítko okamžitého startu je programováno na větrání.



► Stiskněte tlačítko okamžitého startu.



Spouští se větrání.

Na displeji se objeví symbol ventilátoru a zobrazí se zbývající čas.

Tlačítko okamžitého startu svítí modře.




4.8.2 Zapnutí ventilátoru přes menu Větrání

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Větrání“.






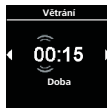
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.

 Na displeji bliká doba provozu.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Hodina“.

 Pokud otočíte ovládací knoflík ve směru hodinových ručiček, můžete vybrat a aktivovat maximální dobu provozu.



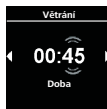
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Minuty“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



 Spouští se větrání.

Na displeji se objeví symbol ventilátoru a zobrazí se zbývající čas.

Tlačítko okamžitého startu svítí modře.




4.8.3 Upravení zbývající doby chodu během provozu

✓ Topné těleso je v provozu větrání.



- ▶ Otáčejte ovládacím knoflíkem, abyste upravili požadovaný zbývající čas.

 Otáčením ovládacího knoflíku proti směru hodinových ručiček může být zkrácen zbývající čas. Požadujete-li delší zbývající čas, potom musíte nově nastavit delší dobu provozu.





- ▶ Ovládací knoflík stiskněte a držte 5 sekund k potvrzení výběru.



4.8.4 Vypnutí větrání

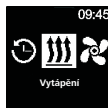
- ✓ Topné těleso je v provozu větrání.




- ▶ Stiskněte tlačítko okamžitého startu.

 Displej zobrazí hlavní menu.

Osvětlení tlačítka okamžitého startu se změní z modrého na bílé.



4.9 Naprogramování časovače

-  Tato funkce je k dispozici pouze u ovládacího prvku MultiControl.

Můžete naprogramovat časy předvoleb až 7 dní dopředu. Topné těleso se zapne automaticky v naprogramovaný čas. Lze uložit až 3 předvolené časy za den a celkem až 21 předvolených časů.

V závislosti na použité variantě MultiControl a případu použití (např. auto, nákladní vozidlo, člun atd.) se může měnit počet časovačů aktivně daných k dispozici. Maximálně je možných 21 aktivních časovačů.

4.9.1 Vytvoření a aktivování časovače

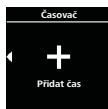
- ✓ Je nastaven čas a aktuální den.
- ✓ Topné těleso je vypnuto.
- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Časovač“.





- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.

Na displeji se objeví „Přidat čas“ (pokud ještě nebyl uložen žádný časovač). Stiskněte ovládací knoflík pro přidání nové předvolené doby.



- ▶ Pro přidání nového časovače stiskněte ovládací knoflík.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání „dne“.



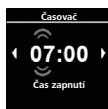
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby zapnutí „Hodina“.



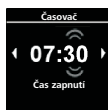
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby zapnutí „Minuta“.



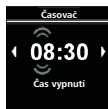
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby vypnutí „Hodina“.

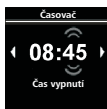


- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby vypnutí „Minuta“.




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

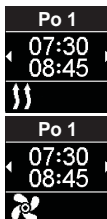


- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného režimu („Vytápění“ nebo „Větrání“).




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Naprogramovaný časovač se uloží a zobrazí na displeji.




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro aktivaci naprogramovaného časovače.



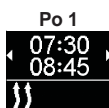
 Na displeji se objeví „Aktivovat“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

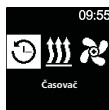
 Číslování časovačů se stanoví podle pořadí programování. Aktivní předvolený čas je označen bílou lištou.

V hlavním menu se objeví symbol „T“. Tlačítko okamžitého startu bliká zeleně, pokud je aktivní časovač s vytápěním, ale obrazovka je odpojena. Tlačítko okamžitého startu bliká modře, pokud je aktivní časovač s větráním, ale obrazovka je vypnuta.




4.9.2 Deaktivace, nastavení a smazání naprogramovaného časovače

- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Časovač“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.

 Na displeji se objeví uložené časovače. Časovače jsou uspořádány chronologicky podle dne/ času. Další aktivní časovač se zobrazí jako první.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného časovače.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

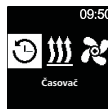


- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem k vybraní voleb (aktivovat/deaktivovat, nastavit, smazat).



4.9.3 Smazat všechny naprogramované časovače

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Časovač“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.

 Na displeji se objeví uložené časovače.

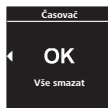


- ▶ Otáčejte ovládacím knoflíkem ve směru hodinových ručiček, dokud se nezobrazí symbol „Vše smazat“.




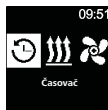
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Na displeji se zobrazí „OK“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Všechny naprogramované časovače byly smazány. Na displeji se zobrazí hlavní menu.

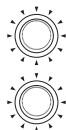
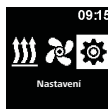


4.10 Obecná nastavení


4.11 Nastavení okamžitého startu teplovzdušných topných těles

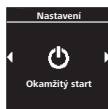
4.11.1 Nastavení vytápění

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.

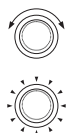


- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro vybrání podnabídky „Okamžitý start“.

 Na displeji se objeví topný režim.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného topného režimu*.
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Na displeji se objeví teplota vytápění.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadované teploty.




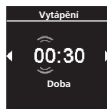
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Na displeji bliká doba provozu.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Hodina“.

 Pokud otočíte ovládací knoflík ve směru hodinových ručiček, můžete vybrat a aktivovat maximální dobu provozu.




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

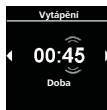


- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Minuta“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Tlačítko okamžitého nastavení je konfigurováno s provedenými nastaveními.



4.11.2 Nastavení větrání

- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.





► Stiskněte ovládací knoflík.



► Stiskněte ovládací knoflík pro vybrání podnabídky „Okamžitý start“.



Na displeji se objeví topný režim.



► Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání provozu větrání.



► Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Na displeji se objeví čtyři stupně ventilátoru.



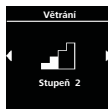
► Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného stupně ventilátoru.



► Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Na displeji bliká doba provozu.



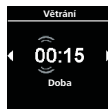
► Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Hodina“.



Pokud otočíte ovládací knoflík ve směru hodinových ručiček, můžete vybrat a aktivovat maximální dobu provozu.



► Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.





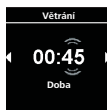
- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Minuta“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Tlačítko okamžitého nastavení je konfigurováno s provedenými nastaveními.



4.12 Nastavení okamžitého startu vodních topných těles

4.12.1 Nastavení vytápění

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro vybrání podnabídky „Okamžitý start“.



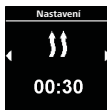
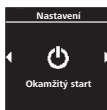
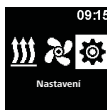
Na displeji se objeví topný režim.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.




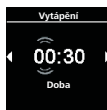
Na displeji bliká doba provozu.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Hodina“.

 Pokud otočíte ovládací knoflík ve směru hodinových ručiček, můžete vybrat a aktivovat maximální dobu provozu.




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

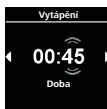


- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Minuta“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Tlačítko okamžitého nastavení je konfigurováno s provedenými nastaveními.



4.12.2 Nastavení větrání




Funkce „Větrání“ není k dispozici u všech vodních topných těles.

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.

- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro vybrání podnabídky „Okamžitý start“.

 Na displeji se objeví topný režim.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání provozu větrání.




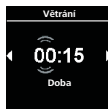
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Na displeji bliká doba provozu.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Hodina“.

 Pokud otočíte ovládací knoflík ve směru hodinových ručiček, můžete vybrat a aktivovat maximální dobu provozu.




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

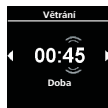


- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání doby provozu „Minuta“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Tlačítko okamžitého nastavení je konfigurováno s provedenými nastaveními.



4.13 Nastavení dne

- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.

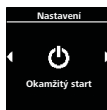




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Den v týdnu“.



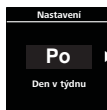
- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného „dne“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



4.14 Nastavení času

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Čas“.

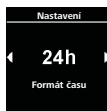


- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného formátu času (12/24 hodin).

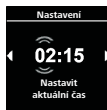


- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

 Na displeji bliká čas.



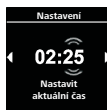
- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání času „Hodina“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání času „Minuta“.




- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

4.15 Nastavení jazyka

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.

 Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Jazyk“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného jazyka.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.




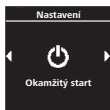
4.16 Nastavení jednotky teploty

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.

 Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Jednotky teploty“.



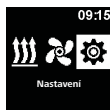
- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání jednotky.

 Toto nastavení se převezme bez potvrzení.



4.17 Nastavení světlosti

✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.



▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Světlost“.



▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadované hodnoty.



▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



4.18 Nastavení vypnutí obrazovky

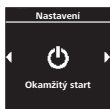
✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Vypnout obrazovku“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem, abyste vybrali požadovaný čas nebo „Auto“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Zvolíte-li volbu „Auto“, obrazovka se během aktivního vytápění/větrání nevypíná. Není-li aktivní žádné topné těleso, potom se obrazovka při nastavení „Auto“ vypne po 10 sekundách.

4.19 Nastavení denního/nočního osvětlení



Při osvětlení obrazovky můžete vybírat mezi denním a nočním osvětlením. Vyberete-li volbu „Off“ (vypnuto), potom se aktivuje obecné nastavení světlosti bez rozlišování dne/noci.

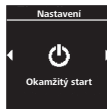
- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Den/Noc“.

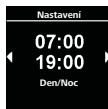


- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

💡 Přednastaven je výběr „Off“.



- ▶ Otáčejte ovládacím knoflíkem pro nastavení hodnot začátek dne, konec dne, denní světlost, noční světlost.



💡 Na displeji se zobrazí přednastavený čas pro den.

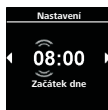


- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

💡 Na displeji bliká čas „Hodina“ pro začátek dne.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného začátku dne „Hodina“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.

💡 Na displeji bliká čas „Minuta“ pro začátek dne.



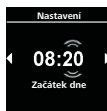
- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného začátku dne „Minuta“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Na displeji bliká čas „Hodina“ pro konec dne.



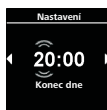
- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného konce dne „Hodina“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Na displeji bliká čas „Minuta“ pro konec dne.



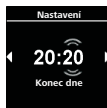
- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného konce dne „Minuta“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Na displeji se objeví stupeň světlosti „Den“.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného stupně světlosti „Den“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Na displeji se objeví stupeň světlosti „Noc“.





- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného stupně světlosti „Noc“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Na displeji se objeví symbol „Den/Noc“. Vybrané hodnoty byly uloženy. Je aktivováno denní a noční osvětlení.



4.20 Vyvolání systémových informací

V systémových informacích najdete údaje o stavu softwaru a hardwaru ovládacího prvku a o označení připojeného topného tělesa.

- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.

- ▶ Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Systémové informace“.





- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



Na displeji se zobrazí označení topného tělesa.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro přepnutí mezi označením topného tělesa a informacemi o ovládacím prvku (název ovládacího prvku, stav softwaru a hardwaru).



4.21 Vyvolání uloženého hlášení chyb

Má-li topné těleso a všechny další připojené komponenty chybnou funkci, potom se uloží tato hlášení chyb (kódy) a zde se zobrazí. Aktuální hlášení chyb se označí dodatečně „!“.

Hlášení chyb se musí potvrdit při jejich výskytu stisknutím ovládacího knoflíku. Teprve po provedeném potvrzení se zobrazí opět hlavní menu.

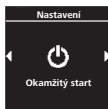
- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.






- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Chybové hlášení“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.


 Na displeji se zobrazí hlášení chyb. Pokud neexistuje žádné hlášení chyb, potom se na displeji zobrazí „OK“. Při větším počtu hlášení chyb můžete vyvolat otočením ovládacího knoflíku všechna hlášení.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro návrat do podnabídky.

4.22 Provedení resetu

Při resetu se vynulují všechna nastavení na originální nastavení (základní nastavení provedená technikem) s výjimkou dne a času.

 **Pozor: Veškerá osobní nastavení se vynulují. Tento postup nelze vrátit zpět.**

- ✓ V hlavním menu byl vybrán symbol „Nastavení“.





- ▶ Stiskněte ovládací knoflík.



- ▶ Na displeji se zobrazí symbol „Okamžitý start“.



- ▶ Otočte ovládacím knoflíkem pro vybrání požadovaného symbolu „Reset“.

- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



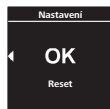
- ▶ Na displeji se zobrazí „OK“.



- ▶ Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení výběru.



- ▶ Provádí se restart.



5 Čištění

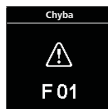
- ▶ Pro čištění ovládacího prvku používejte výlučně měkký bezprašný hadřík. Do tělesa se nesmí dostat vlhkost. K čištění nepoužívejte žádné čističe oken, domácí čističe, spreje, rozpouštědla, alkoholové čističe nebo abrazivní prostředky.

6 Hlášení chyb




- ▶ Hlášení chyb topného tělesa se zobrazí začínající označením „F“ a zjistíte ho v popisu příslušného topného tělesa. Hlášení chyb ovládacího prvku se zobrazí s písmenem „T“. Další informace k hlášení chyb naleznete v kapitole „Kódy chyb“.

- ✓ Na displeji se zobrazí hlášení chyby.



- Stiskněte ovládací knoflík pro potvrzení hlášení chyby.

 Hlášení chyby se uloží do paměti chyb. Pokud se hlášení chyby nepotvrdí, potom se znovu zobrazí při každém novém startu/probuzení z klidového stavu.

6.1 Kódy chyb

- Zobrazí-li se na displeji hlášení chyby, kontaktujte, prosím, servis/zákaznickou službu.



POZOR

Údržbu a opravy smí provádět pouze vyškolený odborný personál!

Výtažek z hlášení chyb ovládacího prvku:

Kód	Popis
T84	Podpětí (napájecí napětí je pod 8 V) ► Nabijte baterie, příp. proveďte elektrický systém vozidla
Te4	LED stavu vadná ► Kontaktujte servis/zákaznickou službu
Te5	Chyba teplotního senzoru (vadný teplotní senzor v MultiControl/Smart-Control) ► Kontaktujte servis/zákaznickou službu

Kód	Popis
Teb	<p>Chyba času (interní čip hodin v MultiControl/SmartControl ztratil svůj čas)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Při přerušení napětí déle než 8 minut: Znovu zadejte datum/čas ▶ Při výskytu chyby bez přerušení napětí: Kontaktujte servis/zákaznickou službu
Tec	<p>Sevřený ovládací knoflík (ovládací knoflík je stisknut déle než 10 sekund)</p> <ul style="list-style-type: none"> ▶ Kontaktujte servis/zákaznickou službu

7 Likvidace

Ovládací prvek se nesmí likvidovat s komunálním odpadem.

- ▶ Řiďte se regionálními předpisy pro likvidaci elektronických produktů.

8 Servis a zákaznická služba

Máte technické dotazy nebo problém se svým zařízením?

Telefonní čísla našich poboček platná pro daný stát naleznete na www.webasto.com.

9 Technické údaje

Rozsah provozního napětí: 12 V až 24 V

Přípustné teploty okolí:

- Provoz: -40 °C až +75 °C
- Sklad: -40 °C až +90 °C



Při teplotách pod -20 °C je aktivní ochranná funkce displeje. Displej a osvětlení pozadí se vypíná a stav vytápění se zobrazí jen přes stavovou LED. Topné těleso lze však neomezeně zapínat a vypínat tlačítkem okamžitého startu.

V případě vícejazyčné verze je závazná němčina.

Webasto Thermo & Comfort SE
Postfach 1410
82199 Gilching
Germany

Visiting Address:
Friedrichshafener Str. 9
82205 Gilching
Germany

Internet: www.webasto.com

Telefonní číslo příslušné země najdete na letáku servisního střediska Webasto nebo na webových stránkách příslušného obchodního zastoupení Webasto ve Vaší zemi.

