

Hospodárné zacházení s klimatizací

V režimu ochlazování spotřebová kompresor klimatizace výkon motoru a tím ovlivňuje spotřebu pohonných hmot. Aby mohlo být zařízení zapnuto co nejkratší dobu, respektujte následující body:

- Pokud je vnitřek stojícího vozu silně rozechřátý sluncem, doporučujeme krátce otevřít dveře a okna, aby mohl horký vzduch uniknout.
- Komprezor by neměl být za jízdy zapnutý, pokud jsou otevřená okna nebo půsuvná / výklopná střecha*.
- Pokud lze dosáhnout požadované teploty ve vnitřním prostoru bez zapnutí chlazení, zvolte režim čerstvého vzduchu.

Všeobecné pokyny

- Za vysokých vnějších teplot a vysoké vlhkosti vzduchu může kondenzovaná voda z výparníku odkapávat a tvořit pod vozidlem louž. To je normální, není to projevem netěnosti.
- Pokud klimatizace nebyla po delší době zapnutá, mohou se v důsledku usazenin na výparníku tvořit zápachy. Abyste tyto zápachy odstranili, zapnějte klimatizaci při teplotách nad +5 °C alespoň jednou za měsíc na nejvyšší stupeň větráku. Zároveň krátce otevřete okno.

● Použitý vzduch uniká v bočním obložení ložného prostoru. Tyto odvětrávací otvory proto nezakrývejte. U vozidel s průběžnou dělicí stěnou, u valníku a dvojitě kabiny uniká vzduch odvětrávacími otvory ve dveřích řidiče a spolujezdce.

Provozní závady

- Pokud se chladicí výkon snižuje, zařízení vypněte a nechte zkонтrolovat.
- Pokud chladicí zařízení nepracuje, může to mít tyto důvody:
 - vnější teplota je nižší než +5 °C, nebo
 - přepálila se pojistka
 (zkontrolujte pojistku, případně ji vyměňte; pokud závada nespočívá v pojistce, zařízení vypněte a nechte zkонтrolovat),
- Komprezor klimatizace se dočasně vypnul, protože chladicí kapalina motoru měla příliš vysokou teplotu.

Climatronic® s oddělenou regulací prostoru pro cestující (vzadu)

Climatronic udržuje zvolenou teplotu ve vozidle samočinně.

Za tím účelem mění teplotu přívaděného vzduchu i otáčky větráku (množství vzduchu) a rozvod vzduchu.

Zařízení bere v úvahu i silné sluneční záření. Proto je dodatečná ruční regulace topení zbytečná.

Doporučené standardní nastavení pro všechna roční období:

Nastavte teplotu na 22 °C (72 °F) a stiskněte tlačítko AUTO.

V tomto nastavení se nejrychleji vytvoří ve vozidle příjemné klima.

Proto by se nastavení mělo měnit jenom tehdy, vyžaduje-li to osobní pohodlí.

Tímto zařízením lze regulovalt vnitřní teplotu v prostoru řidiče (přední část vozu) a v prostoru pro cestující (zadní část vozu) odděleně, přičemž nejvyšší rozdíl nastavených teplot může být 3 °C.

Cestující na zadních sedadlech mají navíc možnost přizpůsobit nastavení v zadní části vozidla samostatným ovládacím panelem pro prostor pro cestující.

Maximální topný výkon a rychlé odmrázování skel funguje až po dosažení provozní teploty motoru.

Aby mohl Climatronic správně fungovat, nesmí být otvor pro nasávání vzduchu před čelním sklem zanesený ledem, sněhem či listím.

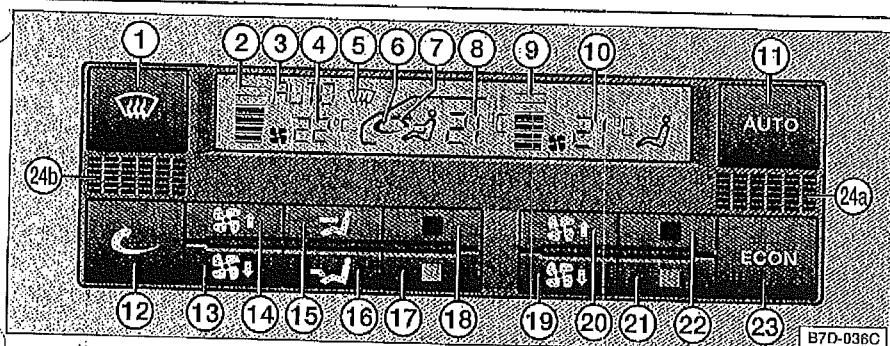
Poznámka

Pro dopravní bezpečnost je důležité, aby všechna okna byla bez sněhu a ledu a aby je zařízena.

Jen tak je zaručen dobrý výhled.

Proto se důkladně zapamatujte se správnym ovládáním topení a větrání s odmrázováním a odmrázováním skel, stejně jako s chlazením.

Doporučujeme, abyste při zapnutém chlazení ve vozidle nekouřili, protože Climatronic pracuje v prostoru pro cestující v režimu cirkulujícího vzduchu. Proto se kouř nasávaný z vozidla ukládá ve výparníku. To vede za provozu Climatroniku k trvalému zápacímu, který lze odstranit jen se značným úsilím a s vysokými filhančními náklady na výměnu výparníku.



Ovládací prvky / zobrazení

● Ovládací pole v přístrojové desce

Tlačítka

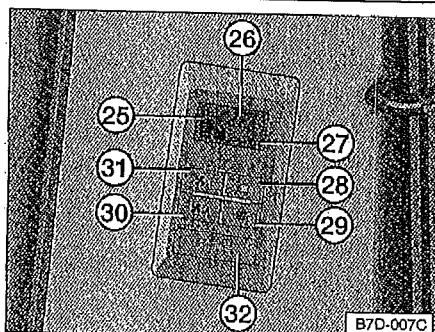
1 – Tlačítko pro rozmrazování čelního skla

Displej

- 2 – Údaj stupně větráku pro **přední** část vozidla
- 3 – Údaj AUTO (automatický režim), ECON (vypnutý kompresor) nebo OFF (celé zařízení vypnuté)
- 4 – Údaj vnější teploty
- 5 – Údaj o rozmrazování čelního skla
- 6 – Údaj o režimu recirkulače vzduchu
- 7 – Údaj o směru proudění vzduchu
- 8 – Údaj zvolené vnitřní teploty pro **přední** část vozidla
- 9 – Údaj stupně větráku pro **zadní** část vozidla
- 10 – Údaj zvolené vnitřní teploty pro **zadní** část vozidla

Tlačítka

- 11 – Tlačítko pro "AUTO" automatický provoz
- 12 – Tlačítko pro recirkulaci vzduchu
- 13 – Tlačítko pro "větrák pomaleji" pro **přední** část vozidla a vypnutí celého zařízení "OFF"
- 14 – Tlačítko pro "větrák rychleji" pro **přední** část vozidla
- 15 – Tlačítko pro "proudění vzduchu na horní část těla"
- 16 – Tlačítko pro "proudění vzduchu na nohy"
- 17 – Tlačítko pro "chladněji" pro **přední** část vozidla
- 18 – Tlačítko pro "tepleji" pro **přední** část vozidla
- 19 – Tlačítko pro "větrák pomaleji" pro **zadní** část vozidla a vypnutí celého zařízení pro zadní část "OFF"
- 20 – Tlačítko pro "větrák rychleji" pro **zadní** část vozidla
- 21 – Tlačítko pro "chladněji" pro **zadní** část vozidla
- 22 – Tlačítko pro "tepleji" pro **zadní** část vozidla
- 23 – Tlačítko "ECON" (vypnutí chlazení)
- 24 – Snímač teploty ve vnitřním prostoru
 - a – vozidel s řízením vlevo
 - b – vozidel s řízením vpravo



● Ovládací pole v prostoru pro cestující

Display

- 25 – Údaj stupně větráku pro **zadní** část vozidla
- 26 – Údaj zvolené vnitřní teploty pro **zadní** část vozidla
- 27 – Údaj AUTO (automatický režim) nebo OFF (celé zařízení vypnuté)

Tlačítka

- 28 – Tlačítko pro "tepeli" pro **zadní** část vozidla
- 29 – Tlačítko pro "chladí" pro **zadní** část vozidla
- 30 – Tlačítko pro "větrák pomaleji" pro **zadní** část vozidla
- 31 – Tlačítko pro "větrák rychleji" pro **zadní** část vozidla
- 32 – Tlačítko "Auto" pro vynulování nastavení na hodnoty v prostoru řidiče

Obsluha zařízení

Po zapnutí zapalování pracuje zařízení normálně v automatickém provozu. Na displeji se objeví údaje v pozicích **2, 3, 4, 8, 9 a 10.**

Pokud provedete před vypnutím zapalování změnu od automatického provozu, zůstane zvolené funkce trvale uložené. Pouze funkce Režim recirkulace vzduchu se může asi 20 minut po vypnutí zapalování funkce Klimatizace vypnuta asi hodinu po vypnutí zapalování.

Prepnutí ze stupně Celsia na stupně Fahrenheita a naopak

Nejprve stiskněte tlačítko **23**, potom tlačítko **11.**

Na displeji se zobrazí příslušné jednotka teploty.

Pokyny k automatickému provozu (AUTO)

- Vnitřní teplotu v prostoru řidiče lze libovolně volit tlačítky **17 a 18.** Teplota zůstane uložená, dokud nebude zvolena jiná.

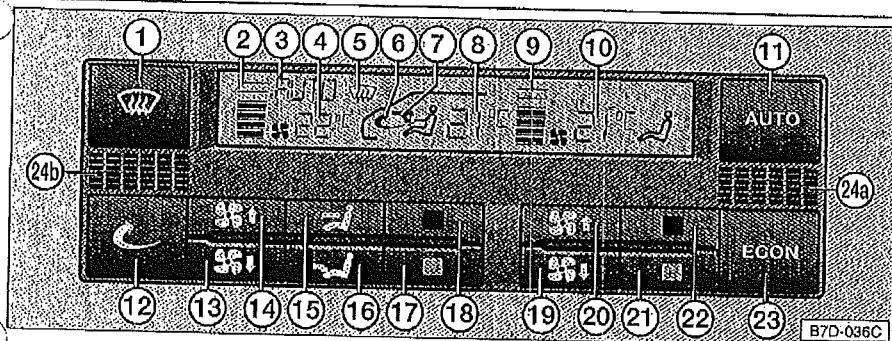
Vnitřní teplotu lze nastavit mezi +18 °C (64 °F) a +29 °C (86 °F). Jedná se zde o přibližnou hodnotu teploty, která v závislosti na vnějších podmínkách a momentálním regulačním rozsahu, může být trochu vyšší či nižší.

Pokud je zvolena teplota pod 18 °C (64 °F), objeví se na displeji údaj LO. Pokud je zvolena teplota nad 29 °C (86 °F), objeví se na displeji údaj HI.

V polohách LO a HI běží zařízení s maximálním chladicím resp. topným výkonem. Teplota se nereguluje.

- Při změně otáček větráku o jeden stupeň nahoru nebo dolů zůstává automaticky provoz zachován.

● Za určitých provozních podmínek se může stát, že zařízení po přechodné dobu vykonává neplánované funkce. Například po studeném startu se na několik sekund přivádí vzduch převážně do prostoru nohou. To je úmyslné, aby systém nezamílzoval okna vlhkým vzduchem.



Odklon od automatického provozu

Automatický provoz poskytuje téměř ve všech případech nejlepší předpoklady pro pocit pohodlí cestujících po všechny roční doby.

Nicméně v ojedinělých případech může být vhodné automatický provoz částečně opustit stisknutím příslušných tlačtek, přičemž Climatronic pracuje i nadále automaticky:

- Tlačítkem **13** a **14** lze zvýšit resp. snížit otáčky ventilátoru a tedy i množství vzduchu. To signalizuje zvýšení resp. snížení počtu proužků v pozici **2**.

- Tlačítkem **1** lze

- vypravit režim ECON,
- vypnout režim recirkulace vzduchu,
- udržovat čelní sklo a boční skla odmrznená resp. nezamrzlá (přívody 4 namířte na boční skla),

- zeslit odvlhčovač a odmrzovač účinky na čelní sklo, jestliže například na začátku jízdy nastupují osoby s vlhkými oděvy.

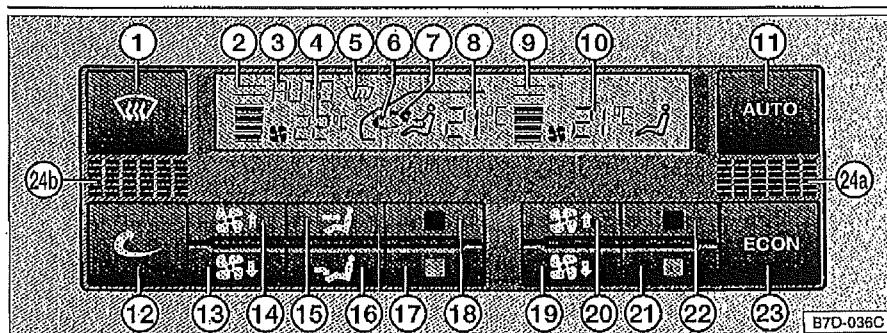
- Tlačítkem **12** se zapíná režim **recirkulace vzduchu**. Na displeji se objeví symbol **6**.

Režim recirkulace vzduchu zamezuje vniknutí silných exhalací do vozidla (např. při průjezdu tunelem nebo v dopravní zácpě).

Pokud je třeba zvlášť rychle zahřát nebo ochladit vnitřek vozidla, lze použít režim recirkulace vzduchu. V tomto provozním stavu je nasáván a zahříván resp. chlazen vzduch zevnitř vozidla.

Pozor!

Režim recirkulace vzduchu pro krátkou dobu: používejte pouze krátkodobě, protože se zvýší nepříjemný černý vzduch a mohou se zamílit sklo.



V režimu recirkulace vzduchu ve vozidle nekuřte, protože se kouř ukládá ve výparníku Climatroniku. To vede k trvalému západu při provozu Climatroniku, který lze odstranit jen se značným úsilím a s vysokými filtračními náklady na výměnu výparníku.

● Kombinací tlačítek **15** a **16** lze přivádět vzduch na horní část těla, nebo na nohy.

Tlačítka rozdělení vzduchu **1**, **15** a **16** lze používat i kombinovaně.

● Tlačítkem **23 (ECON)** se vypíná chladicí systém. V tomto režimu pracuje automatická regulace topení (bez odvlhčování vzduchu a bez chlazení), při které nejrychleji dosáhnete požadované teploty ve vnitřním prostoru. Tato teplota se pak udržuje trvale.

Mějte na paměti, že v režimu ECON nelze dosáhnout nižší vnitřní teploty než je teplota vnějšího vzduchu.

● Vnitřní teplotu lze nastavovat tlačítka **17** a **18**.

Kombinace režimu ECON a recirkulace vzduchu dosáhnete, když v režimu ECON nejprve stisknete tlačítko **12** a potom tlačítko ECON.

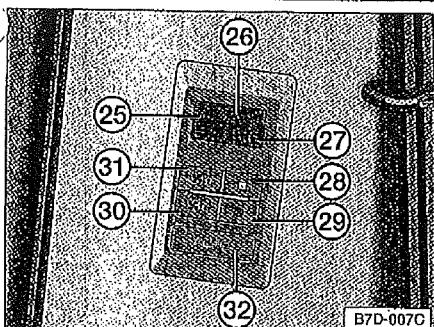
Režim ECON se vypíná stisknutím tlačítka **1**, **11** nebo **12**.

Tlačítkem **13** lze celé zařízení vypnout. Držte tlačítko **13** tak dlouho, až se na displeji **3** objeví OFF.

Tuto funkci využívejte pouze ve výjimečných případech, např. při závadě na zařízení.

Poznámka

Pokud již není zvláštní režim žádoucí, přepněte zařízení neprodleně do automatického provozu tlačítkem **11 (AUTO)**.



Climatronic pro prostor pro cestující (vzadu)

Climatronic pro zadní část vozu pracuje pouze v režimu recirkulace vzduchu. Čerstvý vzduch se do vozu nepřivádí.

V režimu recirkulace vzduchu ve vozidle nekuřte, protože kouř, který je nasáván zevnitř vozidla, se ukládá ve výparníku klimatizace. To je příčinou dlouhodobého záparu při provozu klimatizace, který lze odstranit jen se značným úsilím a s vysokými finančními náklady na výměnu výparníku.

- Tlačítka **19** a **20** i tlačítka **30** a **31** lze zvýšit resp. snížit otáčky ventilátoru, a tedy i množství vzduchu. To signalizuje přídání resp. ubrání počtu proužků v pozicích **9** a **25**.

- Tlačítka **19** a **30** lze zařízení vzadu vypnout. Držte jedno z tlačitek tak dlouho, až se na displeji **27** objeví OFF.

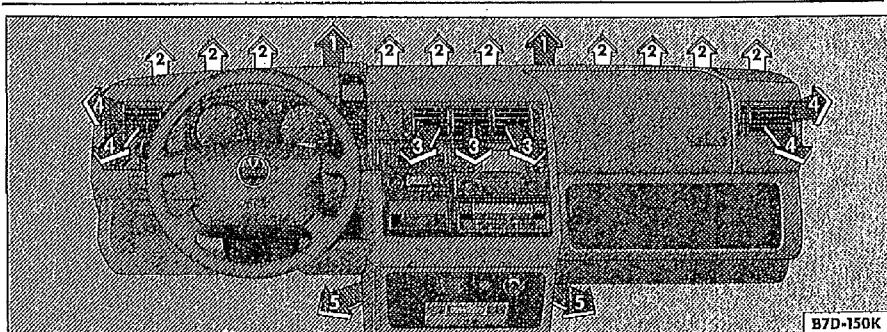
- V závislosti na nastavení pro přední prostor lze do prostoru pro cestující přivádět chlazený vzduch přívody ve střeše nebo ohřátý vzduch přívody v podlaze (tlačítka **19** až **22** nebo tlačítka **28** až **31**).

- Vnitřní teplotu v prostoru pro cestující lze nastavovat tlačítka **21**, **22** nebo **28**, **29**. Teplota zůstává uložená, dokud nezvolíte jinou. Dávejte pozor na následující:

Rozdíl mezi nastavením teplot pro prostor řidiče (pozice **8**) a pro prostor pro cestující (pozice **10**) může být max. 3 °C.

Pokud Climatronic zjistí, že je nutné vnitřní prostor **vyhřívat**, aktivuje přídavný tepelný výměník. Teplý vzduch proudí z přívodu na podlaze.

Pokud Climatronic zjistí, že je nutné vnitřní prostor **ochladit**, přívadí chlazený vzduch do zadní části vozu otevřenými přívody ve střeše.



Přívody vzduchu v prostoru řidiče (vpředu)

Po stisknutí odpovídajícího tlačítka proudí ze všech přívodů vpředu ohřátý, neohřátý, nebo chlazený vzduch.

V režimu AUTO jsou přívody automaticky řízené Climatronikem.

Přívody se ovládají tlačítka **1, 15 a 16**.

Přívody 3 a 4 lze navíc zavírat a otevřít jednotlivě:

Přívod otevřený:
boční vroubkované kolečko na **○**

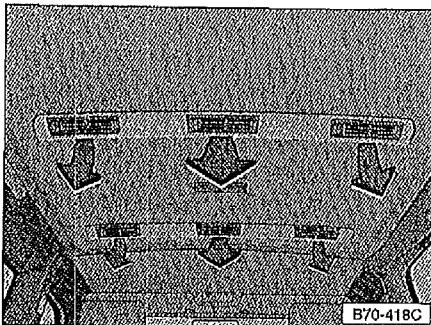
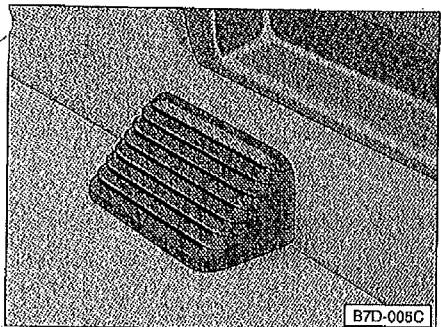
Přívod zavřený:
boční vroubkované kolečko na **●**

Vychýlením žebrování u přívodů 3.a 4 lze měnit výšku proudění vzduchu.

V automatickém režimu musí být ale společně jeden z přívodů 3 a 4 otevřený, jinak může chlazení zamrznout.

Otáčením vroubkovaného kolečka v žebrování lze ovládat proud vzduchu v bočním směru.

Přívody 2 udržují spodní část čelního skla v nezamíleném stavu.



Přívody vzduchu v prostoru pro cestující (vzadu)

Přívod vzduchu v podlaží

Přívod přídavného tepelného výměníku je na stupni mezi prostorem řidiče a prostorem pro cestující.

Do prostoru okolo přívodu vzduchu neukládejte žádná zavazadla, jinak se může přívod ucpat a větrák se v důsledku přehřátí vypne.

Pozor!

Vystupující teply vzduch může poškodit předměty citlivé na teplo!

Přívody vzduchu ve střeše

Nezávisle na nastavení pro prostor řidiče lze odděleně regulovat vzduch proudící z přívodů ve střeše tlačítka **19** až **22** nebo **28** až **31**.

Mějte na paměti, že se z přívodu ve střeše přivádí pouze chlazený, nikoli teplý vzduch.

Přívody lze zavírat nebo otevírat jednotlivě. Zároveň je lze nastavovat vychýlením žebrování.

Při chlazení musí být vždy otevřený alespoň jeden přívod ve střeše, jinak může klimatizace zamrznout.

Všeobecné pokyny

- Je třeba dávat pozor, abyste senzor u mřížky reproduktoru před řidičem a mřížku na přívodu vzduchu vedle displeje (pozice 24a nebo 24b) nezakryli.
- Pokud nebyl režim AUTO po delší dobu zapnutý, mohou se v důsledku usazenin na výparníku tvořit zápachy. Abyste tyto zápachy odstranili, zapnějte chlazení při teplotách nad +5 °C alespoň jednou měsíčně na nejvyšší stupeň větráku. Zároveň krátce otevřete okno.
- Použitý vzduch uniká větracími otvory v bočním obložení zavazadlového prostoru. Při nakládání zavazadel proto dbejte na to, abyste tyto otvory nezakryli.
- Za vysokých vnějších teplot a vysoké vlhkosti vzduchu může kondenzovaná voda z výparníku odkapávat a tvořit pod vozidlem louž. To je normální a není to projevem netěsnosti.
- Aby se skla nezamlžovala, nechte za nižších rychlostí jízdy větrák stále zapnutý na nízký stupeň. Zvolte režim ECON nebo AUTO.

Hospodárné zacházení s Climatronikem

V režimu ochlazování spotřebovává kompresor Climatroniku výkon motoru a tím ovlivňuje spotřebu pohonných hmot. Aby mohlo být zařízení zapnuté co nejkratší dobu, respektujte následující body:

- Pokud je vnitřek stojícího vozu silně rozechřátý sluncem, doporučujeme krátce otevřít dveře nebo okna, aby mohl horký vzduch uniknout.

- Kompresor by neměl být za jízdy zapnutý, pokud jsou otevřená okna nebo posuvná střecha*.
- Pokud lze dosáhnout požadované teploty ve vnitřním prostoru bez zapnutí chlazení, zvolte režim ECON.

Provozní závady

- Pokud po zapnutí zapalování všechny symboly na displeji asi 15 sekund blikají, vyskytla se v systému závada – vyhledejte servis Volkswagen.
- Pokud se chladicí výkon snižuje, Climatronic vypněte a nechte zkontovalovat.
- Pokud chladicí zařízení nepracuje, může to mít tyto důvody:
 - vnější teplota je nižší než asi +5 °C,
 - kompresor Climatroniku se dočasně vypnul, protože chladicí kapalina motoru měla příliš vysokou teplotu,
 - přepálila se pojistka.Zkontrolujte pojistku, případně ji vyměňte. Pokud závada nespočívá v pojistce, chladicí systém vypněte a nechte zkontovalovat.

Přídavné topení*

Všeobecný popis

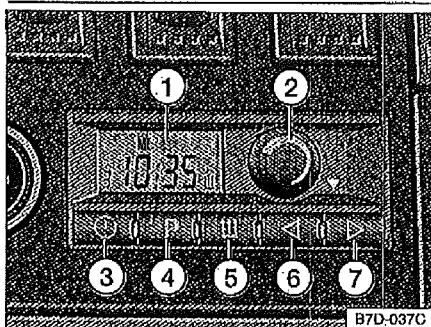
Přídavné topení pracuje nezávisle na topení a větrání vozidla. Může se využívat za jízdy i u stojícího vozidla. Je zásobováno palivem z palivové nádrže a elektrickým proudem z přídavného akumulátoru.

Při běžícím přídavném topení vznikají emise, které unikají výfukem umístěným v oblasti levého předního blatníku.

Integrovaným časovým spínačem lze nastavit až tři různé doby zapnutí. Tak je možné zapnout topení, aniž byste byli ve vozidle. Z výroby je nastavena doba provozu topení na 120 minut, toto nastavení však můžete trvale nebo jednorázově změnit.

Při odpojení přídavného akumulátoru nebo vyjmutí resp. shoření pojistky přídavného topení se veškeré nastavené časy mazou: Po obnovení napájení blikají na displeji symboly a znaky. Stiskněte tlačítko 3 a nastavte aktuální čas, předvolený den a znova aktuální den v týdnu, aby se topení spustilo ve správnou dobu.

U vozidel s průběžnou dělicí stěnou se vyhřívá pouze ložný prostor.

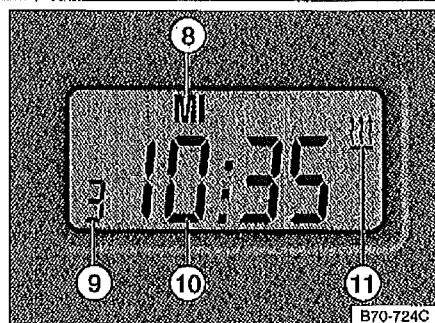


Ovládací prvky

- 1 - Displej
- 2 - Otočný regulátor topného výkonu
- 3 - Tlačítko pro aktuální čas a aktuální den v týdnu
- 4 - Tlačítko pro dobu zapnutí a den v týdnu i pro aktivaci a deaktivaci topení
- 5 - Tlačítko pro zapnutí nebo vypnutí
- 6 - Tlačítko pro nastavování času nebo doby zapnutí směrem zpět, zkrácení doby provozu topení
- 7 - Tlačítko pro nastavování času nebo doby zapnutí směrem dopředu, prodloužení doby provozu topení a nastavování předvoleného dne

Pozor!

- Přidavné topení musí být při cestování pochonného nároč vypnuto.
- Za provozu přidavného topení uzavřených prostorach hrozí nebezpečí otravy.

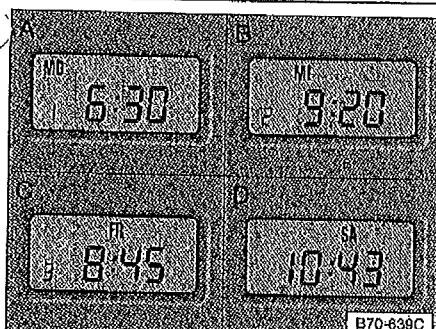


Displej

- 8 - Zobrazení nastaveného dne v týdnu nebo předvoleného dne
- 9 - Symbol aktivace topení
- 10 - Zobrazení
 - denního času
 - doby provozu topení
 - doby zapnutí
 - provozních závad (kód závady)
- 11 - Zobrazení
 - zapnutého topení (symbol je vidět)
 - vypnutého topení (symbol není vidět)

Nastavení aktuálního času

- Tlačítko **3** držte stisknuté tak dlouho, až začne zobrazený čas blikat.
- Tlačítka **6** nebo **7** se nastavuje správný čas.
- Po nastavení opět tlačítko uvolněte. Když asi 10 sekund po nastavení neuděláte žádné další zadání, údaje se uloží.



Nastavení aktuálního dne v týdnu

- Tlačítko **3** držte stisknuté, dokud zobrazený čas nezačne blikat.
- Poté vyčkejte, až začne blikat den v týdnu.
- Tlačítka **6** nebo **7** nastavte správný den v týdnu.
- Po nastavení opět tlačítko uvolněte.

Když neprovedelete asl 10 sekund po nastavení žádné další zadání, údaje se uloží.

Nastavení doby zapnutí a předvoleného dne

Můžete nastavit tři doby zapnutí. Aktivovat však lze pouze jednu z nich.

Před nastavováním

Nejprve vyvolejte tlačítkem **4** jednu ze tří dob zapnutí. Na displeji se postupně zobrazují následující údaje:

Políčko A: **1.** doba zapnutí

Políčko B: **2.** doba zapnutí

Políčko C: **3.** doba zapnutí

Políčko D: aktuální čas a aktuální den v týdnu

Zároveň se při každém stisknutí tlačítka zobrazí nastavený předvolený den.

Nastavení doby zapnutí

Při prvním zadávání a/při každé změně zadání nejprve vyvolejte tlačítkem **4** některou dobu zapnutí v políčku A až C.

Poté stiskněte tlačítko **6** nebo **7**. Počkejte, až doba zapnutí začne blikat. Poté tlačítka **6** nebo **7** nastavte požadovanou dobu zapnutí.

Nastavená doba zapnutí zůstává uložená a můžete ji znova vyvolat tlačítkem **4**, aby se topení zapnulo opět ve stejnou dobou.

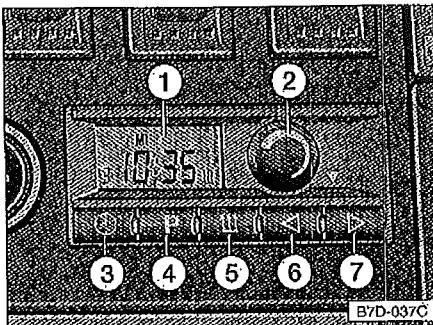
Nastavení předvoleného dne

Při prvním zadávání a při každé změně zadání nejprve vyvolejte tlačítkem **4** některou dobu zapnutí v políčku A až C.

Poté stiskněte tlačítko **6** nebo **7**. Počkejte, až doba zapnutí začne blikat. Poté tlačítka **6** nebo **7** nastavte požadovaný předvolený den.

Po nastavení

Pokud po nastavování doby zapnutí a/nebo předvoleného dne neprovědete v průběhu asl 10 sekund žádné další zadání, údaje se uloží. Čísla 1, 2 nebo 3 pro příslušnou dobu zapnutí se však zobrazují i nadále a udávají, že topení je aktivované.



Zapnutí topení (ručně, bez časového spínače)

Stiskněte tlačítko **5**. Na displeji se objeví symbol **11**.

Po zapnutí topení trvá určitou dobu; než se topný účinek projeví.

Regulace topného výkonu

Topný výkon lze plynule reguloval otočným regulátorem **2**.

Po dosažení nastavené teploty udržuje topení teplotu termostaticky téměř konstantní.

Doba provozu přídavného topení

Při vypnutém zapalování

- Topení zapnuté časovým spínačem

Při vypnutém zapalování běží přídavné topení **až 2 hodiny**. Poté se vypne.

- Topení zapnuté ručně

Po stisknutí tlačítka **5** běží topení při vypnutém zapalování **až 2 hodiny**, nesmí však být zároveň řízené časovým spínačem. Dobu provozu topení můžete zkrátit stisknutím tlačítka **6**, nebo prodloužit stisknutím tlačítka **7**.

Trvalá změna doby provozu (změna přednastavení)

Přídavné topení vypněte tlačítkem **5**. Tlačítko **6** tiskněte tak dlouho, až zobrazená doba provozu začne blikat. Poté tlačítko **6** uvolněte. Tlačítka **6** nebo **7** lze nastavít provoz na 10 až 120 minut.

Po nastavení opět tlačítko uvolněte. Nová doba provozu je uložena.

Jednorázová změna doby provozu

Při zapnutém přídavném topení lze tlačítka **6** nebo **7** nastavit dobu provozu mezi 1 a 120 minutami.

Po nastavení opět tlačítko uvolněte.

Trvalý režim přídavného topení

Trvalý režim je možný jen tehdy, když přídavné topení není zároveň řízené časovým spínačem.

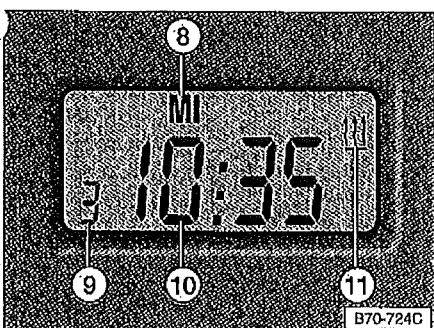
Při zapnutém zapalování

Topení zapněte tlačítkem **5**.

Při vypnutém zapalování

Topení zapněte tlačítkem **5**.

Dobu topení nastavte tlačítkem **7** na 120 minut. Nyní ještě jednou stiskněte tlačítko **7**. Na displeji se zobrazí ON jako potvrzení trvalého režimu topení.



Zapnutí topení (automaticky časovým spínačem)

Můžete nastavit tři doby zapnutí. Aktivovat však lze pouze jednu z nich.

Aktivace topení

Na levé straně displeje se po nastavení požadované doby zapnutí nebo po stisknutí tlačítka **4** zobrazí číslice 1, 2 nebo 3 – viz pozici **9**.

Zůstává-li číslice na displeji zobrazena, je topení aktivované a v nastavenou dobu se zapne. Aktivace se hlásí i blikáním symbolu v tlačítku **5**.

Otočným regulátorem **2** nastavte požadovaný topný výkon.

Deaktivace topení

Pokud chcete aktivaci (**nikoli dobu zapnutí!**) zrušit, opakovaně tiskněte tlačítko **4**, dokud číslice (pozice **9**) v levé části displeje nezmizí.

Denní průběh programu

Příklad:

Topení bylo aktivováno pro pondělí 6.30 hodin. Po uplynutí této doby zapnutí lze topení znova aktivovat pro následující den (úterý) pro stejnou dobu (6.30).

Proto stiskněte tlačítko **4**. Topení je aktivováno pro následující den. Na displeji se krátce zobrazí odpovídající den a doba zapnutí.

Vypnutí topení

Pozor:

- Topení musí být při čerpání po ohňových hmot vypnuto.
- Při čerpání po ohňových hmot však nemusíte celkově voz se vypnout, rádiový z poznámky.
- Ze provozu topení v uzavřených prostorách hrozí nebezpečí ohně!

Topení vypněte tlačítkem **5**. Symbol **11** zmizí. Větrák přídavného topení však po vypnutí ještě nějakou dobu běží.

Pokud při zapnutém přídavném topení vypnete zapalování, topení poběží ještě asi 15 minut a pak se vypne.

Poznámky

- Po každém vypnutí topného agregátu větrák ještě nějakou dobu běží, aby agregát rychleji ochladil. S čerpáním pohonných hmot nemusíte čekat, až větrák doběhne.
- Při jízdě terénem se výfukové potrubí topení může zanést bahnem nebo sněhem. Před zapnutím topení za těchto provozních podmínek proto zkонтrolujte průchodnost potrubí. Výfukové potrubí je v oblasti předního levého blatníku.
- Dobu zapnutí lze naprogramovat až na týden dopředu.
- Podle úředních předpisů v Německu respektujte následující:

Tepelný výměník topného agregátu je použitelný deset let. **Po uplynutí této doby je nutné nechat ho vyměnit za originální v některém ze servisů Volkswagen.** Respektujte případné odlišné předpisy v exportních zemích. Rozhodující je rok prvního uvedení do provozu vyznačený na výrobním štítku přístroje (pod podlahou vozidla).

Servis Volkswagen štítek na tepelném výměníku opatří datem výměny.

Provozní závady

Pokud nejsou uvedená opatření úspěšná, obraťte se s důvěrou na Váš servis Volkswagen.

Přídavné topení nepracuje

- Zkontrolujte obsah paliva v nádrži.
- Nechte zkонтrolovat stav nabitého přídavného akumulátoru.
- Zkontrolujte pojistky, příp. je vyměňte.
- Správně nastavte časový spínač.
- Zkontrolujte, zda nejsou přívody vzduchu ani nasávací otvor ucpané usazenymi předměty. Případně tyto předměty odstraňte.

Přívod vzduchu

Přívod vzduchu je za sedadlem řidiče na stupni mezi kabinou řidiče a prostorem pro cestující.

Pozor!
Výstupující teply vzduchu můžou poškodit předměty citlivé na teplo!

Nasávací otvor

Nasávací otvor je vlevo dole v bočním obložení za levým sedadlem.

Prostor mezi nasávacím otvorem a přívodem vzduchu nepoužívejte ke skladování předmětů. Nasávací otvor by se mohl ucpat a zapnuté přídavné topení se pak vypne!

Přídavné vodní topení*

Všeobecný popis

Přídavné vodní topení se může využívat za jízdy i u stojícího vozidla. Je zásobováno palivem z palivové nádrže a elektrickým proudem z přídavného akumulátoru.

Ve stacionárním režimu ohřívá přídavné topení chladicí kapalinu v topném okruhu a zásobuje ji tepelný výměník v prostoru řidiče. Teplo přivádějí do vozidla pouze přívody vzduchu v přístrojové desce. Za jízdy topení ohřívá také chladicí kapalinu v chladicím okruhu motoru.

Při běžícím motoru zahřívá chladicí kapalinu přídavný topný agregát. Vznikající výfukové plyny unikají výfukem v oblasti předního levého blatníku.

Dobu zapnutí lze nastavit časovým spínačem. Tak je možné zapnout topení, aniž byste sami byli ve vozidle.

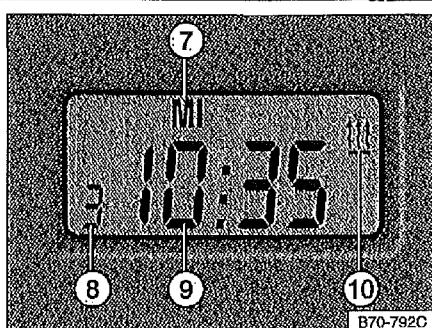
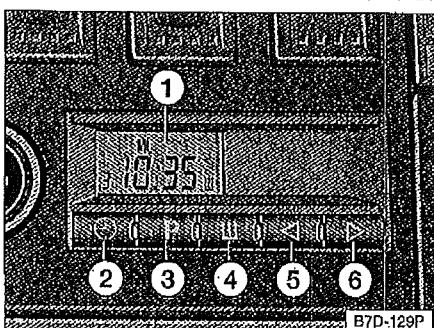
Když necháte přídavné vodní topení zapnuté delší dobu při vypnutém zapalování, může se akumulátor vozidla rychle vybit.

Proto by topení nemělo pracovat při vypnutém zapalování déle než 30 minut. Ze stejného důvodu nepoužívejte přídavné vodní topení několikrát po sobě.

Odpojením akumulátoru vozidla nebo vymutím, resp. shořením pojistky přídavného vodního topení se veškeré nastavené časy mažou. V těchto případech je nutné znovu nastavit aktuální čas, předvolený den a aktuální den v týdnu, aby se topení mohlo spustit ve správnou dobu. Dobu topení zkонтrolujte a příp. ji změňte.

Pozor

- Přídavné vodní topení musí být při provozu po dobu několika minut.
- Za provozu přídavného vodního topení v uzavřených prostorách hrozí nebezpečí otravy!



Časový spínač

Ovládací prvky

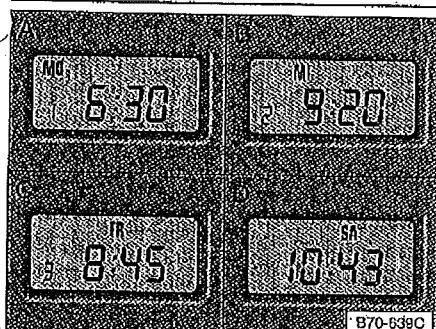
- 1 - Displej
- 2 - Tlačítko pro aktuální čas a aktuální den v týdnu
- 3 - Tlačítko pro dobu zapnutí a den v týdnu i pro aktivaci a deaktivaci topení
- 4 - Tlačítko pro zapnutí nebo vypnutí
- 5 - Tlačítko pro nastavování času nebo doby zapnutí směrem zpět, zkrácení doby provozu topení
- 6 - Tlačítko pro nastavování času nebo doby zapnutí směrem dopředu, prodloužení doby provozu topení a nastavování předvoleného dne

Displej

- 7 - Zobrazení nastaveného dne v týdnu nebo předvoleného dne
- 8 - Symbol, aktivace topení
- 9 - Zobrazení
 - denního času
 - doby provozu topení
 - doby zapnutí
 - provozních závad (kód závady)
- 10 - Zobrazení
 - zapnutého topení (symbol je vidět)
 - vypnuteho topení (symbol není vidět)

Nastavení aktuálního času

- Stiskněte tlačítko **2** a držte ho tak dlouho, až začne blikat časový údaj.
 - Tlačítka **5** nebo **6** nastavte správný čas.
 - Po nastavení opět tlačítko uvolněte.
- Jestliže po nastavení neprovedete asi do 10 sekund žádné další zadání, údaje se uloží.



Nastavení aktuálního dne v týdnu

- Stiskněte tlačítko **2** a držte ho tak dlouho, až začne blikat časový údaj.
- Potom počkejte, až začne blikat den v týdnu.
- Tlačítka **5** nebo **6** nastavte správný den v týdnu.
- Po nastavení opět tlačítko uvolněte.

Jestliže po nastavení neprovědete do asi 10 sekund žádné další zadání, údaje se uloží.

Nastavení doby zapnutí a předvoleného dne

Můžete nastavit tři doby zapnutí. Aktivovat však lze pouze jednu z nich:

Před nastavováním

Nejprve vyvolejte tlačítkem **3** jednu ze tří dob zapnutí. Na displeji se postupně zobrazují následující údaje:

Políčko A: **1.** doba zapnutí

Políčko B: **2.** doba zapnutí

Políčko C: **3.** doba zapnutí

Políčko D: aktuální čas a aktuální den v týdnu

Zároveň se při každém stisknutí tlačítka zobrazí nastavený předvolený den.

Nastavení doby zapnutí

Při prvním zadávání a při každé změně do-savadního zadání nejprve vyvolejte tlačítkem **3** některou dobu zapnutí v políčku A až C.

Poté stiskněte jednou tlačítko **5** nebo **6**. Počkejte, až začne blikat doba zapnutí. Poté tlačítka **5** nebo **6** nastavte požadovanou dobu zapnutí.

Jednou nastavená doba zapnutí zůstává uložená a můžete ji znova vyvolat tlačítkem **3**, aby se topení znova zapnulo ve stejnou dobu.

Nastavení předvoleného dne

Při prvním zadávání a při každé změně do-savadního zadání nejprve vyvolejte tlačítkem **3** některou dobu zapnutí v políčku A až C.

Poté stiskněte jednou tlačítko **5** nebo **6**. Počkejte, až začne blikat předvolený den. Poté tlačítka **5** nebo **6** našavte požadovaný den.

Po nastavení

Pokud po nastavení doby zapnutí a/nebo předvoleného dne neprovědete v průběhu asi 10 sekund žádné další zadání, údaje se uloží. Číslice 1, 2 nebo 3 pro příslušnou dobu zapnutí se však zobrazují i nadále a udávají, že topení je aktivované.

Doba provozu přídavného vodního topení

Při vypnutém zapalování

- Topení zapnuté časovým spínačem

Při vypnutém zapalování běží přídavné topení **až 2 hodiny**. Poté se vypne.

- Topení zapnuté ručně

Po stisknutí tlačítka **4** běží topení při vypnutém zapalování **až 2 hodiny**. Topení však nesmí být zároveň řízené časovým spínačem. Dobu provozu topení můžete zkrátit stisknutím tlačítka **5**, nebo prodloužit stisknutím tlačítka **6**.

Trvalá změna doby provozu (změna přednaštavení)

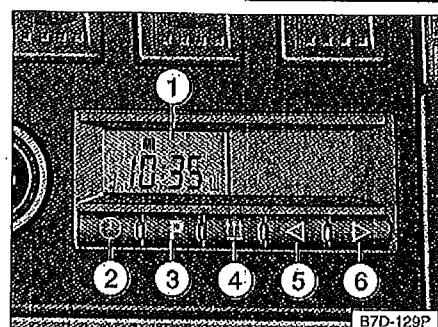
Přídavné topení vypněte tlačítkem **4**. Tlačítko **5** tiskněte tak dlouho, až zobrazená doba provozu začne blikat. Poté tlačítko **5** uvolněte. Tlačítka **5** nebo **6** lze nastavít dobu provozu mezi 10 až 120 minutami.

Po nastavení opět tlačítko uvolněte. Změněná doba provozu je uložena.

Jednorázová změna doby provozu

Při zapnutém přídavném topení lze tlačítka **5** nebo **6** nastavit dobu provozu mezi 1 a 120 minutami.

Po nastavení tlačítko uvolněte.



Trvalý režim přídavného vodního topení

Trvalý režim vodního topení je možný jen tehdy, když toto topení není zároveň řízené časovým spínačem.

Při zapnutém zapalování

Topení zapněte tlačítkem **4**.

Při vypnutém zapalování

Topení zapněte tlačítkem **4**.

Dobu topení nastavte tlačítkem **6** na 120 minut. Nyní ještě jednou stiskněte tlačítko **6**. Na displeji se zobrazí ON jako potvrzení trvalého režimu topení.

Když necháte přídavné vodní topení zapnuté delší dobu při vypnutém zapalování, může se akumulátor vozidla rychle vybit.

Respektujte pokyny na straně 47.

Zapnutí topení (při vypnutém zapalování)

● Ručně, bez časového spínače

Stiskněte tlačítko **4**,

Na displeji se objeví symbol **10**.

Po zapnutí topení trvá určitou dobu, než se topný účinek projeví.

● Automaticky, časovým spínačem

Můžete nastavit tři doby zapnutí. Aktivovat však lze pouze jednu z nich.

Aktivace topení

Na levé straně displeje se po nastavení požadované doby zapnutí, nebo po stisknutí tlačítka **3** zobrazí číslice 1, 2 nebo 3 – viz pozice **8**.

Zůstává-li číslice na displeji zobrazená, je topení aktivované a v nastavenou dobu se zapne. Aktivace se hlásí i blikáním symbolu v tlačítku **4**.

Deaktivace topení

Pokud chcete aktivaci (**nikoli dobu zapnutí!**) zrušit, opakováně stiskněte tlačítko **3**, dokud číslice (pozice **8**) v levé části displeje nezmizí.

Poznámky

- Bez aktivace se topení v nastavenou dobu nezapne!

- Potvrzená doba zapnutí proběhne jen jednou. Zapnutí však lze zopakovat opětovným potvrzením. Údaje zůstávají uložené.

- Vozidla s **topením a větráním** nebo **klimatizací***:

- Otočný regulátor volby teploty musí být při zapnutém přídavném vodním topení otočený až na doraz doprava.

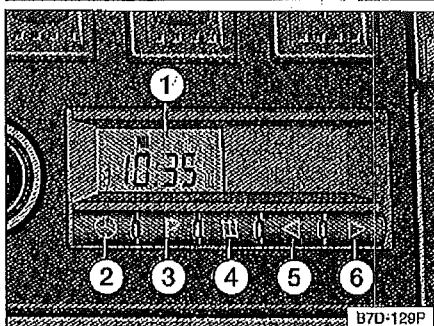
- Otočný regulátor rozdělení vzduchu by měl být otočený rovněž až na doraz doprava.

- Otočný spínač větráku a recirkulace vzduchu je při zapnutém přídavném vodním topení nefunkční. Větrák vpředu běží automaticky na stupni 2.

- Vozidla s **Climatronicem***

- Při zapnutém přídavném vodním topení a ve stacionárním režimu se na displeji Climatroniku udává HE.

- Climatronic reguluje teplotu, rozdělení vzduchu a větrák.



Zapnutí topení (při zapnutém zapalování)

Stiskněte tlačítko 4.

Na displeji se objeví symbol 10.

Z jízdy můžete topení zapínat a vypínat **jen ručně** – případně nastavená doba zapnutí časovým spínačem se ignoruje. Doba topení **není** při zapnutém zapalování omezená.

Poznámky

● Vozidla s **topením a větráním** nebo **klimatizací***:

- Otočný regulátor volby teploty musí být při zapnutém přídavném vodním topení otvořený až na doraz doprava.
- Otočný regulátor rozděleného vzduchu by měl být otočený rovněž až na doraz doprava.

● Vozidla s **Climatronikem***:

Při zapnutém přídavném vodním topení a za jízdy pracuje Climatronic normálně.

Denní průběh programu

Příklad:

Topení bylo aktivováno pro pondělí 6.30 hodin. Po uplynutí tohoto okamžiku lze topení znova aktivovat pro stejnou dobu (6.30) následujícího dne (úterý).

Proto stiskněte tlačítko 3. Topení je aktivováno pro následující den. Na displeji se krátce zobrazí odpovídající den a doba zapnutí.

Vypnutí topení

Pozor!

● Přídavné vodní topení musí být při zapnutí pochopných hmot vypnuto.

Při zapnutí pochopných hmot vysoké nemusíte čekat, až se větrák vypne – viz poznamky na následující straně.

● Při zapnutém topení v uzavřených prostorách hrozí nebezpečí otravy!

Zapnuté topení vypněte tlačítkem 4. Symbol 10 zmizí. Větrák topení však běží ještě nějakou dobu po vypnutí.

Pokud při zapnutém přídavném vodním topení vypnete zapalování, topení poběží ještě asi 15 minut.

Poznámky

- Po každém vypnutí přídavného vodního topení větrák ještě nějakou dobu běží, aby rychleji ochladil agregát. S čerpáním pohonného hmot nemusíte čekat, až větrák dobehne.
- Při jízdě terénem se výfukové potrubí topení může zaměst bahnem nebo sněhem. Před zapnutím topení za těchto provozních podmínek proto zkontrolujte průchodnost potrubí. Výfukové potrubí je umístěné v oblasti předního levého blatníku.
- Dobu zapnutí lze naprogramovat až na týden dopředu.
- Podle úředních předpisů v Německu respektujte následující:

Tepelný výměník topného aggregátu je použitelný deset let. **Po uplynutí této doby je nutné výměník nechat vyměnit za originální v některém ze servisů Volkswagen.** Respektujte případné odlišné předpisy v exportních zemích. Rozhodující je rok prvního uvedení do provozu vyznačený na výrobním štítku přístroje (pod podlahou vozidla).

Servis Volkswagen štítek na tepelném výměníku opatří datem výměny.

Provozní závady

Přídavné vodní topení nepracuje

- Zkontrolujte obsah paliva v nádrži.
- Zkontrolujte pojistky, příp. je vyměňte.
- Nastavte správně časový spínač.
- Nechte zkontrolovat stav nabití přídavného akumulátoru.

Pokud nejsou uvedená opatření úspěšná, obralte se s důvěrou na Váš servis Volkswagen.

VĚCNÝ REJSTŘÍK

C

- Climatronic 32
– ovládací prvky 33
– spínač recirkulace vzduchu 35

Č

- Časový spínač 41, 47

K

- Klimatizace 15, 25
– ovládací prvky 15, 25
– regulace teploty 16
– režim čerstvého vzduchu 22
– spínač recirkulace vzduchu 17

O

- Odmrazení skel 8, 13, 21, 28, 33
Odvětrávání 9, 14, 24, 31, 40
Ovládací prvky
– Climatronic 33
– klimatizace 15, 25
– přídavné topení 42
– přídavné vodní topení 48
– topení a větrání 2, 10

P

- Prostor pro cestující
– větrání 5, 19, 20
– vyhřívání 6
Provozní závady 24, 31, 40, 46, 53
Přídavné topení 41, 47
– doba provozu 44
– ovládací prvky 42
– trvalý režim 44
Přídavné vodní topení 47
– doba provozu 50
– ovládací prvky 48
– trvalý režim 50
Přídavný tepelný výměník 39
– Climatronic 39
– topení a větrání 11, 26
Přídavný topný agregát 41, 47
Přívody vzduchu
– Climatronic 38
– klimatizace 21
– prostor pro cestující 39
– přídavný tepelný
výměník 6, 11, 20, 26, 39
– topení a větrání 7, 13, 28

VĚCNÝ REJSTŘÍK

R

Regulace teploty

- Climatronic 32
- klimatizace 16
- přídavné topení 44
- topení a větrání 3, 11, 26

Rozmrzování skel

- klimatizace 21
- topení a větrání 8, 13, 28

S

Spínač recirkulace vzduchu

- Climatronic 35
- klimatizace 17
- topení a větrání 4, 12, 27

T

Topení

2, 10, 15, 25

Topení a větrání

- ovládací prvky 2, 10
- regulace teploty 3, 11, 26
- rožím čerstvého vzduchu 9, 14, 29
- spínač recirkulace vzduchu .. 4, 12, 27

V

Větrák

- klimatizace 16
- v prostoru pro cestující 5, 19, 20
- topení a větrání 3, 5, 6, 11, 19, 20, 26

Větrání

- prostoru pro cestující 5, 19, 20

Větrání čerstvým vzduchem

- klimatizace 22
- topení a větrání 9, 14, 29

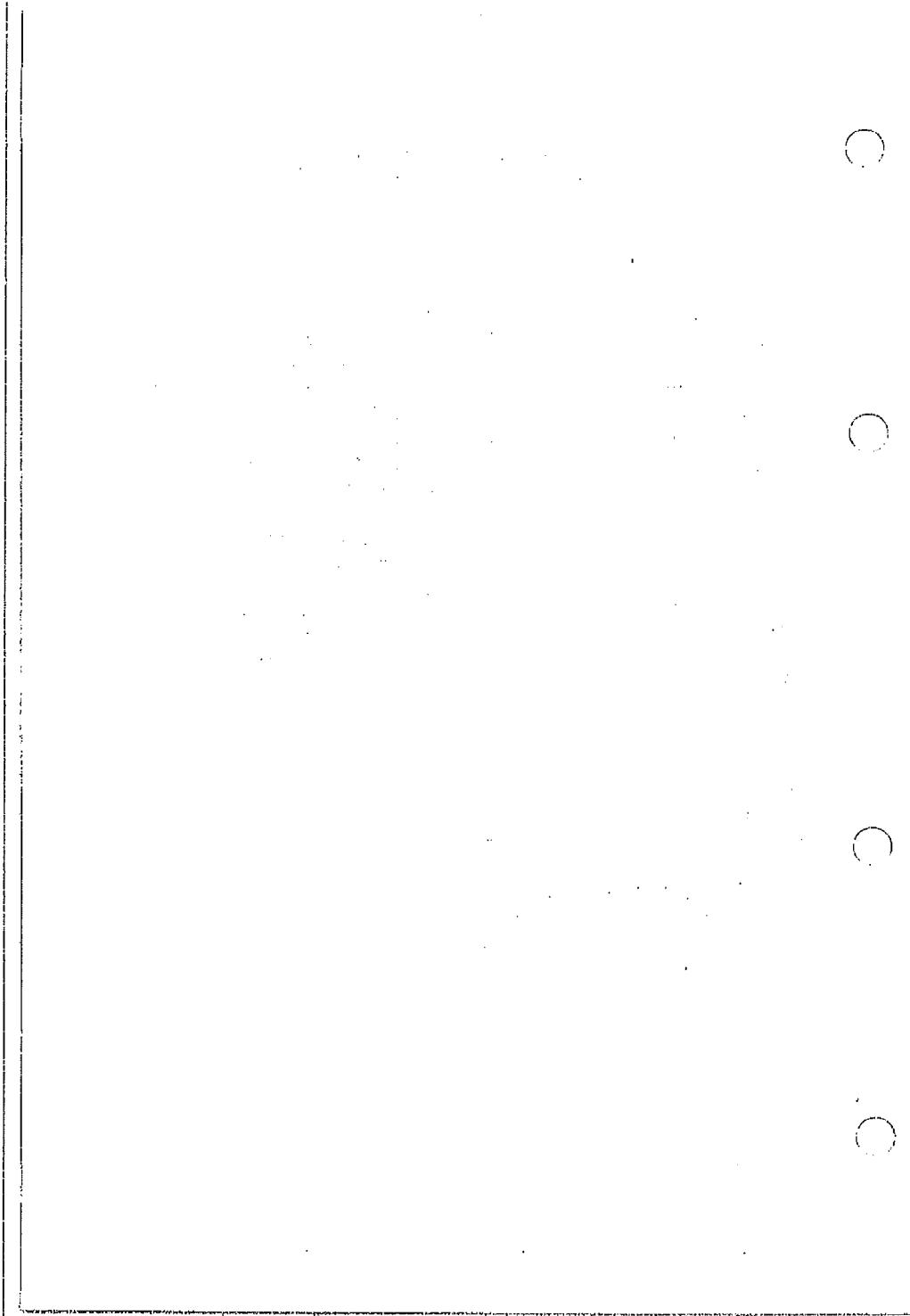
Výfukové plyny

Vyhřívání

- prostoru pro cestující 6

Vznětové motory

- přídavný topný agregát 41, 47



**T4 – Bedienung
Teil 2
tschechisch 3.2000
211.551.TB2.15**