



Mercedes-Benz

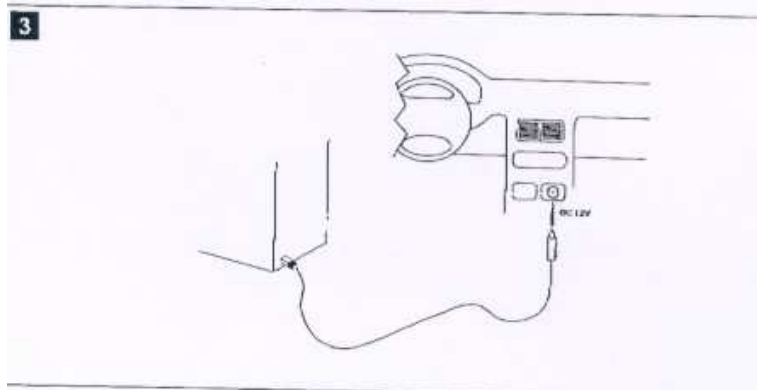
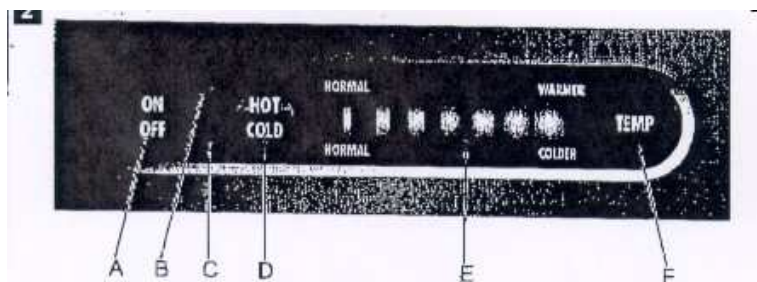
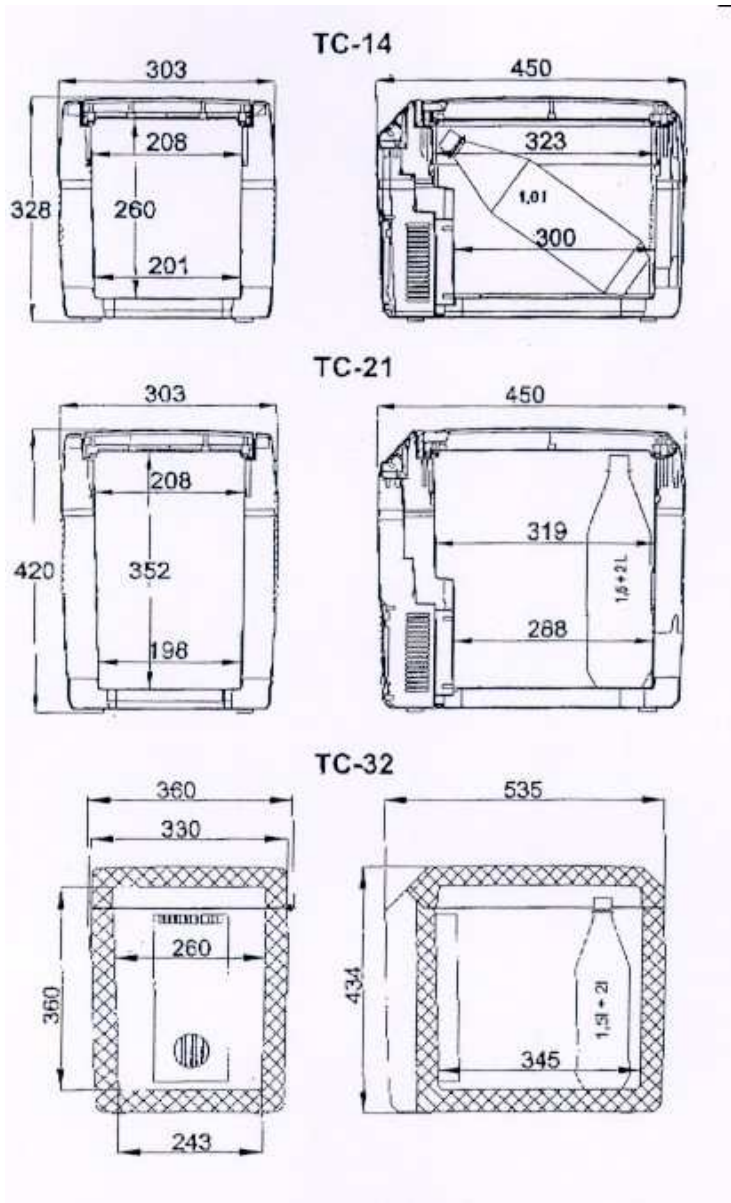
Příslušenství

B6 6 67 2029

Termoelektrický chladicí box

Návod k obsluze





Prosím, přečtěte si tento návod pečlivě před uvedením do provozu a uschovejte si ho. V případě dalšího prodeje přístroje ho předejte kupci.

Obsah:

1 Pokyny k používání návodu	3
2 Bezpečnostní pokyny	4
3 Varianty	5
4 Rozsah dodávky	5
5 Určené použití	5
6 Technický popis	6
7 Obsluha	6
8 Čištění a péče	10
9 Likvidace	11
10 Odstraňování poruch	12
11 Technické údaje	13

1 Pokyny k používání návodu

V tomto návodu k obsluze se používají následující symboly:



Pozor!

Bezpečnostní pokyn: Nedbání může vést k poškození přístroje, nebo zranění osob



Pozor!

Bezpečnostní pokyn, který poukazuje na nebezpečí s elektrickým proudem nebo elektrickým napětím: Nedbání může vést ke zranění osob, poškození přístroje, nebo může omezit jeho funkci.



Pokyn:

Doplňující informace k obsluze přístroje.

➤ **Jednání:** Tento symbol Vám ukazuje, že něco musíte učinit. Potřebné úkony se popisují krok za krokem.

✓ **Tento symbol** popisuje výsledek úkonu.

Dbejte, prosím, také na následující bezpečnostní pokyny.

2 Bezpečnostní pokyny

2.1 Všeobecná bezpečnost

- Zapojte přístroj pouze následně:
 - Přípojným kabelem, obdrženým v rozsahu dodávky, na síť střídavého napětí (pouze AC-verze).
 - Přípojným kabelem, obdrženým v rozsahu dodávky, na zapalovač cigaret ve vozidle (viz obr.3, str.2).
- Chraňte přístroj před deštěm a vlhkostí
- Nikdy netahejte zástrčku z cigaretového zapalovače nebo ze zástrčky za přípojný kabel.
- Když je přípojný kabel poškozen, musíte ho nahradit, aby se zabránilo nebezpečí. Vyměňte poškozený přípojný kabel pouze za přípojný kabel stejného druhu a specifikace.
- Když přístroj vykazuje zjevné poškození, nesmíte ho uvádět do provozu.
- Opravy na tomto přístroji smějí být prováděny pouze odbornými pracovníky. Neodbornými opravami by mohla vzniknout značná nebezpečí. V případě potřeby se obraťte na servisní službu WAECO.
- Zapojte přístroj pouze následně:
 - Před každým čištěním a péčí
 - Po každém použití
- Dbejte na to, aby větrací štěrby nebyly zakryty.
- U člunů: Při provozu ze sítě se postarejte bezpodmínečně o to, aby Vaše zásobování proudem bylo jištěno přes F1-spínač! **Životu nebezpečné!**
- Odpojte svůj chladicí přístroj a ostatní spotřebiče ze svorek akumulátoru dříve, než připojíte rychlonabíjecí přístroj.
- Porovnejte údaje o napětí na typovém štítku se stávajícím zásobováním energie.
- Chladicí přístroj je nevhodný pro transport vznětlivých nebo ředidla obsahujících látek!



Elektropřístroje nejsou žádná dětská hračka!

Uchovávejte a používejte přístroj mimo dosah dětí.

2.2 Bezpečnost při provozu přístroje

- Dejte před uvedením do provozu na to, aby přívod a zástrčka byly suché.
- Přístroj provozujte pouze pod dohledem.
- Nestavte přístroj do blízkosti otevřených plamenů, nebo jiných zdrojů tepla (topení, silné sluneční záření, plynová kamna atd.).
- Vnitřní nádrž nenaplňujte žádnými tekutinami ani ledem.
- Nikdy neponožujte přístroj do vody.
- Ochraňujte přístroj a kabel před horkem a vlhkem.
- Neberte nikdy holýma rukama za holé vodiče. Toto platí především při provozu ze sítě střídavého napětí: **Životu nebezpečné!**
- WAECO neručíme škody, které byly způsobeny používáním nikoliv podle určení, nebo špatnou obsluhou.

3 Varianty

Chladicí boxy TC-14FI, TC-21FI a TC-32FI jsou k dostání s rozdílnými variantami připojení. Poslední znamení čísla zboží (viz typový štítek) Vašeho přístroje jsou pro možné zásobování proudem.

4 Rozsah dodávky

Množství	Označení
1	Chladicí přístroj
1	Přípojný kabel pro provoz ze sítě (pouze AC-verze)
1	Přípojný kabel pro zapalovač cigaret

Před uvedením přístroje do provozu překontrolujte zda jsou k dispozici všechny díly, náležející k rozsahu dodávky.

5 Určené použití

Chladicí přístroj se hodí k chlazení a udržování teploty potravin. Přístroj je také vhodný pro campingové účely.

V případě, že chcete chladit léky překontrolujte zda výkon chlazení přístroje odpovídá požadavkům daných léčiv.

Všechny zpracované materiály v chladicím přístroji jsou nezávadné pro potraviny.

6 Technický popis

Chladicí box je vhodný pro mobilní použití. Může chladit zboží až do max. 30°C pod okolní teplotu (termostatické odpojení při cca +1°C), popř. držet chladné, nebo ohřát na max. 65°C popř. udržet teplé.

Dosáhne-li přístroj nastavený rozsah teploty automaticky se přepojí na režim úspory energie. V tomto režimu se výhradně spotřebovává energie, která je nutná pro udržení teploty ve vnitřním boxu.

Chlazení je uzavřené a FSKW prosté Peltierovo chlazení s odvodem tepla větrákem.

Pouze AC/DC chladicí box:

Chladicí box disponuje předběžným zapojením. Tak je zajištěno, že při současném připojení na síť střídavého proudu a na 12V akumulátor se použije síť střídavého proudu.

7 Obsluha



Dříve než uvedete nový chladicí přístroj do provozu, měl bysle ho z hygienických důvodů uvnitř i zvenčí očistit vlhkým hadříkem (viz také kapitola „Čištění a péče“ na str. 10).

7.1 Tipy k úspoře energie



Větrák ve vnitřním prostoru chladicího boxu se stará o cirkulaci studeného vzduchu uvnitř boxu, čímž se dociluje lepší výkon chlazení. Aby studený vzduch při otvírání chladicího boxu neunikal ven, je zařízení vybaveno spínačem, který vypíná větrák, jakmile se otevře víko.

- Pro umístění přístroje zvolte dobře větrané a před sluncem chráněné místo.
- Teplé pormy nechte dříve ochladit, než je vložíte do boxu.
- Vyvarujte se nepotřebně hluboké vnitřní teplotě.
- Neotevírejte chladicí box častěji, než je to nutné!
- Nenechávejte víko, nebo dveře otevřené déle, než je potřeba.

7.2 Zapojení chladicího boxu



Postavte chladicí box na pevný podklad.



Zástrčka je jištěna proti přepólování: můžete ji zastrčit do zásuvky pouze jedním směrem .

- Připojte chladicí box
 - přípojným kabelem, obdrženým v rozsahu dodávky na zásuvku (pouze AC verze)
 - spoludodaným přípojným kabelem na zapalovač cigaret ve vozidle
- Stiskněte tlačítko ON/OFF na obslužném panelu (viz obr 2A, str. 2), abyste zapnuli chladicí box.
- ✓ Chladicí box startuje s chlazením popř. topením vnitřního prostoru:

Ukazatel provozu

Červený

Modrý

Režim provozu

topení

chlazení



Dbejte na to, aby v chladicím boxu byly je předměty popř. zboží, které se smějí na zvolenou teplotu ochladit popř. ohřát.

7.3 Přepnout mezi chlazením a topením

- Když chcete přepnout mezi chlazením a topením, stlačte tlačítko HOT/COLD (viz obr 2D na str.2).



Ovládání chladicího boxu disponuje funkcí paměti. Tak se při každém zapnutí popř. přepnutí opět zapne rozsah teploty zvolený dříve.

- ✓ Červený popř. modrý ukazatel provozu svítí a přístroj začíná chladit, nebo topit.
- Chcete-li průběh chlazení, nebo topení ukončit, stlačte tlačítko ON/OFF
- Chcete-li chladicí box dát mimo provoz, vytáhněte přípojný kabel

7.4 Nastavení teploty

Ukazatel stavu teploty (viz obr. 2E, str.2) ukazuje zvolený rozsah teploty. Stoupajícím počtem na svítících diodách stoupá také intenzita rozsahu teploty.



Následující údaje teploty podléhají tolerancím a jsou odvislé od polohy měření.

Teplota vnitřního prostoru při okolní teplotě cca 25°C

<u>Režim</u>	<u>Ukazatel režimu</u>	<u>Rozsah teploty</u>
Chlazení	7 svítících diod	cca 1°C ve vnitřním prostoru
	1 svítící dioda	cca 15°C ve vnitřním prostoru
Topení	7 svítících diod	cca 65°C ve vnitřním prostoru
	1 svítící dioda	cca 50°C ve vnitřním prostoru

➤ Chcete-li volit teplotu k chlazení/topení, stlačte tlačítko TEMP (viz 2F na str. 2), až je dosažen žádaný rozsah teploty.

7.5 Připojení na zapalovač cigaret



Zapojíte-li chladicí box na zapalovač cigaret Vašeho vozidla, přihlédněte k tomu, že ebeny. Musíte zapnout zapalování vozidla, aby byl přístroj napájen proudem.

8 Čištění a péče



Pozor!

Před každým čištěním chladicího boxu jej odpojte od zdroje el. proudu.



Pozor!

Nikdy nečistěte chladicí box pod tekoucí vodou, nebo docela stříkající vodou.



Pozor!

Nepoužívejte k čištění žádné ostré čisticí prostředky, nebo tvrdé předměty, mohli byste tak poškodit chladicí box.

➤ Příležitostně očistěte chladicí box vlhkým hadříkem uvnitř i zvenčí.

9 Likvidace

9.1 Likvidace materiálu obalu

Neodhazujte jednoduše materiál obalu. Dbejte, prosím, na následující pokyny:

- Dejte materiál obalu co možná do odpovídajícího kontejneru pro recyklaci.
- Popřípadě se zeptejte u svého komunálního správce na příslušný sběrný dvůr.






9.2 Likvidace starého přístroje

Jestliže definitivně vyřadíte chladicí box z provozu, odvezte ho k nejbližšímu recyklačnímu středisku, nebo ke svému odbornému prodejci, který za nepatrný poplatek nákladů přístroj vezme zpět.

10 Odstraňování poruch

<i>porucha</i>	<i>Možná příčina</i>	<i>Návrh na odstranění</i>
Váš box nefunguje a kolo větráku se viditelně netočí.	Na Vašem zapalovači ve vozidle není napětí.	Ve většině vozidel musí být zapnut spínač zapalování, aby byl zapalovač cigaret pod napětím.
Zapalování je zapnuté a box nefunguje. Zástrčku ihned vytáhnout ze zásuvky a provést následnou zkoušku.	Objímka zapalovače cigaret je znečištěna. To má za následek špatný elektrický kontakt. Pojistka přípojného kabelu je spálená. Pojistka vozidla je spálená.	Nekovovým kartáčkem a nějakým rozpouštědlem očistit objímku zapalovače cigaret, až je střední kontaktní kolík čistý. Jestliže Vaše zástrčka chladicího boxu v objímce zapalovače cigaret se velmi ohřívá, musí se očistit buď objímka, nebo možná je zástrčka nesprávně sestavena. Vyměňte pojistku přípojného kabelu (5A). Vyměňte pojistku vozidla zapalovače cigaret (obvykle 15A). Dbejte přitom pokynů v návodu vozidla.
Váš box nechladí uspokojivě a kolo větráku se netočí	Motor větráku je vadný	Opravu může provést pouze příslušná dílna servisní služby.
Váš box nechladí uspokojivě a kolo větráku se točí	Motor pro vnitřní větrák je vadný. Peltierův element je vadný	Opravu může provést pouze příslušná dílna servisní služby.
Pouze pro přístroje s provozním modelem AC:	Integrovaný napáječ je vadný	Opravu může provést pouze příslušná dílna servisní služby.

11 Technické údaje

	TC - 14	TC - 21	TC - 32
Obsah v litrech	14	21	32
Připojovací napětí	12/24 Volt DC nebo 12 Volt DC/220-240 Volt AC		
Příkon	48 Watt (12V DC) nebo 50 Watt (24V DC) nebo 64 Watt (220 – 240V AC)		
Rozsah teploty	Chlazení: až cca 1°C teplota vnitřního prostoru (max. 30°C pod okolní teplotu)		
	Ohřev: až cca 65°C teplota vnitřního prostoru		
Hmotnost	5,5 kg	7 kg	8 kg
Zkouška/certifikát	    		

Tento přístroj je prostý FCKW a označen značkou GS pro zkoušenou bezpečnost.

Provedení, změny, sloužící technickému pokroku a možnosti dodávky jsou vyhrazeny.

Výhradní dovozce:
Mercedes-Benz Česká republika s.r.o.,
Daimlerova 2/2296
149 45 Praha 4 - Chodov