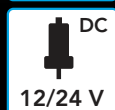


mestic®

Cool box compressor MCC-25 DC



Keep it
COOL
—

Instruction for use **EN**

Gebruiksaanwijzing **NL**

Mode d'emploi **FR**

Bedienungshinweise **DE**

SMART ADVENTURE

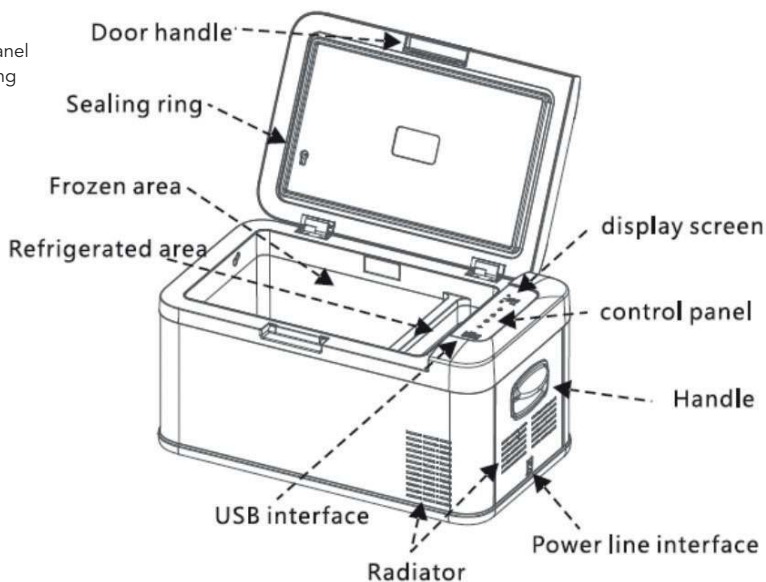
mestic®

Cool box compressor MCC-25 DC

MCC-25
Cool box

Kenmerken

1. Handgreep
2. Display
3. Bedieningspaneel
4. Usb aansluiting



Levering

1. Koelbox
2. Aansluitkabel voor 12V/24V DC
3. Gebruiksaanwijzing

Belangrijke veiligheidsvoorschriften

Bij het gebruik van elektrische apparaten moeten algemene veiligheidsvoorschriften altijd worden gevolgd om het risico op brand, elektrische schokken en/of persoonlijk letsel te beperken.

Algemene veiligheid:

- Lees voor gebruik de handleiding.
- Als de gebruiksvoorwaarden niet worden nageleefd is de fabrikant niet aansprakelijk voor schade of letsel wat is voortgekomen uit het gebruik van dit apparaat.
- Bewaar de handleiding, het garantie certificaat en de verkoop bon.
- Voor jonge kinderen is het gebruik van dit apparaat niet toegestaan. Bij gebruik moet iemand constant toezicht houden.
- Er moet toezicht gehouden worden op kinderen, zodat ze niet met het toestel gaan spelen.
- Dit apparaat is niet bedoeld om te worden gebruikt door kinderen tot 8 jaar en personen met beperkte lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of onvoldoende ervaring en kennis, tenzij ze worden begeleid of instructies hebben gekregen over hoe het apparaat te gebruiken door een persoon die verantwoordelijk is voor hun veiligheid.
- Het apparaat moet te allen tijden op een vlakke, stabiele en droge ondergrond staan.
- Gebruik het apparaat nooit als het zichtbaar beschadigd is of breuken in het snoer zitten.
- Bij schade aan het apparaat, het snoer of de stekker nooit zelf reparaties uit te voeren. Laat dit altijd doen door de fabrikant of een gekwalificeerde monteur.
- Het apparaat is niet geschikt voor commercieel gebruik.
- Gebruik en bewaar het apparaat altijd op een droge plek.
- Gebruik nooit accessoires die niet zijn aanbevolen vanuit de fabrikant.
- Dit apparaat is alleen geschikt voor huishoudelijk gebruik en voor het doel waar het voor bestemd is.

Veiligheid bij gebruik

- Haal altijd de stekker uit het apparaat als het onderhouden of gereinigd moet worden.
- Gebruik het apparaat nooit in de buurt van hete of warme voorwerpen.
- Voorkom dat het apparaat in aanraking komt met regen.
- Plaats geen andere elektrische apparaten in het apparaat.
- Plaats geen chemische of explosieve middelen in het apparaat.
- Gebruik uitsluitend de DC 12V of de 230V aansluitingskabel (niet meegeleverd). LET OP: gebruik nooit beide energiebronnen tegelijkertijd.
- Ontdooi het apparaat regelmatig om het apparaat optimaal te laten functioneren.
- Trek niet aan het aansluitsnoer, maar aan de stekker om het snoer uit het contact te verwijderen.
- Als de koelbox aan aangesloten is op de DC contactdoos klem uw koelbox en andere verbruikers van de accu af voor u een snel lader aansluit
- Als de koelbox aan aangesloten is op de DC contactdoos; schakel de koelbox uit of verbreek de verbinding als u de motor uitschakelt. De accu kan anders worden ontladen.
- Let op! Dat de warmte die bij de werking van de koelbox onstaat, goed kan worden afgevoerd.
 - Genoeg afstand tussen product tov voorwerpen en wanden.
 - Dompel het apparaat nooit onder water
 - Ventilatiesleuven te allen tijde niet worden afgedekt.

Accessoires (niet inbegrepen bij de zending)

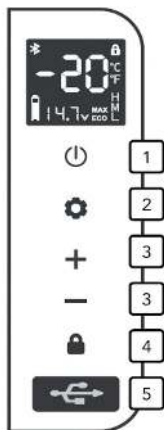
1502950 Mestic AC adapter tbv MCC-25 & 35 (220-240)

Gebruik

- Verwijder alle verpakkingsmaterialen van het apparaat.
- Plaats het apparaat op een vlakke en stabiele ondergrond met minimaal 10cm vrije ruimte aan iedere zijde.
- Schakel het apparaat niet direct in nadat u het heeft getransporteerd waarbij de koelbox meer dan 30° kanteling heeft gehad. Dit zou voor beschadigingen kunnen zorgen aan het koelsysteem. Het apparaat moet eerst 30 minuten rechtop staan zodat het koelmiddel weer in de compressor kan worden opgevangen. Dit voorkomt dat de compressor droogloopt.
- Kijk voor gebruik de bovenstaande gebruikersvoorwaarden.
- Voordat u uw koelbox in gebruik neemt moet u het apparaat om hygiënische redenen van binnen en vanbuiten reinigen met een vochtige doek. (zie alinea
- Sluit de koelbox aan.

Bediening

1. Aan-/ uitzetten: druk op  om aan te zetten. Hou  3 seconden ingedrukt om uit te zetten.
2. Snelle koeling / energiebesparende modus: Druk in de ontgrendelde toestand de instelknop aan om snel tussen koelmodus MAX en energiebesparende modus ECO te schakelen.
3. Temperatuuraanpassing: druk op de knop + of - om de temperatuur aan te passen, het aanpassingsbereik is min 20 graden Celsius tot 20 graden Celsius; Nadat de aanpassing zal het display na 3 seconden stoppen met knipperen, De temperatuur is nu ingesteld waarna het display weer over springt naar de actuele temperatuur.
4. Scherm vergrendelen / ontgrendelen: het bedieningspaneel vergrendelt het scherm automatisch binnen 10 seconden zonder enige bewerking, het scherm geeft dit weer; druk op een willekeurige knop in de Lock-schermstatus, diefstal op het scherm flitst; houd de ontgrendelknop 2 seconden lang ingedrukt om te ontgrendelen
5. USB-oplaadpoort: 5V, 2.1A, voor het opladen van digitale apparaten zoals mobiele telefoons en tablets



Batterij power detectie

De koelbox beschikt over de functie van actuele detectie van de batterijspanning wanneer de koelbox is ingeschakeld en onderstaande spanningen komen overeen de volgende pictogrammen voor elektrische hoeveelheden

NO.	12V voltage	24V voltage	Power display
0	$U \leq 9.5$	$U \leq 21.2$	
1	$9.6 \leq U \leq 10.7$	$21.3 \leq U \leq 22.2$	
2	$10.8 \leq U \leq 11.2$	$22.3 \leq U \leq 24.5$	
3	$11.3 \leq U \leq 11.8$	$24.6 \leq U \leq 25.3$	
4	$11.9 \leq U \leq 12.5$	$25.4 \leq U \leq 26.0$	
5	$U \geq 12.6$	$U \geq 26.1$	

Accu bewaker

1. Batterijbeschermingsfunctie voor de koelbox met drie-klasse batterijbeschermingsfunctie, kan automatisch de batterijspanning van het voertuig controleren, voordat het elektriciteitsverbruik de normale functies van de auto zal beïnvloeden. De koelbox zal automatisch stoppen om ervoor te zorgen dat de batterij van de auto niet te leeg wordt.
2. Methode voor aanpassing van de batterijbescherming: Ontgrendeld de koelbox door ontgrendel knop ingedrukt te houden waarna je SET ingedrukt houdt voor 3 seconden om de huidige batterijbeschermingspositie van de koelkast te laten zien. Door op de knop SET te tikken, wordt deze aangepast aan de gewenste H-klasse, M-midden of L-laag. De fabrieksinstelling is H-midden
3. Batterij bescherming spanning parameter waarde en het resterende vermogen wordt weergegeven op het scherm.

stalls	12V voltage		24V voltage		Remaining battery display
	Downtime	restart	Downtime	restart	
L-low	9.6V	10.9V	21.3V	22.7V	
M-middle	10.8V	11.4V	22.3V	23.7V	
H-grade	11.3V	12.5V	24.6V	26.0V	

Tip:

Het wordt aanbevolen om de H-klasse in te stellen wanneer de koelbox op een voertuig is aangesloten, anders kan de batterij van de auto te leeg zijn en de normale ontsteking van de auto beïnvloeden; Wanneer u de koelbox aansluit op een externe of back-upbatterij, wordt aanbevolen om het M-middenbereik in te stellen zodat de koelbox langer kan werken.

Tip:

Vanwege het verschil in de uitgangsspanning van verschillende auto's, zoals de autokoelkast, is de ingangsspanning te laag voor normale koeling (de foutcode op het scherm toont F1), kan de batterijbeschermingsuitrusting met één worden gereduceerd

De betekenis van de foutcode op het scherm en hoe ermee om te gaan:

Code	Type of error	Solution
F1	Low battery protection	Charge the battery or lower the battery protection position
F2	Fan overload protection	Turn off the power for 30 minutes and then restart. If it appears again, please contact the after-sales staff.
F3	Compressor start Frequently protection	Turn off the power for 30 minutes and then restart. If it appears again, please contact the after-sales staff.
F4	The compressor speed is too low or the load is too large	Turn off the power for 30 minutes and then restart. If it appears again, please contact the after-sales staff.
F5	Control module overheat protection	Place the refrigerator in a well-ventilated place, turn it off for 30 minutes, and then restart it. If it appears again, please contact the after-sales staff.
F6	Controller hardware failure	Shutdown and restart; if reappear please contact after-sales personnel
F7	Temperature head short circuit	Check temperature sensor terminal
F8	Temperature head open	Check temperature sensor terminal

Reinigen

- Haal voor het reinigen de producten uit het apparaat en haal de stekker uit de stroomvoorziening. Reinig alleen met een lichtvochtige doek, indien nodig kan er een niet agressief schoonmaakmiddel worden gebruikt. Droog na het reinigen altijd alle natte oppervlakken met een droge doek.
- Gebruik nooit scherpe of schurende producten om het apparaat schoon te maken.
- Koelbox ontdoeien: er kan zich rijp afzetten op de verdamper of binnenruimte van de koelbox door luchtvochtigheid hierdoor kan het koelvermogen verminderd worden. De koelbox dient tijdig ontdooit te worden. Als volgt
 - Neem de producten uit de koelbox
 - Schakel het apparaat uit
 - Zet de deksel open
 - Veeg het smeltwater op of laat het smeltwater via de plug eruit lopen.



Correcte wegwerp wijze van dit product.

Dit symbool betekent dat dit product niet bij het gewone huishoudelijk afval mag worden weggegooid (2012/19/EU). Om mogelijke schade te voorkomen aan de omgeving of menselijk gezondheid van ongecontroleerd afvalverwijdering, recycle het verantwoord om duurzame hergebruik van materiële hulpbronnen te bevorderen. Om je gebruikte apparaat terug te brengen, lees de garantievoorwaarden van waar het product gekocht is. Zij kunnen het product terugnemen voor omgevingsveilige recycling.

Conformiteitsverklaring

Hiermee verklaart Gimeg Nederland B.V., dat het apparaat MCC-25, voldoet aan de basiseisen en andere relevante voorschriften die in de Europese richtlijn voor elektromagnetische compatibiliteit (2014/30/EU) en laagspanningsrichtlijn (2014/35/EU) worden genoemd. Een volledige conformiteitsverklaring kunt u aanvragen op het adres dat op de achterzijde is vermeld.

Technische gegevens	
Product name	MCC-25
Volume	25L
Climate classification	SN, N, ST, T
Refrigerant	R1234yf (24g)
Foam vesicant	CSH10
Net weight	12kg
Main voltage	12V / 24V
Rated current	5.0A (12V) / 2.5A (24V)
Rated power	45 W
Consumption of energy	0,65 kWh
Weight	12 kg

mestic®

Importer:
Gimeg Nederland B.V.
Strijkviertel 27
3454 PH De Meern
The Netherlands