

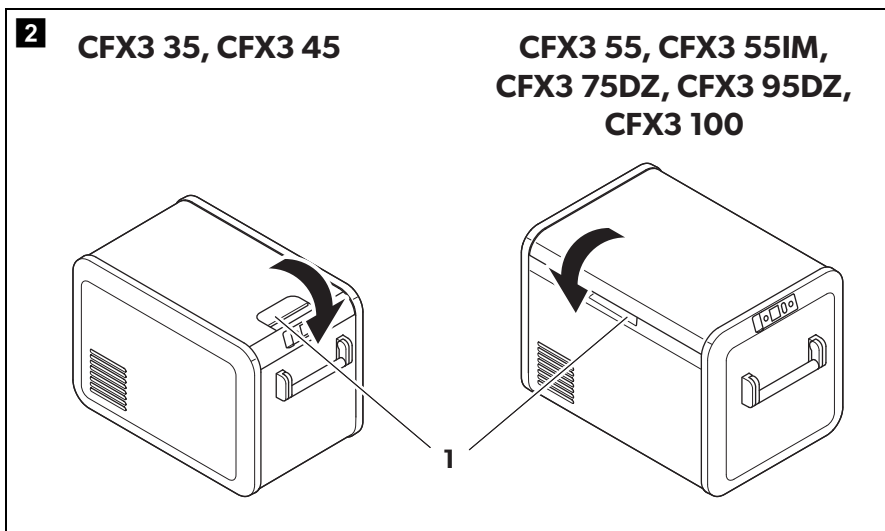
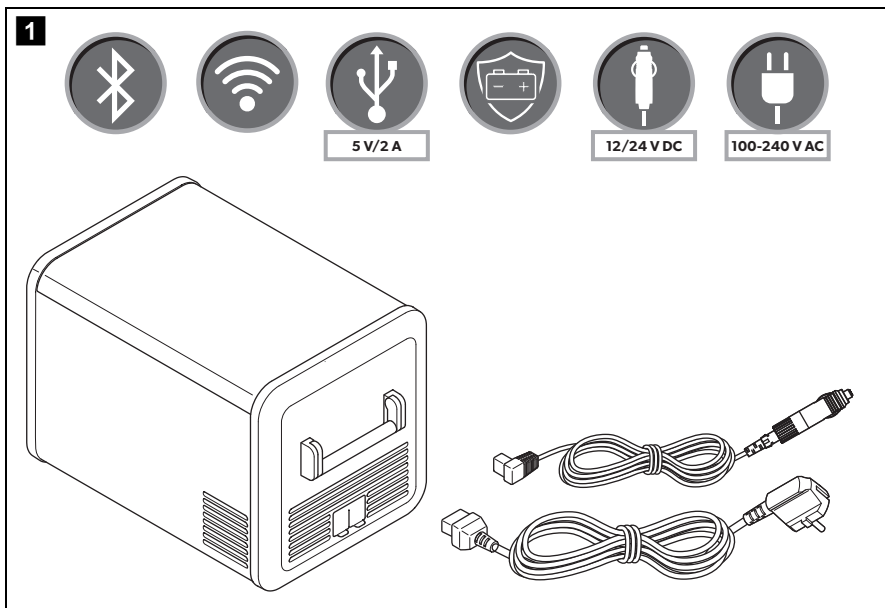
DOMETIC **MOBILE COOLING** **CFX 3**

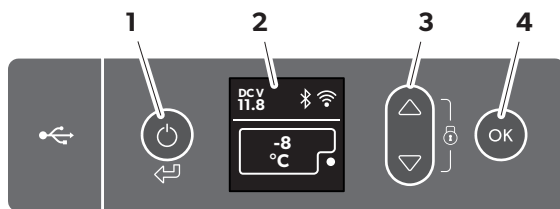


CFX 3 35, CFX 3 45, CFX 3 55, CFX 3 55IM, CFX 3 75DZ, CFX 3 95DZ, CFX 3 100

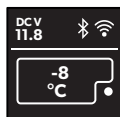
EN	Compressor Cooler Operating manual	18
DE	Kompressor-Kühlbox Bedienungsanleitung	41
FR	Glacière à compression Notice d'utilisation	66
ES	Nevera por compresor Instrucciones de uso	92
PT	Geleira com compressor Manual de instruções	118
IT	Frigorifero a compressore Istruzioni per l'uso	143
NL	Compressorkoelbox Gebruiksaanwijzing	169
DA	Kompressor-køleboks Betjeningsvejledning	193
SV	Kylbox med kompressor Bruksanvisning	217
NO	Kjøleboks med kompressor Bruksanvisning	240
FI	Kompressori-kylmälaatikko Käyttöohje	263
RU	Компрессорный холодильник Инструкция по эксплуатации	286
PL	Przenośna lodówka kompresorowa Instrukcja obsługi	312
SK	Chladiaci box s kompresorom Návod na obsluhu	338
CS	Kompresorový chladicí box Návod k obsluze	363
HU	Kompresszor hűtőláda Használati utasítás	387

© 02/2020 Dometic Group. The visual appearance of the contents of this manual is protected by copyright and design law. The underlying technical design and the products contained herein may be protected by design, patent or be patent pending. The trademarks mentioned in this manual belong to Dometic Sweden AB. All rights are reserved.

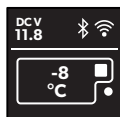


3

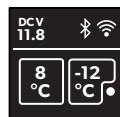
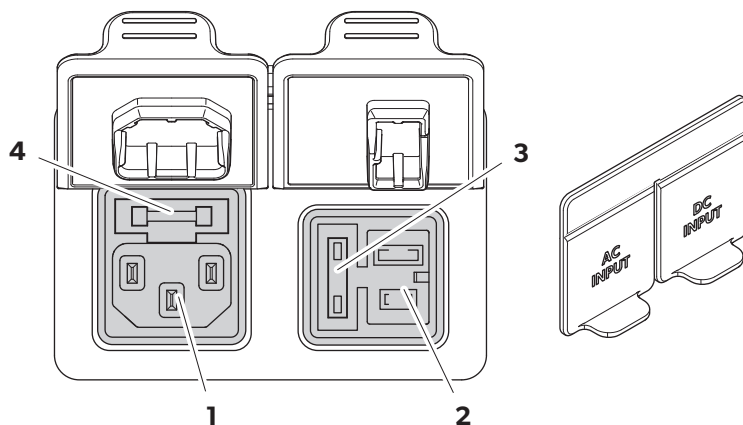
**CFX3 35, CFX3 45,
CFX3 55, CFX3 100**



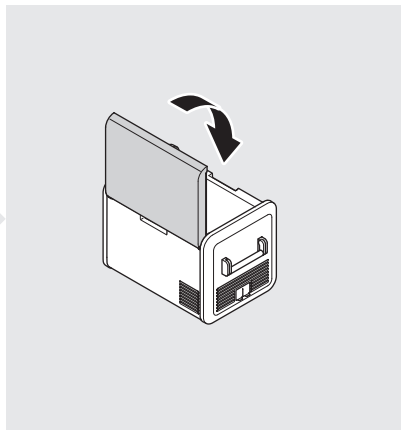
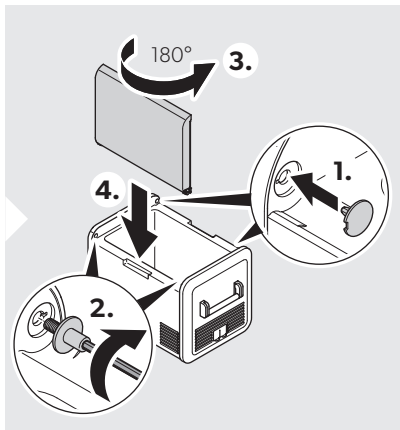
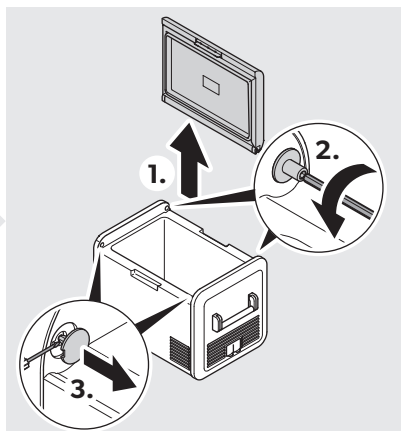
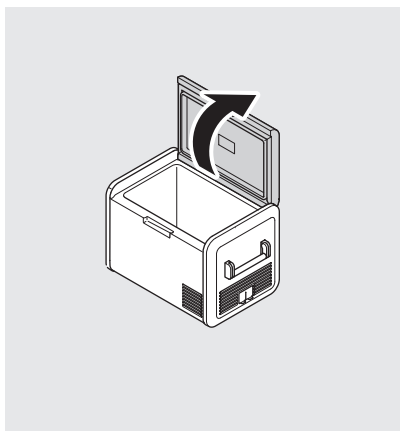
CFX3 55 IM



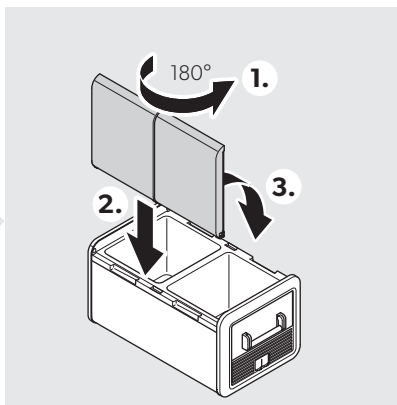
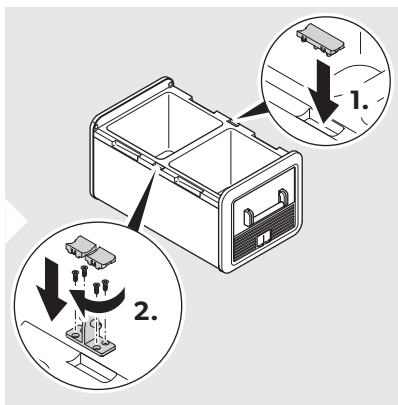
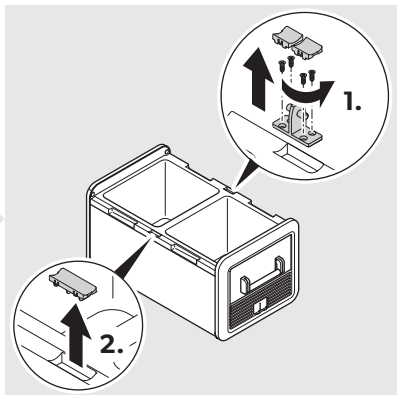
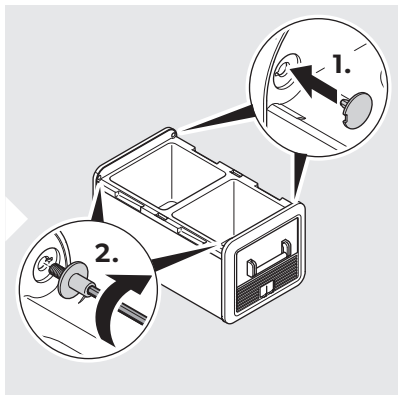
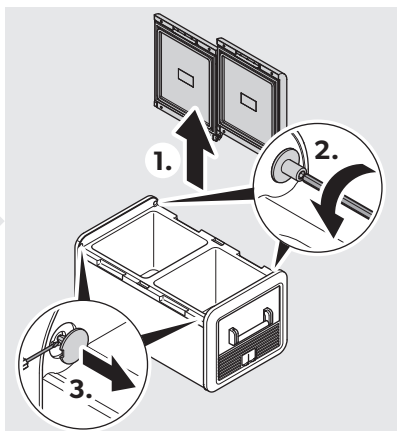
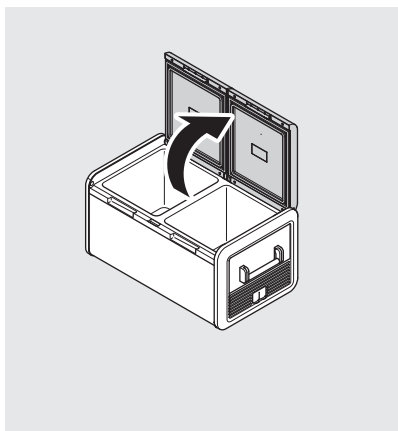
CFX3 75DZ, CFX3 95DZ

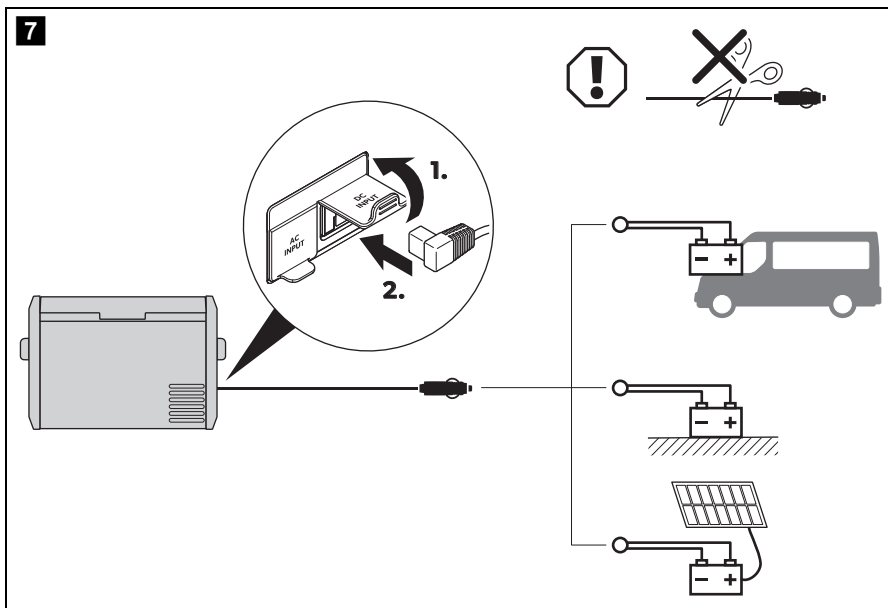
**4**

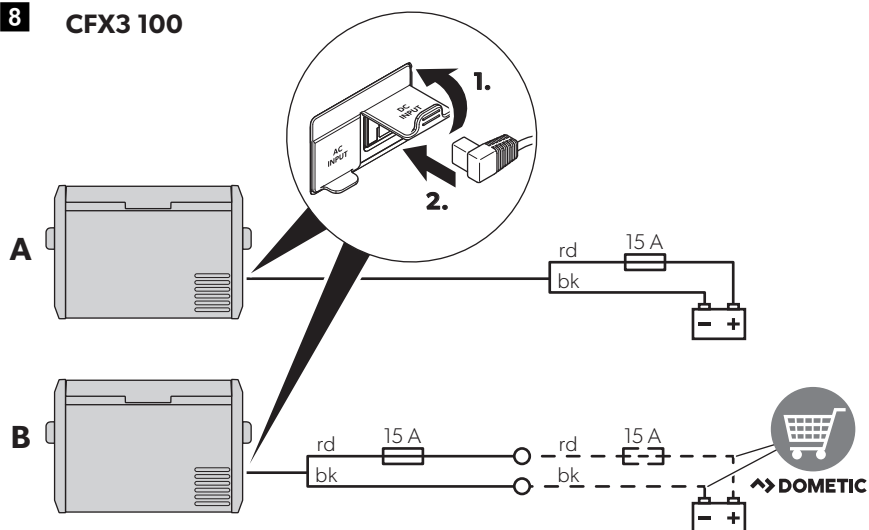
5



6

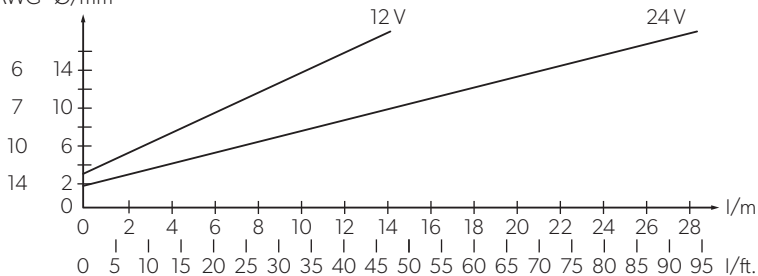


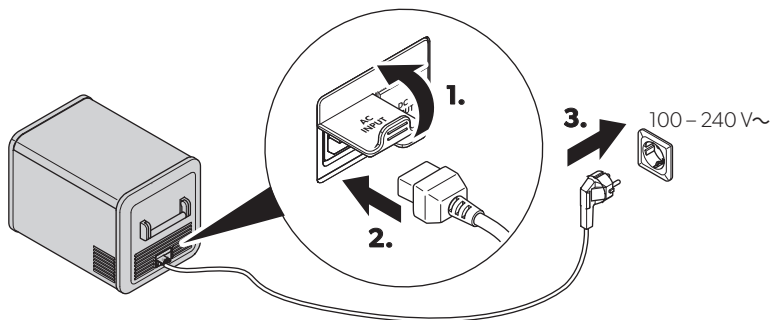
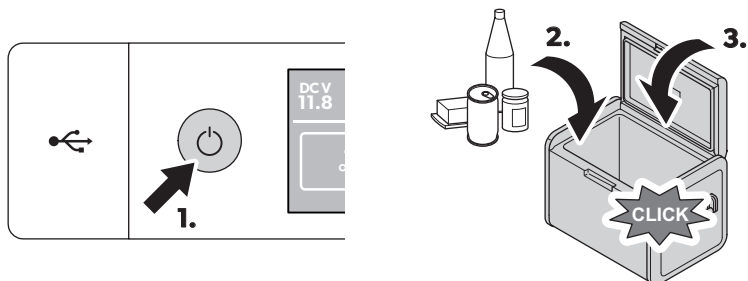


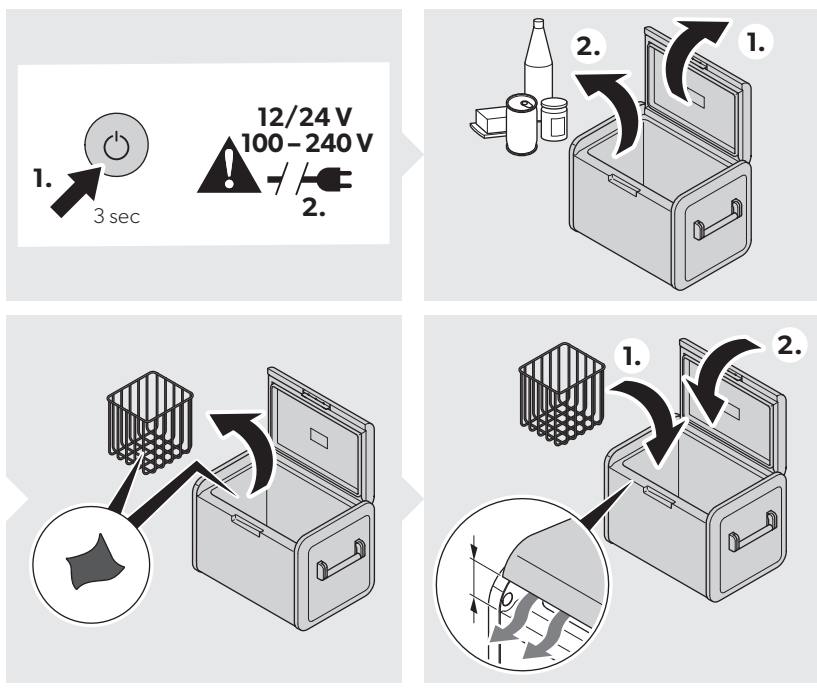
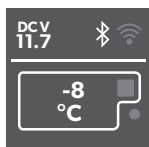
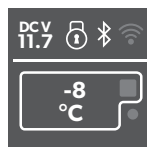
8 CFX3 100


EN	DE	FR	ES	PT	IT	NL	DA	SV
bk	Black	Schwarz	Noir	Negro	Preto	Nero	Zwart	Sort
rd	Red	Rot	Rouge	Rojo	Vermelho	Rosso	Rood	Rød

NO	FI	RU	PL	SK	CS	HU
bk	Svart	Musta	Черный	Czarny	Čierna	Černá
rd	Rød	Punainen	Красный	Czerwony	Červená	Červená

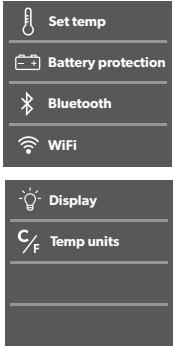

 AWG Ø/mm²


9**10**

11**12****A****B****C**

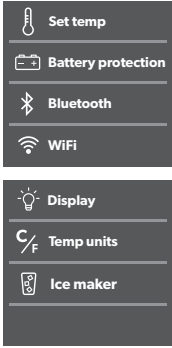
13 CFX3 35/CFX3 45/
CFX3 55, CFX3 100



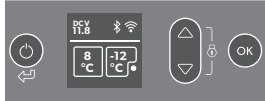


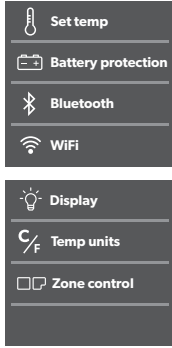
CFX3 55IM

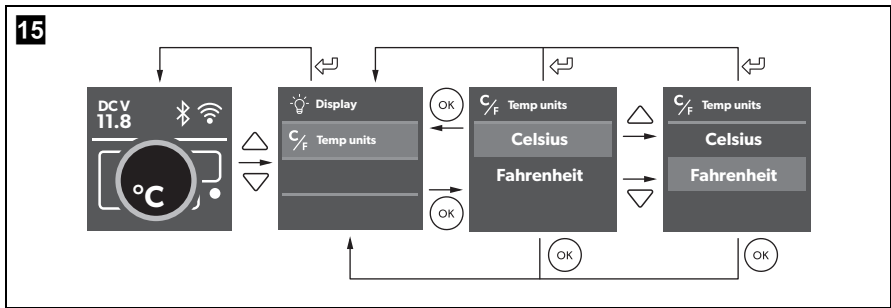
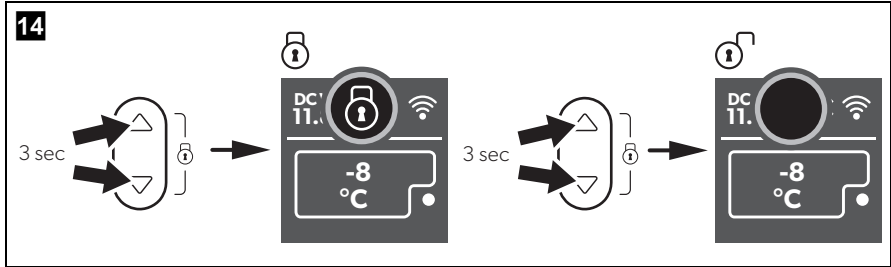




**CFX3 75DZ/
CFX3 95DZ**

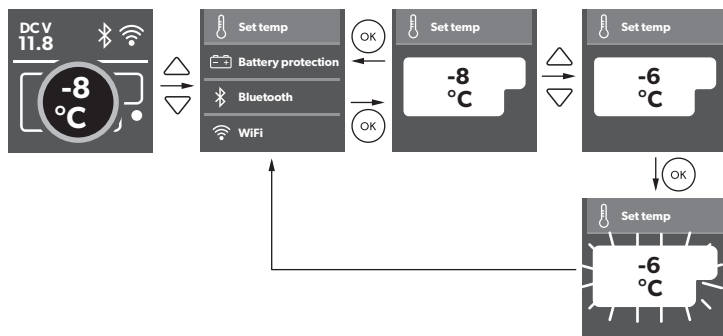




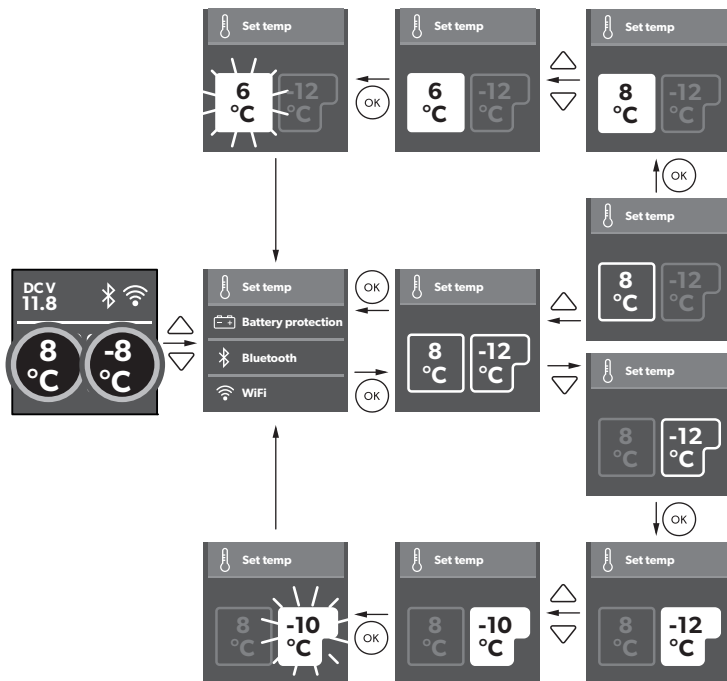


16

CFX3 35/CFX3 45/CFX3 55/CFX3 55IM/CFX3 100



CFX3 75DZ/CFX3 95DZ



17

DCV
11.8



-8
°C

Set temp

Battery protection



Bluetooth

WiFi

Battery protection

High

Medium

Low

Battery protection

High

Medium

Low

...

OK

OK

OK

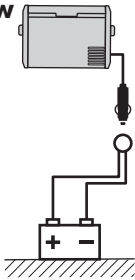
OK

OK

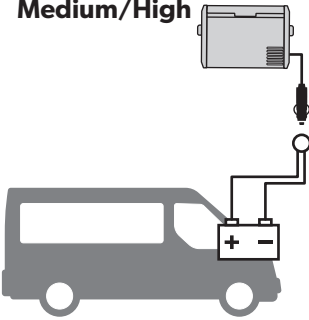
OK



Low



Medium/High



		Low	Medium	High
12 V 	OFF 	10.1 V	11.2 V	11.8 V
	ON 	11.4 V	12.2 V	12.6 V
24 V 	OFF 	21.5 V	24.1 V	24.6 V
	ON 	23.0 V	25.3 V	26.2 V

18

DCV
11.8



-8
°C

Display

C/F

Temp units

Display

Display

Display

Display

...

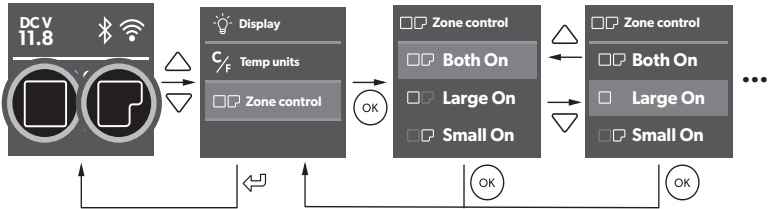
OK

OK

OK

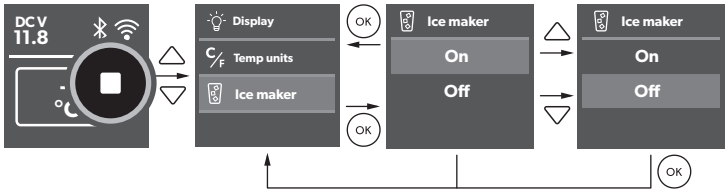
19

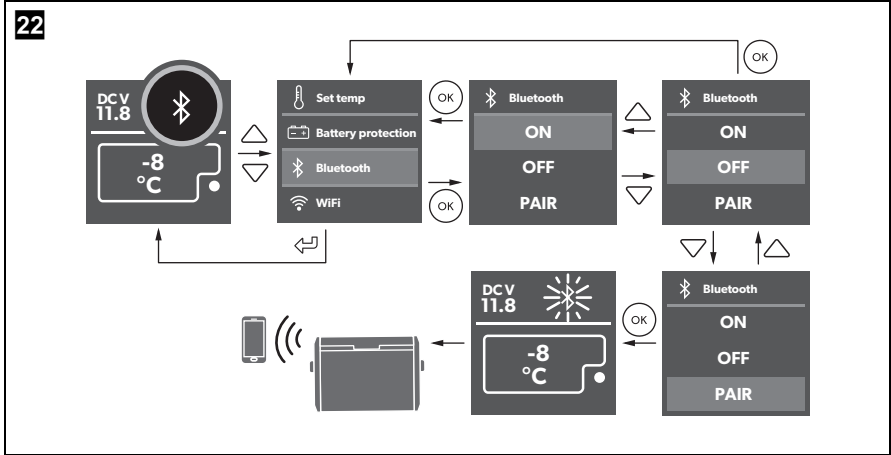
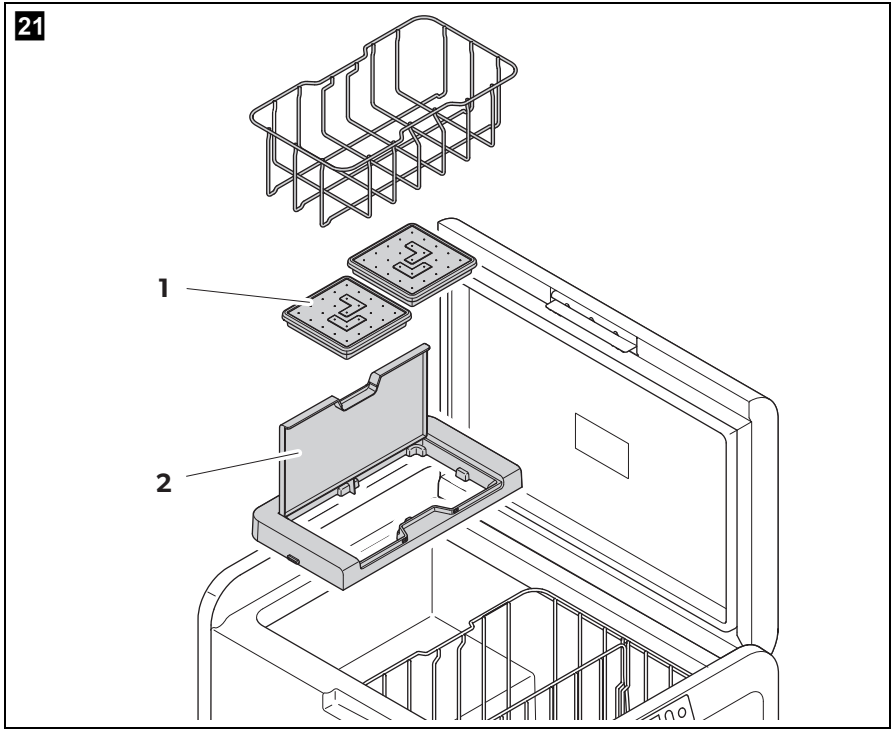
CFX3 75DZ/CFX3 95DZ



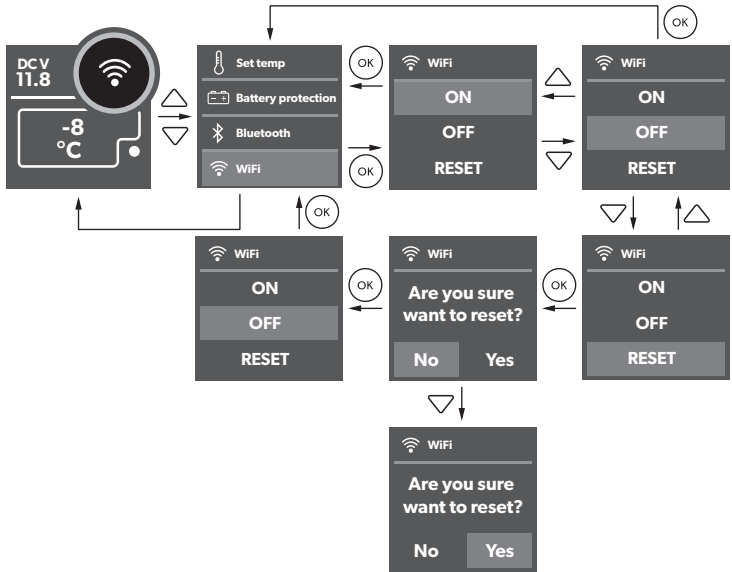
20

CFX3 55 IM

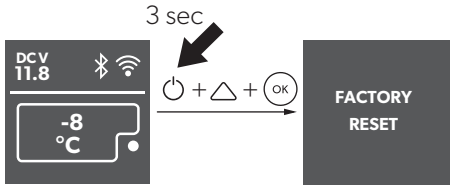




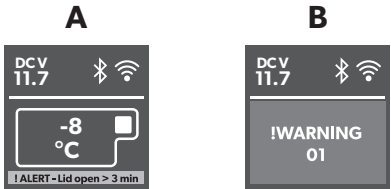
23

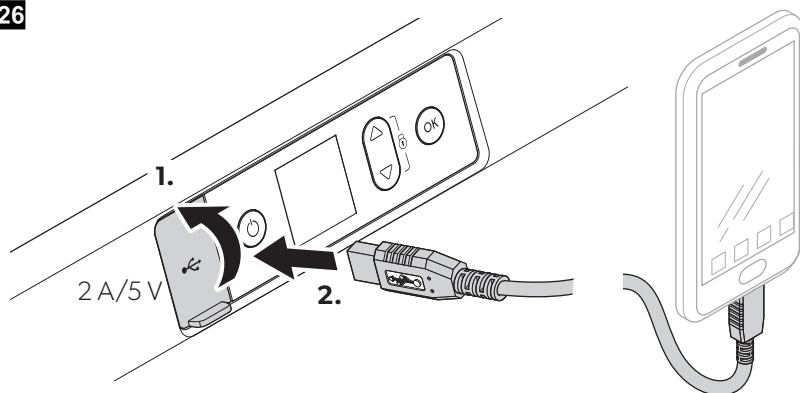
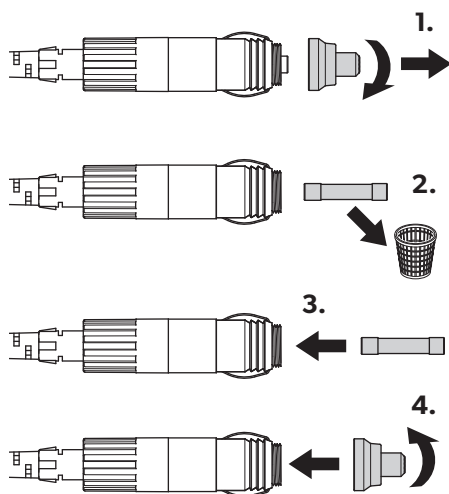


24



25



26**27**

Lees deze handleiding voor de ingebruikname zorgvuldig door en bewaar deze. Geef de handleiding bij doorgeven van het toestel door aan de gebruiker.

De fabrikant kan niet aansprakelijk worden gesteld voor schade die door **gebruik tegen de voorschriften in** of door **verkeerde bediening** wordt veroorzaakt.

Inhoudsopgave

1	Verklaring van de symbolen	170
2	Veiligheidsinstructies	171
3	Omvang van de levering	173
4	Toebehoren	173
5	Beoogd gebruik	174
6	Functiebeschrijving	174
6.1	Functies	174
6.2	Bedienings- en indicatie-elementen	175
7	Bediening	176
7.1	Voorafgaand aan het eerste gebruik	176
7.2	Tips om energie te sparen	176
7.3	Openingsrichting van deksel omkeren	176
7.4	Koelbox aansluiten	177
7.5	Koelbox gebruiken	177
7.6	Display gebruiken	178
7.7	Display vergrendelen/ontgrendelen	179
7.8	Temperatuureenheden selecteren	179
7.9	Temperatuur instellen	179
7.10	Accubeveiliging gebruiken	179
7.11	Displayhelderheid instellen	180
7.12	Compartimenten in- of uitschakelen (alleen CFX3 75DZ, CFX3 95DZ)	180
7.13	De ijsmaker gebruiken (alleen CFX3 55IM)	180
7.14	App CFX3 downloaden	181
7.15	Bluetooth-sigitaal instellen en app verbinden	182
7.16	Wifi-sigitaal instellen en app verbinden	182
7.17	Naam en wachtwoord CFX in de app wijzigen	182
7.18	App-wachtwoord resetten (alleen wifi)	182
7.19	Fabrieksinstellingen resetten	183

7.20	USB-aansluiting voor stroomvoorziening	183
7.21	Koelbox ontdooien	183
7.22	Wisselstroom-zekering vervangen	183
7.23	Gelijkstroom-zekering vervangen	184
7.24	Zekering van gelijkstroomstekker vervangen	184
7.25	Lichtprintplaat vervangen	184
8	Reiniging en onderhoud	184
9	Verhelpen van storingen	185
10	Garantie	188
11	Afvoeren	188
12	Technische gegevens	189

1 Verklaring van de symbolen



GEVAAR!

Veiligheidsaanwijzing met betrekking tot een gevaarlijke situatie die leidt tot ernstig letsel of de dood, als deze niet wordt vermeden.



WAARSCHUWING!

Veiligheidsaanwijzing met betrekking tot een gevaarlijke situatie die kan leiden tot ernstig letsel of de dood, als deze niet wordt vermeden.



VOORZICHTIG!

Veiligheidsaanwijzing met betrekking tot een gevaarlijke situatie die kan leiden tot licht of gemiddeld letsel, als deze niet wordt vermeden.



LET OP!

Aanwijzing met betrekking tot een situatie die kan leiden tot materiële schade, als deze niet wordt vermeden.



INSTRUCTIE

Meer informatie over de bediening van het product.

2 Veiligheidsinstructies



WAARSCHUWING! Niet in acht nemen van deze waarschuwingen kan leiden tot ernstig letsel of de dood.

Levensgevaar door elektrische schok

- Als het toestel zichtbaar beschadigd is, mag het niet in gebruik worden genomen.
- Als de stroomkabel van deze koelbox beschadigd is, moet deze worden vervangen om veiligheidsrisico's te voorkomen.
- Reparaties aan dit toestel mogen uitsluitend door vakmonteurs uitgevoerd worden. Door ondeskundige reparaties kunnen grote gevaren ontstaan.

Brandgevaar

- Voorkom bij het positioneren van het apparaat het blijven hangen of beschadigd raken van de voedingskabel.
- Plaats geen beweeglijke, meervoudige stopcontacten of dergelijke voedingseenheden aan de achterkant van het apparaat.

Gevaar voor de gezondheid

- Dit toestel kan door kinderen vanaf 8 jaar en ouder evenals door personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of geestelijke vermogens of tekortschietende ervaring en kennis gebruikt worden, als ze worden begeleid of hun is uitgelegd hoe ze het toestel veilig kunnen gebruiken. Ook dienen ze inzicht te hebben in de gevaren die het gebruik van het toestel met zich meebrengt.
- Kinderen mogen niet met het toestel spelen.
- Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder begeleiding worden uitgevoerd.
- Kinderen van 3 tot 8 jaar mogen koelapparaten laden en ontladen.

Explosiegevaar

- Bewaar geen explosiegevaarlijke stoffen, zoals spuitbussen met brandbaar drijfgas, in het toestel.



VOORZICHTIG! Niet in acht nemen van deze voorzichtigheidsaanwijzingen kan leiden tot licht of gemiddeld letsel.

Levensgevaar door elektrische schok

- Let er voor de ingebruikneming op dat de voedingskabel en de stekker droog zijn.

- Scheid het toestel van het net
 - voor iedere reiniging en ieder onderhoud
 - na elk gebruik

Gevaar voor de gezondheid

- Controleer of het koelvermogen van het toestel voldoet aan de eisen van de levensmiddelen of geneesmiddelen die u wilt koelen.
- Levensmiddelen mogen alleen in de originele verpakkingen of geschikte bakken worden opgeslagen.
- Langdurig openen van het koeltoestel kan leiden tot een aanzienlijke temperatuurstijging in de compartimenten van het toestel.
- Reinig oppervlakken die in contact komen met voedsel en aftap-systemen regelmatig.
- Sla rauw vlees en vis op in geschikte containers in het apparaat, zodat ze niet met andere levensmiddelen in contact komen of erop druppelen.
- Als het apparaat langdurig leeg blijft:
 - Schakel het apparaat uit.
 - Ontdooi het apparaat.
 - Reinig het apparaat en droog het af.
 - Laat de deur open om schimmelvorming in het apparaat te voorkomen.



LET OP! Gevaar voor beschadiging

- Vergelijk de spanning op het typeplaatje met de voorhanden energievoorziening.
- Sluit het toestel alleen als volgt aan:
 - met de DC-aansluitkabel aan een DC-stopcontact in het voertuig
 - of met de AC-aansluitkabel op het wisselstroomnet
- Trek de stekker nooit aan de aansluitkabel uit het stopcontact.
- Als het koeltoestel aan de DC-contactdoos is aangesloten: Klem uw koeltoestel en andere verbruikers van de accu af voor u een snellader aansluit.
- Als het koeltoestel aan de DC-contactdoos is aangesloten: Verbreek de verbinding of schakel het koeltoestel uit, als u de motor uitschakelt. Anders kan de accu worden ontladen.
- Het koeltoestel is niet geschikt voor het transport van bijtende of oplosmiddelhoudende stoffen.

- Deze koeltoestel bevat in de isolering brandbaar cyclopentaan. De gassen in het isoleringsmateriaal vereisen een bijzonder afvoerproces. Voer het apparaat aan het einde van zijn levensduur af volgens de voorschriften.
- Gebruik geen elektrische toestellen binnen de koeltoestel, behalve als deze toestellen daarvoor door de fabrikant worden aanbevolen.
- Zet het toestel niet in de buurt van open vlammen of andere warmtebronnen (verwarming, sterke zonnestraling, gasovens enz.).
- **Gevaar voor oververhitting!**
Zorg er altijd voor dat er rond het koeltoestel minimaal 50 mm ventilatie is. Houd het ventilatiebereik vrij van objecten die de luchtstroom rond de koelcomponenten kunnen hinderen. Plaats het koeltoestel niet in gesloten ruimtes of bereiken met minimale luchtstroming.
- Let erop dat de ventilatiesleuven niet worden afgedekt.
- Doe geen vloeistoffen of ijs in het binnenreservoir.
- Dompel het toestel nooit onder water.
- Bescherm het toestel en de kabels tegen hitte en vocht.

3 Omvang van de levering

Item in afb. 1 , pagina 3	Aantal	Omschrijving
1	1	Koelbox
2	1	Aansluitkabel voor gelijkstroom-aansluiting
3	1	Aansluitkabel voor wisselstroom-aansluiting

4 Toebehoren

Verkrijgbaar als toebehoren (niet bij de levering inbegrepen):

Aanduiding	Artikelnr.	Model
CFX3-app	–	geschikt voor alle modellen
PLB40	9600014024	geschikt voor alle modellen

Houd er rekening mee dat de CFX3-app mogelijk niet beschikbaar is in uw land.

5 Beoogd gebruik

Dit toestel is geschikt voor:

- gebruik in voertuigen
- koelen en bevriezen van voedsel
- campinggebruik

Het toestel is **niet** geschikt voor:

- opslag van corroderende, bijtende of oplosmiddelhoudende stoffen
- snel bevriezen van levensmiddelen

Het koeltoestel is geschikt voor gebruik op campings. Het toestel mag niet aan regen worden blootgesteld.

Twee sterren-diepvriesvakken zijn geschikt voor het bewaren van bevroren voedsel, het bewaren of maken van ijs en het maken van ijsblokjes.

Een, twee en drie sterren vakken zijn niet geschikt voor het bevriezen van vers voedsel.

6 Functiebeschrijving

De koelbox kan waren afkoelen, koel houden en diepvriezen. De koeling gebeurt door een onderhoudsarme koelkring met compressor. De algemene isolatie en krachtige compressor garanderen efficiënte en snelle koeling.

De koelbox is geschikt voor mobiel gebruik.

De koelbox is bestand tegen een kortdurende kanteling van 30°, bijvoorbeeld op boten.

6.1 Functies

- Voedingseenheid met voorrangschakeling voor de aansluiting op wisselspanning
- Drietraps accubebeveiliging om de voertuigaccu te beschermen
- Display met temperatuurweergave in °C en °F

- Temperatuurstelling in stappen van 1 °C (1 °F)
- Geïntegreerde wifi- en Bluetooth-functie dus te bedienen met behulp van een app
- Opklapbare draaggrepen
- USB-lader voor mobiele apparaten zoals mobiele telefoons
- Uitneembare draadkorf
- **Alleen CFX3 55IM:** ijsmaker

6.2 Bedienings- en indicatie-elementen

Dekselvergrendeling: afb. 2 1, pagina 3

Bedieningspaneel (afb. 3, pagina 4):

Item	Omschrijving	Toelichting
1		Schakelt de koelbox in bij een korte druk op de toets Schakelt de koelbox in bij een druk op de toets gedurende drie seconden Keert terug naar het vorige menu
2	Display	Toont informatie AC : Wisselstroomvoeding is aangesloten DCV: Gelijkstroomvoeding is aangesloten  : Bluetooth is geactiveerd  : Wifi is geactiveerd  : Display is vergrendeld ● : Compressor is actief ■ : Ijsmaker is actief (alleen CFX3 55IM)
3		Druk op  om een item naar boven te gaan of om de geselecteerde waarde te verhogen. Druk op  om een item naar beneden te gaan of om de geselecteerde waarde te verlagen. Druk gedurende 3 seconden tegelijkertijd op  en  of ontgrendel het display.

Item	Omschrijving	Toelichting
4		Druk op om een menu te selecteren of om de geselecteerde waarde op te slaan.

Stekkeraansluitingen (afb. 4, pagina 4):

Item	Omschrijving
1	Aansluitbus wisselspanningsvoorziening
2	Aansluitbus gelijkspanningsvoorziening
3	Gelijkstroom-zekeringhouder
4	Wisselstroom-zekeringhouder

7 Bediening

7.1 Voorafgaand aan het eerste gebruik



INSTRUCTIE

Voordat u de nieuwe koelbox in gebruik neemt, moet u deze om hygiënische redenen vanbinnen en vanbuiten reinigen met een vochtige doek (zie ook hoofdstuk „Reiniging en onderhoud“ op pagina 184).

7.2 Tips om energie te sparen

- Kies een goed geventileerde en tegen zonnestralen beschermde plaats.
- Laat warme spijzen eerst afkoelen, voordat u ze in het toestel koel houdt.
- Open het koeltoestel niet vaker dan nodig.
- Laat het koeltoestel niet langer open dan nodig is.
- Ontdooi de koelbox zodra er zich een ijslaag gevormd heeft.
- Voorkom onnodig lage temperaturen.

7.3 Openingsrichting van deksel omkeren

CFX3 55, CFX3 55IM, CFX3 100

- Ga als volgt te werk (afb. 5, pagina 5).

CFX3 75DZ, CFX3 95DZ

- Ga als volgt te werk (afb. **6**, pagina 6).

7.4 Koelbox aansluiten**LET OP! Schadegevaar**

- Ter beveiliging van het toestel van de gelijkstroomkabel bevindt zich in de stekker een zekering. Verwijder de met zekering beveiligde gelijkstroomstekker **niet**.
Gebruik alleen de bijgeleverde gelijkstroomkabel.
- Ontkoppel de koelbox en andere verbruikers van de accu, alvorens de accu op een snellader aan te sluiten.
Overspanning kan de elektronica van het toestel beschadigen.

Aansluiten op een accu

- Ga als volgt te werk (afb. **7**, pagina 7).

Aansluiting via verlengde gelijkstroombedrading (alleen CFX3 100)

- Ga als volgt te werk (afb. **8**, pagina 8).

Aansluiten op een wisselstroomvoeding**GEVAAR! Gevaar voor elektrische schokken**

- Werk nooit met stekkers en schakelaars als u natte handen heeft of met uw voeten op een natte ondergrond staat.
- Als u uw koelbox aan boord van een boot met een wisselstroomvoeding gebruikt, moet eerst een aardlekschakelaar tussen de wisselstroomvoeding en de koelbox worden geïnstalleerd.
Laat u door een opgeleid technicus adviseren.

- Ga als volgt te werk (afb. **9**, pagina 9).

7.5 Koelbox gebruiken**LET OP! Gevaar voor oververhitting**

Zorg er altijd voor dat er voldoende ventilatie is zodat de tijdens gebruik gegenereerde warmte kan ontsnappen. Let erop dat de ventilatiesleuven niet worden afgedekt. Zorg ervoor dat het toestel op voldoende afstand tot wanden en andere voorwerpen staat, zodat de lucht kan circuleren.

**INSTRUCTIE**

Bij gebruik met de accu wordt het display automatisch uitgeschakeld, als de accuspanning laag is.

- Koelbox inschakelen: afb. **10**, pagina 9
- Koelbox uitschakelen: afb. **11**, pagina 10

7.6 Display gebruiken

Display-toestanden (afb. **12**, pagina 10)

Item	Omschrijving
A	Stand-by
B	Ruststand
C	Vergrendeld

Display-overzicht: afb. **13**, pagina 11

Navigeren door de menu's

Het gemarkeerde menu is geselecteerd.

- Druk op  om een item naar boven te gaan.
- Druk op  om een item naar beneden te gaan.

Een menu kiezen

- Druk op  om het benodigde menu te selecteren.

Instellingen wijzigen

De gemarkeerde waarde of instelling is geselecteerd.

- Druk op  om de geselecteerde waarde te verhogen of om de vorige instelling te kiezen.
- Druk op  om de geselecteerde waarde te verlagen of om de volgende instelling te kiezen.

Teruggaan naar het vorige menu

- Druk op  om naar het vorige menu te gaan zonder wijzigingen op te slaan.

7.7 Display vergrendelen/ontgrendelen

- Druk gedurende 3 seconden tegelijkertijd op  en  of ontgrendel het display (afb. **14**, pagina 11).

7.8 Temperatuureenheden selecteren

- Ga als volgt te werk (afb. **15**, pagina 11).

7.9 Temperatuur instellen



LET OP! Gevaar voor beschadiging door extreem lage temperaturen

Zorg ervoor dat er zich alleen voorwerpen of waren in de koelbox bevinden die op de gekozen temperatuur gekoeld mogen worden.

- Ga als volgt te werk (afb. **16**, pagina 12).

7.10 Accubeveiliging gebruiken

Het toestel is uitgerust met een 3-traps accubeveiliging. De accubeveiliging voorkomt overmatige ontlading wanneer het toestel is aangesloten op een starteraccu van het voertuig of maximaliseert het gebruik van een voedingsaccu.

Als de koelbox bij uitgeschakeld contact in het voertuig wordt gebruikt, wordt de koelbox automatisch uitgeschakeld zodra de voedingsspanning daalt tot onder een ingestelde waarde. De koelbox wordt weer ingeschakeld zodra door oplading van de accu de herinschakelspanning is bereikt.



LET OP! Schadegevaar

Als de accu wordt uitgeschakeld door de accubeveiliging, wordt de accu niet meer volledig opgeladen. Vermijd herhaaldelijk starten. Zorg ervoor dat de accu weer wordt opgeladen.



INSTRUCTIE

Als de koelbox wordt gevoed door de starteraccu, kiest dan de accubeveiligingsmodus „MEDIUM” of „HIGH”. Als de koelbox is aangesloten op een voedingsaccu, is de accubeveiligingsmodus „LOW” voldoende.

- Ga als volgt te werk (afb. **17**, pagina 13).

7.11 Displayhelderheid instellen

- Ga als volgt te werk (afb. **18**, pagina 13).

7.12 Compartimenten in- of uitschakelen (alleen CFX 3 75DZ, CFX 3 95DZ)

U kunt iedere zone individueel activeren of beide tegelijk.

- Ga als volgt te werk (afb. **19**, pagina 14).

7.13 De ijsmaker gebruiken (alleen CFX 3 55IM)



INSTRUCTIE

- Onafhankelijk van de temperatuurstelling van het hoofdcompartiment is de ijsmakerzone ontworpen voor het maken van ijsblokjes als de ijsmaker is ingeschakeld.
- Het energieverbruik van de koelbox neemt toe als de ijsmaker ingeschakeld is. Daarom moet u de ijsmaker uitschakelen als deze niet nodig is.
- De fabrieksinstelling van de ijsmaker is UIT.

- Ga als volgt te werk (afb. **20**, pagina 14).

Ijsbakken met drinkwater vullen

- Verwijder de ijsbakken (afb. **21** 1, pagina 15) uit de behuizing van de ijsmaker (afb. **21** 2, pagina 15).
- Verwijder de deksels van de ijsbakken, vul ze met schoon water en plaats de deksels weer terug; zorg ervoor dat de randafdichting helemaal ingedrukt is.
- Plaats de ijsbakken opnieuw in de behuizing van de ijsmaker en sluit het deksel.



INSTRUCTIE

Droog het gemorste water van onder de ijsbakken.
Dit zal de ijsophoping onder de bakken verminderen en de verwijdering ervan vergemakkelijken.

Ijsblokjes verwijderen

- Open het deksel van de behuizing van de ijsmaker en haal het onder de voorkant van de ijsbakken.

**INSTRUCTIE**

Bij een hoge luchtvochtigheid kan er door ijsvorming onder de ijsbakken extra kracht nodig zijn met twee handen om deze te verwijderen.

- Verwijder de deksels van de ijsbakken en draai de bakken de ijsblokjes los te maken.

Behuizing van ijsmaker verwijderen

De behuizing van de ijsmaker kan worden verwijderd voor reiniging of wanneer deze niet wordt gebruikt om de bruikbare ruimte in de koelbox te vergroten:

- Til de behuizing aan een kant op totdat de nok loskomt en verwijder deze vervolgens.
- Omgekeerde procedure voor herplaatsing, waarbij de nokken naar beneden worden gedrukt om in positie te komen.

Tips voor gebruik van de ijsmaker

- De ijsmaker maakt na het inschakelen een aantal uren snel ijs en gaat dan automatisch in een ijsonderhoudsmodus om het energieverbruik te verlagen. Als er zo snel mogelijk meerdere partijen ijs nodig zijn, zal het uitschakelen van de ijsmaker en het weer inschakelen deze weer in de snelle ijsmakermodus zetten. Indien nodig herhalen.
- Lage vriestemperaturen in het hoofdcompartiment kunnen niet worden gehandhaafd in omgevingscondities met hoge temperaturen en ingeschakelde ijsmaker.

Ijsmaker reinigen en drogen

- Als de ijsbakken niet in gebruik zijn, reinig en droog de ijsbakken en de binnenkant van de behuizing van de ijsmaker om schimmelvorming te voorkomen.
- Na langere periodes van niet-gebruik de binnenkant van de ijsbakken reinigen met een mild afwasmiddel en voor gebruik spoelen met schoon water.

7.14 App CFX3 downloaden

De koelbox kan worden bewaakt en bediend met behulp via Bluetooth of wifi van een app die u kunt installeren op een compatibel toestel.

- Download de CFX3-app in de App Store of Google Play.

Houd er rekening mee dat de CFX3-app mogelijk niet beschikbaar is in uw land.

7.15 Bluetooth-signaal instellen en app verbinden

De koelbox kan via Bluetooth worden bewaakt en bediend. Om dit te doen, moet u de koelbox verbinden met uw Bluetooth-toestel.



INSTRUCTIE

- De verbinden moet worden gemaakt met de CFX3-app, niet in de instellingen van het toestel.
- Er is geen wachtwoord nodig voor een Bluetooth-verbinding.

➤ Ga als volgt te werk (afb. **22**, pagina 15).

7.16 Wifi-signaal instellen en app verbinden

De koelbox kan direct via wifi of via een wifi-netwerk worden bewaakt en bediend.

- Ga op de afgebeelde wijze te werk (afb. **23**, pagina 16) om wifi in te schakelen.
- Voor wifi direct naar de koelbox, gaat u naar de instellingen van het toestel en selecteert u uw koelbox.
 - De wifi-naam van uw koelbox begint met „CFX3”.
 - Het vooraf ingestelde wachtwoord is „00000000”.
 - U kunt de wifi-naam en het wachtwoord in de CFX3-app aanpassen.



INSTRUCTIE

Voor verbinding via wifi-netwerk, naar „netwerkverbinding” in de app INSTELLINGEN.

7.17 Naam en wachtwoord CFX in de app wijzigen

- U kunt de naam van uw CFX3 aanpassen in de app.
 - Dezelfde naam geldt voor zowel Bluetooth als wifi.
 - U kunt ook uw wachtwoord in de app aanpassen – alleen van toepassing op wifi.
- Ga door met „CFX-naam en wachtwoord” in de app INSTELLINGEN.

7.18 App-wachtwoord resetten (alleen wifi)

- U kunt het wachtwoord van de app resetten naar „00000000”.
- Ga als volgt te werk (afb. **23**, pagina 16).

7.19 Fabrieksinstellingen resetten

De resetfunctie wijzigt alle displaymenu's en app-velden in de oorspronkelijke fabrieksinstellingen.

- Ga als volgt te werk (afb. **24**, pagina 16).

7.20 USB-aansluiting voor stroomvoorziening

U kunt de USB-aansluiting voor het opladen van kleine apparaten (bijvoorbeeld mobiele telefoon en mp3-speler) gebruiken.



INSTRUCTIE

Controleer of het aan de USB-aansluiting aangesloten apparaat geschikt is voor het bedrijf met 5 V/2 A.

- Ga als volgt te werk (afb. **26**, pagina 17).

7.21 Koelbox ontdooien

Vocht kan vorst op de verdamper of in de binnenruimte van het koeltoestel vormen. Daardoor wordt het koelvermogen verminderd. Ontdooi het toestel op tijd.



LET OP! Schadegevaar

Gebruik nooit harde of scherpe voorwerpen om ijs te verwijderen of om vastgevroren objecten los te maken.

Ga als volgt te werk om de koelbox te ontdooien:

- Neem de inhoud uit de koelbox.
- Bewaar deze eventueel in een ander koeltoestel om ze koud te houden.
- Schakelt het toestel uit.
- Laat het deksel geopend.
- Wis het dooiwater weg.

7.22 Wisselstroom-zekering vervangen



GEVAAR! Gevaar voor elektrische schokken

Ontkoppel de voeding en de verbindingskabel alvorens de toestel-zekering te vervangen.

- Ontkoppel de stroomvoorziening naar het toestel.

- Trek de verbindingkabel eruit.
- Wrik het zekeringinzetstuk (afb. **4** 4, pagina 4) er met een schroevendraaier uit.
- Vervang de defecte glaszekering door een nieuwe zekering met dezelfde waarde (snelle zekering 4 A, 250 V).
- Druk de zekeringhouder weer in de behuizing.
- Sluit de stroomvoorziening naar het toestel weer aan.

7.23 Gelijkstroom-zekering vervangen

- Wrik het zekeringdeksel (afb. **4** 3, pagina 4) er met een schroevendraaier uit.
- Draai het zekeringdeksel om en gebruik de haak om de defecte steekzekering te verwijderen.
- Plaats een nieuwe zekering van hetzelfde type en dezelfde rating.
- Breng het zekeringdeksel weer aan.

7.24 Zekering van gelijkstroomstekker vervangen

- Vervang de defecte zekering door een nieuwe zekering van hetzelfde type en waarde.
- Ga als volgt te werk (afb. **27**, pagina 17).

7.25 Lichtprintplaat vervangen



LET OP! Gevaar voor beschadiging

Om gevaren te voorkomen moet de lamp worden vervangen door de fabrikant, servicemedewerker of een gelijkwaardig gekwalificeerde persoon.

8 Reiniging en onderhoud



LET OP! Gevaar voor beschadiging!

- Reinig het koeltoestel nooit onder stromend water of in afwaswater.
- Gebruik voor het reinigen geen bijtende schoonmaakmiddelen of harde voorwerpen, aangezien het koeltoestel hierdoor beschadigd zou kunnen raken.

- Reinig het toestel van binnen en buiten af en toe met een vochtige doek.
- Zorg ervoor dat de ventilatieopeningen van het toestel vrij zijn van stof en verontreinigingen, zodat de bij het gebruik ontstane warmte kan worden afgevoerd en het toestel niet beschadigd raakt.

9 Verhelpen van storingen

Storing	Mogelijke oorzaak	Voorstel tot oplossing
Het toestel werkt niet (gelijkstroommodus, ontsteking aan).	Er werd geen spanning herkend aan de gelijkstroomuitgang.	In de meeste voertuigen moet het contact worden ingeschakeld om de gelijkstroomuitgang te activeren.
	De gelijkstroomuitgang is vervuild. Dit heeft een slecht elektrisch contact tot gevolg.	Als de stekker van uw toestel in de gelijkstroomuitgang zeer heet wordt, moet ofwel de gelijkstroomuitgang worden gereinigd of is de stekker niet correct in elkaar gezet.
	De zekering van de gelijkstroom-stekker is doorgebrand.	Vervang de zekering in de gelijkstroom-stekker, zie hoofdstuk „Zekering van gelijkstroomstekker vervangen” op pagina 184.
	De gelijkstroomzekering van het toestel werd geactiveerd.	Vervang de gelijkstroomzekering zekering van het toestel, zie hoofdstuk „Gelijkstroom-zekering vervangen” op pagina 184.
	De voertuigzekering is doorgebrand.	Vervang de gelijkstroom-uitgangszekering van het voertuig. Zie de bedieningshandleiding van uw voertuig.
Het toestel werkt niet (wisselstroommodus).	Op het wisselspanning-stopcontact staat geen spanning.	Probeer een ander stopcontact.
	De wisselstroomzekering van het toestel werd geactiveerd.	Vervang de wisselstroomzekering zekering van het toestel, zie hoofdstuk „Wisselstroom-zekering vervangen” op pagina 183.
	De geïntegreerde wisselstroomadapter is defect.	Deze kan alleen worden gerepareerd door een geautoriseerd reparatiecentrum.

Storing	Mogelijke oorzaak	Voorstel tot oplossing
Het display reageert niet op toetsaanslagen.	Het display is vergrendeld.	Ontgrendel het display, zie hoofdstuk „Display vergrendelen/ontgrendelen” op pagina 179.
De app kan het toestel niet bedienen.	Bluetooth of wifi is niet verbonden.	Verbind Bluetooth, zie hoofdstuk „Bluetooth-signaal instellen en app verbinden” op pagina 182, of verbind wifi, zie hoofdstuk „Wifi-signaal instellen en app verbinden” op pagina 182.
Het display toont een waarschuwingsbericht of een waarschuwingscode.	–	Zie onderstaande tabel.

Waarschuwingberichten

Bijv. zie afb. 25 A, pagina 16.

Waarschuwingbericht	Omschrijving	Mogelijke oorzaak	Voorstel tot oplossing
!ALERT - Lid open > 3 min	Deksel meer dan 3 minuten open	- Deksel niet volledig vergrendeld - Interne storing	- Controleer of het deksel volledig vergrendeld is - Inspectie door geautoriseerd reparatiecentrum vereist
!ALERT - Voltage low	Het toestel werkt niet meer op gelijkstroom vanwege de lage spanning	- Voedingsspanning onvolgende - Accuspanning te laag - Accubeveiliging is te hoog ingesteld	- Controleer de spanningsdaling van accu naar stroomuitgang en verhoog indien nodig de draadmeter - Controleer de accu en laad hem indien nodig - Selecteer een lagere instelling voor de accubeveiliging

Waarschuwingcodes

Bijv. zie afb. **25** B, pagina 16.

Waarschu- wingscode	Storing	Mogelijke oorzaak	Voorstel tot oplossing
!WARNING 32	Ventilator over- stroom	Interne storing.	Schakel het toestel minstens 5 minuten uit en start het vervolgens opnieuw op. Als het probleem blijft bestaan, is inspectie door een geautoriseerd reparatiecentrum vereist
!WARNING 33	Compressor start niet		
!WARNING 34	Toerental com- pressor laag	Hoge omge- vingstemperatuur	Schakel het toestel ten minste 30 minuten uit, of ga naar een koelere locatie en start het vervolgens opnieuw op
!WARNING 35	Regeling tempe- ratuur te hoog	- Ontluchtingsope- ning geblokkeerd of onvoldoende vrije ruimte - Interne storing	- Maak de ventilatieope- ningen schoon - Inspectie door geautori- seerd reparatiecentrum vereist
!WARNING 01	NTC circuit onderbroken SZ & DZ GROOT	Interne storing	Inspectie door geautori- seerd reparatiecentrum vereist
!WARNING 11	NTC circuit onderbroken SZ & DZ KLEIN		
!WARNING 02	NTC kortsluiting SZ & DZ GROOT		
!WARNING 12	NTC kortsluiting SZ & DZ KLEIN		
!WARNING 09	DZ-ventiel of ijs- maker-ventiel defect		Schakel het toestel minstens 1 minuut uit en start het vervolgens opnieuw op. Als het probleem blijft bestaan, is inspectie door een geautoriseerd reparatiecentrum vereist
!WARNING 03/43	Communicatie- fout		

10 Garantie

De wettelijke garantieperiode is van toepassing. Als het product defect is, wendt u zich tot het filiaal van de fabrikant in uw land (zie dometic.com/dealer) of tot uw speciaalzaak.

Voor de afhandeling van de reparatie of garantie dient u de volgende documenten mee te sturen:

- een kopie van de factuur met datum van aankoop,
- reden van de klacht of een beschrijving van de storing.

11 Afvoeren

- Laat het verpakkingsmateriaal indien mogelijk recylen.



Als u het product definitief buiten bedrijf stelt, informeer dan bij het dichtstbijzijnde recyclingcentrum of uw speciaalzaak naar de betreffende afvoervoorschriften.



WAARSCHUWING! Risico van beknelling van kinderen

Voor het afvoeren van uw oude koeltoestel:

- Demonteer de deksel.
- Laat de manden op hun plek zodat kinderen er niet kunnen inklimmen.

12 Technische gegevens



INSTRUCTIE

De minimumtemperatuur in „Koelvermogen” kan niet worden bereikt als de omgevingstemperatuur hoger is dan 32 °C (90 °F) voor de modellen CFX3 35/45/55/55IM/100 of als de omgevingstemperatuur hoger is dan 30 °C (86 °F) voor de modellen CFX3 75DZ/95DZ (ingesteld op klein -22 °C/groot +4 °C).

Test/certificaten:



	CFX3 35	CFX3 45	CFX3 55
Aansluitspanning:	12 V $\overline{=}$ en 100 – 240 V $\sim$		
Nominale stroom:	12 V $\overline{=}$: 7,5 A 24 V $\overline{=}$: 3,3 A 100 V $\sim$: 0,94 A 240 V $\sim$: 0,39 A	12 V $\overline{=}$: 8,2 A 24 V $\overline{=}$: 3,5 A 100 V $\sim$: 0,96 A 240 V $\sim$: 0,40 A	12 V $\overline{=}$: 8,7 A 24 V $\overline{=}$: 3,7 A 100 V $\sim$: 0,98 A 240 V $\sim$: 0,41 A
Koelvermogen:	–22 °C tot +10 °C (–8 °F tot +50 °F)		
Categorie:	1		
Energie-efficiëntieklasse:	A++		
Energieverbruik:	81 kWh/jaar	79 kWh/jaar	83 kWh/jaar
Bruto volume:	36 l	46 l	55 l
Nuttige inhoud:	36 l	46 l	55 l
Klimaatklasse:	N, T		
Omgevingstemperatuur:	+16 °C tot +43 °C (+61 °F tot +110 °F)		
Geluidsemissie:	44 dB(A)	47 dB(A)	
USB-laadaansluiting:	5 V $\overline{=}$, 2 A		
Frequentiebereik:	Wifi: 2412 MHz – 2472MHz/2422 MHz – 2462MHz Bluetooth/BLE: 2402 MHz – 2480 MHz		
Frequentieband (wifi):	2,4 GHz		

	CFX3 35	CFX3 45	CFX3 55
RF-uitgangsvermogen:	Wifi: 16,62 dBm (802.11b), 16,23 dBm (802.11g), 16,45 dBm (802.11n20), 16,02 dBm (802.11n40) Bluetooth: 8,31 dBm Bluetooth LE: 6,67 dBm		
Koelmiddelhoeveelheid:	38 g	42 g	45 g
CO ₂ -equivalent:	0,054 t	0,060 t	0,064 t
Aardopwarmingsvermogen (global warming potential; GWP):	1430		
Afmetingen (b x d x h) in mm (inclusief hendels):	398 x 694 x 407	398 x 694 x 476	720 x 455 x 480
Gewicht:	16,9 kg	18,7 kg	20,4 kg

	CFX3 55IM	CFX3 75DZ	CFX3 95DZ
Aansluitspanning:	12/24 V $\overline{=}$ en 100 – 240 V $\sim$		
Nominale stroom:	12 V $\overline{=}$: 8,9 A 24 V $\overline{=}$: 3,8 A 100 V $\sim$: 1,00 A 240 V $\sim$: 0,42 A	12 V $\overline{=}$: 9,6 A 24 V $\overline{=}$: 4,2 A 100 V $\sim$: 1,12 A 240 V $\sim$: 0,47 A	12 V $\overline{=}$: 10,4 A 24 V $\overline{=}$: 4,6 A 100 V $\sim$: 1,22 A 240 V $\sim$: 0,51 A
Koelvermogen:	-22 °C tot +10 °C (-8 °F tot +50 °F)		
Categorie:	1		
Energie-efficiëntieklasse:	A++	A+	
Energieverbruik:	82 kWh/jaar	108 kWh/jaar	111 kWh/jaar
Bruto volume:	55 l	75 l (45 l/30 l)	94 l (55 l/39 l)
Nuttige inhoud:	53 l	75 l (45 l/30 l)	94 l (55 l/39 l)
Klimaatklasse:	N, T		
Omgevingstemperatuur:	+16 °C tot +43 °C (+61 °F tot +110 °F)		
Geluidsemissie:	48 dB(A)	50 dB(A)	

	CFX3 55IM	CFX3 75DZ	CFX3 95DZ
USB-laadaansluiting:	5 V $\overline{=}$, 2 A		
Frequentiebereik:	Wifi: 2412 MHz – 2472MHz/2422 MHz – 2462MHz Bluetooth/BLE: 2402 MHz – 2480 MHz		
Frequentieband (wifi):	2,4 GHz		
RF-uitgangsvermogen:	Wifi: 16,62 dBm (802.11b), 16,23 dBm (802.11g), 16,45 dBm (802.11n20), 16,02 dBm (802.11n40) Bluetooth: 8,31 dBm Bluetooth LE: 6,67 dBm		
Koelmiddelhoeveelheid:	45 g	59 g	67 g
CO ₂ -equivalent:	0,064 t	0,084 t	0,096 t
Aardopwarmings- vermogen (global warming potential; GWP):	1430		
Afmetingen (b x d x h) in mm (inclusief hendels):	720 x 455 x 480	892 x 495 x 472	962 x 530 x 472
Gewicht:	21,3 kg	27,8 kg	29,8 kg

	CFX3 100
Aansluitspanning:	12/24 V $\overline{=}$ en 100 – 240 V $\sim$
Nominale stroom:	12 V $\overline{=}$: 10,8 A 24 V $\overline{=}$: 4,8 A 100 V $\sim$: 1,28 A 240 V: 0,53 A
Koelvermogen:	+10 °C tot –22 °C (+50 °F tot –8 °F)
Categorie:	1
Energie-efficiëntieklasse:	A+
Energieverbruik:	111 kWh/jaar
Bruto volume:	99 l
Nuttige inhoud:	88 l

	CFX3 100
Klimaatklasse:	N, T
Omgevingstemperatuur:	+16 °C tot +43 °C (+61 °F tot +110 °F)
Geluidsemissie:	36,5 dB(A)
USB:	5 V $\overline{=}$, 2 A
Frequentiebereik:	Wifi: 2412 MHz – 2472MHz/2422 MHz – 2462MHz Bluetooth/BLE: 2402 MHz – 2480 MHz
Frequentieband (wifi):	2,4 GHz
RF-uitgangsvermogen:	Wifi: 16,62 dBm (802.11b), 16,23 dBm (802.11g), 16,45 dBm (802.11n20), 16,02 dBm (802.11n40) Bluetooth: 8,31 dBm Bluetooth LE: 6,67 dBm
Koelmiddelhoeveelheid:	60 g
CO ₂ -equivalent:	0,086 t
Aardopwarmings- vermogen (global warming potential; GWP):	1430
Afmetingen (b x d x h) in mm (inclusief hendels):	962 x 530 x 472
Gewicht:	29,6 kg

De koelkring bevat R134a.

Bevat gefluoreerde broeikasgassen

Hermetisch afgesloten apparatuur