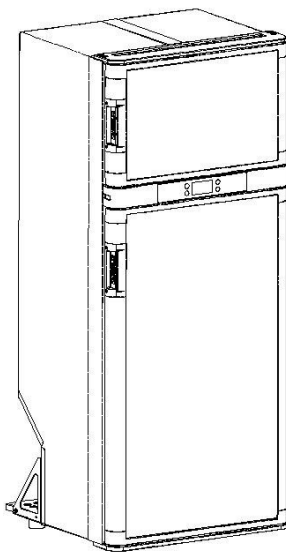
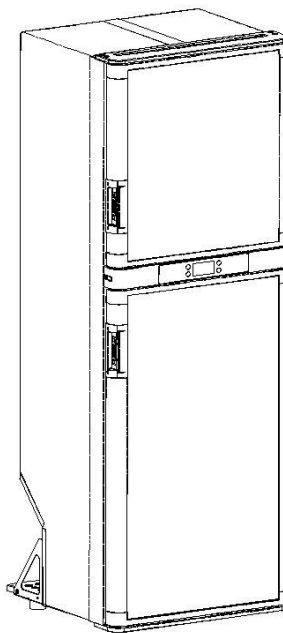


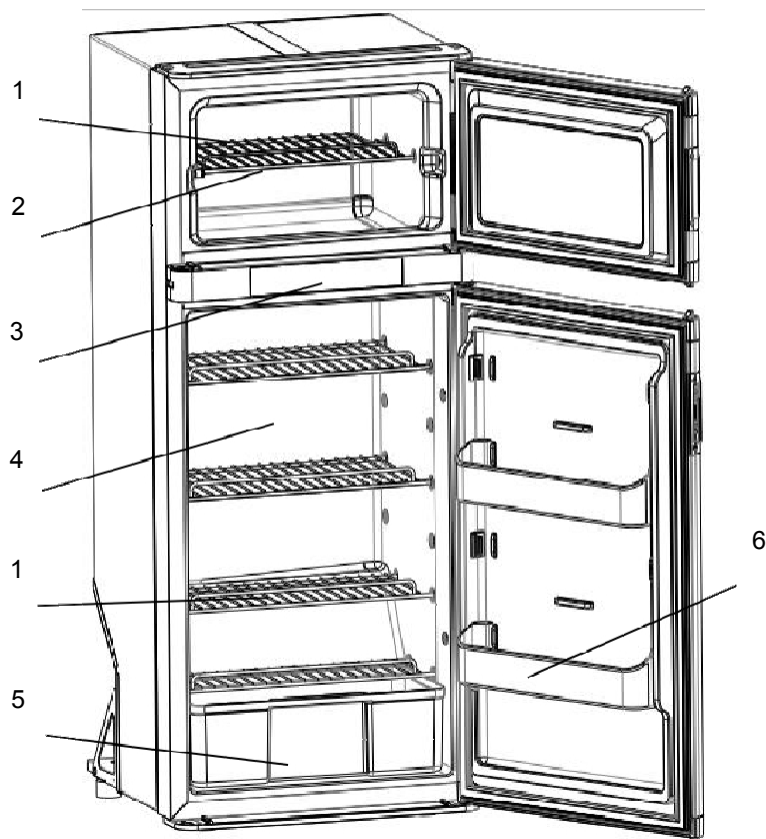
Installations- och bruksanvisning för kompressorkylskåp i RCE-serien

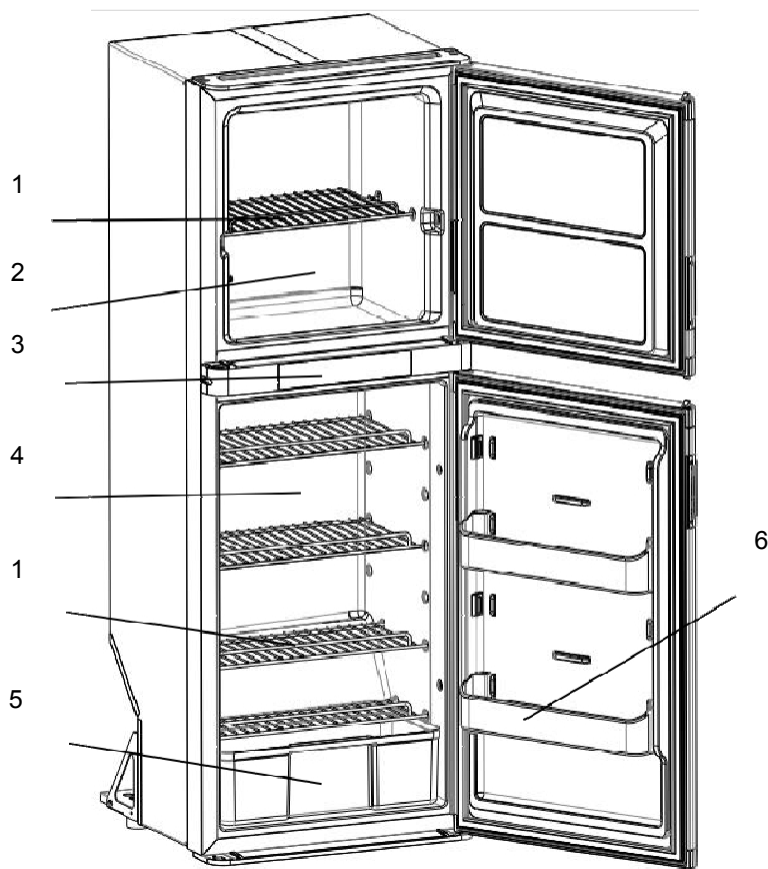


RCE140L

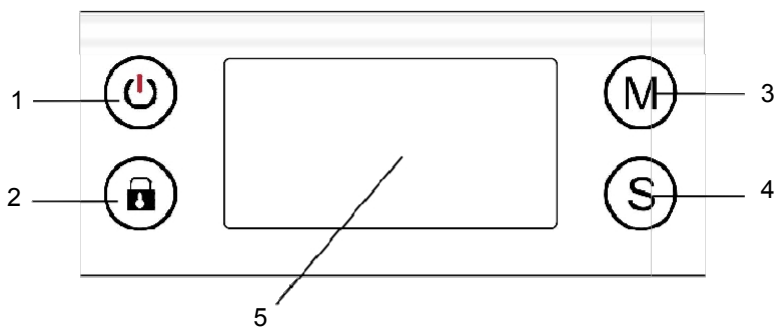


RCE170L

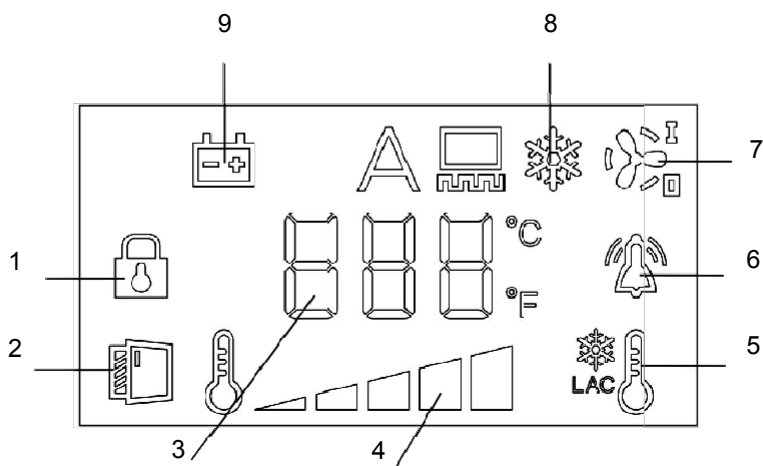
1**RCE140L**



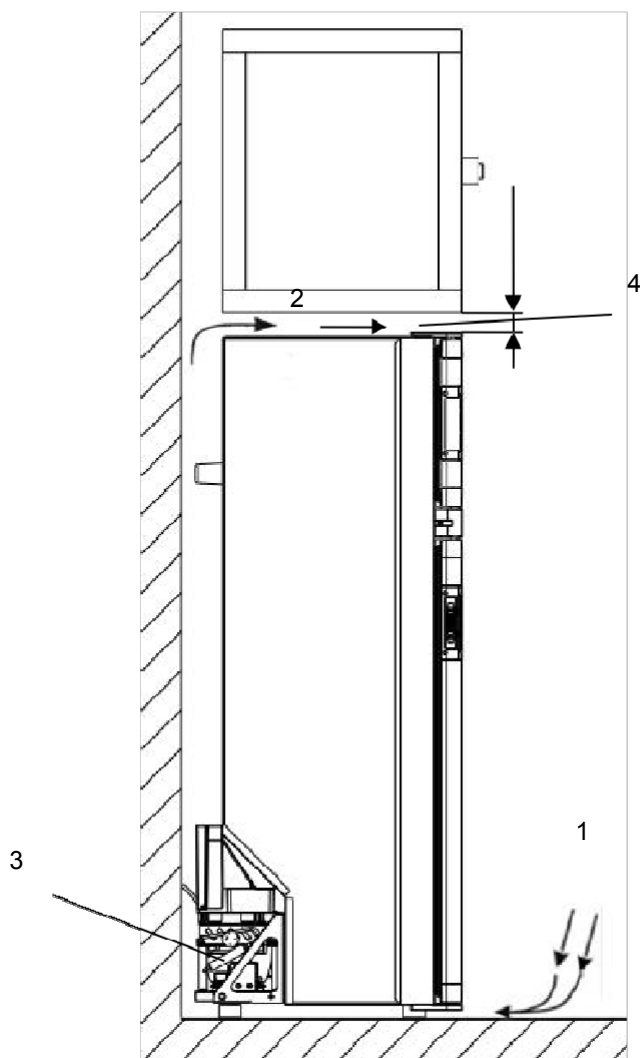
3



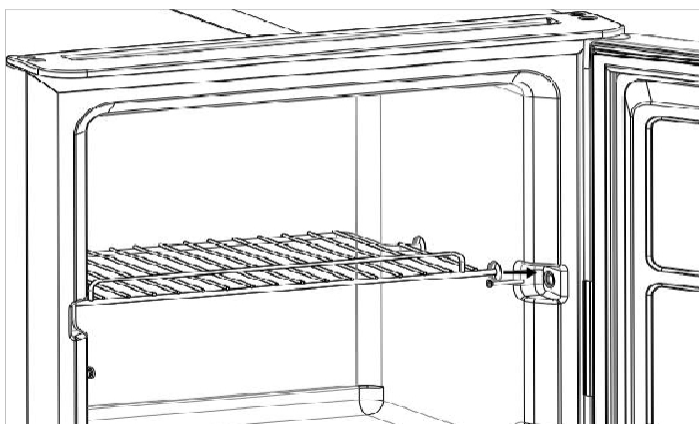
4



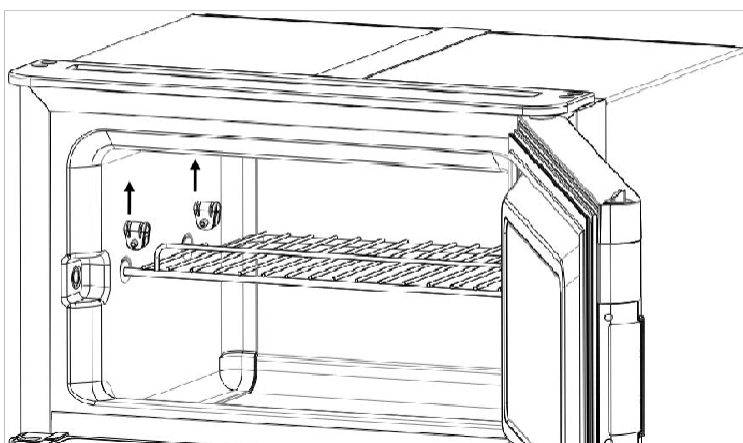
5



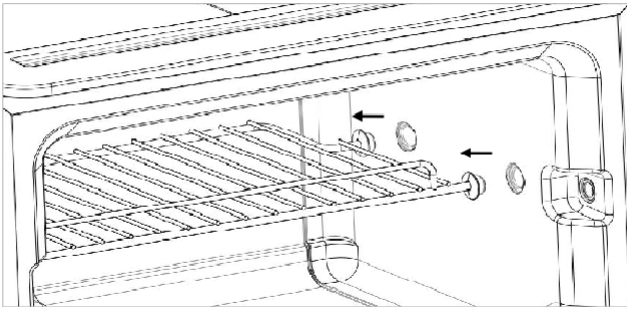
6



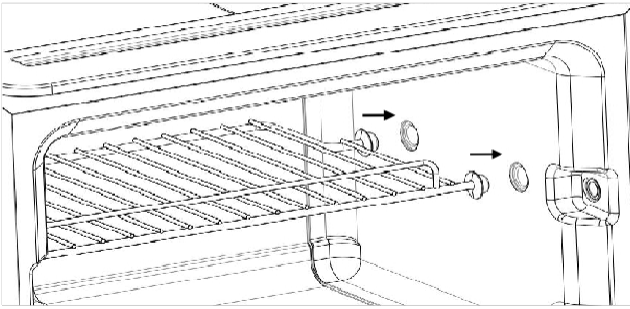
7



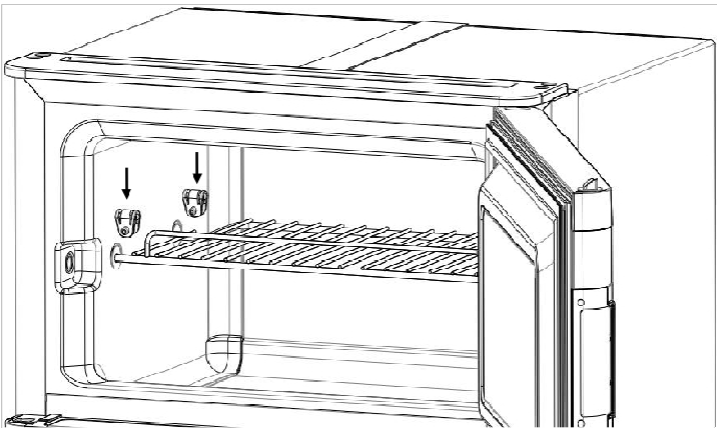
8



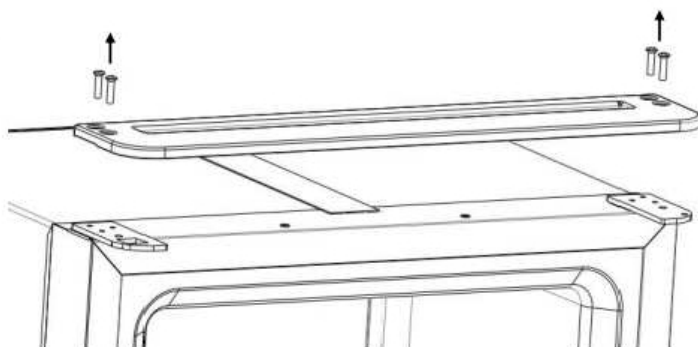
9



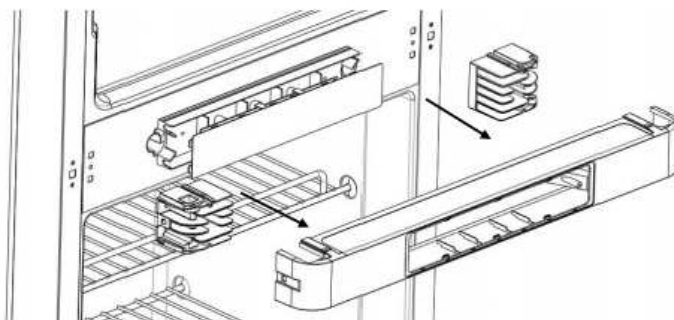
10



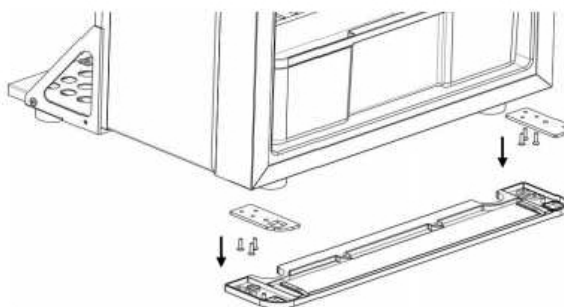
11



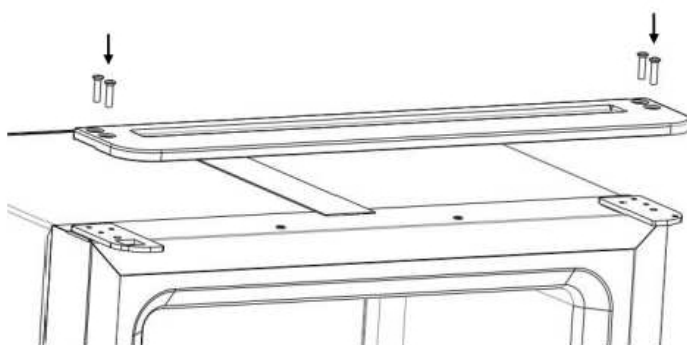
12



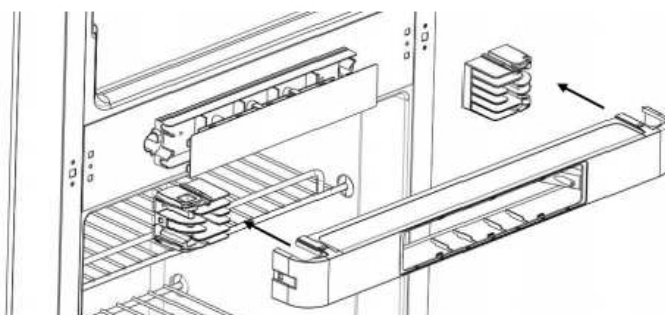
13



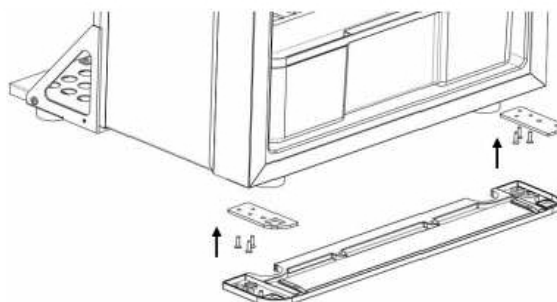
14



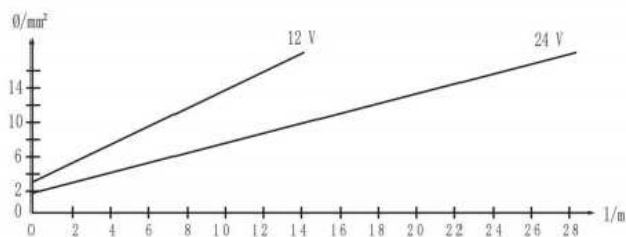
15



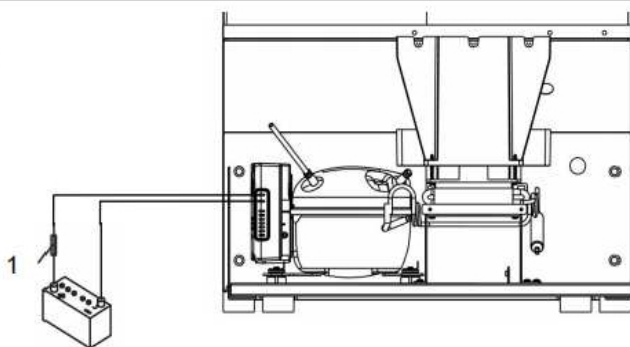
16



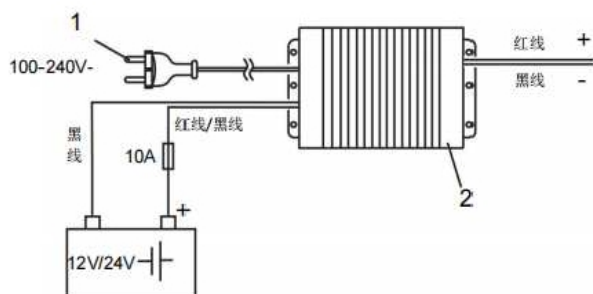
17



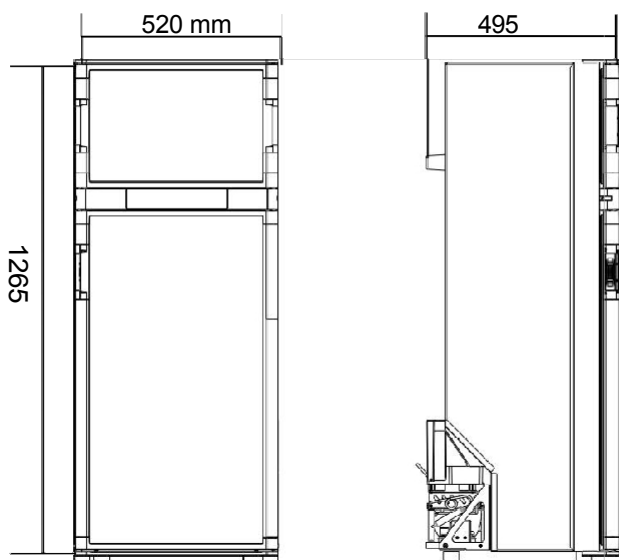
18



19

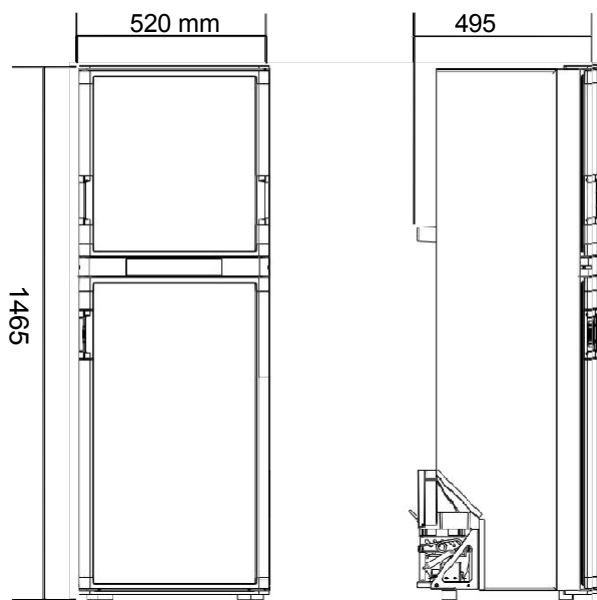


20



RCE140L

21



RCE170L

Tack för att du har köpt detta kylskåp!

Läs igenom denna bruksanvisning noggrant före installation och första användning och förvara den på ett säkert ställe. Om du lämnar över produkten till en annan person ska du också bifoga denna bruksanvisning.

Innehållsförteckning

1. Förklaring av symbolerna	13
2. Säkerhetsanvisningar	13
2.1 Allmän säkerhet	14
2.2 Säker användning av apparaten	17
3. Omfattning av leveransen	18
4. Tillbehör	19
5. Avsedd användning	19
6. Teknisk beskrivning	19
6.1 Reglage inuti kylskåpet	20
6.2 Manöverpaneler	21
6.3 Displaypaneler	21
7. Installation och anslutning av kylskåpet	22
7.1 Säkerhetsinstruktioner för installation på båtar	22
7.2 Anvisningar för installation av kylskåp	23
7.3 Installation av kylskåpet	24
7.4 Placering av hyllorna	24
7.5 Byte av dörrgångjärn	26
7.6 Ansluta kylskåpet till likspänning	26

7.7 Ansluta kylskåpet till växelspanning.....	27
8. Använda kylskåpet	28
8.1 Tips för att spara energi	29
8.2 Slå på kylskåpet.....	30
8.3 Ställa in temperaturen	30
8.4 Inställning av läge.....	31
8.5 Inställning av volym	31
8.6 Inställning av barnlås.....	32
8.7 Konservering av mat.....	32
8.8 Avfrostning av frysen.....	33
8.9 Stänga av och förvara kylskåpet.....	33
9. Rengöring och underhåll	34
10. Avfallshantering.....	35
11. Felsökning och felavhjälpning.....	35
12. Tekniska data.....	39

1. Förklaring av symbolerna på



FARA!

Säkerhetsanvisningar: Om du inte följer dessa anvisningar kan det leda till dödsfall eller allvarliga personskador.



VARNING!

Säkerhetsanvisningar: Om du inte följer dessa anvisningar kan det leda till dödsfall eller allvarliga personskador.



FÖRSIKTIGHET!

Säkerhetsanvisningar: Underlåtenhet att följa dessa anvisningar kan leda till personskada.



FÖRSIKTIGHET!

Om du inte följer dessa anvisningar kan det leda till materiella skador och försämrad funktion hos produkten.



ANMÄRKNING!

Kompletterande information om hur du använder produkten.

2. Säkerhetsanvisningar

Tillverkaren tar inget ansvar för skador i följande fall:

- Felaktig installation eller anslutning.

- Skador på produkten på grund av mekanisk påverkan och felaktig anslutningsspänning.
- Modifiering av produkten utan uttryckligt tillstånd från tillverkaren.
- Användning för andra ändamål än de som beskrivs i bruksanvisningen.

2.1 Allmänt Säkerhet



FARA!

Om du inte följer dessa varningar kan det leda till dödsfall eller allvarliga personskador.

RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

På båtar: Om apparaten drivs via elnätet måste du se till att strömförsörjningen har en jordfelsbrytare.



VARNING!

Om du inte följer dessa varningar kan det leda till dödsfall eller allvarliga personskador.

RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

- Installationer i tvätttrum och områden som utsätts för vatten måste utföras av en kvalificerad tekniker.
- Använd inte apparaten om den har synliga skador.
- Om apparatens nätsladd är skadad måste den bytas ut av tillverkaren, kundtjänst eller en person med motsvarande kvalifikationer.

liknande kvalificerad person.

- Denna apparat får endast repareras av kvalificerad personal. Felaktiga reparationer kan leda till allvarliga faror.

FARA FÖR HÄLSAN

- Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap om de har fått tillsyn eller instruktioner om hur apparaten ska användas på ett säkert sätt.
Denna apparat kan användas av barn från 8 år och uppåt och personer med nedsatt fysisk, sensorisk eller mental förmåga eller brist på erfarenhet och kunskap, om de har fått tillsyn eller instruktioner om hur apparaten ska användas på ett säkert sätt och förstår de faror som finns. Barn får inte leka med apparaten. Rengöring och användarunderhåll får inte utföras av barn utan uppsikt.

EXPLOSIONSRISK

- Förvara inte explosiva ämnen, t.ex. sprayburkar med brandfarliga drivmedel, i kylaggregatet.

FÖRSIKTIGHET!

- Om dessa försiktighetsåtgärder inte följs kan det leda till mindre eller måttliga skador.



FARA FÖR HÄLSAN

- Livsmedel får endast förvaras i sina originalförpackningar eller i lämpliga behållare.

RISK FÖR KLÄMNING

- Stick inte in fingrarna i gångjämet.



OBSERVERA! RISK FÖR SKADA

- Kontrollera att spänningsangivelsen på typskylten stämmer överens med nätaggregatets.
- Dra aldrig ut stickkontakten ur vägguttaget med anslutningskabeln.
- Om kylskåpet är anslutet till likströmsuttaget: Koppla bort kylskåpet och andra elektriska apparater.
Koppla bort förbrukarna från batteriet innan du ansluter snabbbladdaren.
- Om kylskåpet är anslutet till DC-uttaget är anslutet:
Koppla bort kylskåpet från elnätet eller stäng av det när du stänger av motorn.
Annars kan batteriet laddas ur.
- Kylskåpet är inte lämpligt för förvaring av ämnen lämpliga
som är frätande eller innehåller lösningsmedel.
- Håll alltid avloppet rent.
- Öppna aldrig köldmediekretsen under några omständigheter.
- Transportera aldrig apparaten i horisontellt läge för att förhindra att olja läcker ut från kompressorn.
- Se till att kylkretsen inte skadas under transporten.
Köldmediet i kylskåpet.
- Kretsen är mycket lättantändlig.
- Vid skador på kylkretsen:
 - Undvik öppna lågor och gnistor.

- Ventilera rummet väl.

- Installera apparaten på en torr plats skyddad från vattenstänk.

2.2 Säker användning av apparaten



FARA!

Om du inte följer dessa varningar kan det leda till dödsfall eller allvarliga personskador.

RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

- Vidrör inte exponerade kablar med bara händerna. Detta gäller i synnerhet vid drift från nätspänning.



FÖRSIKTIGHET!

Om dessa försiktighetsåtgärder inte följs kan det leda till mindre eller måttliga personskador.

RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

- Kontrollera att nätkabeln och stickkontakten är torra innan du startar kylaggregatet.

FARA FÖR HÄLSAN

- Om apparaten ansluts till ett batteri måste du se till att inga livsmedel kommer i kontakt med batterisyrans.



OBSERVERA! RISK FÖR SKADA

- Använd inga elektriska apparater inuti kylskåpet om de inte rekommenderas för detta ändamål av tillverkaren.

- Placera inte kylskåpet i närheten av öppen eld eller andra värmekällor (värmeelement, direkt solljus, gasugnar etc.).

RISK FÖR ÖVERHETTNING

- Sörj alltid för tillräcklig ventilation så att den värme som uppstår under drift kan avledas.
kan avledas under drift. Se till att apparaten står på tillräckligt avstånd från väggar och andra föremål så att luften kan cirkulera.
- Se till att ventilationsöppningarna inte är täckta.
- Fyll inte innerbehållaren med is eller vätska.
- Sänk aldrig ner apparaten i vatten.
- Skydda apparaten och kabeln mot värme och fukt.
- Se till att livsmedel inte kommer i kontakt med kylutrymmets väggar.

3. Omfattning av leveransen

Kvantitet	Kvantitet Beskrivning
1	Kylskåp med hyllor
1	Installations- och bruksanvisning

4. Tillbehör

Finns som tillbehör (ingår inte i leveransomfattningen):

Beskrivning	Förklaring	Ref. nr.
AC/DC-adapter	Lämplig för kompressorkylskåp i RCE-serien. Konverterar en ingångsspänning på AC 100 till - 240 V~ till DC 12 V□ eller 24 V□ så att kylskåpet kan anslutas till ett nätaggregat. kan anslutas till en AC-strömförsörjning.	

5. Avsedd användning

Kylskåpet är avsett för installation i husvagnar och husbilar samt på båtar.

Det rekommenderas att apparaten installeras i ett fast läge. Efter

installationen får endast apparatens framsida vara åtkomlig.

Kylskåpet är endast avsett för kylning, frysning och förvaring av livsmedel.

Kylskåpet är inte avsett för korrekt förvaring av läkemedel.

FÖRSIKTIGHET! HÄLSORISK



Kontrollera att kylskåpets kylkapacitet är tillräcklig för förvaring av de livsmedel som ska kylas.

6. Teknisk Beskrivning

Kylskåpet i SVR-serien kan användas för att kyla och förvara produkter och för att frysa in produkter i frysacket.

i frysfacket. Alla material som används i kylskåpet är livsmedelssäkra. Köldmediekretsen är underhållsfri. Kylskåpet tål en kortvarig lutning på 30°, t.ex. på båtar. Temperaturen ställs in med hjälp av kontrollpanelen på insidan av kylskåpet.

RCE140L/RCE170L

Fem temperaturområden från 0 °C (32□) till +10 °C (50□).

6.1 Reglage inuti kylskåp

De olika kylskåpstyperna visas i följande illustrationer:

- RCE140L:Fig.1, sidan 1
- RCE170L:Fig.2, sidan 2

NR	Förklaring
1	Frysfack
2	Trådhylla
3	Kontrollpanelen
4	Fack för kylning
5	Fruktskål
6	Förvaringslåda

6.2 Manöverpaneler

Nr I bild 3, sidan 2		Förklaring
1		Strömbrytare på/av
2		Knapp för barnlås
3		Tryck och håll in kompressorns arbetsläge (hög hastighet, medelhastighet, automatisk) för att ställa in det. Tryck kort på summern för att ställa in larmet. Volym (B01~B03)
4		Tryck länge på kylskåpet för att aktivera viloläget. Tryck kort på Inställning av kylskåpets temperatur
5		Displayskärm

6.3 Displaypaneler

Nr I bild 4, sidan 2		
NEI N.		Förklaring
1		Barnsäkerhetslås
2		Öppen dörr
3		Displayskärm
4		Inställning av temperatur

5	Avfrostning
6	Larm
7	Extern fläkt arbetar
8	Arbete på kylskåpet
9	DC-arbete

7. Installera och ansluta kylskåpet

7.1 Säkerhetsanvisningar för installation på båtar

Observera följande anvisningar vid montering på båtar:



FARA! RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

- Om enheten drivs via elnätet måste du se till att strömförsörjningen har en jordfelsbrytare.

OBSERVERA! RISK FÖR SKADA



- Kylaggregatet tål en kortvarig lutning på 30°, t.ex. på båtar. Observera när du ställer upp kylskåpet att det måste säkras för att ta hänsyn till detta. Kontakta din fackhandlare om du har frågor om monteringen.
- Placera kylskåpet på ett sådant sätt att den att den varma luften lätt kan strömma ut (uppåt).
- Skåpet är konstruerat för omgivningstemperaturer mellan +16°C (61°F) och +43°C (109°F).

7.2 Anvisningar för installation av kylskåpet

Beakta följande när du installerar kylskåpet:

Placera kylskåpet så att den varma luft som bildas lätt kan strömma ut (t.ex. uppåt).

Teckenförklaring till bild 5, sidan 4

nr.	Förklaring
1	Kall insugningsluft
2	Varm frånluft
3	Kondensor
4	Avstånd ovanför kylskåpet om inte tillräckligt med luft kan cirkulera ovanför det.

Produktens storlek:

Modell	Mått B*H*D(mm)	Mått W*H*D (tum)
RCE140L	520*1265*495	20,47 * 49,80 * 19,49
RCE170L	520*1465*495	20,47 * 54,68 * 19,49

Observera följande installationsmått:

Modell	Mått för B*H*D(mm)	Mått på modell W*H*D (tum)
RCE140L	530*1275*515	20,87 * 50,20 * 20,28
RCE170L	530*1475*515	20,87 * 58,07 * 20,28

- Håll föremål borta från öppningar i höljet eller installationsstrukturen (t.ex. ventilationsöppningar etc.).
- Vid normal användning av kylskåpet bildas kondensvatten. Du kan torka bort kondensvattnet på kylskåpets undersida med jämna mellanrum.

7.3 Installera kylskåpet

- Öppna kylskåpsdörren.
- Skjut in kylskåpet i nischen.
- Fäst kylskåpet med lämpliga skruvar (bild 6, sidan 5).

7.4 Placera hyllorna



WARNING: Se upp för barn!

Alla hyllplan är fixerade för att förhindra att barn klättrar in i kylskåpet.

- Ta endast bort hyllorna för rengöring.
- Sätt sedan tillbaka hyllorna i samma läge samma position och lås fast dem.

Ta bort hyllorna

- Ta bort hyllan enligt Fig. 7, sidan 5 till Fig. 8, sidan 6.

Sätta in hyllorna

- Sätt i hyllorna enligt bild 9, sidan 6 till

7.5 Byte av dörrens gångjärn

Du kan också ändra dörrens gångjärn och lås så att den öppnas åt höger i stället för åt vänster.

➤ Gör på följande sätt (bild 11, sidan 7 till bild 16, sidan 8).

7.6 Ansluta kylskåpet till likspänning



OBSERVERA! RISK FÖR SKADA

- För att undvika spänningsdippar och strömavbrott, Håll anslutningskabeln så kort som möjligt och avbryt den inte. Undvik extra strömbrytare, stickproppar, uttagslister eller strömskenor.
- Koppla bort kylvheten och andra elektriska förbrukare från batteriet innan du ansluter batteriet till en snabbbladdare. Överspänning kan skada apparatens elektronik.

Kylskåpet kan drivas med en strömförsörjning på 12 eller 24 VDC.

Av säkerhetsskäl är kylskåpet utrustat med ett elektroniskt system som förhindrar omvänd polaritet. På så sätt skyddas kylskåpet mot omvänd polaritet vid anslutning till ett batteri och mot kortslutning.

För att skydda batteriet stängs kylskåpet av automatiskt om spänningen är otillräcklig (se tabellen nedan).

	12V	24V
Frånkopplingsspänning	10,4 V	22,8 V
Tillkopplingsspänning	11,7 V	24,2V

Bestäm erforderligt kabeltvärsnitt i förhållande till kabellängden enligt Fig. 17, sidan 9.

Koordinataxel	Betydelse	Enhet
L	Kabellängd	M



O

Säkerställ korrekt polaritet.

- Innan du använder apparaten för första gången ska du kontrollera att driftspänningen och batterispänningen stämmer överens (se märkskylten).
- Anslut ditt kylskåp till ett eluttag som är säkrat med 15 A (för 12 V) eller 7,5 A (för 24 V) (bild 17 1, sidan 9).
- Anslut den röda kabeln (fig. 17, sid. 9) till batteriets pluspol.
- Anslut den svarta kabeln (fig. 17, sid. 9) till batteriets minuspol.

7.7 Ansluta kylskåpet till växelspanning

FARA! RISK FÖR ELEKTRISKA STÖTAR

Vidrör aldrig stickproppen och strömbrytaren med våta händer eller när du står på en våt yta.



- Om du använder kylskåpet ombord på en båt med AC-nätanslutning via en landanslutning måste du installera en jordfelsbrytare mellan AC-nätet och kylskåpet.
Rådfråga en kvalificerad tekniker.

RCE140LACDC, RCE170LACDC

Du kan ansluta kylskåpet till 100-240 V växelström om du använder likriktaren (tillbehör).

Gör på följande sätt när du ansluter kylskåpet till elnätet:

- Fäst likriktaren på kylskåpets baksida.
- Anslut likriktaren enligt bilden (Fig. 18, sid. 9).
- Anslut kylskåpet till likriktaren (Fig. 18 2, sid. 9):
 - Röd kabel (rd): Batteriets positiva pol.
 - Svart kabel (black): Batteriets minuspol.
- Sätt i stickkontakten (Fig. 18 1, sid. 9) i vägguttaget.

8. Använda kylskåpet

I kylskåpet förvaras färsk livsmedel. I frysacket förvaras frysta livsmedel och färsk livsmedel fryses in.

OBSERVERA! RISK FÖR SKADA



- Placera inga elektriska apparater i kylskåpet. Enda undantaget är apparater som tillverkaren har godkänt för detta ändamål.
- Se till att livsmedel eller vätskor i glasbehållare inte kyls ned för mycket. Vätskor expanderar vid frysning och kan därför förstöra glasbehållare.
- Livsmedel får endast förvaras i originalförpackningen eller i lämpliga behållare.
- Se till att du endast placerar föremål i kylboxen som kan hållas vid den valda temperaturen.



OBSERVERA!

- Innan du använder ditt nya kylskåp för första gången bör du av hygieniska skäl rengöra det invändigt och utvändigt med en fuktig trasa (se även kapitlet "Rengöring och skötsel" på sidan 33).
- Forcera inte dörren till frysskåpet.
- Dra inte ut skiljeväggen om det finns is i frysen.
- Ta inte bort membranet på kontrollpanelen när du använder kylskåpet.

8.1 Tips för att spara energi

- Välj en väl ventilerad plats som är skyddad från direkt solljus.
- Låt varma livsmedel svalna först innan du

placera dem i kylskåpet.

- Öppna inte kylskåpet oftare än nödvändigt. Om dörren lämnas öppen längre än 5 minuter börjar lampan att blinka.
- Lämna inte dörren öppen längre än nödvändigt.
- Avfrosta kylskåpet så snart det bildas ett islager.
- Undvik onödigt låga temperaturinställningar.
- Rengör kondensorn regelbundet för att avlägsna damm och smuts.

8.2 Slå på kylskåpet

- Slå på kylskåpet genom att trycka på knappen .



OBS!

När kylskåpet har slagits på behöver kompressorn en stund på sig för att starta upp.

- **Koppla in viloläget**: : Tryck och håll in knappen

Temperaturknapp, displayen som  indikerar viloläge kylskåpet befinner sig i.

- **Stäng av tyst läge**: : Håll temperaturknappen intryckt temperaturknappen,



Displayen försvinner, summern ljuder och det tysta läget avbryts.

8.3 Ställa in temperaturen

- Tryck på knappen  upprepade gånger tills önskad temperaturnivå är inställd. Den lägsta/största lysdioden är den kallaste inställningen. Den visade temperaturfilen visar den höga eller låga temperaturen.

- För att ändra från den kallaste nivån 5 till den varmaste nivån 1, tryck på knappen  igen.



OBSERVERA!

Kylkapaciteten kan påverkas av:

- Omgivningstemperaturen.
- Mängden livsmedel som ska konserveras.
- Hur ofta dörren öppnas.

Vid en omgivningstemperatur på 16°C (61°F) till 20°C (68°F) ska kylskåpet ställas in på minst nivå 2.

8.4 Inställning av läge

- Kylskåpet har tre driftlägen: Automatiskt läge ( Turbo ()
)
Eco ()

- Tryck länge på lägesknappen för att gå till status för val av läge. Klicka igen för att gå till läget för bekräftelse.

8.5 Inställning av volym

- Användaren kan justera volymen efter eget önskemål.
- Tryck kort på lägesknappen för att justera volymen. Volymen är indelad i: 
 (Volymen kommer att öka i tur och ordning.)

8.6 Inställning för barnlås

- För att förhindra handhavandefel under användning har kylskåpet en barnsäker låsknapp.
- Tryck på knappen för barnlås. Statussymbolen för föräldrakontroll visas på displayen .
Om du inte får något svar när du trycker på någon av knapparna, tryck och håll in knappen för barnlås igen så försvinner symbolen för barnlåset och barnlåset upphävs.

8.7 Konservering av mat



OBSERVERA! RISK FÖR SKADA

- Förvara inte varm mat i kylskåpet.
- Placera inte glasbehållare med vätska i frysacket.
frysacket.



OBSERVERA!

Livsmedel som lätt tar åt sig smak och lukt samt vätskor och produkter med hög alkoholhalt ska förvaras i lufttäta behållare.

Du kan förvara livsmedel i kylskåpet. Livsmedlets hållbarhetstid anges vanligtvis på förpackningen.

Kylskåpet är indelat i olika zoner med olika temperaturer:

- De kallare zonerna är placerade direkt ovanför lådorna för frukt och grönsaker, nära den bakre väggen.

- Beakta temperaturangivelserna och bäst före-datumet på livsmedelsförpackningen.
- Beakta följande när du använder kylskåpet:
 - Frys aldrig in produkter som redan är avfrostade eller har avfrostats. konsumera dem så snabbt som möjligt.
 - Slå in livsmedlen i aluminiumfolie eller plastfolie och försegla dem i en lämplig låda med lock.

Då bevaras smak, form och färskhet bättre.

8.8 Avfrostning av frysen



OBSERVERA! RISK FÖR SKADA

Använd aldrig mekaniska verktyg för att ta bort is eller lossa föremål som sitter fast i apparaten. Enda undantaget är apparater som tillverkaren har godkänt för detta ändamål.

Så här avfrostar du kylskåpet:

- Töm ut innehållet.
- Ställ eventuellt in dem i ett annat kylskåp för att hålla dem svala.
- Håll knappen  intryckt tills kylskåpet stängs av.
- Stäng dörren ordentligt.

8.9 Stänga av och förvara kylskåpet

Om du inte tänker använda kylskåpet under en längre tid, gör du på följande sätt:

- Håll knappen ⏻ intryckt tills kylskåpet stängs av.
- Koppla bort strömförsörjningen.
- Rengör kylskåpet (se kapitel "Rengöring och underhåll" på sidan 29).
- Dörren förblir öppen för att förhindra att lukt utvecklas.

9. Rengöring och underhåll



OBSERVERA! RISK FÖR SKADA

- Använd inte slipande rengöringsmedel eller hårda föremål vid rengöring, eftersom dessa kan skada kylskåpet.
 - Använd inga hårda eller spetsiga verktyg
 verktyg för att påskynda
 avfrostningsprocessen.
- Koppla alltid bort apparaten från strömförsörjningen före rengöring och underhåll.
 - Rengör kylskåpet regelbundet och med en fuktig trasa när det är smutsigt.
 - Se till att inget vatten droppar in i tätningarna. Detta kan skada elektroniken.
 - Torka av kylskåpet med en trasa efter rengöringen.
 - Rengör kondensorn regelbundet för att avlägsna damm och smuts.

10. Avfallshantering



VARNING! SE UPP FÖR BARN

Innan du kasserar ditt gamla kylskåp:

- Ta bort dörrarna.
- Lämna kvar hyllor i kylskåpet så att barn inte kan klättra in.

➤ Om möjligt, lägg förpackningsmaterialet i de avsedda återvinningskärlen.

Om du vill göra dig av med dessa produkter vid något tillfälle, kontakta din lokala återvinningscentral eller be en professionell återförsäljare om mer information.

11. Felsökning och felavhjälpning

Larm från summern

Summern larmar fyra gånger per sekund och displayen visar motsvarande felkod. Tryck på valfri knapp, summern slutar larma och displayen fortsätter att visa motsvarande felkod!

RCE140L,RCE170L

Antal blinkningar	Felkod	Möjlig orsak
E01	Låg spänning	Matningsspänningen ligger utanför det inställda intervallet.
E02	Fläktström för hög Fläktström	Fläktbelastningen för den elektroniska enheten är mer än 1 A.

E03	Motorn startar inte	Rotorn är blockerad. Tryckskillnaden i kylsystemet är för hög (> 5 bar).
E04	För låg hastighet	Om kylsystemet är överbelastat kan det lägsta motorvarvtalet på 1.850 rpm inte upprätthållas.
E05	Överhettning av den elektroniska enheten Enhet	Om kylsystemet är överbelastat eller om temperaturen är för högt inställd kan elektroniken överhettas. Elektroniken kan bli överhettad.
Konstant	Fel på temperatursensorn	Temperaturgivaren är defekt.

Kompressorn går inte (batterianslutning)

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
UKL = 0 V	Det finns ett avbrott i anslutningen till batteriet batteriets elektronik	Upprätta en anslutning upprätta en anslutning
	Huvudströmbrytaren är defekt (om den är installerad)	Byt ut huvudströmbrytaren
	Extra säkring i matarledningen har löst ut (om sådan finns)	Byt ut säkringen i matarledningen
$U_{Term} \leq U_{ON}$	Batterispänningen är också låg	Ladda batteriet

Starta testet med U $U_{Term} \leq U_{OFF}$	Lösa kablar, dålig kontakt (korrosion)	Upprätta en anslutning
	För låg batterikapacitet	Byt ut batteriet
	För litet tvärsnitt på kabeln	Byt ut kabeln (Bild 17, sidan 9).
Starta testet med U $U_{Term} \geq U_{ON}$	För hög omgivningstemperatur	-
	Otillräcklig ventilation	Flytta kylskåpet till en annan plats
	Kondensorn är smutsig	Rengör kondensorn
Kretskoppling mellan stiften i kompressorn Avbruten	Defekt kompressor	Kontakta kundtjänst

U_{Term} : Spänning mellan elektronikens plus- och minuspol
 U_{ON} : Elektronikens tillkopplingsspänning

U_{OFF} : Avstängningsspänning för elektroniken
Kompressorn går inte (ansluten till AC-strömförsörjning)

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Ingen spänning	Anslutning försörjning -linje avbruten	Upprätta en anslutning Upprätta en anslutning
	Huvudströmbrytaren defekt (om sådan finns)	Byt ut huvudströmbrytare

	Säkringen i den extra matningsledningen har gått (om den är installerad)	Byt ut säkringen i matarledningen
Spänning finns, men kompressorn går inte	Omgivningstemperaturen är för hög	-
	Otillräcklig ventilation	Flytta kylskåpet till en annan annan plats
	Kondensorn är smutsig	Rengör kondensorn
Kretskoppling mellan stiften i kompressorn Avbruten	Defekt kompressor	Kontakta kundtjänst

Dålig kylning, förhöjd innertemperatur

Problem med	Möjlig orsak	Åtgärd
Kompressorn går under lång tid/kontinuerligt	För hög omgivningstemperatur	-
	Otillräcklig ventilation	Flytta kylskåpet Flytta kylskåpet till en annan plats
	Kondensorn är smutsig	Rengör kondensorn
	Defekt fläkt	Byt ut fläkten
Kompressorn går inte ofta	Batteriets kapacitet är förbrukad	Ladda batteriet

Ovanliga ljud

Problem	Möjlig orsak	Åtgärd
Högt brummande ljud	En komponent i köldmediekretsen kan inte röra sig fritt (vidrör väggen)	Bøj försiktigt bort komponenten från hindret
	Det finns ett främmande föremål mellan kylningen och väggen Ett främmande föremål har fastnat mellan enheten och väggen	Ta bort det främmande föremålet
	Brus från fläkten	Byt ut fläkten

12. Tekniska data

	RCE140L	RCE170L
AC/DC-modell:	RCE140LACDC	RCE170LACDC
DC-modell:	RCE140LDC	RCE170LDC
Förvaringsutrymme i kylskåpsfacket:	113L	113L
Förvaringsvolym i frysfacket:	28L	58L
Total förvaringsvolym:	141L	171L

Strömspänning:	DC12/24V	
Energiförbrukning :	65W	70W
Nominell ström		
12V:	5,87A	6,38A
24V:	2,47A	2,65A
Temperaturområde för kylskåpet: Frys:	0°C (32°F)~+10°C (50°F) -18°C	
Klimatklass:	N eller T	
Relativ luftfuktighet:	Maximalt 90	
Kortvarig lutning:	Maximalt 30°	
Max. tryck Max. tryck:	LP 0,6 bar/HP 10 bar	
Drivmedel:	C5H10	
Köldmedium:	Hänvisning till märkskylt	
Mängd köldmedium:	Referensmärkning etikett	
Mått (B*H*D):	Fig. 20, sidan 10	Fig. 21, sidan 10
Vikt (kg):	32,5 kg	34,5 kg
Besiktning/certifiering:		

CampingShop.nu

All utrustning du behöver – för ditt nästa äventyr