

Portabel luftkonditionering

Art.nr

36-3299

Modell

CONFEE MPN1-09CRN1

Ver. 201107

clas ohlson

Portabel luftkonditionering

Art.nr 36-3299 Modell CONFEE MPN1-09CRN1

Läs igenom hela bruksanvisningen före användning och spara den sedan för framtida bruk. Vi reserverar oss för ev. text- och bildfel samt ändringar av tekniska data. Vid tekniska problem eller andra frågor, kontakta vår kundtjänst (se adress-uppgifter på baksidan).

1. Säkerhet

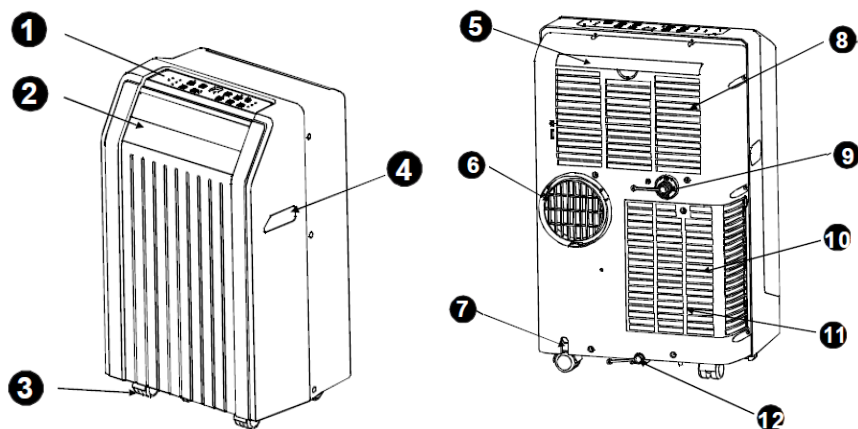
- Starta aldrig klimatanläggningen om den är defekt, om någon del av höljet saknas, har skador eller inte fungerar korrekt. Dra ut kontakten ur eluttaget med detsamma. Demontera aldrig klimatanläggningen och använd den endast på det sätt som beskrivs i bruksanvisningen.
- Placera klimatanläggningen på en plats där inga barn kommer åt den. Lämna inte barn utan tillsyn i närheten av klimatanläggningen.
- Använd inte klimatanläggningen:
 - nära värmekällor, t.ex. värmeanläggning, värmeapparat, torktumlare, etc.
 - på platser där den kan komma i kontakt med olja eller vatten
 - på platser som är utsatta för direkt solljus
 - nära badkar, duschar eller simbassänger
 - i växthus
 - nära lättantändliga vätskor, gaser eller material
 - bakom draperier eller andra föremål och hinder som kan störa luftcirkulationen
 - utomhus
- Klimatanläggningen måste alltid stå upprätt för att kompressorn ska fungera.
- Om nätkabeln på klimatanläggningen är skadad, måste den repareras av en auktoriserad verkstad eftersom det i sådana fall behövs specialverktyg.
- Dra alltid ut kontakten ur eluttaget när klimatanläggningen inte används. Detsamma gäller när den ska förflyttas eller rengöras. Dra inte i sladden när kontakten dras ut.
- Slå alltid av klimatanläggningen med strömbrytaren på manöverpanelen innan kontakten dras ut ur eluttaget.
- Stick aldrig in fingrar eller andra främmande föremål i galler eller öppningar. Det kan leda till överhettning, brand eller elektriska stötar. Se till att varna barn i närheten för dessa faror.
- Sänk inte ned klimatanläggningen i vatten eller andra vätskor och håll inte vatten eller andra vätskor på klimatanläggningen eller i öppningarna för luftintag och luftutlopp.
- Klimatanläggningen måste rengöras regelbundet. Följ anvisningarna för rengöring. Dra alltid ut kontakten ur eluttaget innan rengöring av klimatanläggningen.
- Klimatanläggningen får inte täckas över.
- Spreja inte insektsmedel eller andra brandfarliga sprejer på klimatanläggningen.
- Det finns inga delar som måste underhållas av användaren. Om klimatanläggningen eller nätkabeln är skadad, måste klimatanläggningen skickas till tillverkaren eller vår kundtjänst.

- Töm ur vatten ur den nedre dräneringsöppningen innan klimatanläggningen transporteras. Dessförinnan måste klimatanläggningen slås av och kontakten dras ur eluttaget.
- Vid kylning av serverrum eller liknande måste en behörig tekniker konsulteras för att se till att klimatanläggningens effekt uppfyller behoven.
- Lämna ca 30 cm avstånd till möbler, gardiner och annat omkring klimatanläggningen så att luften kan cirkulera fritt runt den.
- Om klimatanläggningen tippas omkull måste stickproppen dras ur direkt.
- Vidrör inte produkten med fuktiga händer eller om du är barfota.
- Tryck inte på knapparna på kontrollpanelen med något annat än fingrarna.
- Stäng av med strömbrytaren på manöverpanelen innan du drar ur stickproppen.
- Produkten måste anslutas till ett jordat eluttag.

Tips för att spara energi

- Använd produkten i rum med lämplig storlek.
- Placera klimatanläggningen så att luftströmmen inte störs av någon möbel etc.
- Dra för gardiner eller liknande för fönstren under dagen vid solsken.
- Se till luftfiltren är rengjorda.
- Håll fönster och dörrar stängda för att hålla kall luft inne och varm luft ute.

2. Beskrivning

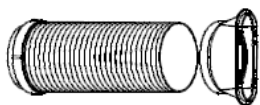


- | | |
|-------------------------------|---|
| 1. Manöverpanel | 8. Luftintag |
| 2. Luftspjäll | 9. Anslutning för permanent dräneringsslang |
| 3. Hjul | 10. Luftintag |
| 4. Bärhandtag (på båda sidor) | 11. Nedre luftfilter (bakom gallret) |
| 5. Luftfilter | 12. Nedre dräneringsanslutning för att tömma ur allt vatten innan transport, förvaring etc. |
| 6. Luftutblås | |
| 7. Nätkabel | |

3. I förpackningen finns

Kontrollera att alla tillbehör finns i förpackningen och läs i anvisningarna vad de ska användas till.

Tillbehör



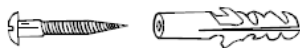
Frånluftsledning



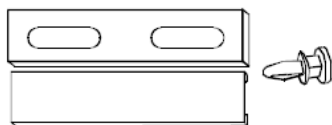
Rund adapter B



Väggadapter A



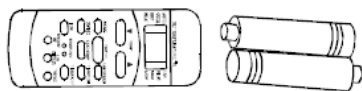
Plugg och träskruv (4x)



Fönsterpanel med skruv (1 set)



Tätningslist (3x)

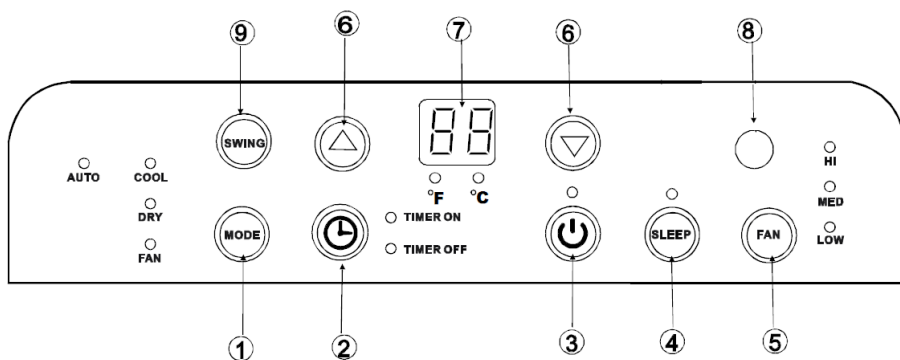


Fjärrkontroll och batterier (1 set)



Dräneringsslang

4. Manöverpanel



1. [MODE] Tryck för att välja driftläge på klimatanläggningen – kontrollampen bredvid knappen lyser för respektive funktionsinställning: AUTO (automatisk) – COOL (kylning till inställd temperatur) – DRY (avfuktning) – FAN (endast fläkt).
2. [⌚] Tryck för att aktivera timerstyrning, kontrollampen bredvid knappen lyser för respektive funktionsinställning: TIMER ON – TIMER OFF. Ställ in tiden med [r/s].
3. [⏻] Strömbrytare på/av. Kontrollampen bredvid knappen lyser vid tillslag.
4. [SLEEP] Tryck för att aktivera sleepfunktion. Kontrollampen bredvid knappen lyser vid aktiverad sleepfunktion.
5. [FAN] Tryck för att välja fläkt hastighet. Tryck på knappen för att växla mellan olika hastighetslägen i följande ordning: LOW (låg) – MED (medel) – HI (hög) – AUTO (automatisk). Kontrollamporna bredvid symbolerna indikerar vilken hastighet som är inställd för tillfället (om AUTO är valt lyser ingen av lamporna).
6. [▲] [▼] Tryck för att ställa in timertid (0–24 tim) eller önskad rumstemperatur (17 till 30 °C). Varje gång [▲] trycks in, höjs temperaturinställningen med 1 °C, varje gång [▼] trycks in sänks temperaturen med 1 °C.
7. LED-display. Temperaturen visas i °C eller °F och Auto-timer inställningar. I lägena DRY och FAN visas rumstemperaturen. Observera: Temperaturen kan visas och ställas in i °C eller °F. För att ändra indikering måste [▲] [▼] hållas in samtidigt. En kontrollampa indikerar om klimatanläggningen visar °C eller °F.
8. Sensor för fjärrkontrollen.
9. [SWING] Reglering av automatiskt luftspjäll. Tryck på knappen i tillslaget läge för att ställa in ventilationsspjället i önskat läge. För varje tryckning öppnas spjället 6° ytterligare. Håll in knappen i mer än 2 sekunder för att aktivera automatisk rörelse av ventilationsspjället.

5. Användning

5.1 Driftlägen

COOL (kylning till inställd temperatur)

1. Tryck på [MODE] flera gånger tills kontrollampan "COOL" lyser på manöverpanelen.
2. Använd [▲] [▼] för att ställa in önskad rumstemperatur. Inställningen ändras med 1 °C för varje tryckning. Temperaturen kan ställas in mellan 17–30 °C/62–88 °F.
3. I detta läge går det inte att välja fläkthastighet.

DRY (avfuktning)

1. Tryck på [MODE] flera gånger tills kontrollampan "DRY" lyser på manöverpanelen.
2. I detta driftläge kan varken temperatur eller fläkthastighet ställas in. Klimatanläggningen körs automatiskt med den lägsta fläkthastigheten.
3. Håll dörrar och fönster stängda för att uppnå en bättre avfuktningseffekt.
4. Om klimatanläggningen är i avfuktningssläge måste frånluftsslangen tas bort.

AUTO (automatisk)

1. Tryck på [MODE] flera gånger tills kontrollampan "AUTO" lyser på manöverpanelen.
2. Använd [▲] [▼] för att ställa in önskad rumstemperatur. Inställningen ändras med 1 °C för varje tryckning. Temperaturen kan ställas in mellan 17–30 °C/62–88 °F.
3. Temperatur och fläkthastighet justeras automatiskt så att inställd rumstemperatur behålls. I detta läge går det inte att välja fläkthastighet.

FAN (endast fläkt)

1. Tryck på [MODE] flera gånger tills kontrollampan "FAN" lyser på manöverpanelen.
2. Tryck på knappen för att välja fläkthastighet. Det går inte att ställa in en viss temperatur i detta läge.
3. Om klimatanläggningen är i fläktläge måste frånluftsslangen tas bort.

TIMER (automatisk start av klimatanläggningen)

1. Om klimatanläggningen är tillslagen, tryck på [TIMER]. Kontrollampan "TIMER OFF" lyser. Om klimatanläggningen är frånslagen, tryck på [TIMER]. Kontrollampan "TIMER ON" lyser.
2. På displayen visas indikeringen "0,0". Tryck eller håll in [▲] [▼] för att ställa in önskad starttid. Varje gång du trycker på knappen ställs driftstarten fram med 30 minuter (med 60 minuter fr.o.m. 10 timmar). T.ex. innebär indikeringen "9,5" att klimatanläggningen startas om 9 timmar och 30 minuter.
3. Kontrollampan "TIMER ON" lyser. Starttiden kan ställas in mellan 30 minuter och 24 timmar.
4. Inställningen sparas efter ca 5 sekunder och displayen återgår till att visa aktuell temperaturinställning.
5. Avbryt timerfunktionen så här: Tryck på [⊙] eller ställ in tiden på 0,0.

SLEEP (gradvis avtagande funktion)

1. Tryck på [SLEEP].
2. Den inställda rumstemperaturen kommer att stiga 1°C var 30:e minut (i kylläge) eller sjunka 1°C var 30:e minut (i värmeläge). Detta kommer att pågå i 7 timmar, sedan återgår temperaturen till den inställda.
3. SLEEP kan inte användas i dessa lägen: FAN (fläkt) och DRY (avfuktning).

5.2 Övriga funktioner

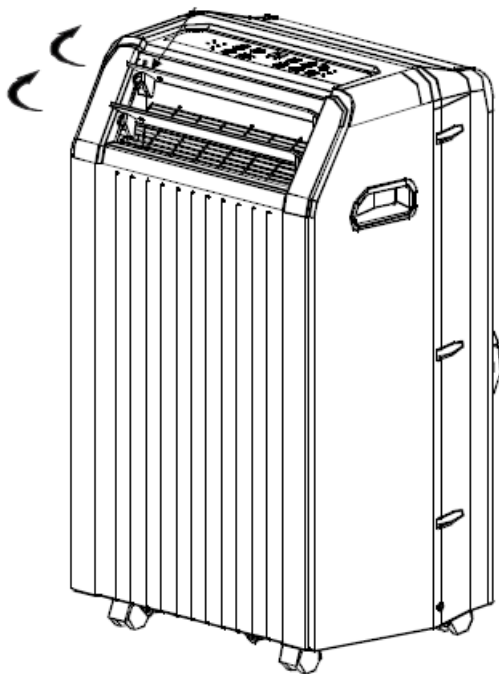
Start/stopp

Vid strömavbrott kommer klimatanläggningen att starta igen automatiskt men först efter 3 minuter. Detta uppehåll är till för att skydda klimatanläggningen.

Automatiskt luftspjäll

Luftspjället öppnas fullt vid start, men kan justeras med knappen [SWING] eller med fjärrkontrollen.

Tryck på knappen [SWING] i tillslaget läge för att ställa in ventilationsspjället i önskat läge. För varje tryckning öppnas spjället 6° ytterligare. Håll in knappen i mer än 2 sekunder för att aktivera automatisk rörelse av luftspjället.



6. Installation

Obs! Innan du slår på klimatanläggningen för första gången måste den stå upprätt i minst 4 timmar. Det gäller särskilt efter transport.

6.1 Uppställning och igångsättning

1. Läs igenom alla anvisningar noggrant innan klimatanläggningen tas i drift. Observera särskilt säkerhetsanvisningarna i denna bruksanvisning.
2. Ställ klimatanläggningen på ett plant, fast underlag. Se till att den står stadigt så att den inte kan ramla ned eller tippa åt sidan. Tänk på att vatten som rinner ut kan skada möbler och golvbeläggning.
3. Håll ett säkerhetsavstånd på ca 30 cm mellan klimatanläggningen och andra föremål. Klimatanläggningen får inte ställas upp under bord eller i skåp eftersom det påverkar luftströmningen.
4. Se till att öppningarna för luftintag och luftutlopp inte är övertäckta när klimatanläggningen ska startas. Luftspjället för luftutlopp ska alltid vara fritt åtkomligt när klimatanläggningen är i drift.
5. Sätt fast frånluftsslangen på klimatanläggningens luftutblås. En bifogad justerbar insats kan användas som genomgång i skjutfönstret.
6. Information om hur frånluftsslangen ska monteras finns i den här bruksanvisningen.
7. Använd inte förlängningskabel eller grenuttag som också används av andra elektriska apparater. Använd inte heller någon typ av steglös hastighetsregulator. Det kan orsaka överhettning eller eldsvåda.
8. Anslut endast klimatanläggningen till ett fungerande, jordat enfaseluttag med den nätspänning som anges på typskylten. Eluttaget ska vara lätt att komma åt.
9. Kontrollampen vid strömbrytaren lyser.
10. Tryck på strömbrytaren för att slå på klimatanläggningen. Tryck på knappen igen för att stänga av klimatanläggningen.

Obs!

Vänta 3 minuter innan du startar klimatanläggningen igen om den har slagits av oavsiktligt (strömavbrott) eller stängts av avsiktligt.

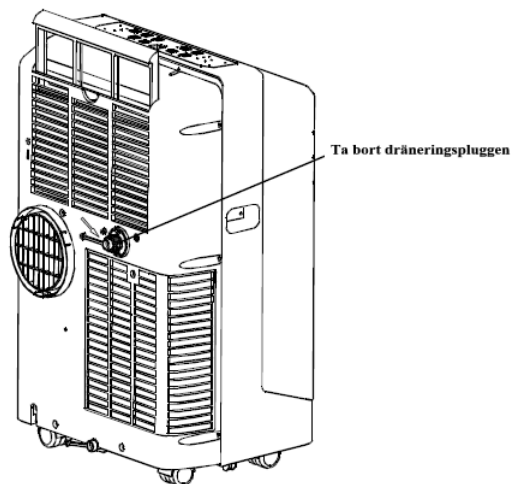
6.2 Kondensvatten

På alla klimatanläggningar kondenserar luftens fuktighet på den kalla delen. Kondensvattnet måste tappas av annars fungerar inte klimatanläggningen. Tänk på att läckande vatten kan skada golvet.

Permanent vattenavledning

Följ dessa anvisningar för att installera en permanent vattenavledning:

1. Se till att klimatanläggningen är avstängd och dra ut kontakten ur eluttaget.
2. Ta bort dräneringspluggen på baksidan. Anslut den bifogade dräneringsslangen (eller en motsvarande längre slang) till anslutningen på baksidan.

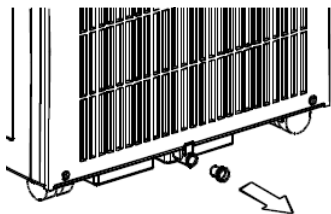


3. Dra slangens öppna ände direkt till en hink eller till ett externt vattenavlopp. Se till att hela slangens längd lutar nedåt samt att slangen inte är av, vikt eller tilltäppt eller att vattnet på annat sätt hindras från att fritt rinna ut.
4. Kontrollera regelbundet att vattenslangen sitter säkert och håller tätt.

Fullständig tömning av vatten

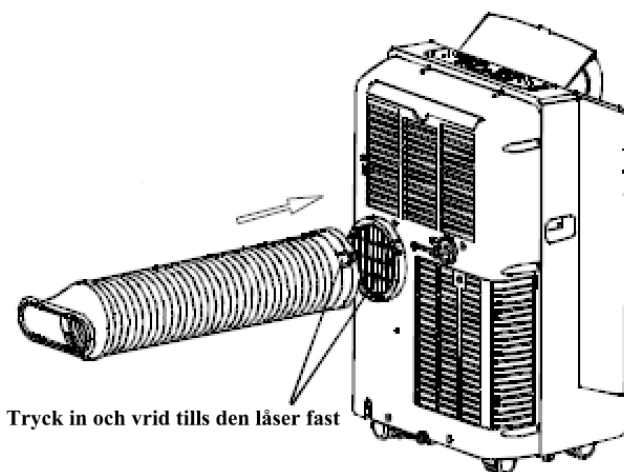
Följ dessa anvisningar för att tappa av allt kondensvatten innan transport eller förvaring:

1. Se till att klimatanläggningen är avstängd och dra ut kontakten ur eluttaget.
2. Ta bort dräneringspluggen längst ner på baksidan och låt vattnet rinna ur.
3. Kom ihåg att sätta tillbaka dräneringspluggen.



6.3 Frånluft

1. För att garantera att klimatanläggningen uppnår optimal effekt måste den varma luften ledas ut ur rummet.
2. Dra ut slangens ena ände något och gänga fast den inuti adapter B.
3. Tryck in adapter B (och slangen) i varmluftsutsläppet. Vrid adapter B tills den snäpper fast i varmluftsutsläppet. Vrid och dra ut adapter B om slangens behöver tas bort.



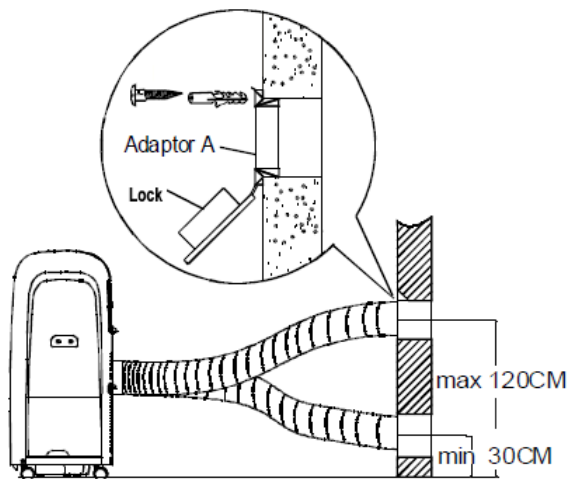
Det finns två möjligheter att leda ut den varma luften.

Tillfälligt montage

Slangen kan hängas ut från fönstret. Stäng sedan fönstret så långt det går för att förhindra att den varma luften kommer tillbaka in i rummet eller att ny, varm luft kommer in utifrån.

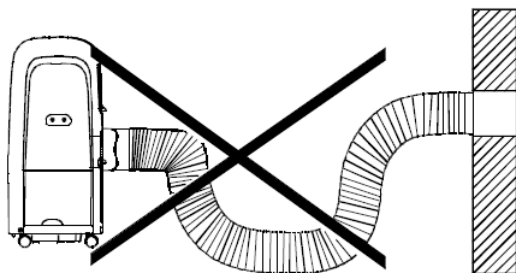
Permanent montage

1. Borra ett lagom stort hål i ytterväggen. Det ska vara max 120 cm och minst 30 cm från marken.
 2. Fäst adapter A med 4 skruvar och pluggar.
 3. Fäst den lösa änden på frånluftsslangen på adapter A.
 4. Om inte klimatanläggningen används kan öppningen i ytterväggen täckas över med locket som hör till adapter A.
 5. Slangen kan tryckas ihop eller sträckas ut mellan 50 och 200 cm.
- Klimatanläggningen arbetar mest effektivt när slangen är kort.



Obs!

Slangen får inte böjas för mycket.



7. Rengöring, skötsel och förvaring

Vi rekommenderar att klimatanläggningen rengörs ofta. Följ anvisningarna för rengöring, skötsel och lagring för att inte försämra klimatanläggningens funktion.

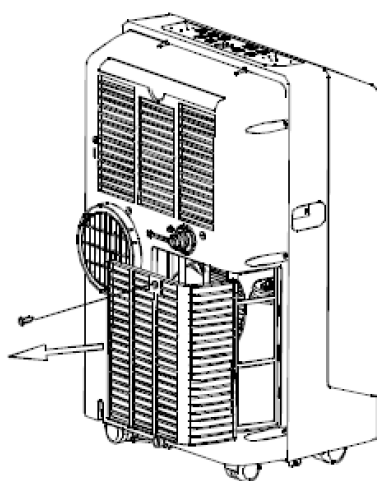
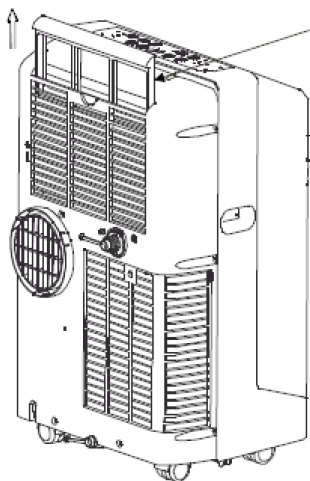
Viktiga principer:

1. Använd inte bensin, förtunningsmedel eller andra kemikalier för att rengöra klimatanläggningen.
2. Rengör inte klimatanläggningen genom att placera den direkt under en vattenkran eller i en vattenbehållare. De elektriska delarna inuti klimatanläggningen kan skadas och det kan leda till elstötar.
3. Koppla alltid från strömmen på klimatanläggningen innan den rengörs.

7.1 Luftfilter

Klimatanläggningen har 2 luftfilter.

Rengör luftfiltren minst en gång varannan vecka för att se till att inget damm hamnar i den nedre fläkten.



1. Dra upp det övre luftfiltret.
2. Rengör filtret. Doppa filtret i varmt vatten (ca 40 °C/104 °F) och tvätta av det med ett neutralt rengöringsmedel. Spola av noggrant och låt torka på en skuggig plats.
3. Lossa skruven som håller fast det nedre luftfiltret.
4. Ta bort filtret och rengör det. Doppa filtret i varmt vatten (ca 40 °C/104 °F) och tvätta av det med ett neutralt rengöringsmedel. Spola av noggrant och låt torka på en skuggig plats.

7.2 Klimatanläggningens hölje

1. Använd en luddfri trasa som dränks i neutralt rengöringsmedel för att rengöra klimatanläggningens hölje.
2. Torka sedan av höljet med en torr trasa.

8. Förvaring

1. När klimatanläggningen inte används under en längre tid ska vattnet tömmas ut från den nedre avtappningen.
2. Sätt tillbaka dräneringspluggen.
3. Förvara klimatanläggningen på en torr och frostfri plats.

9. Felsökning

Problem	Möjlig orsak	Lösning
Klimatanläggningen startar inte när strömbrytaren trycks in.	P1-indikeringen blinkar, det finns för mycket vatten i anläggningen.	Dränera bort vattnet genom övre dräneringspluggen.
	Rumstemperaturen är lägre än den inställda temperaturen (kylningsläge).	Ställ in temperaturen igen.
Det blir inte tillräckligt svalt i rummet.	Fönster och dörrar i rummet är inte stängda.	Se till att alla fönster och dörrar är stängda.
	Det finns värmekällor i rummet.	Avlägsna värmekällorna i den utsträckning det är möjligt.
	Frånluftsledningen är inte ansluten eller är blockerad.	Anslut ledningen och se till att den fungerar som den ska.
	Temperaturinställningen är för hög.	Sänk den inställda temperaturen.
	Luftfiltren är igensatta av damm.	Rengör luftfiltret.
Buller eller vibration.	Golvet är inte tillräckligt fast eller plant.	Ställ klimatanläggningen på en plan, fast yta.
Gurglande ljud.	Ljudet uppkommer av att kylmedlet flödar i klimatanläggningen.	Det är normalt.

Felkoder som kan visas på displayen

- "E1" Fel i rumstemperatursensorn. Stäng av produkten, dra ur stickproppen, sätt i den igen och starta om produkten.
- "E2" Fel i evaporatorns temperatursensor. Stäng av produkten, dra ur stickproppen, sätt i den igen och starta om produkten.
- "E4" Fel signaler till displayen. Stäng av produkten, dra ur stickproppen, sätt i den igen och starta om produkten.
- "P1" Vattenbehållaren är full. Anslut dräneringsslangen och töm ur vattnet.

10. Avfallshantering

När du ska göra dig av med produkten ska detta ske enligt lokala föreskrifter. Är du osäker på hur du ska gå tillväga, kontakta din kommun.

11. Specifikationer

Modell	MPN1-09CRN1
Spänning	220–240 V AC, 50 Hz
Kyleffekt	(9000 Btu/h) 2640 W
Temperaturinställning	17 till 30 °C
Effektförbrukning	max 1300 W
Kylmedia	R410a/460 g
Vikt	30 kg
Ljudnivå	52 dB (A)
Mått HxBxD	705 x 430 x 355 mm

Sverige

Kundtjänst	Tel: 0247/445 00 Fax: 0247/445 09 E-post: kundtjanst@clasohlson.se
Internet	www.clasohlson.se
Post	Clas Ohlson AB, 793 85 INSJÖN

Norge

Kundesenter	Tlf.: 23 21 40 00 Faks: 23 21 40 80 E-post: kundesenter@clasohlson.no
Internett	www.clasohlson.no
Post	Clas Ohlson AS, Postboks 485 Sentrum, 0105 OSLO

Suomi

Asiakaspalvelu	Puh.: 020 111 2222 Sähköposti: info@clasohlson.fi
Internet	www.clasohlson.fi
Osoite	Clas Ohlson Oy, Annankatu 34–36 A, 00100 HELSINKI

Great Britain

	For consumer contact, please visit www.clasohlson.co.uk and click on customer service.
Internet	www.clasohlson.co.uk

clas ohlson