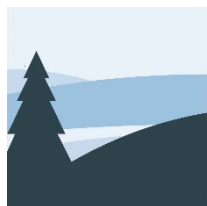


Installation / brugsanvisning



Portabel AC / PAC-09



Invest Living
Scandinavian heat pumps

Innehåll

1	Symboler	4
1.1	Undtagelse.....	4
1.2	Kølemiddel.....	5
2	Sikkerhedsinstruktioner	6
3	Driftsmiljø.....	6
4	Oversigt	7
5	Introduktion til betjening af kontrolpanelet	8
5.1	Kontrolpanel.....	8
5.2	Betjening af kontrolpanel.....	9
5.3	Fjernbetjeningen	10
5.3.1	Introduktion til symboler på displayskærmen.....	10
5.3.2	Introduktion til knapperne på fjernbetjeningen.....	11
5.3.3	Udskiftning af batterier i fjernbetjeningen	14
6	Installation.....	15
6.1	Installationsvejledning, EL	15
6.2	Position.....	15
6.2.1	Grundlæggende krav	15
6.2.2	Luftkonditioneringsbehov.....	15
6.2.3	Elektriske tilslutningskrav	15
6.3	Installation præparater	16
6.3.1	Tilbehør.....	16
6.3.2	Monteringsværktøjer.....	16
6.4	Installering af kabelkroge	17
7	Installering af varmeudledningsrør	18
7.1	Instalation.....	18

7.2	At huske, når du trækker varmeudløbet	19
7.3	Fjernelse	20
8	Betjeningstest	20
9	Installering af vandfløb.....	21
9.1	Ved brug af afløbsmuligheden i den nederste afløbsport.....	21
9.1.1	Tømning gennem afløbshullet med afløbsrør	21
9.1.2	Afløb via afløbshullet uden at installere afløbsrør	22
9.2	Brug kontinuerlig dræning.....	23
10	Rengøring og vedligeholdelse	24
10.1	Ydre kabinet og gitter	24
10.2	Rens filter	24
10.3	Rengør varmeafløbsrøret	25
10.4	Kontroller før drift efter længere afbrydelse	25
10.5	Foranstaltninger til kortere nedlukning	25
10.6	Foranstaltninger til længere nedlukning	25
11	Fejl og fejlkoder	26
11.1	Ikke-funktionsfejl.....	26
11.2	Funktionsfejlkoder.....	28
12	Elektrisk ledningsdiagram	29
13	Garanti	30
13.1	Retur.....	30
13.2	Tvist	30

Tillykke med din bærbare AC fra Invest Living Scandinavia AB!

Du har gjort en klog investering, og vi håber, at du vil nyde mange års komfort og energioekonomi. Invest Living Scandinavia AB tak for dit valg.

Læs hele denne vejledning, før du sætter produktet i brug, og følg omhyggeligt anvisningerne for at undgå personskaade og skade på ejendom.

Vi forbeholder os ret til at designe ændringer og forbeholde os mod eventuelle trykfejl.
Invest Living Scandinavia AB, Gyllings väg 9, 572 36 Oskarshamn

Se efter opdateringer om instruktionen på www.investliving.se

1 Symboler

	Angiver en farlig situation, der kan medføre død eller alvorlig skade.
	Angiver en farlig situation, der kan medføre død eller alvorlig skade.
	Angiver en farlig situation, der kan medføre mindre eller moderat skade.
	Angiver vigtig, men ikke risikorelateret information. Risiko for skade på ejendommen.
	Angiver en fare, der ville blive tildelt et signalord WARNING eller CAUTION.

1.1 Undtagelse

Fabrikanten er ikke ansvarlig for personskade eller tab af ejendom som følge af følgende.

1. Ødelagt produktet på grund af ukorrekt brug.
2. Udskift, udskift, vedligehold eller brug produktet med andet udstyr end producentens anvisninger.
3. Beskadiget af væsker eller gasser.
4. Skader forårsaget af ukorrekt betjening eller transport af produktet
5. Brug, reparer eller vedligehold enheden uden at følge instruktionsvejledningen eller de tilhørende forskrifter.
6. Brug andre reservedele og komponenter fremstillet af andre producenter.
7. Skaden er forårsaget af naturkatastrofer, dårlig vedligeholdelse og miljø eller force majeure.

1.2 Kølemiddel



Apparatet er fyldt med den brandfarlige gas R290.



Før du bruger apparatet, så læs først instruktionsbogen.



Før du installerer og bruger apparatet, så læs først instruktionsbogen.



Før du reparerer apparatet, så læs først servicemanualen.

- Der cirkulerer et specielt kølemiddel rundt i systemet for at kunne udføre opgaven som klimaanlæg. Det anvendte kølemiddel er fluoridet R290, som er specielt rensat. Kølemidlet er brandfarligt og uden lugt. Desuden kan det under visse forhold føre til eksplosioner. Kølemidlets antændelighed er dog meget lav. Det kan kun antændes af ild.
- I forhold til almindelige kølemidler er R290 et miljøvenligt kølemiddel, der ikke skader ozonlaget. Drivhuseffekten er også lavere. R290 har meget gode termodynamiske egenskaber, der fører til meget høj energieffektivitet. Enhederne har derfor brug for mindre fyld.
- Se venligst mærkepladen for fyldevolumenet på R290.



WARNING

- Apparatet skal opbevares i et rum uden kontinuerlige antændelseskilder (f.eks. Åben ild, et gasapparat eller elvarmer) i nærheden.
- Apparatet skal opbevares, så der ikke opstår mekaniske skader.
- Kanaler, der er tilsluttet en enhed, må ikke indeholde en antændelseskilde.
- Hold alle nødvendige ventilationsåbninger fri for genstande.
- Vær opmærksom på, at kølemidlet er lugtfri.
- Brug ikke midler til at accelerere optøningen eller rengøre den, undtagen dem, der anbefales af fabrikanten.
- Service skal udføres i henhold til producentens anbefalinger.
- Kontakt reparatøren, hvis reparation er nødvendig.
- Eventuelle reparationer foretaget af ukvalificeret personale kan være farlige.
- Overholdelse af nationale gasregler skal følges.

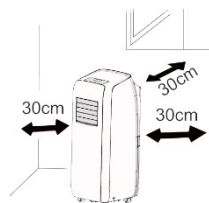


2 Sikkerhedsinstruktioner

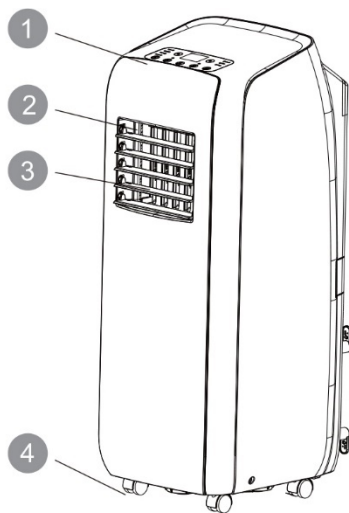
- Denne enhed bør ikke bruges af børn uden detaljerede instruktioner.
- Før brug skal du sørge for, at den rigtige spænding er tilsluttet, og at den jordede stikkontakt anvendes.
- Sluk for stikket, og tag stikket ud, før du rengør enheden.
- Sørg for, at strømkablet ikke er beskadiget.
- Træk ikke eller træk stikket på enheden, mens du flytter den.
- Hvis det lugter underligt om enheden, f.eks. Brændt. Sluk for enheden og tag stikket ud. Kontakt din forhandler.
- Hvis der er støj fra enheden, skal du slukke for enheden og tage netledningen ud. Kontakt din forhandler.
- Hvis apparatet ikke skal bruges i et stykke tid, skal du slukke og tage stikket ud af stikkontakten.
- Hæld ikke vand direkte på enheden, det kan forårsage kortslutning.
- Brug ikke enheden i våde områder.
- Hvis du bruger afløbsslangen, skal du sørge for, at temperaturen, hvor afløbet ikke er mindre end 0 ° C.
- Brug ikke en anden varmekilde i samme rum.
- Anbring ikke apparatet i nærheden af åben ild.
- Reparér ikke apparatet selv, kontakt din forhandler.
- Indsæt ikke genstande i enhedens luftindtag / udstødning.

3 Driftsmiljø

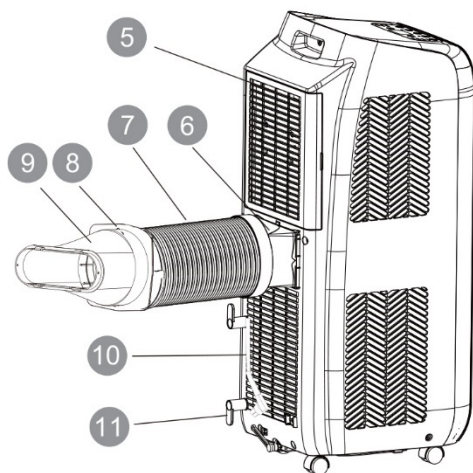
- Airconditioneren må kun tages i brug inden for et temperaturområde på 16° til 35°C.
- Frit område omkring enheden skal være >30 cm.
- Sørg for, at filtre er rene. Rengør som anvist.
- Luk vinduer og døre for at opnå den bedste effekt.
- Enheden er udstyret med små hjul for at lette bevægelsen.
- Undgå direkte sollys .



4 Oversigt



- 1 Manöverpanel.
- 2 Gitterguide.
- 3 Svinggitter.
- 4 Hjul.
- 5 Filter, luftindtag.
- 6 Rørhylster A.
- 7 Varmepumpe rør.
- 8 Rørhylster B.
- 9 Rørhylster C.
- 10 Strømkabel.
- 11 Trådkrog til strømkabel.



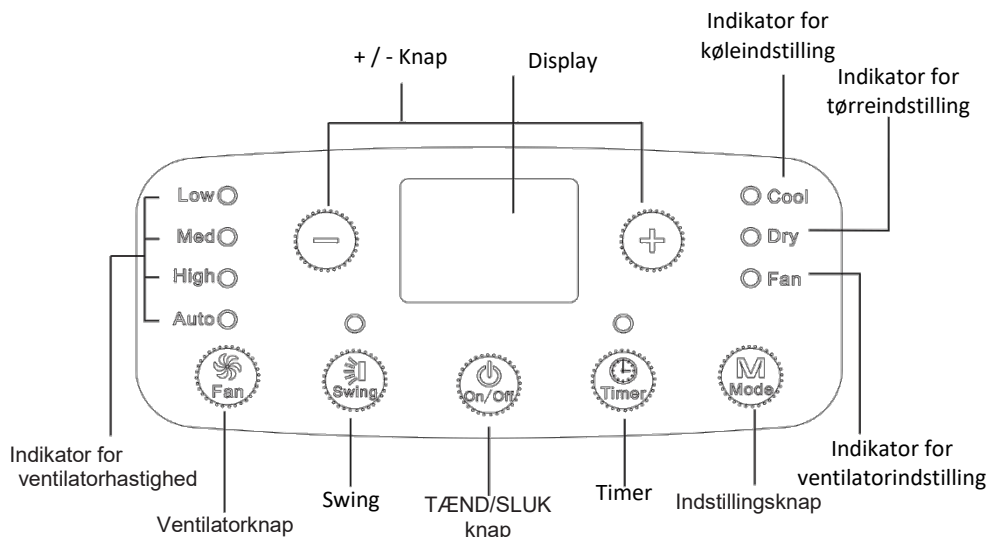
Fjærrkontroll.

NOTICE

Enheden må ikke køres uden opvarmning af afløbsrøret.

5 Introduktion til betjening af kontrolpanelet

5.1 Kontrolpanel



NOTICE

- Efter at strømmen er sluttet til, vil airconditioneren afgive en lyd. Herefter kan du betjene airconditioneren via kontrolpanelet.
- Når airconditioneren står på ON, vil apparatet afgive en lyd, hver gang du trykker på knappen på kontrolpanelet. I mellemtiden vil en tilsvarende indikator på kontrolpanelet lyse.
- Når airconditioneren står på OFF, vil display på kontrolpanelet ikke vises.
- Når airconditioneren står på ON, vil display på kontrolpanelet vise den indstillede temperatur ved køleindstilling, mens den ikke vil vise noget i de andre indstillinger.

5.2 Betjening af kontrolpanel

1 TÆND/SLUK knap

Ved at trykke på denne knap kan airconditioneren tændes og slukkes.

2 + / - knap

Under køleindstillingen trykker du "+" eller "-" knappen for at øge eller sænke temperaturen med 1°C. Det indstillelige temperaturinterval er fra 16°C til 30°C. Under auto-, tørre- eller ventilationsindstilling er denne knap deaktiveret.

3 Indstillingsknap

Tryk på denne knap, og du kan vælge indstillingerne i denne rækkefølge:

KØLING → TØRRING → VENTILERING

KØLING: Under denne indstilling lyser indikatoren for køleindstilling. Display viser den indstillede temperatur. Intervallet for temperaturindstilling er 16°C til 30°C.
TØRRING: Under denne indstilling vil tørreindstillings-indikatoren lyse. Display vil ikke vises.

VENTILATOR: Under denne indstilling vil airconditioneren kun lade ventilatoren blæse. Ventilator-indikatoren lyser. Display vil ikke vises.

4 Ventilatorknap

Tryk på denne knap, og ventilatorhastigheden vil omløbende skifte mellem "lav hastighed → mellem hastighed → høj hastighed → autoventilation → lav hastighed".

5 TIMER

Tryk på timer-knappen for at gå over i timerindstilling. Med denne indstilling skal du trykke på "+" eller "-" knappen for at justere timer-indstillingen.

Timerindstillingen vil øges eller sænkes med 0,5 timer ved at trykke på "+" eller "-" knappen inden for 10 timer, mens timer-indstillingen vil øges eller sænkes med 1 time ved at trykke på "+" eller "-" knappen ud over 10 timer.

Efter at timer-indstillingen er afsluttet, vil enheden vise temperaturen, hvis der ikke sker nogen handling i 5 sekunder. Hvis timer-funktionen er startet, vil den øverste indikator holde display-status. Ellers vil den ikke vises. Under timerindstillingen skal du trykke på knappen igen for at slå timer-indstillingen fra.

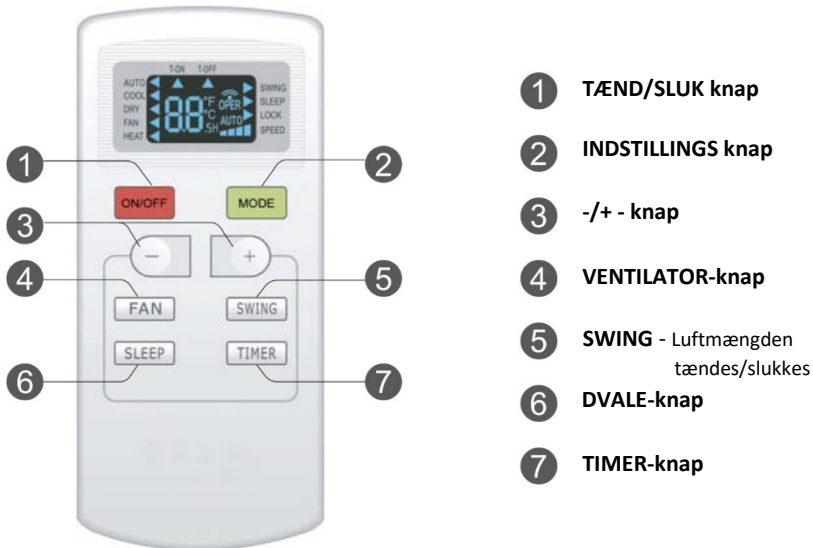
6 SWING knap

Tryk på denne knap for automatisk at ændre luftstrømmen til OP og NED.

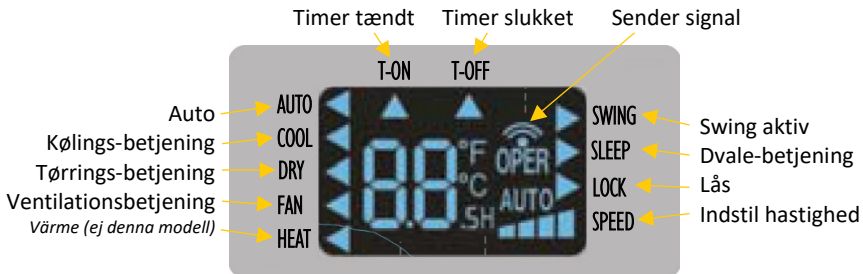
5.3 Fjernbetjeningen

NOTICE

Dette er en universel fjernbetjening, der passer til flere modeller. Nogle funktioner er ikke tilgængelige for denne model.



5.3.1 Introduktion til symboler på displayskærmen



5.3.2 Introduktion til knapperne på fjernbetjeningen

NOTICE

- Efter at strømmen er sluttet til, vil airconditioneren afgive en lyd.
Driftsindikator "  " er TÆNDT (rød indikator). Herefter kan du betjene airconditioneren ved at bruge fjernbetjeningen
- Når enheden er tændt, vil et tryk på knappen på fjernbetjeningen medføre, at signalsymbolet "  " på fjernbetjeningens display blinker én gang, og airconditioneren afgiver en "de"-lyd, hvilket betyder, at signalet er blevet sendt til airconditioneren.
- Når enheden er slukket, vil den forudindstillede temperatur og ursymbolet vises på fjernbetjeningens display (Hvis timeren er tændt, timeren er slukket og lysfunktionerne er indstillet, vil de tilsvarende symboler blive vist på fjernbetjeningens display samtidig). Når enheden er slukket, vil displayet vise de tilsvarende forudindstillingssymboler.

1 TÆND/SLUK

Tryk på denne knap for at tænde/slukke enheden.

2 INDSTILLINGS

Ved tryk på denne knap én gang kan du omløbende vælge den ønskede indstilling som vist nedenfor (det tilsvarende symbol " " vil lyse, efter at indstillingen er valgt):

AUTO (auto) - COOL (kyla) - DRY (afvuktning) - FAN (fläkt)

- AUTO - Under denne driftstilstand vil enheden arbejde afhængigt af omgivelsestemperaturen. Du kan ikke indstille temperaturen, kun justere blæserhastigheden.
- Når du vælger køle-indstillingen, vil airconditioneren køre i køle-indstilling. Tryk på + eller – knappen for at justere den forudindstillede temperatur. Tryk på VENTILATOR-knappen for at justere ventilatorens hastighed.
- Når du vælger tørrings-indstillingen, vil airconditioneren køre med lav ventilatorhastighed under tørrings-indstillingen. Under tørrings-indstillingen kan ventilatorhastigheden ikke justeres.
- Når du vælger ventilations-indstillingen, vil airconditioneren kun køre i ventilations-indstilling. Tryk nu på VENTILATOR-knappen for at justere ventilatorens hastighed.

3 + / - knap

- Tryk på + eller - knappen én gang for at øge eller sænke temperaturen med 1°C. Hvis du holder + eller - knappen nede i 2 sekunder, vil den forudindstillede temperatur på fjernbetjeningen skifte hurtigt. Slip knappen, når den ønskede forudindstillede temperatur er nået.
- Når du indstiller Timer til eller Timer fra skal du trykke på + eller - knappen for at justere tiden. Se side 8 punkt 5.

4 VENTILATOR-knap

Tryk på denne knap for omløbende at vælge ventilatorens hastighed som:
 AUTO. HASTIGHED 1. HASTIGHED 2. HASTIGHED 3.

**Bemærk:**

- Under Auto-hastighed vil airconditioneren automatisk vælge den passende ventilatorhastighed i forhold til den omgivende temperatur.
- Under tørrings-indstillingen kan ventilatorhastigheden ikke justeres.

5 SWING knap

Tryk på SWING-knappen for at ændre luftstrømmen til automatisk OP og NED.

6 DVALE-knap

Under Køle-indstillingen trykker du på denne knap for at slå Dvalefunktionen til. Tryk på denne knap for at annullere Dvale-funktionen. Under Ventilations-indstillingen er denne funktion ikke tilgængelig.

7 TIMER knap

- Når enheden er tændt, skal du trykke på denne knap for at slå Timer fra. TOFF og H-symbolet vil blinke. Inden for 5 sekunder skal du trykke på + eller - knappen for at justere tiden, når Timer er slået fra. Tryk på + eller - knappen én gang for at øge eller mindske tiden med 0,5 timer. Hvis du holder + eller - knappen nede i 2 sekunder, vil tiden skifte hurtigt. Slip knappen, når den ønskede forudindstillede tid er nået. Tryk så på TIMERknappen for at bekræfte den. T-OFF og H-symbolet vil holde op med at blinke.
- Når enheden er slukket, skal du trykke på denne knap for at slå Timer til. T-ON og H-symbolet vil blinke. Inden for 5 sekunder skal du trykke på + eller - knappen for at justere tiden, når Timer er slået til. Tryk på + eller - knappen én gang for at øge eller mindske tiden med 0,5 timer. Hvis du holder + eller - knappen nede i 2 sekunder, vil tiden skifte hurtigt. Slip knappen, når den ønskede forudindstillede tid er nået. Tryk så på TIMERknappen for at bekræfte den. T-ON og H-symbolet vil holde op med at blinke.

- Annuller Timer Tændt/Slukket: Hvis Timer-funktionen er indstillet, så tryk én gang på TIMER-knappen for at se den resterende tid. Tryk på TIMERknappen igen inden 5 sekunder for at annullere denne funktion.
- **Bemærk:**
Indstillingsmuligheder for Timer: 0,5 - 24 timer.
- Der må ikke gå mere end 5 sekunder mellem to bevægelser, ellers vil fjernbetjeningen gå ud af sin indstillings-status.

8 Børnelåsfunktion

Tryk på "+" og "-" knapperne samtidigt for at tænde og slukke for børnelåsfunktionen. Når børnelåsfunktionen er startet, er LÅS-indikatoren på fjernbetjeningen TÆNDT. Hvis du bruger fjernbetjeningen, vil fjernbetjeningen ikke sende noget signal.

9 Omstillingsfunktion til temperaturdisplay

I avstängt läge, tryck på "-" och "MODE" samtidigt för att ändra mellan °C och °F.

10 Display belysning på kontrollpanelen

I SLUKKET- tilstand, tryk "-" og "INDSTILLING" knapperne samtidig for at skifte mellem °C og °F.

Lysfunktion

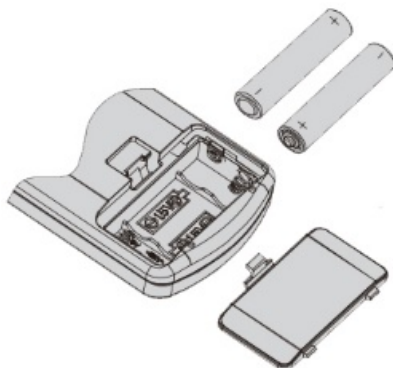
I Tænd- eller Sluk-status kan du holde "+" og "VENTILATOR"-knapperne nede samtidig i 3 sekunder for at tænde eller slukke lampen og sende koden. Efter at være blevet tilført energi er lampen som standard tændt.

NOTICE

- Tidsintervallet er 0,5 - 24 timer.
- Hvis du ikke trykker på en knap inden for 5 sekunder, mens du indstiller tiden, vender enheden tilbage til den foregående driftstilstand.

5.3.3 Udskiftning af batterier i fjernbetjeningen

- Tryk på bagsiden af fjernbetjeningen på det sted, der er mærket med " " og skub låget til batterirummet ud i pilens retning.
- Udskift de to Nr. 7 (AAA 1,5V) tør-batterier og sørg for, at pol-positionerne + og - er korrekte.
- Sæt låget til batterirummet på igen.



NOTICE

- Under betjeningen skal du pege fjernbetjeningens signalsender imod enhedens modtagevindue.
- Afstanden mellem signalsender og modtagevindue må ikke være mere end 8m, og der må ikke være nogen forhindring imellem dem.
- Signalet kan let udsættes for interferens, hvis der er en fluorescerende lampe eller trådløs telefon i rummet. Fjernbetjeningen bør være tæt på enheden under operationen.
- Udskift med nye batterier af samme model, når batteriudskiftning er nødvendigt.
- Når du ikke bruger fjernbetjeningen i længere tid, bør du tage batterierne ud.
- Hvis displayet på fjernbetjeningen er uskarpt eller ikke viser noget, bør batterierne udskiftes.

6 Installation

6.1 Installationsvejledning, EL

- Følg nationale love og bestemmelser.
- Brug ikke ujordede stik eller brudte ledninger og stik.

6.2 Position

6.2.1 Grundlæggende krav

Installation / brug af enheden på følgende steder kan forårsage funktionsfejl. Hvis du stadig skal placere det her, skal du kontakte din forhandler.

- Et sted, hvor en kraftig varmekilde, åben ild, eksplosiv gas eller flygtige genstande i luften.
- Et sted hvor maskiner som svejsninger eller medicinsk udstyr ofte anvendes.
- Når der er åbent vand som hav eller sø, hvor luftfugtigheden er høj.
- Værelse med olietåge.
- Værelser med brændbare gasser.

6.2.2 Luftkonditioneringsbehov

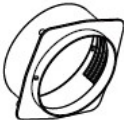
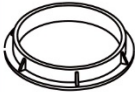
- Luftindtaget skal være fri for genstande og vægge, mindst 30 cm. Varmen fra varmeudløbet kan påvirke luften til indløbet.
- Vælg et sted, hvor du ikke forstyrres af luftstrømmen og lyden fra enheden.
- Enheden må ikke bruges som en ren affugter i et vaskerum. Der er specielle maskiner til dette.

6.2.3 Elektriske tilslutningskrav

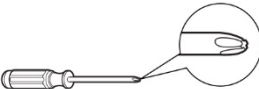
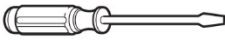
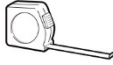
- Nationale love og regler skal følges.
- Brug ikke en ujordet stikkontakt.
- Undgå at bruge forlængerledninger. Kontroller, at hele kablet er rullet ud, hvis det bruges.
- Udskift brudt kabel eller stik.
- Brug ikke en ekstern timerstyring til enheden. Hvis du skal styre enheden, skal du bruge TIMER-funktionen på enheden.

6.3 Installation præparater

6.3.1 Tilbehør

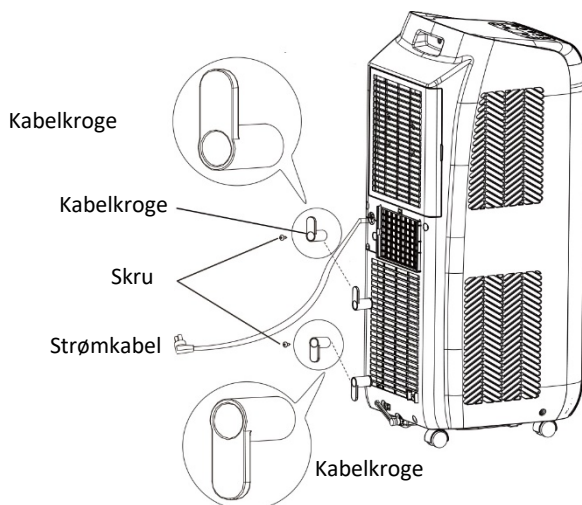
					
Tilslutning A	Tilslutning B	Tilslutning C	Tilslutning D	Plastring E	Plastring F
					
Kabelgroe	Skrue	Rørklemme	Gummipropp	Rør bue	Varmeudledningsrør
					
Afløbsrør	Fjernbetjening	2 st. batterier (AAA 1.5V)	Brugervejledning	Afløbsslange- adapter	

6.3.2 Monteringsværktøjer

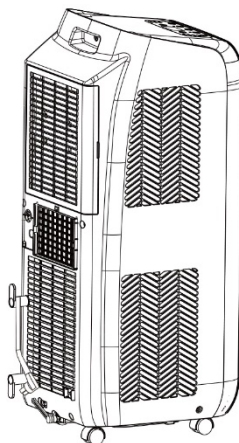
		
Stjerneskruetrække	Skruetrækker	Overvåget
		
Målebånd	Saks	Pen

6.4 Installering af kabelkroge

1. Fastgør kabelkroge til fikseringspunkterne med skruerne som vist i figur.



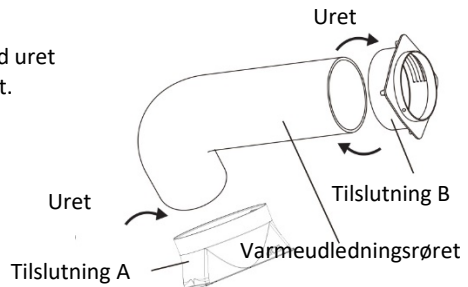
2. Vikl netledningen omkring kabelkroge.



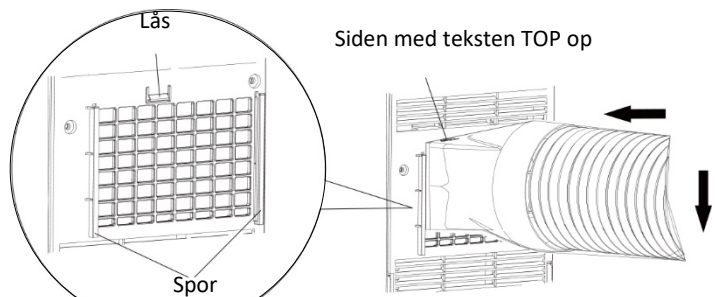
7 Installering af varmeudledningsrør

7.1 Installation

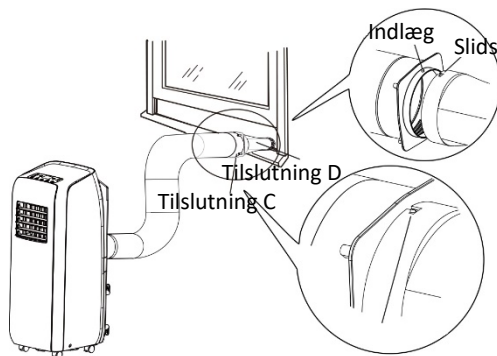
1. Drej forbindelsesmuffen A og B med uret på begge ender af varmeudløbsrøret.



2. Installér led c med "TOP"-siden opad i rillen, indtil den klikker på plads.



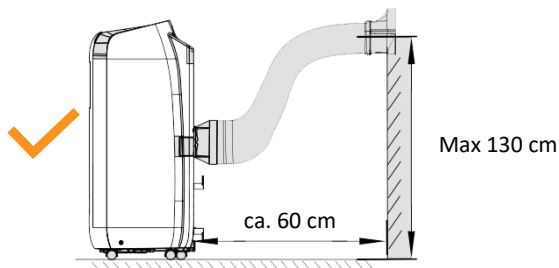
3. Skru tilslutning C til stik D, lokalér stolpe og spor, disse skal fastgøres til hinanden.



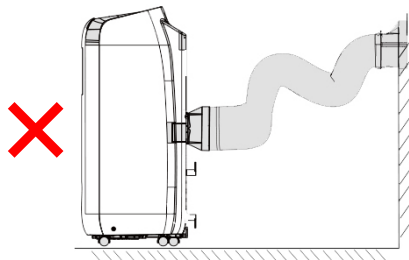
7.2 At huske, når du trækker varmeudløbet

NOTICE

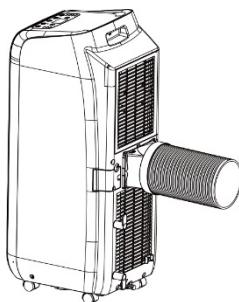
Af hensyn til effektiv køling skal varmeudledningsrøret holdes så kort og så lidt bøjet som muligt for at sikre en jævn varmeudledning.



Du kan justere udløbsrørets installationsmetode ud fra kravet ovenfor, mens Installationsmetoden nedenfor, som fører til ujævn luftudstødning er ikke tilladt.

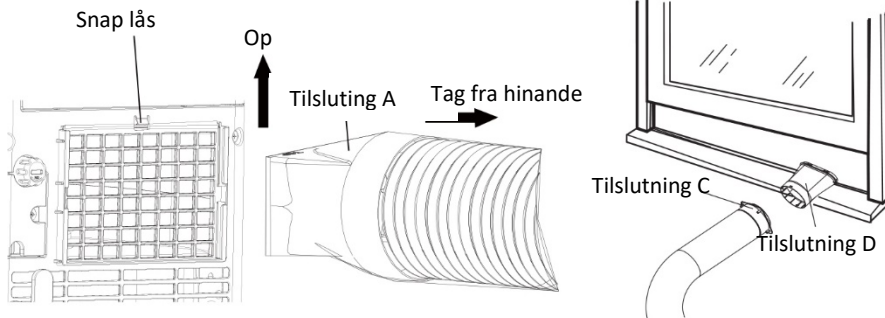


Længden på varmeudledningsrøret bør ikke overstige 1 m. Når apparatet monteres på en væg, så sørg for, at udledningshullet er mellem ca. 40 til 130 cm over gulvet. Undlad at forlænge det ved at forbinde det med et andet varmeudledningsrør. Undgå at bøje det for meget, da det kan forårsage funktionsfejl. Forlæng ikke varmeudløbsrørene.



7.3 Fjernelse

1. Fjern varmeudløbet fra enheden ved at trykke på indsæt knappen og flyt røret opad.
2. Fjern stik D fra tilslutning C ved drejning mod uret.



8 Betjeningstest

1. Slut apparatet til en strømforsyning i væggen.
2. Tryk på TÆND/SLUK-knappen på fjernbetjeningen for at starte apparatet.
3. Tryk på FUNKTIONS-knappen og vælg AUTO, KØL, TØR og VENTILATION, og kontrollér, at apparatet fungerer normalt.

NOTICE

4. Hvis den omgivende temperatur falder under 16°C, kan apparatet ikke fungere i køle funktionen.

9 Installering af vandfløb

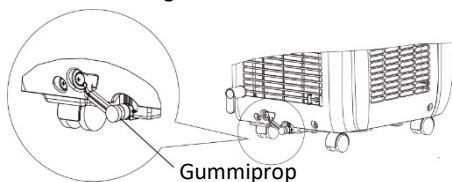
9.1 Ved brug af afløbsmuligheden i den nederste afløbsport

NOTICE

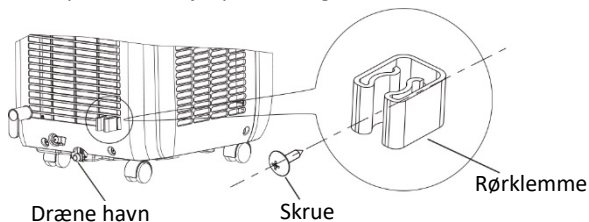
Når du bruger den kontinuerlige afvandingsmulighed fra bundhullet, monter drænrøret, inden du bruger enheden. Rør røret til et dræn eller lignende.

9.1.1 Tømning gennem afløbshullet med afløbsrør

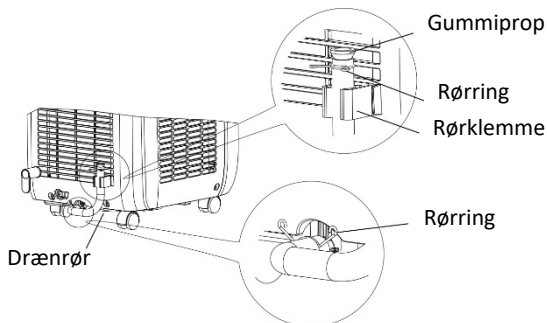
1. Fjerne gummipropen fra afløbsporten. Skub afløbsrøret ind over afløbsporten, indtil porten er fuldstændig inde i røret.



2. Fastgør afløbsrøret til afløbsporten ved hjælp af rørringen.

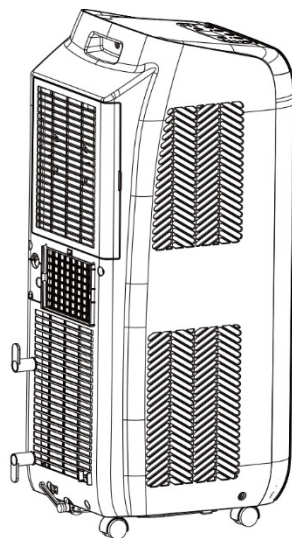
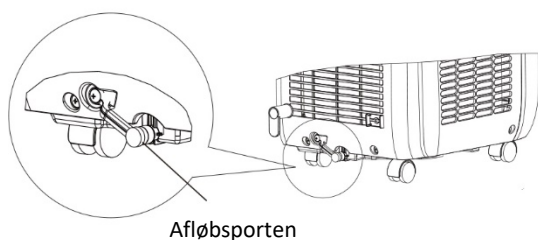


3. For at fastgøre afløbsrøret skal du forbinde afløbsrørklemmen til fikseringspunktet nederst til højre på bagsiden med en skrue.
4. Sæt gummistopperen i afløbsrøret, fæstn det med rørringen og fastgør afløbsrøret til rørklemmen.



9.1.2 Afløb via afløbshullet uden at installere afløbsrør

1. Under køle- eller affugtningsoperationen drænes kondensvandet til chassiset.
2. Når chassiset er fyldt med vand, vil apparatet bippe 8 gange, og "H8" vises i displayet for at minde brugeren om at tømme enheden på vand. Enheden slukker ca. 2 minutter senere, og alle knapper bliver ugyldige.
3. Sluk for apparatet og sluk for strømmen.
4. Brug en mindre beholder eller sæt bundstikket i afløb.
5. Tag gummiproppen ud.
6. Tøm enheden.
7. Udskift gummiproppen.
8. Afbryd strømmen og genstart enheden.

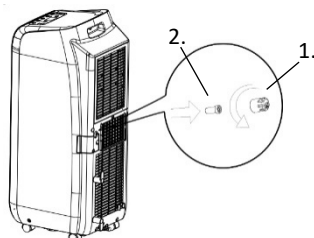


9.2 Brug kontinuerlig dræning

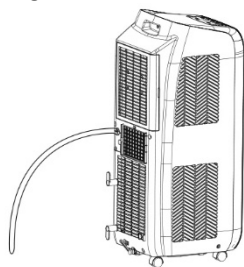
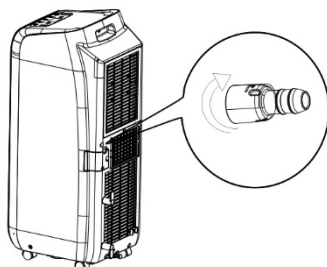
NOTICE

Det opsamlede vand kan tømmes automatisk fra den midterste afløbsport ned i et gulv afløb ved fastgørelse af en slange med en indre diameter på 14 mm (ikke inkluderet).

1. Fjern hættten fra afløbsporten ved at dreje den mod uret (1). Fjerne gummipropen fra tuden (2).

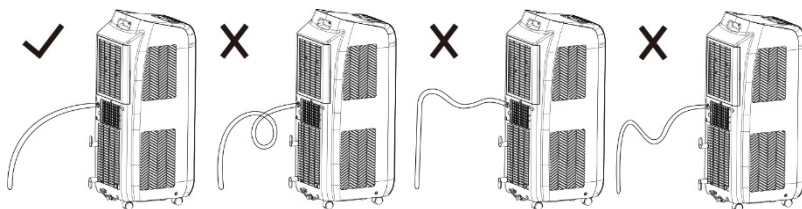


2. Skru afløbsslange-adapteren fast til porten ved at dreje den med uret.
3. Skub afløbsslangen ind på adapteren og fastgør den med en rørring.



NOTICE

Placer airconditioneren på en jævn overflade og sørg for, at slangen er fri for nogen forhindringer og vender nedad. I modsat fald kan det vand, der ikke kan løbe rigtigt væk, fylde kabinettet op og få hele enheden til at lukke ned. Hvis det sker, så tøm kabinettet for vand og kontrollér placeringen, og at røret er installeret korrekt. Tøm vandet i chassiset, se 10.1.2.



10 Rengøring og vedligeholdelse

WARNING

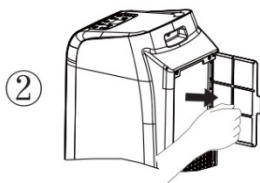
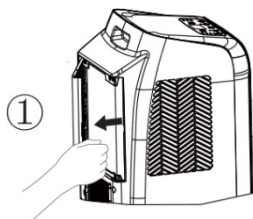
- Før du rengør airconditioneren, skal du altid slukke for apparatet og tage stikket ud af stikkontakten. Risiko for elektrisk stød!
- Skyl aldrig apparatet under rindende vand, da det kan medføre kortslutning. Hvis du får vand ind i enheden, lad den være varm og tør i et par dage, så alt vand tørrer, inden du tænder igen.
- Brug ikke stærke opløsningsmidler til at rengøre apparatet. Brug en mild sæbeopløsning.

10.1 Ydre kabinet og gitter

- Rengør det ydre kabinet med en blød klud. Brug om nødvendigt et neutralt rensmiddel til at tørre det af. Brug aldrig flygtige væsker eller skurepulver. Rengør gitteret med en blød børste



10.2 Rens filter



Åbn låget, og tag filtrerne ud.
Rens filtrerne med varmt vand og et neutralt rensmiddel. Lad det tørre grundigt, før du sætter det ind igen. Udsæt det ikke for varme for at undgå deformation.

NOTICE

Filteret skal rengøres mindst en gang om måneden. Hvis der er meget støv og pollen, skal det rengøres oftere. Dette er for at opretholde enhedens strøm.

10.3 Rengør varmeafløbsrøret

- Ta loss røret från enheten och rengör detta och sätt tillbaka det. Se hur man gör i avsnittet Installation "värmeutloppsrör" sidan 16.

10.4 Kontroller før drift efter længere afbrydelse

- Kontroller indløb og udstødning, så disse ikke blokeres.
- Kontroller strømkablet og stikket.
- Kontrollér, at filteret er rent.
- Indsæt nyt batteri i fjernbetjeningen.
- Kontrollér, at varmeudløbet er korrekt tilsluttet, og at vindueskonsollen er fastgjort.
- Kontroller varmeudløbsslangen, så den er fuld og ren.

10.5 Foranstaltninger til kortere nedlukning

Hvis du vil lade enheden være slukket i kortere tid 2-10 dage.

- Afbryd strømmen.
- Rengør filter og yderkammer fra støv og partikler.
- Tøm eventuelt akkumuleret vand fra chassiset. Se hvordan du gør afsnittet. Installation "Afløb" Side 19.
- Kontroller vindueskonsollen, så den er fyldt.

10.6 Foranstaltninger til længere nedlukning

Hvis du ikke bruger enheden i lang tid.

- Tøm eventuelt akkumuleret vand fra chassiset. Se hvordan du gør afsnittet. Installation "Afløb" Side 19.
- Fjern varmeudløbet.
- Afbryd strømmen og pakk kablet.
- Rengør filteret og det ydre hus.
- Fjern batterierne fra fjernbetjeningen.
- Pak alt ud og opbevar det, så det ikke udsættes for støv og vand.

11 Fejl og fejlkoder

11.1 Ikke-funktionsfejl

Problem	Mulig årsag	Løsning
Enheden vil ikke betjene	- Strømodfald	- Kontroller strømforsyningen.
	- Stikket sidder løst i?	- Sæt stikket ordentligt i.
	- Strømkildefejl?	- Spørg en elektriker for at kontrollere spændingen.
	- Enheden er genstartet for hurtigt efter afbrydelse?	- Vent 3 minutter, før du tænder enheden igen.

Dårlig ydeevne	- For lav strømstyrke?	- Kontroller strømforsyningen.
	- Luftfilteret er snavset?	- Rengør luftfilteret.
	- Den indstillede temperatur er ikke rigtig?	- Justér temperaturindstillingen.
	- Døre eller vinduer er åbne?	- Luk døre og vinduer.
Enheden kan ikke kontrolleres ved fjernbetjening.	- Alvorlig interferens (statisk tryk, ustabil spænding).	- Træk stikket ud, vent 3 min. og sæt det i igen og genstart enheden.
	- Fjernbetjeningen er uden for modtageområdet?	- Overskrid ikke modtageområdet på 8 m.
	- Blokeret af forhindringer?	- Fjern enhver forhindring mellem Enheden og fjernbetjeningen.
	- Lavt batteriniveau?	- Kontrollér fjernbetjeningens batterier og udskift om nødvendigt.
	- Der er en fluorescerende lampe i rummet?	- Sluk den fluorescerende lampe og prøv igen. Prøv med fjernbetjeningen tæt på enheden.
Der kommer ingen luft ud	Blokeret luftindtag eller -udtag?	-Fjern alle forhindringer.
	-Enheden er under afrimning (kontrollér ved at trække filteret ud).	-Enheden vil genoptage driften efter afrimning.

Temperaturen kan ikke justeres	-Enheden opererer i autofunktion?	-Vælg en anden funktion.
	-Den ønskede temperatur er uden for indstillingsmulighederne	-Hold dig inden for temperaturområdet på 16° til 30°C.

Driftstörning	Fel	Åtgärd
Det lugter af enheden	- Der kommer dufte fra enheden som matos, cigaretter osv.	- Flyt enheden, så luftindtaget ikke er tæt på en lugtkilde.
	- Det lugter brændt.	- Sluk for enheden og kontakt din forhandler.
Unormal lyd fra enheden	- Interferenser ved radio, tordenvejr, osv.?	- Træk stikket ud, vent 3 min. sæt det i igen og genstart enheden. Hvis dette ikke hjælper, skal du kontakte din forhandler.
Der er en riplende lyd	- Det skaller, når jeg tænder / slukker eller lige efter at jeg har slukket enheden.	- Det er kølemiddel, der lyder. Det er helt normalt.
Det snaps og revner	- Det banker / revner, når jeg tænder / slukker eller lige efter at jeg har slukket enheden.	- Det er termisk udvidelse eller krympning af panelet, der forårsager lyden. Dette er helt normalt.

KEEP COOL

11.2 Funktionsfejlkode

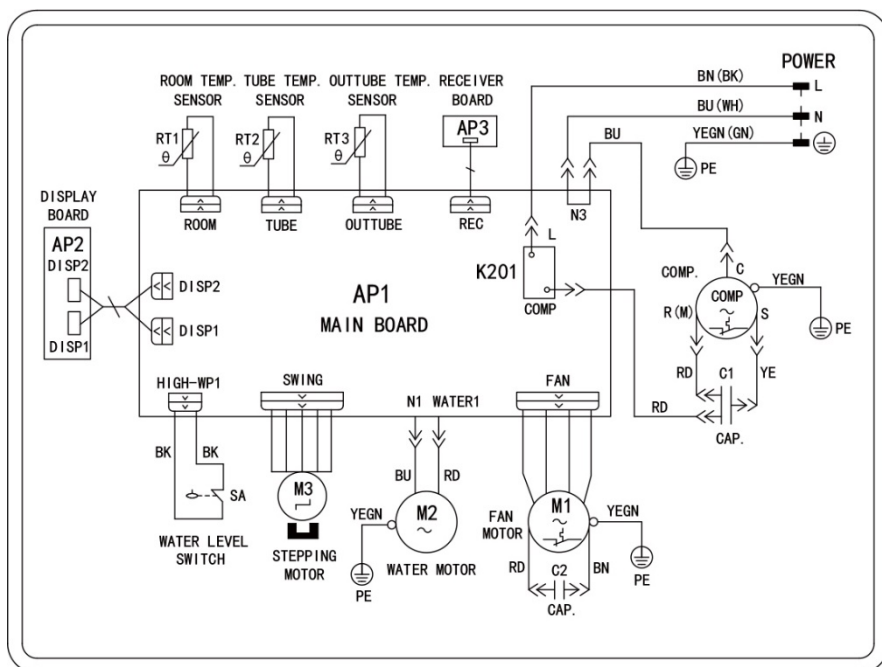
Fejlkode	Årsag	Løsning
FO	Køleelementet lækker. Systemet er blokeret.	• Træk stikket ud, vent 30 min., sæt det i igen og genstart enheden • Hvis funktionsfejlen varer ved, så kontakt servicecenteret.
F1	Funktionsfejl ved temperatur-sensoren til den omgivende luft.	Kontakt servicecenteret. Udskift sensor.
F2	Funktionsfejl ved temperatur-sensoren til vandfordamperen.	Kontakt servicecenteret. Udskift sensor.
F4	Den udendørs rørtemperatur-sensor er åben / kortsluttet.	Kontakt servicecenteret. Udskift sensor.
H3	Overbelastet kompressor.	1. Varmeveksleren er for snavset, eller luftindtaget / -stikket er blokeret. 2. Ventilatormotor fungerer ikke. Blæserhastigheden er for lav eller høj. 3. Kompressoren fungerer ikke normalt. Mærkelig lyd eller lækage opstår. Kompressorens temperatur er for høj. 4. Systemet er blokeret inde (snavs, is, olie, Y-ventilen er ikke helt åben). 5. Trækvandsmotoren virker ikke. 6. Vandudløbet er ikke godt forseglet af gummikorken. 7. Kølemidlet lækker og forårsager overophedning af kompressoren.
H8	Chassiset er fuldt af vand.	Fjern vandet.
E8	Overbelastningsfejl.	1. Varmeveksleren er for snavset, eller luftindtaget / -stikket er blokeret. 2. Ventilatormotor fungerer ikke. Blæserhastigheden er for lav eller høj. 3. Kompressoren fungerer ikke normalt. Mærkelig lyd eller lækage opstår. Kompressorens temperatur er for høj. 4. Systemet er blokeret inde (snavs, is, olie, Y-ventilen er ikke helt åben). 5. Masterkortets temperatursensor kan ikke detekteres.

Hvis følgende fænomen opstår, skal du kontakte din forhandler.



- Netledningen er overophedet eller brudt.
- Vand lækage.

12 Elektrisk ledningsdiagram



13 Garanti

13.1 Retur

Invest Living Scandinavia AB anvender forbrugerkøbsloven i alle tilfælde af klager, 1 års garanti og 3 års garanti.

Hvis du vil reklamere for et produkt, kan du gøre det nemmeste ved at kontakte din forhandler eller lave en sag på www.investliving.se.

Produktgarantien gælder kun for originale produktionsfejl, dvs. Ikke fejl, der opstår, når du ændrer produktets funktion eller udseende. Kundens kvittering er gyldig som garantibevis.

I tilfælde af synlige produktfejl / skader skal klagen foretages før montering af produktet. Klager på monterede produkter med synlige produktfejl / skader er ikke godkendt. Book ikke håndværkere, før du har kontrolleret, at de rigtige produkter er blevet leveret, og at der ikke er sket skade under levering.

Når der henvises til eventuelle produktfejl, har vi brug for fotografier, der klart forstærker fejlen. Dette skal være i stand til at håndtere din klage på afstand og give dig den hjælp, du har brug for i sagen hurtigere.

I tilfælde af fejl, der er omfattet af garantien, vil produktet blive sendt til reparation / service, eller vi vil udskifte produktet, og i nogle tilfælde vil en reparatør blive sendt til inspektion og reparation. I sådanne tilfælde er Invest Living Scandinavia AB ansvarlig for omkostninger, der måtte opstå i forbindelse med retur og levering af erstatningsprodukter.

Invest Living Scandinavia AB følger Generalklagenævns anbefalinger i en eventuel tvist.

13.2 Tvist

Tvister afgøres af svensk domstol efter svensk lov.



Invest Living

Scandinavian heat pumps

Invest Living Scandinavia AB

Gyllings väg 9 – 572 36 Oskarshamn
www.investliving.se – info@investliving.se