

IVT Nordic Inverter



Brugervejledning

Art. nr.: 10579

Udgave: 1.2

Benytter ozonvenligt
kølemedium R410A

INDENDØRSDEL

AY-XP09FR-N

AY-XP12FR-N

AY-XP12GR-N

UDENDØRSDEL

AE-X09FR-N

AE-X12FR-N

AE-X12GR-N

INDHOLD

INDHOLD	3
SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER	3
KOMPONENTER	5
INDSTILLING AF LUGTHÆMMENDE STØVFILTER	7
BRUG AF FJERNBETJENINGEN	8
INDSTILLING AF UR	9
GRUNDLÆGGENDE DRIFT	10
PROGRESSIV LUFTSTRØM	12
TØRREFUNKTION	12
INDSTILLING AF LUFTRETNING	13
DRIFT 10°C	14

DRIFT MED FULD EFFEKT	14
TIMER - SLUKNING EFTER EN TIME	15
PLASMACLUSTERDRIFT	15
TIDSINDSTILLING	16
HJÆLPEFUNKTION	18
VEDLIGEHOLDELSE	18
YDERLIGERE DRIFTSBEMÆRKNINGER	20
TIPS TIL ENERGIBESPARELSE	20
INDEN DU KONTAKTER FORHANDLEREN	21

SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

OVERHOLD FØLGENDE REGLER VED BRUG

- 1 Vær opmærksom på ikke at opholde dig direkte ved luftudtaget i længere tid. Det kan være skadeligt for helbredet.
- 2 Hvis varmepumpen benyttes til spædbørn, børn eller ældre, sengeliggende eller bevægelseshæmmede personer, så sørg for, at indendørstemperaturen er passende for disse personer.
- 3 Stik aldrig genstande ind i aggregatet. Dette kan føre til beskadigelse som følge af de indvendige ventilators hurtige rotation.
- 4 Hvis du har mistanke om, at der er noget i vejen med aggregatet (f.eks. hvis det lugter brændt), skal aggregatet straks slukkes og driftsafbryderen slås FRA.
- 5 Enheden skal installeres i overensstemmelse med nationale regler for elektriske tilslutninger. Forkert tilslutning kan føre til, at netledningen overophedes, hvilket medfører brandfare.
- 6 Hvis netledningen beskadiges, skal den udskiftes af producenten eller dennes servicerepræsentant eller en anden kvalificeret person for at undgå risiko. Ved udskiftning af netledningen må der kun benyttes en sådan netledning, som producenten har angivet.

SIKKERHEDSFORSKRIFTER FOR INSTALLATION / DEMONTERING / REPARATION

- Forsøg ikke at installere/demontere/reparere aggregatet selv. Forkert udført arbejde kan forårsage elektriske stød, vandlækage, brand, osv. Kontakt forhandleren eller andet kvalificeret servicepersonale med henblik på installation/demontering/reparation af aggregatet.



Dette udstyr opfylder kravene i direktiv 89/336/EØF og 73/23/EØF i henhold til revisioner i 93/68/EØF.

SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER VED BRUG

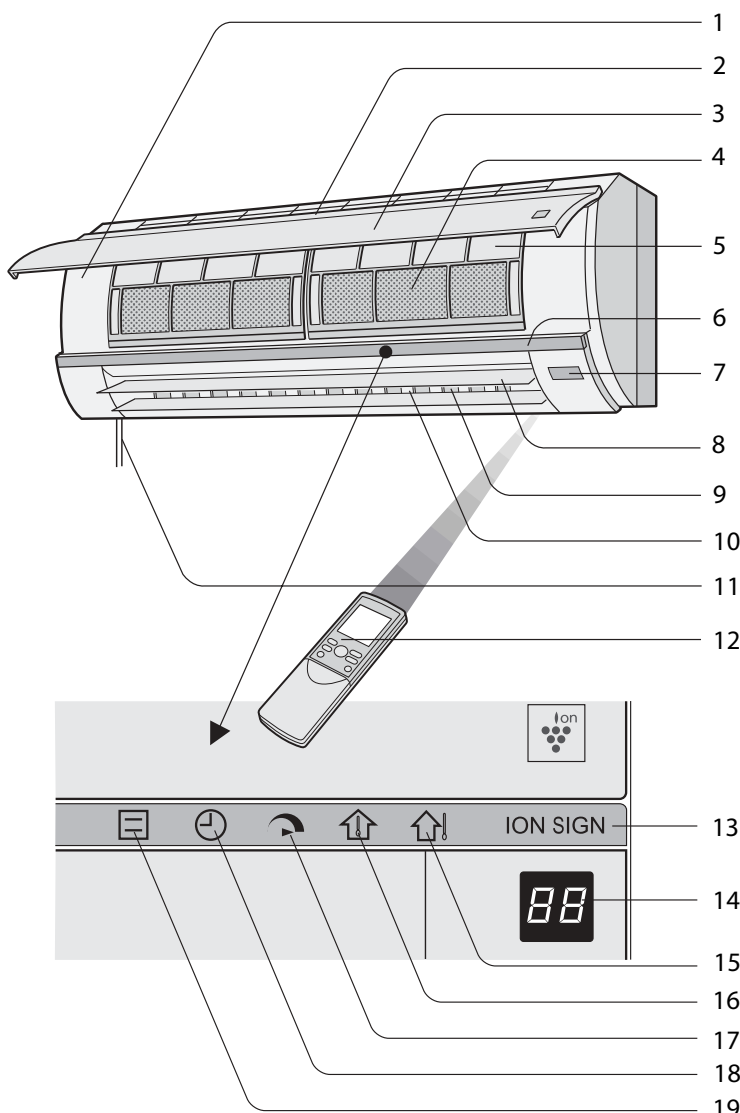
- 1 Undlad at benytte knapperne med våde hænder. Dette kan forårsage elektrisk stød.
- 2 Slå for en sikkerheds skyld driftsafbryderen fra, hvis aggregatet ikke skal benyttes i længere tid.
- 3 Kontrollér regelmæssigt udendørsdelens montering med henblik på slitage, og sørg for, at den sidder ordentligt fast.
- 4 Placér ikke nogen genstande på udendørsdelen, og træd ikke på den. Genstanden, eller den person, der står på den, kan falde ned og komme til skade.
- 5 Aggregatet er beregnet til brug i beboelseshuse. Brug ikke aggregatet i andre lokaler, f.eks. steder til opdræt af dyr eller i drivhuse til dyrkning af planter.
- 6 Placér ikke et kar med vand på aggregatet. Hvis der trænger vand ind i aggregatet, kan elisoleringen blive forringet, hvilket kan føre til elektrisk stød.
- 7 Blokér ikke aggregatets luftindtag eller luftudtag. Dette kan forårsage utilstrækkelig præstation eller andre problemer.
- 8 Sluk altid for aggregatet og slå driftsafbryderen fra, inden der udføres vedligeholdelse eller rengøring på aggregatet. Der sidder en roterende ventilator inde i aggregatet, og du kan komme til skade.
- 9 Sørg for ikke at stænke eller hælde vand direkte på aggregatet. Vand kan forårsage elektrisk stød eller beskadige udstyret.

SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER VED PLACERING/ INSTALLATION

- Vær omhyggelig med at tilslutte varmepumpen til korrekt spænding og frekvens. Forkert spænding og frekvens kan føre til, at udstyret beskadiges eller forårsage brand.
- Installér ikke aggregatet i nærheden af steder, hvor der forekommer brandfarlige gasser. Det kan forårsage brand.
Installér aggregatet på et sted med minimal forekomst af støv, røg og fugt i luften.
- Placér dræningsslangen, således at der opnås en jævn og smidig dræning. Hvis dræningen er defekt, kan rummet, møbler osv. blive våde.
- Sørg for, at der er installeret en lækstrømafbryder eller driftsafbryder alt afhængig af installationsstedet for at undgå elektriske stød.

KOMPONENTER

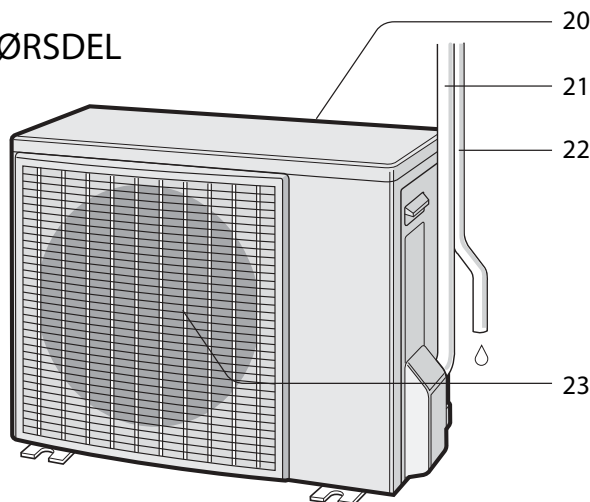
INDENDØRSDEL



- 1 Aux. knap
- 2 Luftindtag
- 3 Oplukkeligt panel
- 4 Lugthæmmende støvfilter (ikke vaskbart)
- 5 Luftfilter
- 6 Indikator
- 7 IR-modtagervindue
- 8 Luftretter, højdejustering
- 9 Luftretter, sidejustering
- 10 Luftudtag
- 11 Netledning
- 12 Fjernbetjening

- 13 PLASMACLUSTER-lampe (blå)
- 14 Temperaturindikator
- 15 Lampe, UDENDØRS-temperatur (grøn )
- 16 Lampe, INDENDØRS-temperatur (grøn )
- 17 Drift med fuld effekt (grøn )
- 18 TIMER-lampe (orange )
- 19 DRIFT-lampe (rød )

UDENDØRSDEL

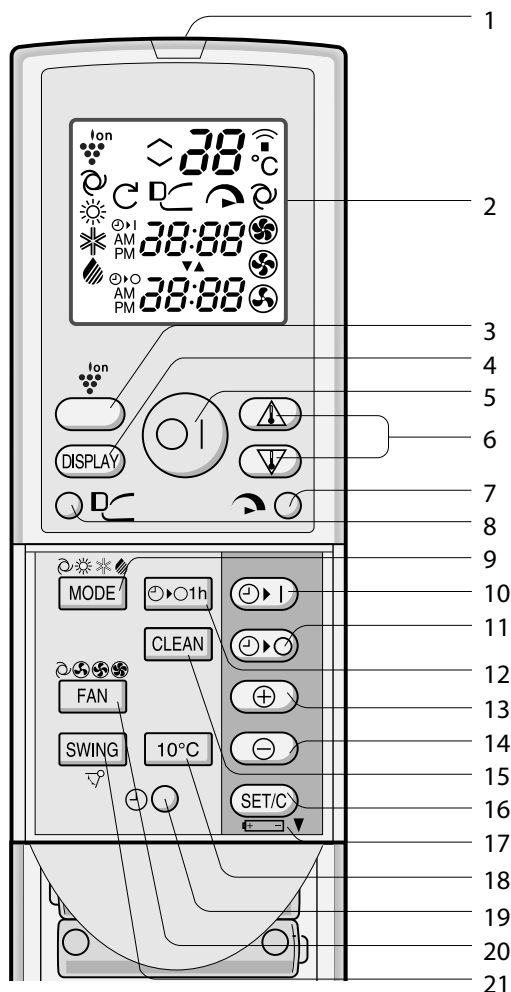


- 20 Luftindtag
- 21 Kølemedierør og forbindelsesledning
- 22 Dræningsslange
- 23 Luftudtag

Bemærk! Aggregatets udseende kan variere noget i forhold til det, der er vist ovenfor.

KOMPONENTER

FJERNBETJENINGSENHED



- 1 SENDER
- 2 DISPLAY (flydende krystal, LCD)
- 3 PLASMACLUSTER-knap
- 4 DISPLAY-knap
- 5 TÆND/SLUK-knap
- 6 TERMOSTAT-knap (temperatur)
- 7 FULD EFFEKT-knap (full power)
- 8 PROGRESSIV LUFTSTRØM-knap
- 9 FUNKTIONSVÆLGER
- 10 TIMER STARTTID (til indstilling af timer)
- 11 TIMER STOPTID (til indstilling af timer)
- 12 TIMER - SLUKNING EFTER EN TIME
- 13 Justér TID FREMAD
- 14 Justér TID BAGUD
- 15 TØRREFUNKTION-knap
- 16 BEKRÆFT/FORTRYD TIDSINDSTILLING
- 17 BATTERIRUMMET findes under dette symbol
- 18 10°C-FUNKTION
- 19 UR
- 20 VENTILATOR-knap (ventilatorfunktion)
- 21 SWING-knap (til indstilling af luftretning)

LCD-DISPLAY PÅ FJERNBETJENINGEN

22 PROGRESSIV LUFTSTRØM-SYMBOL

23 TØRRINGSSYMBOL

24 PLASMACLUSTERSYMBOL

25 FUNKTIONSSYMBOLER



: AUTO



: AFFUGTNING



: VARME



: KØLING

26 TERMOSTATINDSTILLING FOR AUTOMAT- OG AFFUGTNINGSFUNKTION

27 TEMPERATURINDIKATOR

28 SENDINGSSYMBOL

29 FULD EFFEKT-SYMBOL

30 SYMBOLER FOR VENTILATORHASTIGHED



: AUTO



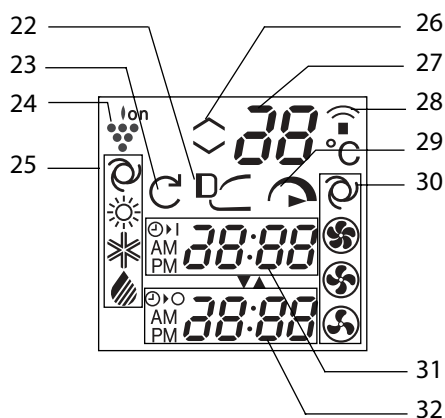
: MED



: LAV



: HØJ

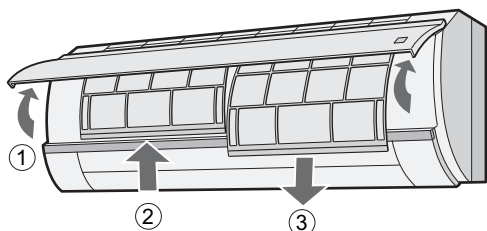


31 INDIKATOR FOR TIMER STARTTID/UR
Angiver den forudindstillede starttid eller det aktuelle klokkeslæt.

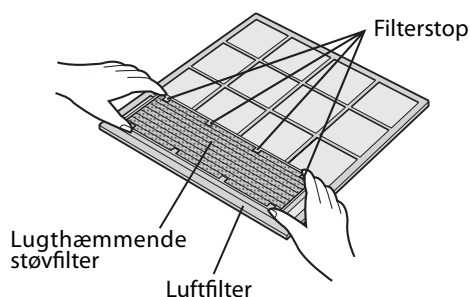
32 INDIKATOR FOR TIMER STOPTID
Angiver den forudindstillede tid for slukning eller slukning efter en time.

INDSTILLING AF LUGTHÆMMENDE STØVFILTER

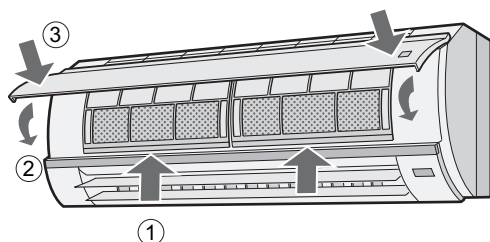
De lugthæmmende støvfilter er pakket som tilbehør til aggregatet. Under drift fjerner filtrene støv og tobaksrøg fra luften og afgiver ren luft.



- 1 Tag luftfiltrene ud.
 - 1 Vip det oplukkelige panel op.
 - 2 Tryk luftfiltrene lidt opad for at løsne dem.
 - 3 Træk luftfiltrene nedad for at fjerne dem.



- 2 Placér det lugthæmmende støvfilter under filterstoppet på luftfiltret.



- 3 Sæt luftfiltrene tilbage på plads.
 - 1 Sæt luftfiltrene tilbage i deres oprindelige positioner.
 - 2 Luk det oplukkelige panel.
 - 3 Giv pilen på panelet et godt tryk for at låse det fast.

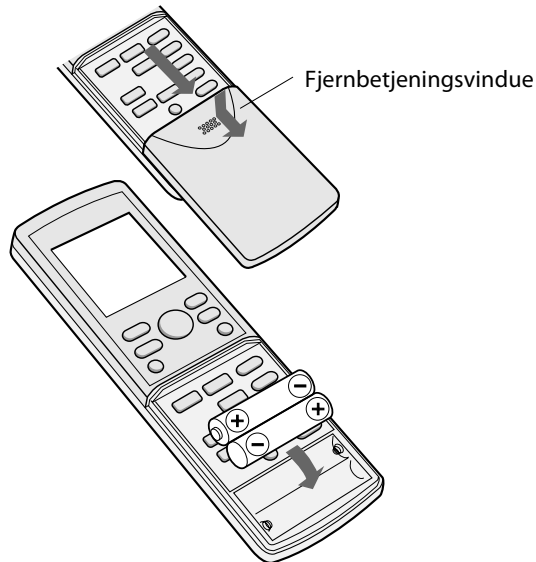
Sikkerhedsforanstaltninger

- Filtrene opbevares i en forsegleet plastpose, således at de bibeholder deres støvopsamlende egenskab.
Undlad at åbne posen, før filtrene skal benyttes. Det kan forkorte filtrenes levetid.
- Udsæt ikke filtrene for direkte sollys. Det kan beskadige dem.

BRUG AF FJERNBETJENINGEN

SÆT BATTERIERNE I. Benyt to AAA-batterier (R03).

- 1 Fjern fjernbetjeningens dæksel.
- 2 Sæt batterierne ind i rummet.
Sørg for, at polerne + og - sid-
der korrekt.
 - Der skal stå AM 6:00 på dis-
playet, når batterierne er sat
rigtigt i.
- 3 Sæt dækslet tilbage på plads.



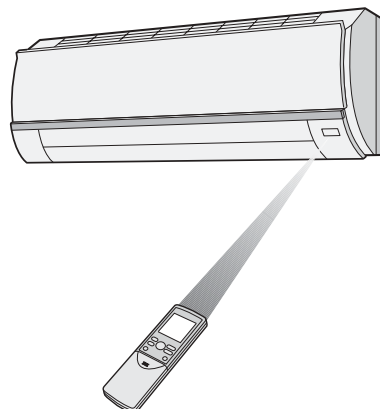
Bemærk!

- Batteriernes holdbarhed er ca. et år ved normal brug.
- Udskift altid begge batterier på samme tid, og sørg for, at de er af samme type.
- Hvis fjernbetjeningen ikke fungerer rigtigt efter udskiftning af batterierne, tag da batterierne ud, og sæt dem tilbage efter 30 sekunder.
- Hvis du ikke har til hensigt at benytte aggregatet i længere tid, skal batterierne tages ud af fjernbetjeningen.

SÅDAN BENYTTER DU FJERNBETJENINGEN

Ret fjernbetjeningen mod aggregatets signalmodtagervindue, og tryk på den ønskede knap. Aggregatet afgiver en pibelyd, når det modtager signalet.

- Sørg for, at der ikke er nogen gardiner eller andre genstande mellem fjernbetjeningen og aggregatet.
- Fjernbetjeningens signals maksimale rækkevidde er 7 meter.



BRUG AF FJERNBETJENINGEN

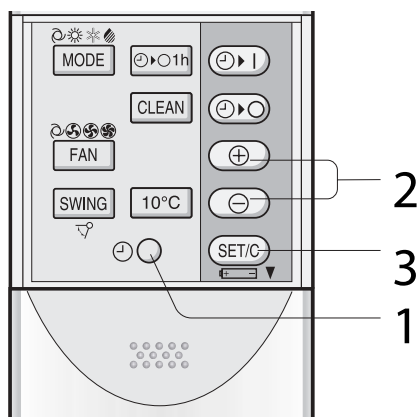


SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

- Udsæt ikke signalmodtagervinduet for kraftigt direkte sollys, da dette kan påvirke funktionen negativt. Træk gardiner eller persienner for, hvis signalmodtagervinduet udsættes for direkte sollys.
- Fluorescerende lamper (lystofrør) med hurtigstart i samme rum kan påvirke signalet negativt.
- Aggregatet kan blive påvirket af signaler fra en fjernbetjening til et fjernsynsapparat, en videobåndoptager eller andet udstyr, som benyttes i samme rum.
- Placér ikke fjernbetjeningen i direkte sollys eller i nærheden af varmekilder. Beskyt også aggregatet og fjernbetjeningen mod fugt og stød, hvilket kan føre til misfarvning eller beskadigelse.

INDSTILLING AF UR

Der findes to tidsvisningsfunktioner: 12- og 24-timersfunktion.



Eksempel: klokken 5 om eftermiddagen

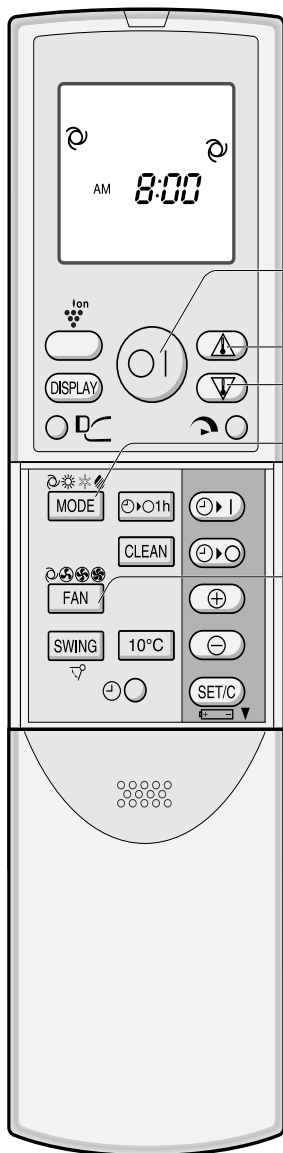
Ur	Display
12-timersfunktion	PM 5:00
24 timerfunktion	17:00

- 1 For at indstille 12-timersfunktionen, tryk først én gang på UR-knappen.
For at indstille 24-timersfunktionen, tryk først to gange på UR-knappen.
- 2 Tryk på knappen for at justere TID FREMAD eller TID BAGUD for at indstille det korrekte klokkeslæt.
 - Hold knappen nede for at flytte klokkeslættet hurtigt fremad eller bagud.
- 3 Tryk på knappen SET/C.
 - Kolon (:) blinker for at angive, at uret fungerer.

Bemærk!

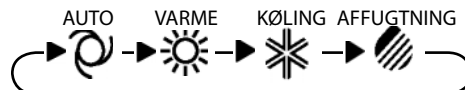
- Det er ikke muligt at indstille uret, når timerfunktionen er i brug.

GRUNDLÆGGENDE DRIFT



1

Tryk på MODE-knappen for at vælge driftsfunktion.



2

Tryk på TÆND/SLUK-knappen for at starte driften.

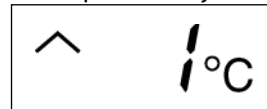
- Den røde DRIFT-lampe () på aggregatet tænder.

3

Tryk på termostatknappen for at indstille den ønskede temperatur.

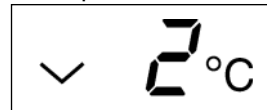
- I funktionerne AUTO og AFFUGTNING kan temperaturen ændres i trin på 1°C inden for området 2°C højere og 2°C lavere end den temperatur, der indstilles automatisk af varmepumpen.

Eksempel: 1°C højere



- I funktionerne KØLING og VARME kan temperaturen indstilles mellem 18 og 32°C.

Eksempel: 2°C lavere



4

Tryk på FAN-knappen for at indstille den ønskede ventilatorhastighed.



- I AFFUGTNINGSFUNKTIONEN er ventilatorhastigheden forudindstillet på AUTO og kan ikke ændres.

5

Tryk på TÆND/SLUK-knappen igen for at slukke for aggregatet.

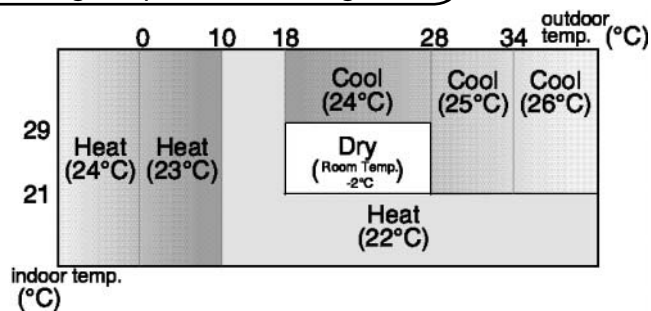
- Den røde DRIFT-lampe () på aggregatet slukker.

GRUNDLÆGGENDE DRIFT

TIP TIL AUTO-FUNKTIONEN

Ved start af AUTO-funktionen vælges temperaturindstilling og driftsfunktion automatisk i forhold til indendørstemperaturen og udendørstemperaturen, når aggregatet startes.

Funktioner og temperaturindstillinger

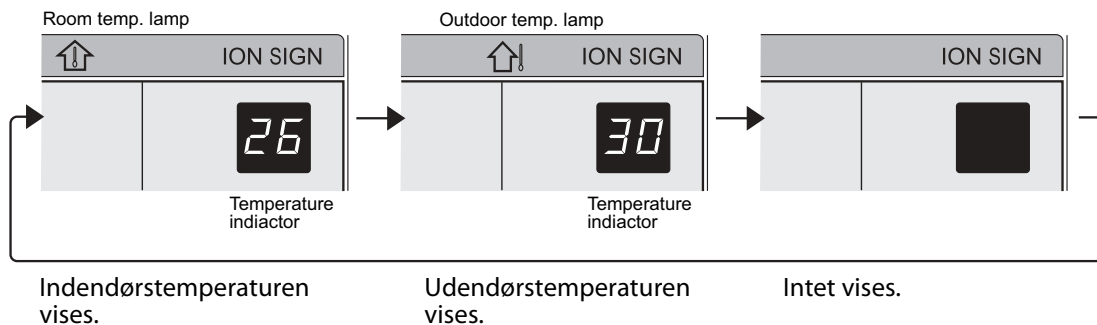


cifrene i () er temperaturindstillinger

Hvis udendørstemperaturen ændrer sig under drift, ændres temperaturindstillingerne automatisk i henhold til tabellen.

TIP TIL INDIKATORPANELET

Indikatorpanelet skifter, hver gang du trykker på knappen DISPLAY på følgende måde:



Bemærk!

- De viste temperaturer er grove vurderinger og kan variere en del i forhold til de faktiske temperaturer.
- Temperaturdisplayområder
Indendørstemperatur: 0~40°C (Lo vises ved temp. under 0°C og Hi ved temp. over 40°C)
Udendørstemperatur: -9~45°C (Lo vises ved temp. under -9°C og Hi ved temp. over 45°C)
- -vises i løbet af det første driftsminut, når temperaturerne registreres.
- Kun indendørstemperaturen kan vises i løbet af 5 sekunder, når aggregatet ikke er i drift.
- Når tørrefunktionen er i gang, vises den resterende tid på displayet.

PROGRESSIV LUFTSTRØM

Tryk på knappen for progressiv luftstrøm under køle- eller affugtningsfunktionen, hvis du gerne vil undgå træk. Den lodrette luftretters vinkel stilles da i opretstående position for at blæse den kolde luft mod loftet.

Tryk på knappen for progressiv luftstrøm under varmfunktionen for at presse den varme luft ned mod gulvet. Den lodrette luftretters vinkel stilles da i nedadrettet position.



- 1 Tryk på knappen for progressiv luftstrøm under drift.
- Displayet viser

FOR AT AFBRYDE

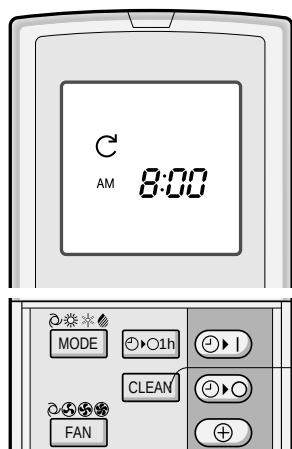
Tryk på knappen for progressiv luftstrøm igen.

Bemærk!

- Den progressive luftstrøm afbrydes, når FULD EFFEKT-funktionen aktiveres.
- Hvis du vil have progressiv luftstrøm under FULD EFFEKT-drift, skal knappen trykkes ind under drift med fuld effekt.

TØRREFUNKTION

Plasmaclusterdrift kan ske i funktionerne DRIFT eller VARME for at reducere tilvæksten af mugsvampe og for at holde varmepumpen tør indvendigt. Brug denne funktion, når årstiden skifter. Mugsvampe, som allerede findes, kan ikke fjernes med denne funktion.



- 1 Tryk på CLEAN-knappen, når aggregatet ikke er i gang.
- På fjernbetjeningens display vises
 - Den blå PLASMACLUSTER-lampe på aggregatet tænder.
 - Aggregatet standser efter 40 minutter.
 - Tilbageværende driftstid angives af TEMPERATURINDIKATOREN for indendørsdelen i trin på 1 minut.

AFBRYD

- 1 Tryk på CLEAN-knappen.
Eller sluk for aggregatet ved at trykke på TÆND/SLUK-knappen.
- TØRREFUNKTION-symbolet på displayet () og den blå PLASMACLUSTER-lampe på aggregatet slukker.

Bemærk:!

- Det kan ikke lade sig gøre at indstille temperatur, ventilatorhastighed, luftstrømsretning eller timer, mens tørring er i gang.

INDSTILLING AF LUFTRETNING

LODRET LUFTRETNING

Luftretningen er automatisk forudindstillet i hver funktion for optimal komfort:

KØLNINGS- og AFFUGTNINGS-funktion	Vandret luftretning
VARME-funktion	Diagonal luftretning

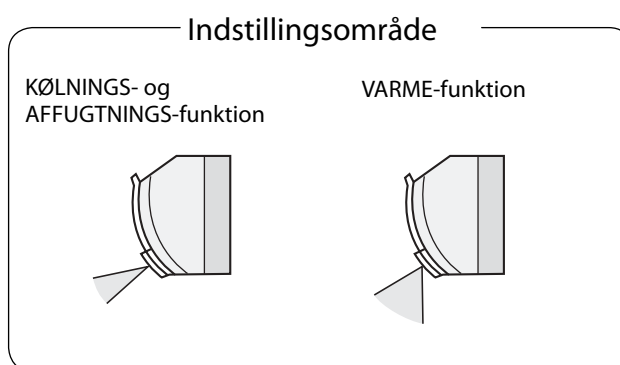
SÅDAN JUSTERER DU LUFTRETNINGEN

Tryk én gang på SWING-knappen på fjernbetjeningen.

- Den lodrette luftretters vinkel ændres kontinuerligt.

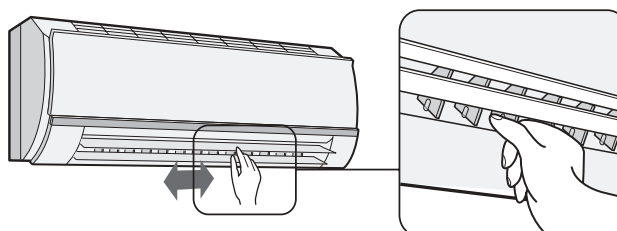
Tryk på SWING-knappen igen, når den lodrette luftretter befinder sig i den ønskede position.

- Luftretteren standser inden for det område, der er vist på billedet.
- Den justerede position lagres, og samme position indstilles automatisk, næste gang aggregatet benyttes.



VANDRET LUFTRETNING

Tag fat i den vandrette luftretter på den måde, der er vist på billedet, og justér luftretningen.



SIKKERHEDSFORANSTALTNINGER

Forsøg aldrig at justere den lodrette luftretter manuelt.

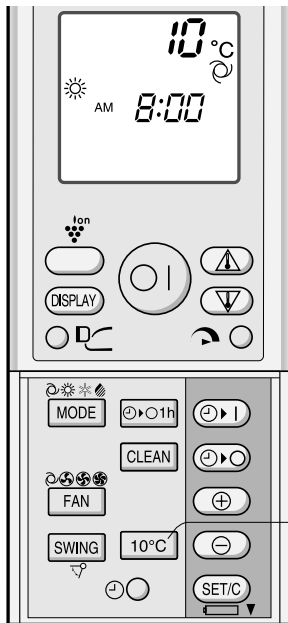
- Manuel justering af den lodrette luftretter kan føre til funktionsfejl i aggregatet, når fjernbetjeningen benyttes til justeringen.
- Når den lodrette luftretter er indstillet i den nederste position i KØLNINGS- og AFFUGTNINGSFUNKTION i længere tid, kan der forekomme kondensering.

Lad ikke den vandrette luftretter stå i nogen af yderpositionerne til højre eller venstre i længere tid, mens ventilatoren arbejder med lav () hastighed.

Der kan samle sig kondens på luftretteren.

DRIFT 10°C

Opvarmning med 10°C fasttemperatur udføres.



- 1 Tryk på MODE-knappen, og vælg VARME-funktionen.
- 2 Tryk på TÆND/SLUK-knappen for at starte opvarmningen.
- 3 Tryk på knappen 10°C.
 - På fjernbetjeningens display vises 10°C.

AFBRYD

Tryk på knappen 10°C igen.

- Drift med 10°C afbrydes også, når driftsfunktionen ændres, eller når der slukkes for aggregatet.

Bemærk!

- Drift med 10°C er ikke mulig, hvis opvarmning er aktiveret automatisk i funktionen AUTO.

DRIFT MED FULD EFFEKT

I denne driftsfunktion arbejder varmepumpen med fuld effekt for at nedkøle eller opvarme rummet så hurtigt, at du kan benytte det med det samme, du kommer hjem.



- 1 Tryk på knappen FULD EFFEKT under drift for at aktivere funktionen med fuld effekt.
 - På fjernbetjeningens display vises .
 - Temperaturdisplayet bliver mørkt.
 - Lampen drift med fuld effekt (grøn ) vises på panelet.

AFBRYD

Tryk på knappen FULD EFFEKT igen.

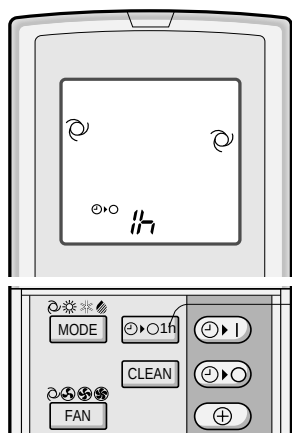
- Drift med fuld effekt afbrydes også, når driftsfunktionen ændres, eller når der slukkes for aggregatet.
- Lampen drift med fuld effekt (grøn ) slukkes.

Bemærk!

- Du kan ikke indstille temperatur eller ventilatorhastighed under drift med fuld effekt.

TIMER - SLUKNING EFTER EN TIME

Når TIMER FOR SLUKNING EFTER EN TIME er indstillet, standser aggregatet efter en time.



1 Tryk på knappen for slukning efter en time.

- På fjernbetjeningens display vises .
- Den orangefarvede TIMER-lampe () på aggregatet tænder.
- Aggregatet standser efter en time.

AFBRYD

Tryk på knappen SET/C for at fortryde tidsindstillingen.

- Den orangefarvede TIMER-lampe () på aggregatet slukker.

Eller sluk for aggregatet ved at trykke på TÆND/SLUK-knappen.

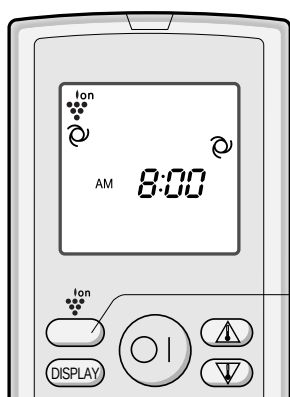
- Den røde DRIFT-lampe () og den orangefarvede TIMER-lampe () på aggregatet slukker.

Bemærk!

- TIMER FOR SLUKNING EFTER EN TIME har prioritet over TIMER STARTTID og TIMER STOPTID.
- Når TIMER FOR SLUKNING EFTER EN TIME indstilles, mens aggregatet ikke er i drift, vil aggregatet køre en time med de tidligere indstillede tilstande.
- Hvis du ønsker, at aggregatet skal være i drift en time til, inden TIMER FOR SLUKNING EFTER EN TIME aktiveres, så tryk igen på knappen for slukning efter en time under drift.
- Hvis TIMER STARTTID og/eller TIMER STOPTID er indstillet, kan du fortryde disse indstillinger ved hjælp af knappen SET/C.

PLASMACLUSTERDRIFT

Plasmaclusteriongeneratoren i varmepumpen afgiver plasmaclusterioner (en sammensat masse af positive og negative ioner) i rummet. Plasmaclusterionerne reducerer mængden af luftbårne mugsvampe.



1 Tryk på PLASMACLUSTER-knappen for at aktivere funktionen

- På fjernbetjeningens display vises .
- Den blå PLASMACLUSTER-lampen lyser.

AFBRYD

Tryk på knappen PLASMACLUSTER igen.

- Den blå PLASMACLUSTER-lampen slukker.

Bemærk!

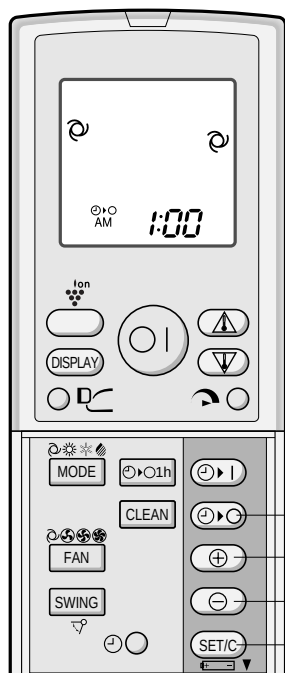
- Indstillingen for PLASMACLUSTER-drift lagres, og aggregatet vil arbejde i samme funktion, næste gang der tændes for varmepumpen.
- Sluk PLASMACLUSTER-lampen ved at trykke på DISPLAY-knappen.
- Hvis du trykker på PLASMACLUSTER-knappen, når aggregatet ikke er i gang, sker PLASMACLUSTER-drift uden efterfølgende luftkonditionering (VARME eller KØLING). Funktionssymbolet på fjernbetjeningen slukker, og ventilatorhastigheden kan ikke indstilles til AUTO.

TIDSINDSTILLING

Bemærk!

Sørg for, at det korrekte klokkeslæt er indstillet, før timeren indstilles.

TIMER STOPTID



- 1 Tryk på knappen () for TIMER STOPTID.
- 2 Indikatoren for TIMER STOPTID blinker. Tryk på knappen for justering af TID FREMAD eller justering af TID BAGUD for at indstille den ønskede tid. (Tiden kan ændres i intervaller på 10 minutter.)
- 3 Ret fjernbetjeningen mod aggregatets signalmodtagervindue, og tryk på SET/C-knappen.
 - Den orangefarvede TIMER-lampe () på aggregatet tænder.
 - Aggregatet afgiver en pibelyd, når det modtager signalet.

TIP TIL TIMER STOPTID

Når TIMER STOPTID-funktionen er indstillet, justeres temperaturindstillingen automatisk, således at rummet ikke bliver alt for varmt eller koldt, mens du sover (natfunktion).

KØLINGS-/AFFUGTNINGSFUNKTION:

- En time efter den tidsindstillede drift er bekræftet, øges temperaturindstillingen til 1°C højere end den oprindelige termostatindstilling for derefter at slå fra ved bekræftet TIMER STOPTID..

VARMEFUNKTION:

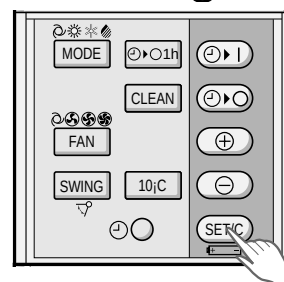
- En time efter den tidsindstillede drift er bekræftet, sænkes temperaturindstillingen til 3°C under den oprindelige termostatindstilling. TIMER STOPTID slå fra.

Aggregatet starter ikke, før TIMER STARTTID er indstillet eller ved ny start. Kontakt installatøren for yderligere oplysninger.

FORTRYD TIDSINDSTILLING

Tryk på knappen SET/C for at fortryde tidsindstillingen.

- Den orangefarvede TIMER-lampe () på aggregatet slukker.
- Aktuelt klokkeslæt vises på fjernbetjeningen.



Bemærk!

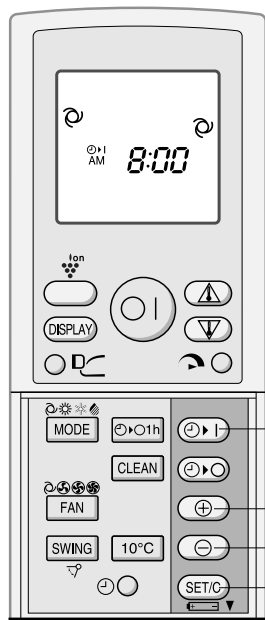
- Hvis TIMER STARTTID, TIMER STOPTID eller TIMER FOR SLUKNING EFTER EN TIME er indstillet, kan du fortryde disse indstillinger ved hjælp af knappen SET/C.

ÆNDRING AF TIDSINDSTILLING

Afbryd først tidsindstillingen, og indstil den derefter forfra.

TIDSINDSTILLING

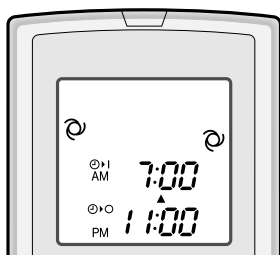
TIMER STARTTID



- 1 Tryk på knappen () for TIMER START-TID.
- 2 Indikatoren for TIMER STARTTID blinker. Tryk på knappen for justering af TID FREMAD eller justering af TID BAGUD for at indstille den ønskede tid. (Tiden kan ændres i intervaller på 10 minutter.)
- 3 Ret fjernbetjeningen mod aggregatets signalmodtagervindue, og tryk på SET/C-knappen.
 - Den orangefarvede TIMER-lampe () på aggregatet tænder.
 - Aggregatet afgiver en pibelyd, når det modtager signalet.
- 4 • Enheden starter i forvejen, så rummet når at få den ønskede temperatur på den programmerede tidspunkt (vækningsfunktion).

BRUG AF BEGGE TIDSINDSTILLINGERNE SAMMEN

Du kan kombinere de to tidsindstillinger.



Eksempel:

Du ønsker at standse aggregatet kl. 23:00 og genoptage driften (med samme funktion og temperaturindstillinger) for at få det ønskede indendørstemperaturniveau kl. 07:00.

- 1 Indstil TIMER STOPTID på 11:00 p.m. under drift.
- 2 Indstil TIMER STARTTID på 7:00 a.m.

Pilen (eller) mellem timer starttid og timer stoptid angiver, hvilken status varmepumpen har netop nu.

Bemærk!

- Det kan ikke lade sig gøre at programmere timeren for henholdsvis starttid og stoptid for at køre aggregatet ved forskellige temperaturer eller andre indstillinger.
- Du vælger selv, hvilken tidsindstilling der skal aktiveres først.

HJÆLPEFUNKTION

Benyt denne funktion, hvis fjernbetjeningen ikke er til rådighed.

START

Åbn frontpanelet på indendørsdelen og tryk på knappen AUX. på kontrolpanelet.

- Den røde DRIFT-lampe () på aggregatet tænder, og aggregatet starter i AUTO-funktionen.
- Ventilatorhastighed og temperaturindstilling indstilles på AUTO.

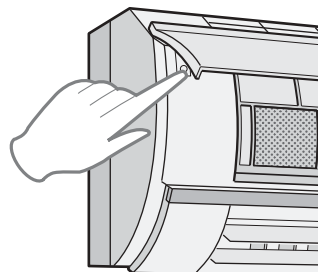
SLUK

Tryk på AUX-knappen på kontrolpanelet igen.

- Den røde DRIFT-lampe () på aggregatet slukker.

Bemærk!

Hvis du trykker på AUX-knappen under normal drift, slukker apparatet.

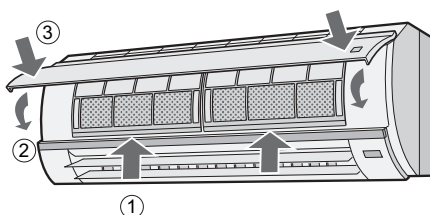
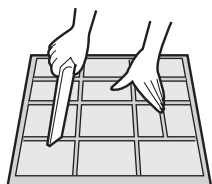
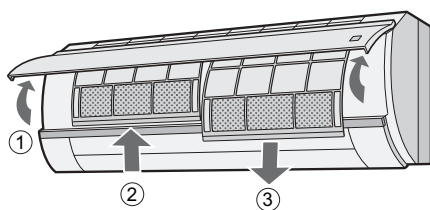


VEDLIGEHOLDELSE

Slå driftsafbryderen fra, inden der udføres vedligeholdelse på aggregatet!

RENGØRING AF FILTER

Rengør luftfiltrene hver 14. dag.



1 SLUK FOR AGGREGATET

2 TAG FILTRENE UD

- ① Vip det oplukkelige panel op.
- ② Tryk luftfiltrene lidt opad for at løsne dem.
- ③ Træk luftfiltrene nedad for at fjerne dem.

3 FJERN DE LUGTHÆMMENDE STØVFILTRE FRA LUFTFILTRENE

4 RENGØR FILTRENE

Fjern støvet med en støvsuger. Hvis filtrene er snavsede, kan de vaskes med varmt vand og et mildt rengøringsmiddel. Lad filtrene tørre i skyggen, inden du sætter dem på plads igen.

5 SÆT DE LUGTHÆMMENDE STØVFILTRE TILBAGE

6 SÆT FILTRENE TILBAGE

- ① Sæt filtrene tilbage i de oprindelige positioner.
- ② Luk frontpanelet.
- ③ Giv pilen på panelet et godt tryk for at låse det fast.

VEDLIGEHOELDELSE

RENGØRING AF AGGREGAT OG FJERNBETJENING

- Tør af med en fugtig klud.
- Sørg for ikke at stænke eller hælde vand direkte på delene. Det kan forårsage elektrisk stød eller beskadige udstyret.
- Brug ikke varmt vand, fortynder, slibepulver eller stærke opløsningsmidler.

VEDLIGEHOELDELSE AF VARMEPUMPEN EFTER SÆSON

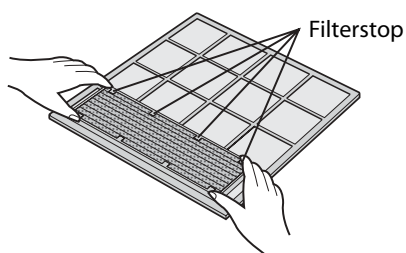
- 1 Kør en tørrefunktion, således at mekanismen tørrer helt.
- 2 Stands aggregatet, og slå driftsafbryderen fra.
- 3 Rengør filtrene, og sæt dem bagefter tilbage på plads.

VEDLIGEHOELDELSE AF VARMEPUMPEN FØR SÆSON

- 1 Kontrollér, at luftfiltrene ikke er snavsede.
- 2 Kontrollér, at luftindtag eller luftudtag ikke er blokerede.
- 3 Kontrollér regelmæssigt udendørsdelens montering med henblik på slitage, og sørg for, at den sidder ordentligt fast.

UDSKIFT LUGTHÆMMENDE STØVFILTER

Filtret skal udskiftes med 3-6 måneders interval.



1 FJERN LUFTFILTRET

2 UDSKIFT DET LUGTHÆMMENDE STØVFILTER

- 1 Fjern det gamle lugthæmmende støvfilter fra luftfiltret.
- 2 Placér det nye lugthæmmende støvfilter under filterstoppet på luftfiltret.

3 SÆT FILTRET TILBAGE

Bemærk:!

- Brugte lugthæmmende støvfilter kan ikke vaskes og genbruges. Du kan anskaffe et nyt filter hos din nærmeste forhandler.

Erstatningsfilter: Type AZ-F920FN

Brugt støvfilter: Sorteres ifølge gældende love og bestemmelser.

Lugthæmmende støvfilter består af: Filter i polypropylen og ramme i polyester.

YDERLIGERE DRIFTSBEMÆRKNINGER

VED STRØMAFBRYDELSE

Varmepumpen har en hukommelsesfunktion for at lagre indstillinger, hvis strømmen går.

Hvis strømmen går, vil aggregatet automatisk starte med de samme indstillinger, som det havde, da det standsede, med undtagelse af tidsindstillingerne.

Hvis tidsindstillingerne blev indstillet før en strømafbrydelse, skal de indstilles igen efter genstart.

FORVARMNINGSFUNKTION

I VARME-funktionen kan det ske, at indendørsventilatoren står stille i to til fem minutter, efter aggregatet er startet, for at der ikke skal blæse kold luft ud af aggregatet.

AFISNINGSFUNKTION

- Hvis der dannes is på varmeveksleren i udendørsdelen i VARME-funktionen, afgives varme via en automatisk afiser i ca. 5-10 minutter for at fjerne isen. Under afisningen standser de indre og ydre ventilatorer.
- Når afisningen er færdig, genoptager aggregatet automatisk driften i VARME-funktionen.

OPVARMNINGSEFFEKT

- Aggregatets varmepumpe optager varme fra udendørsluften og overfører den til indendørsluften. Lufttemperaturen udendørs påvirker således i stor udstrækning opvarmningens effektivitet.
- Brug et ekstra varmeaggregat, hvis opvarmningseffekten reduceres på grund af lav udendørstemperatur.
- Det tager tid at opvarme hele rummet på grund af systemet med tvungen luftcirkulation.

TIP TIL ENERGIBESPARELSE

Nedenfor beskrives nogle enkle måder at spare energi på, når du bruger varmepumpen.

INDSTIL KORREKT TEMPERATUR

- Du sparer ca. 10 procent i energiforbrug, hvis du indstiller termostaten 1°C højere end den ønskede temperatur i KØLINGS-funktionen og 2°C lavere i VARME-funktionen.
- Hvis du indstiller temperaturen lavere end nødvendigt i kølefunktionen, forøges energiforbruget.

FORHINDRING AF DIREKTE SOLLYS OG TRÆK

- Afskærm direkte sollys ved kølefunktion for at mindske energiforbruget.
- Luk vinduer og døre ved drift i varme- eller kølefunktion.

INDSTIL KORREKT LUFTRETNING FOR AT OPNÅ OPTIMAL LUFTCIRKULATION

RENGØR FILTRE FOR AT SIKRE OPTIMAL OG EFFEKTIV DRIFT

UDNYT FUNKTIONEN TIMER STOPTID PÅ BEDSTE VIS

SLÅ DRIFSAFBRYDEREN FRA, NÅR AGGREGATET IKKE SKAL BRUGES I LÆNGERE TID

- Indendørsdelen fortsætter med at bruge en lille mængde energi, selvom den ikke er i drift.

INDEN DU KONTAKTER FORHANDLEREN

Følgende indebærer ikke fejl i udstyret

AGGREGATET FUNGERER IKKE Aggregatet fungerer ikke, hvis det startes, umiddelbart efter det er blevet slukket. Aggregatet fungerer ikke, lige efter man har ændret funktionstilstand. Formålet med dette er at beskytte den indre mekanisme. Vent 3 minutter, inden du tager aggregatet i brug.	SKVULPENDE LYD Den lette skvulpende lyd forårsages af kølemediet, der flyder inde i aggregatet.
AGGREGATET AFGIVER IKKE VARM LUFT Aggregatet forvarmer eller afiser.	VANDDAMP - Under KØLING og AFFUGTNING kan det ske, at der dannes vanddamp ved luftudtaget. Dette forårsages af forskellen mellem lufttemperaturen i rummet og den luft, aggregatet afgiver. - Under VARME-drift kan der strømme vanddamp ud af udendørsdelen ved afisning.
LUGT Det kan ske, at lugt fra gulvtæpper og møbler er strømet ind i aggregatet, og der kan komme lugt fra indvendige komponenter under et tidligt installationsstadium. Denne lugt kan da strømme ud af aggregatet.	UDENDØRSENHEDEN STANDSER IKKE Når driften afbrydes, roterer udendørsdelens ventilator i ca. 1 minut for at afkøle aggregatet.
KNAGENDE LYD Aggregatet kan afgive en knagende lyd. Denne lyd skyldes friktion, når frontpladen og øvrige komponenter udvider sig på grund af temperaturforandringer.	LUGT FRA PLASMACLUSTER-LUFT-UDTAGET Dette er lugten af ozon, som dannes af plasmaclusteriongeneratoren. Ozonmængden er meget lille og har ingen negative sundhedsvirkninger. Den ozon, der frigives til luften, nedbrydes hurtigt. Den ophober sig ikke i rummet.
LAV SUMMENDE LYD Denne lyd høres, når aggregatet genererer plasmaclusterioner.	

Hvis der synes at være fejl ved aggregatet, kontrollér da først følgende punkter, inden du kontakter forhandleren.

HVIS AGGREGATET IKKE FUNGERER
Kontrollér, om driftsafbryderen er blevet udløst, eller om sikringen er gået.

AGGREGATET KØLER (ELLER VARMER) IKKE RUMMET EFFEKTIVT		
Kontrollér filtrene. Rengør dem, hvis de er beskidte.	Kontrollér udendørsdelen, således at luftindtag eller luftudtag ikke er blokerede.	Kontrollér, at termostaten er indstillet korrekt.
Sørg for, at vinduer og døre er ordentligt lukkede.	Hvis der er mange personer i rummet, kan aggregatet få problemer med at opnå den ønskede temperatur.	Kontrollér, om der er varme-dannende anordninger i drift i rummet.

HVIS AGGREGATET IKKE MODTAGER SIGNALERNE FRA FJERNBETJENINGEN		
Kontrollér, om fjernbetjeningens batterier er blevet gamle og dårlige.	Forsøg at sende signalet igen ved at rette fjernbetjeningen direkte mod aggregatets signalmodtager-vindue.	Kontrollér, at polerne på fjernbetjeningens batterier vender rigtigt.

Ring efter service, hvis TEMPERATURINDIKATOREN på indikatorpanelet blinker.



IVT Industrier AB, Sweden
www.ivt.se | mailbox@ivt.se