

Instructieboek



GEREEDESHOP.NL



AC12i - AC18i

Airconditioner

(koelen – verwarmen - drogen – ventileren)



INHOUD:

◆ Inhoudsopgave	3
◆ Hartelijk dank!	5
◆ Algemene informatie	5
Vooraf	5
Veiligheidsinstructies	6
Beschrijving	8
Display	9
Afstandsbediening	10
◆ Ingebruikname en Werking.	11
Werking	11
Turbostand	11
Aanpassen horizontale luchtstroom	12
Timer	12
Slaapstand	13
Batterijen vervangen	13
Basisprincipes verwarmen	14
Ontdooien	14
◆ Dit dient u te weten als u de airco gebruikt	14
◆ Schoonmaak en Onderhoud	15
◆ Wat te doen bij storingen?	17
◆ Verwijdering	18
◆ Rechnische gegevens	18
◆ CE-verklaringen	19



GEREEDSHOP.NL



HARTELIJK DANK !

Hartelijk dank dat u voor deze EUROM airconditioner gekozen hebt: u hebt daarmee gekozen voor een uitstekend apparaat waar u ongetwijfeld jarenlang veel plezier van zult hebben!

Een airco is een technisch hoogwaardig product. Om er zeker van te zijn dat hij correct en volgens de wettelijke voorschriften wordt geïnstalleerd, adviseren wij u dringend de installatie door een daartoe gecertificeerd vakman te laten uitvoeren.

Om de werking zo veilig en probleemloos mogelijk te laten verlopen willen wij u dringend adviseren het instructieboekje voor gebruik geheel en aandachtig door te lezen: het bevat belangrijke veiligheidsinformatie, aanbevelingen enz., en helpt u maximaal profijt uit uw airco te halen!

Dit instructieboekje maakt deel uit van het apparaat en dient daarom zorgvuldig te worden bewaard om het ook in de toekomst nog eens te kunnen raadplegen. Mocht het apparaat ooit van eigenaar, gebruiker of installateur wisselen, dan dient het instructieboekje bij het apparaat gevoegd te worden. Wanneer het boekje beschadigd of verloren raakt, kunt u een nieuwe opvragen bij uw leverancier.

Tenslotte wensen wij u veel plezier van uw airco toe!

ALGEMENE INFORMATIE

Vooraf

- Verwijder voor installatie en gebruik al het verpakkingsmateriaal. Controleer vervolgens of de inhoud onbeschadigd en compleet is. Neem contact op met uw dealer wanneer er iets mist. Gooi geen verpakking weg voordat uw airco volledig geïnstalleerd is (zie installatiegids). Laat kinderen niet met de verpakking spelen!
- Schakel de airco niet in voordat hij geheel is opgebouwd en op de juiste plek is geïnstalleerd.
- Controleer voor gebruik of de airco volgens de landelijk geldende normen is geaard.
- De airconditioner is ontworpen om een ruimte te koelen/verwarmen/drogen of te ventileren en mag uitsluitend voor dat doel worden gebruikt.
- Fabrikant, importeur of leverancier kunnen niet aansprakelijk worden gesteld voor schade of letsel aan personen, dieren of eigendommen, wanneer dat is veroorzaakt door niet-correcte installatie, regeling of onderhoud of door onjuist gebruik.
- Deze airco bevat het koelmiddel R410A. Wanneer de airco aan zijn einde is dient hij op zorgvuldige wijze te worden verwijderd volgens de strikte regelgeving die de overheid heeft aangaande de recycling van dit product. Neem contact op met de lokale overheid voor nadere informatie.

GEREEDSHOP.NL

Veiligheidsinstructies

Lees de onderstaande veiligheidsinstructies voor gebruik zorgvuldig door en zorg ervoor dat u ze ook begrijpt. Ze bevatten belangrijke veiligheids-waarschuwingen en dienen daarom nauwkeurig te worden opgevolgd!

- Zorg ervoor dat de inlaat- en uitlaatopeningen van de airco nooit geblokkeerd worden.
- Plaats geen voorwerpen op de airco: noch binnen, noch buiten.
- Laat kinderen en (huis)dieren niet alleen met een werkende airco.
- Controleer alle omstandigheden zorgvuldig wanneer u een werkende airco zonder toezicht achterlaat c.q. op de timer in werking stelt.
- Gebruik de airco niet wanneer hij onregelmatigheden vertoont, wanneer hij is gevallen of op wat voor wijze dan ook beschadigd is. Gebruik hem ook nooit met een beschadigde elektrokabel of stekker.
- Breng geen wijzigingen of aanpassingen aan in het apparaat, ook niet aan de veiligheidsvoorzieningen of de regelingen!
- Controle, onderhoud en/of reparatie van uw airco dient door een daarvoor gekwalificeerd monteur te worden uitgevoerd, conform de instructies in dit boekje. Probeer nooit zelf reparaties uit te voeren, ook niet aan kabel of stekker! Zelf-uitgevoerde reparaties of aanpassingen doen de aansprakelijkheid van de leverancier en de garantie vervallen.
- Sluit het apparaat aan op een geaard stopcontact met een voltage en frequentie, zoals vermeld op het typeplaatje van de airco. De elektrische installatie dient voorzien te zijn van een aardlekschakelaar (30mA). Gebruik geen verlengsnoeren of verdeel dozen en sluit geen andere apparatuur aan op hetzelfde stopcontact.
- Deze airco is niet geschikt om te worden gebruikt in een vochtige of natte omgeving. Raak hem (en ook de stekker) niet met natte handen aan.
- Installeer de airco niet in de buurt van open vuur, kook- of verwarmings-apparatuur of een heet oppervlak. Voorkom warmteontwikkeling tijdens het koelen. Wanneer toch verbrandingsapparatuur en airco gelijktijdig worden gebruikt, zorg dan voor voldoende ventilatie!
- Leid de elektrokabel niet om (scherpe) hoeken, niet onder tapijten of lopers o.i.d. door en zorg ervoor dat er niet op getrapt of over gestruikeld kan worden. Houdt hem uit de buurt van hitte.
- Schakel de airco altijd eerst uit voor u de stekker uit het stopcontact neemt. Neem de stekker daartoe in de hand; trek of draai niet aan de elektrokabel, ook niet wanneer de stekker niet in het stopcontact zit.
- Schakel de airco eerst uit en neem de stekker uit het stopcontact voor u de airco reinigt, er onderhoud aan uitvoert, of het apparaat langere tijd niet gebruikt.

- Gebruik de airco niet op plaatsen waar benzine, verf of andere brandbare stoffen worden gebruikt of opgeslagen. Verspuit ook geen brandbare sprays in de buurt van de airco. Een vonkje in de airco is voldoende voor een explosie!
- Stel het lichaam niet te lang bloot aan de koude luchtstroom uit de airco.
- Voorkom te lang gebruik van de airco zonder dat de ruimte wordt geventileerd.
- Dit apparaat is niet geschikt voor gebruik door personen (inclusief kinderen) met een lichamelijke, zintuiglijke of geestelijke handicap, of met een gebrek aan ervaring of kennis, ongeacht of er toezicht is en instructie wordt gegeven aangaande het gebruik van het apparaat door iemand, verantwoordelijk voor hun veiligheid. Wanneer zich kinderen met de airco in één ruimte bevinden, dient er toezicht aanwezig te zijn om te controleren dat er niet met het apparaat wordt gespeeld.
- Sluit ramen, deuren en z.m. gordijnen tijdens aircogebruik. Als de lucht vervuilt kunt u even iets openen om frisse lucht binnen te laten.
- Als u iets abnormaals waarneemt (rook, branderige lucht o.i.d.): airco onmiddellijk uitschakelen en stekker uit stopcontact nemen!
- Gebruik de airco niet voor speciale doeleinden, zoals klimaatbeheersing in bijv. een opslag van precisie-apparatuur, voedsel, verf enz., dat voor het behoud van kwaliteit een bepaalde temperatuur en vochtigheid eist.
- Open geen deuren en/ of ramen terwijl de airco langere tijd koelt of droogt bij hoge luchtvochtigheid (boven de 80%). Dat kan tot condensvorming leiden!
- Steek geen vinger, stokje of welk voorwerp dan ook door een rooster in de airco. Dat kan letsel of schade veroorzaken!
- Dit apparaat dient te worden geïnstalleerd in overeenstemming met de landelijke voorschriften
- Installeer de airco zodanig dat de stekker eenvoudig bereikbaar is.

Beschrijving

Binnen-unit

Aanzuigrooster
zuigt lucht aan

Display & ontvangstpunt
afstandsbediening

Blaasrichting < >

Blaasrichting ^
v

Luchtuitlaat

Luchtfilter

verwijdert stof en vuil uit de aangezogen lucht

Afvoerbuis

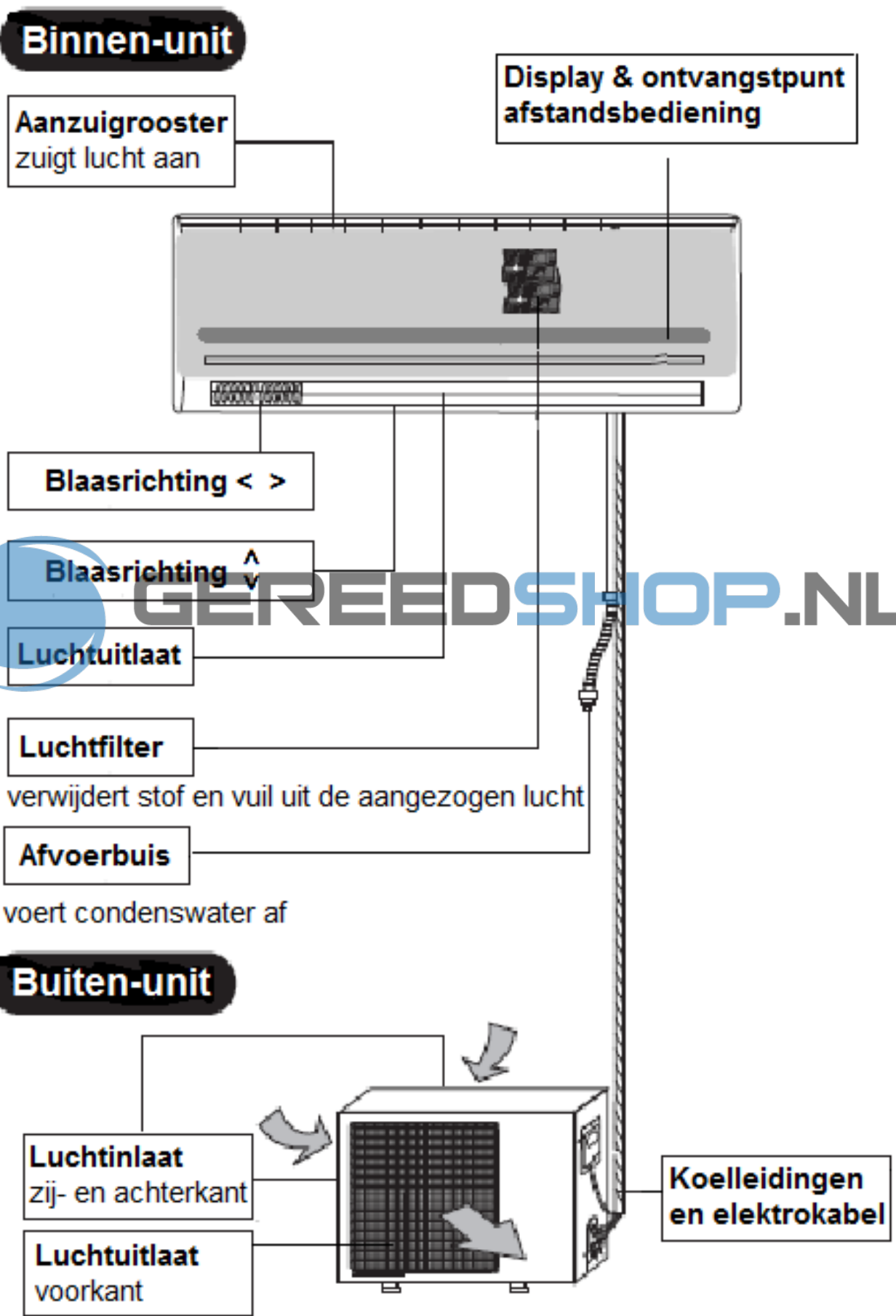
voert condenswater af

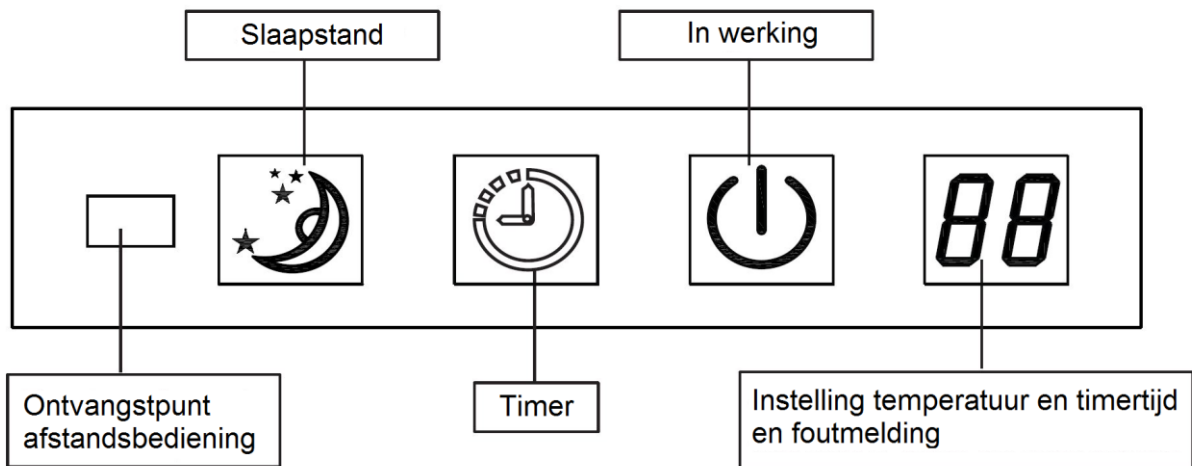
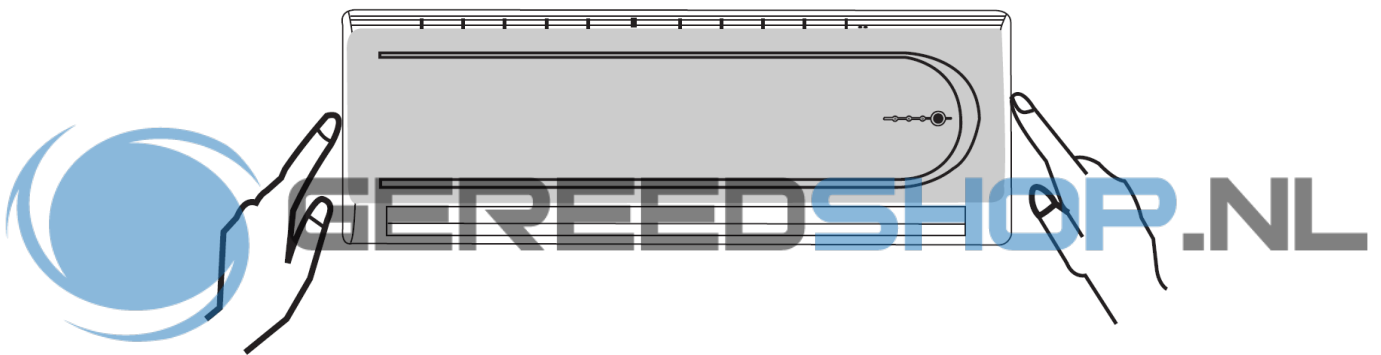
Buiten-unit

Luchtinlaat
zij- en achterkant

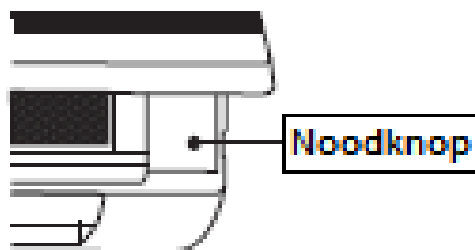
Luchtuitlaat
voorkant

Koelleidingen
en elektrokabel



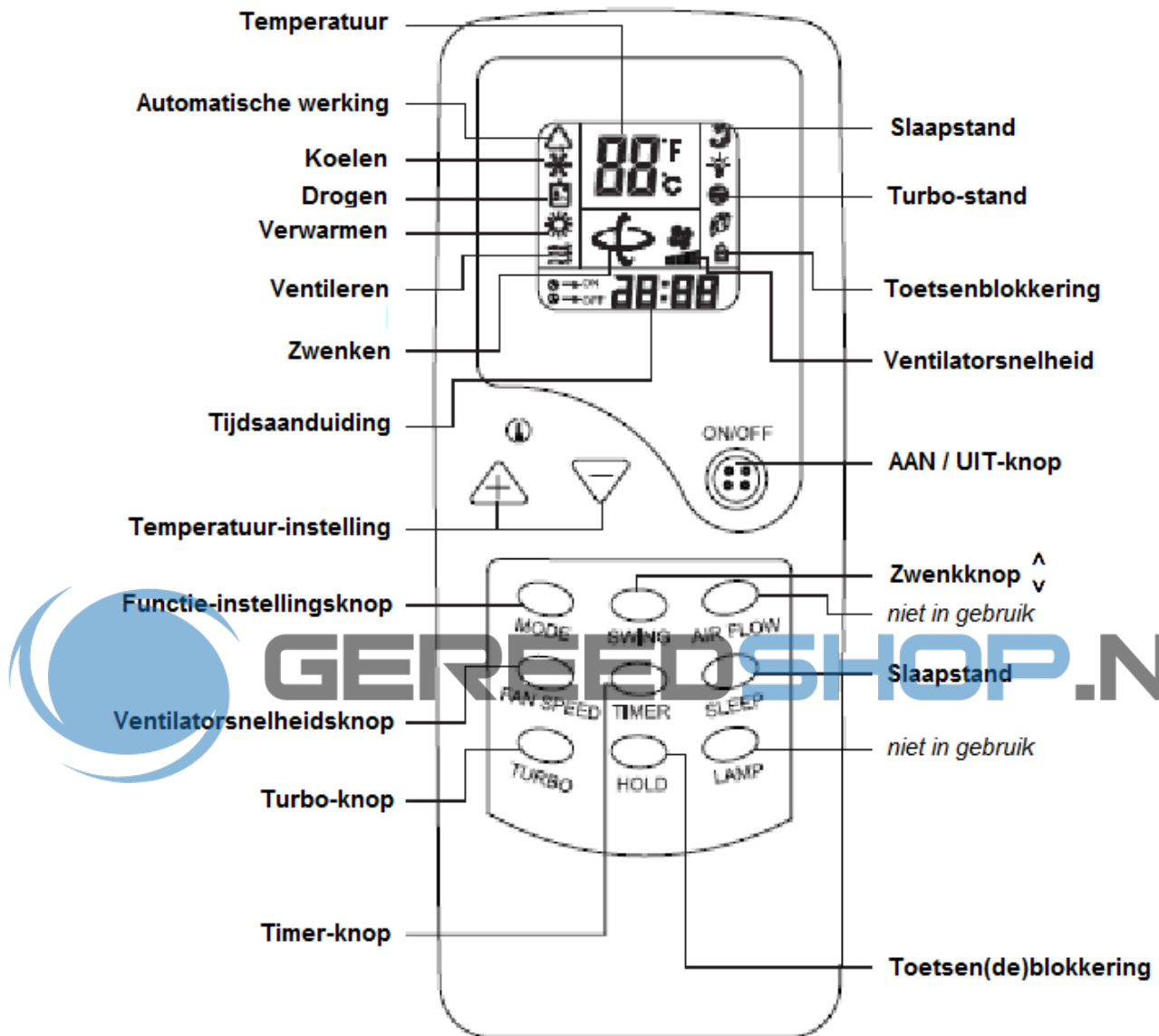
Display:**Frontpaneel openen en sluiten:**

Om het frontpaneel te openen trekt u het bij de vingergreepjes naar voren, zie afbeelding. Kantel het naar boven tot door de lichte weerstand. De klep blijft nu open staan. Om te sluiten laat u het weer zachtjes naar beneden zakken en duwt u het tenslotte in de sluiting tot u een klik hoort. Sluit het paneel altijd weer voor u het apparaat in werking stelt.

Noodknop:

Achter het frontpaneel bevindt zich de noodknop. Met deze knop kunt u de airco in- en uitschakelen wanneer de afstandsbediening niet voorhanden is.

Afstandbediening:



Wanneer u de airco wilt bedienen d.m.v. de afstandsbediening, dient tijdens het indrukken van de knoppen de afstandsbediening in de richting van de het ontvangstpunt op het display te wijzen. Wanneer het signaal is ontvangen, hoort u een piepje.

Let op!

Een gezonde temperatuur hangt samen met de buitentemperatuur. De temperatuur die u instelt dient niet teveel van de buitentemperatuur te verschillen.

INGEBRUIKNAME EN WERKING

Werking

Overtuig u ervan dat de airco stevig en volgens de instructies aan de wand is bevestigd en dat er aan alle veiligheidsvoorschriften is voldaan.

- Richt de afstandsbediening op het ontvangstpunt van de binnen-unit.
- Druk op de AAN/UIT-knop (ON/OFF). De airco begint te werken op de laatst ingestelde functies. Op het display verschijnt het 'in werking'-icoontje en het schermpje van de afstandsbediening ziet u de ingestelde functies.
- Kies een functie door (evt. meerdere keren) op de functie-instellingsknop (MODE) te drukken. U kunt kiezen uit Automatische werking – Koelen – Drogen – Verwarmen – Ventileren. Het schermpje toont de instelling.
- Stel een gewenste temperatuur in door op de temperatuur-instellingsknoppen te drukken. Met ▲ stelt u steeds een graad hoger in, met de ▼ steeds een graad lager. Het display en het schermpje tonen de ingestelde temperatuur. De temperatuur kan worden ingesteld van 16 tot 32°C. In de standen 'Automatische werking' en 'Drogen' kan de temperatuur niet worden ingesteld maar kiest hij voor de standaardwaarde 25°C..
- Druk (evt. meerdere keren) op de Ventilatorsnelheidsknop (FAN SPEED) om de snelheid van de ventilator in te stellen. Op het schermpje leest u de ingestelde snelheid af: één blokje = laag, twee blokjes = gemiddeld, drie blokjes = hoog, drie knipperende blokjes is automatische werking. Onder de functie 'Drogen' is de snelheid niet in te stellen maar werkt hij standaard op 'laag'.
- Door op de Zwenkknop (SWING) te drukken stelt u de verticaal zwenkende luchtstroom in op: 'natuurlijk wind' (verticale kromming op schermpje), 'zwenken' (verticale kromming knippert) of 'vaste windrichting' (geen verticale kromming). Bij de droogfunctie kan de zwenkfunctie niet worden ingesteld maar staat hij standaard op 'vaste windrichting'.

De turbo-stand

Wanneer u tijdens de werking in de functie 'koelen' of 'verwarmen' op de Turbo-knop drukt wordt de luchtsnelheid ingesteld op 'hoog'. Door nogmaals op de knop te drukken schakelt u deze functie weer uit. Let op: tijdens de Turbo-werking kunt u de ventilatorsnelheid niet aanpassen!

Aanpassen horizontale luchtstroom

U kunt de uitblaasrichting horizontaal aanpassen door de vinnen achter de luchtuitlaatklep handmatig iets naar links of rechts te richten: u voelt en hoort een klikje bij aanpassing . Schakel daartoe de airconditioner eerst uit!

Timer

Instellen uitschakeling

Wanneer u middels de timer een tijd instelt waarop de airco moet uitschakelen, zal hij op dat tijdstip automatisch de werking beëindigen.

- Druk, terwijl de airco in werking is, op de Timer-knop (TIMER). De functie wordt nu geactiveerd.
- Op het display en op het schermpje verschijnt het icoontje 'timer' met het cijfer '1'. De airco zal nu over 1 uur uitschakelen. Door meerdere keren op de timer-knop te drukken kunt u de tijd steeds een uur langer instellen, tot max. 24 uur.
- Op het display zal het timer-icoontje blijven, maar na enkele seconden zal weer de ingestelde temperatuur verschijnen i.p.v. het ingestelde aantal uren. Op het schermpje van de afstandsbediening blijft het ingestelde aantal uren zichtbaar.
- Naarmate de tijd verstrijkt zal het cijfer dat de ingestelde tijd aangeeft, dalen.
- Op de ingestelde tijd schakelt de airco automatisch uit.

Instellen inschakeling

Wanneer u middels de timer een tijd instelt waarop de airco in werking moet treden, zal hij op dat tijdstip automatisch inschakelen.

- Druk, terwijl de airco is uitgeschakeld maar wél op de elektriciteit is aangesloten, op de Timer-knop (TIMER). De functie wordt nu geactiveerd.
- Op het display en op het schermpje verschijnt het icoontje 'timer' met het cijfer '1'. De airco zal nu over 1 uur in werking treden. Door meerdere keren op de timer-knop te drukken kunt u de tijd steeds een uur langer instellen, tot max. 24 uur.
- Zowel op het display als op het schermpje van de afstandsbediening blijven het timer-icoontje en het ingestelde aantal uren zichtbaar.
- Naarmate de tijd verstrijkt zal het cijfer dat de ingestelde tijd aangeeft, dalen.
- Op de ingestelde tijd treedt de airco automatisch in werking

Ingestelde tijd aanpassen of wissen

U verhoogt tussentijds het aantal ingestelde uren door simpelweg weer op de timer-knop te drukken. Wilt u de instelling wissen, druk dan door tot 24. Drukt u nu nogmaals, dan schakelt de timer-functie uit. Door daarna nog een keer te drukken schakelt hij weer in op 1 uur en kunt u weer een gewenste tijd instellen.

Slaapstand

Deze functie gebruikt u om het geluid van de airco te reduceren terwijl u slaapt enz. Druk simpelweg op de slaapstand-knop (SLEEP) en de binnenunit zal minder geluid voortbrengen. Zowel op het display als op het schermpje verschijnt het slaapstand-icoontje. Door nogmaals te drukken schakelt u deze functie weer uit.

Let op! Gebruik de slaapstand wanneer u naar bed gaat. In de slaapstand werkt de airco op minder vermogen; wanneer u hem overdag instelt, kan de temperatuur te hoog worden (in de functie 'koelen').

In de functie 'koelen': in de slaapstand zal de temperatuur geleidelijk 2°C oplopen.

In de functie 'verwarmen': in de slaapstand zal de temperatuur geleidelijk 5°C dalen.

Batterijen vervangen

Als u merkt dat het beeld op het schermpje van de afstandsbediening vervaagt en het afgegeven signaal zwakker wordt en niet meer accuraat wordt ontvangen door de binnen-unit, dient u de batterijen in de afstandsbediening te vervangen. Schuif daartoe het dekseltje op de achterzijde weg in de aangegeven richting en vervang de beide batterijen door twee nieuwe van hetzelfde type. Zorg dat de + en – polen corresponderen met de aangegeven symbooltjes.

Wanneer u de afstandsbediening langere tijd niet gebruikt is het verstandig de batterijen eruit te halen, om lekkage en beschadiging van het binnenwerk te voorkomen.

Wanneer de afstandsbediening op enig moment een abnormale werking vertoont kan het helpen de batterijen er even uit te halen om het schermpje helemaal leeg te maken. Plaats ze na 10 à 20 seconden terug of vervang ze door nieuwe.

Basisprincipes Verwarmen

- Het apparaat absorbeert warmte uit de buitenlucht en zet dat over naar binnen zodat de kamer wordt verwarmd. Door dit warmtepomp-principe gaan de verwarmingsmogelijkheden dus op en neer met de temperatuur van de buitenlucht.
- Dit warme-lucht-circulatiesysteem vraagt slechts een relatief korte tijd om een ruimte op te warmen.
- Als de temperatuur buiten erg laag is, zal het nodig zijn bij dit systeem ook andere verwarmingsmogelijkheden aan te wenden. Goede ventilatie blijft nodig om de veiligheid te verzekeren en ongelukken te voorkomen.

Ontdooien

Als het buiten koud is en de luchtvochtigheid hoog, dan kan de warmtewisselaar van de buitenunit bevriezen. Dat heeft een negatief effect op het verwarmingseffect. In dit geval zal de automatische ontdooifunctie worden geactiveerd. Tijdens het ontdooien zal de verwarmingsfunctie 5 tot 10 minuten worden uitgeschakeld.

De ventilatoren in zowel de binnen- als de buitenunit stoppen

Tijdens het ontdooien kan de buiten-unit wat stoom voortbrengen. Die ontstaat door de snelle ontdooiing en wijst niet op een storing of defect.

Nadat het ontdooiingsproces is afgerond zal het verwarmen worden hervat.

DIT DIENT U TE WETEN ALS U DE AIRCO GEBRUIKT:

- Als u de airco hebt uitgeschakeld zal hij zich de eerste drie minuten daarna niet laten herstarten. Dat is een veiligheidsvoorziening die automatisch wordt ingeschakeld. De ventilator werkt ondertussen wel.
- Tijdens het opstarten in de functie 'Verwarmen' wordt er geen lucht uitgeblazen. Daarmee wordt gewacht tot de warmtewisselaar de lucht heeft opgewarmd. Dat kan 2 tot 5 minuten duren.
- Bij sommige modellen zal de airco niet onmiddellijk bij uitschakeling stoppen met het uitblazen van lucht. Ter voorkoming van schimmelvorming loopt de ventilator nog even zachtjes door en de klep blijft nog even open staan.
- Als het apparaat verwarmt en het buiten erg koud en vochtig is, zal het apparaat zichzelf zo nu en dan automatisch ontdooien. Daarbij stopt het dan 6 tot 12 minuten met verwarmen. Uit de buitenunit kan water of stoom komen. Wacht het proces rustig af, dit is normaal en het apparaat start vanzelf weer op.

- Tijdens het drogen kan de airco stoppen met blazen. Dat komt omdat de ventilator in de binnen-unit dan is stilgezet, om te voorkomen dat deze stoom of te vochtige lucht uitblaast en om energie te sparen.
- Soms kan er tijdens het koelen mistige lucht uit het apparaat komen. Dit gebeurt wanneer de temperatuur en de vochtigheid in de ruimte erg hoog zijn. Het zal verdwijnen wanneer temperatuur en luchtvochtigheid dalen.
- Soms kan zich de geur van bijv. tabak of cosmetica vastzetten in de airco. Die geur kan dan bij een volgend gebruik worden uitgeblazen.
- In de unit circuleert het koelmiddel. Dat kan soms een wat krakend geluid veroorzaken. Dat is normaal.
- Ook nadat u het apparaat hebt uitgeschakeld en de stekker uit het stopcontact hebt gehaald kan zich nog een wat krakend geluid voordoen. Dat komt omdat door de warmte tijdens de werking uitgezette materialen weer krimpen.
- Als de stroomvoorziening verstoord is geweest, kan het geheugen van de airco zijn gewist. U dient het apparaat dan opnieuw in te stellen met de afstandsbediening.
- Wanneer het ontvangstpunt op het display (dat de signalen uit de afstandsbediening opvangt) is blootgesteld aan direct zonlicht of ander sterk licht, zal het de signalen vanuit de afstandsbediening niet opvangen. Sluit dan gordijnen of dim het licht.
- Als het apparaat langere tijd werkt in een ruimte met een hoge luchtvochtigheid kan zich vocht afzetten op de luchtuitlaat. Dat vocht kan zelfs naar beneden druipen.

SCHOONMAAK EN ONDERHOUD

Voordat u het apparaat schoonmaakt of er onderhoud aan uitvoert dient u het altijd uit te schakelen en de stekker uit het stopcontact te nemen.

Voor u het apparaat in een nieuw seizoen in gebruik neemt:

- Controleer alle openingen van de binnen- en buiten-unit op blokkades of materialen die de doorgang bemoeilijken.
- Controleer of de draagconstructies nog stevig genoeg bevestigd zit en niet roest of anderszins is aangetast door corrosie.
- Controleer of het apparaat correct is geaard.
- Controleer of de filters schoon zijn.
- Steek de stekker in het stopcontact
- Doe batterijen in de afstandsbediening.

Tijdens het gebruiks-seizoen:

- Maak de filters regelmatig schoon. Een vuil filter beïnvloedt de werking nadelig en veroorzaakt meer geluid en hogere energieconsumptie. Standaard is elke twee weken filters reinigen. Verwijder het luchtfilter daartoe uit het apparaat door het frontpaneel te openen (zie pag. 8), de filters iets op te tillen en vervolgens naar u toe te trekken. Nu kunt u de filters reinigen door het vuil voorzichtig met een zacht borsteltje te verwijderen. Als ze erg vuil zijn, was ze dan in lauw water (ongeveer 30°C). Laat de filters vervolgens goed drogen alvorens ze terug te plaatsen.

Pas op! - Gebruik geen heet water voor het reinigen en geen agressieve, bijtende of schurende reinigingsmiddelen

- Verwarm de filters niet om ze te laten drogen
- Gebruik geen kracht bij het uitnemen of terugplaatsen van de filters.
- Gebruik de airco nooit zonder filters! Dan raakt het binnenwerk verontreinigd, wat tot slechte prestaties kan leiden!

- Maak de buitenzijde van de binnen-unit regelmatig schoon door hem af te wassen met een zachte, droge doek. Als de omkasting erg vuil is, kunt u de doek evt. licht bevochtigen met een zeepoplossing. Voorkom te allen tijde dat er vocht het apparaat binnendringt! Gebruik uitsluitend een mild reinigingsmiddel en geen bijtende, agressieve of schurende middelen! Gebruik ook geen heet water, dat kan het materiaal vervormen of de kleur doen vervagen. Het gebruik van middelen als benzine, verfverdunder, benzeen, polijstmiddelen enz. tast het materiaal aan en veroorzaakt dofte plekken, vervormingen, krassen, kleurverandering enz. en dient dus te worden vermeden.

Na het gebruiks-seizoen:

- Stel het apparaat in op 'drogen' bij een temperatuurinstelling van 30°C., en laat het zo een halve dag werken om het binnenwerk goed te laten drogen.
- Schakel het apparaat uit en neem de stekker uit het stopcontact.
- Maak de filters schoon
- Maak de binnen- en buiten-unit uitwendig schoon
- Haal de batterijen uit de afstandsbediening

WAT TE DOEN BIJ STORINGEN?

Wanneer een apparaat een storing vertoont, lawaai maakt, stinkt of rookt of anderszins afwijkende werking vertoont dient u het onmiddellijk uit te schakelen en de stekker uit het stopcontact te nemen. Tracht nooit zelf een reparatie uit te voeren, maar schakel een daartoe gecertificeerd vakman in! Voordat u deze belt, kunt u wel de volgende controles uitvoeren:

Als de airco helemaal niet werkt:

- Zit de stekker wel in het stopcontact en staat er stroom op het stopcontact?
- Staat de timer misschien per abuis ingeschakeld (tijdsaanduiding op display)?

Als de airco slecht koelt of verwarmt:

- Staat de gewenste temperatuur goed ingesteld?
- Zijn de luchtfilters schoon?
- Staan er misschien deuren of ramen open?

Als de airco slecht koelt:

- Valt er direct zonlicht binnen? Sluit z.m. gordijnen of zonwering.
- Werkt er een warmtebron in de ruimte?
- Zijn er wellicht teveel mensen in de ruimte?

Als er een (fout)melding op het display verschijnt:

- Stel vast om welke melding het gaat; afhankelijk van de melding wacht u gewoon af ((dF – E8), of onderneemt u actie (E0). Bij de andere meldingen schakelt u het apparaat uit en neemt u de stekker uit het stopcontact.

Wacht drie minuten en neem het apparaat dan weer in gebruik. Verschijnt de melding opnieuw, schakel het apparaat dan uit, neem de stekker uit het stopcontact en schakel uw servicedienst in.

Code	Betekenis	Actie
dF	Ontdooien	Wacht het proces af
E2	Temperatuursensor werkt niet	Schakel servicedienst in
E3	Probleem met de temperatuursensor van de buizen	Schakel servicedienst in
E8	Oververhittingsbeveiliging/ontdooien	Wacht het proces af
E5	Storing ventilator binnen-unit	Schakel servicedienst in
E7	Externe feedback fout	Schakel servicedienst in
E1	Storing buitentemperatuurmeting	Schakel servicedienst in
E6	Storing in de gegevensuitwisseling	Schakel servicedienst in
FF	Buientemperatuur overschrijdt maximumwaarde	Schakel het apparaat uit.

Neem in de volgende situatie direct contact op met uw servicemonteur:

- Als de zekering regelmatig doorbrandt
- Als de stekker bovenmatig warm wordt
- Als stekker of stroomkabel beschadigd zijn
- Als u merkt dat tv, radio of andere apparaten storen tijdens het gebruik van de airco
- Als de bediening niet werkt terwijl de batterijen in orde zijn
- Als het apparaat vreemd lawaai voortbrengt
- Als het display een foutmelding vertoont die het inschakelen van de servicedienst vereist.

VERWIJDERING

Wanneer dit apparaat uiteindelijk aan het einde van zijn levensduur is gekomen, mag het niet met gewoon huishoudelijk afval worden afgevoerd maar dient op een daartoe aangewezen plaats te worden ingeleverd teneinde alle onderdelen en materialen passend te kunnen recyclen.

TECHNISCHE GEGEVENS

Type		AC 12i	AC 18i
Capaciteit koelen	W/h	1800-4000	1900-5500
Capaciteit verwarmen	W/h	1800-4200	2000-5700
Opgenomen verm. koelen	W/A	1800 / 8,0	2800 / 13,5
Opgenomen verm. verwarmen	W/A	1800 / 8,0	2800 / 13,5
Luchtverplaatsing	m ³ /h	> 550	> 850
Aansluitspanning	V/Hz	220-240 / 50	220-240 / 50
Energie-/beveiligingsklasse		A / I R410A / 1280	A / I R410A / 1700
Koelmiddel		gr	gr
Vermogenselectie		3+auto	3+auto
Werktemp. koelen	°C	17-32	17-32
Werktemp. verwarmen	°C	5-23	5-23
Tijd klok	h	12	12
Afstandsbediening		+	+
Isolatieklasse bi/bu		IP20 / IP24	IP20 / IP24
Koelleiding	m	3,5	4
Geluidsniveau binnen/buiten	dBA	40-50 / 63	52-56 / 65
Afmetingen binnenunit	cm	81,2 x 31 x 19	92 x 32,6 x 22,2
Afmetingen buitenunit	cm	81,2 x 56,6 x 54	85 x 29,5 x 60,5
Gewicht bi + bu	kg	10 + 34	14 + 45