



FUAVE ACS18K01

Bedieningshandleiding
Manual
Manual d'instructions



Mobiele Airconditioner/Verwarming/ /Luchtontvochtiger
Airconditioner/Heater/Dehumidifier
Climatiseur/Chauffage/Deshumidificateur Mobile



INHOUD

Technische gegevens	01.
Veiligheidswaarschuwingen	02.
Algemene Veiligheidswaarschuwingen	02.
Elektrische veiligheid	04.
Veiligheid rond het koelmiddel R290	05.
Maximaal effect gebruik	06.
Beschrijving	07.
Installatie	08.
Gebruik raamafdichting	13.
Werking	14.
Oververhittingsbeveiliging	17.
Reiniging en onderhoud	18.
Reiniging van de omkasting	18.
Reiniging van het filter	18.
Reiniging radiator	19.
Einde-seizoen-reiniging	19.
Probleemoplossing en foutmelding	19.
Probleemoplossing	19.
Foutmelding	20.
Recycling	21.



Dit apparaat is gevuld met Propaangas R290. De voorschriften van de fabrikant aangaande gebruik en reparatie dienen absoluut opgevolgd te worden!



Lees voor gebruik deze handleiding zorgvuldig en geheel door. Installeer, gebruik of bewaar het apparaat niet in een ruimte kleiner dan 11,3m²

TECHNISCHE GEGEVENS

Type Fuave ACS18K01	
Koelcapaciteit	18000 BTU/uur - 5200 Watt
Verwarmingscapaciteit	3800 Watt
Max. stroomverbruik Koelen Verwarmen	2000 Watt 1950 Watt
Max. luchtverplaatsing	480m ³ /uur
Aansluitspanning	220-240V-50Hz
Geluidsniveau	65dB(A)
Koelvloeistof	R290/235g
Isolatieklasse	IP24
Max. stroomverbruik Koelen Verwarmen	18-35°C 7-27°C
Zekeringen	F, 250V AC, 2A
Afvoerpijp	Ø 150mmx1500mm
Nettogewicht	34kg
Afmetingen	321x767x580 mm

VEILIGHEIDSWAARSCHUWINGEN

Lees alle veiligheidsinstructies en andere instructies.

Het niet naleven van alle instructies kan letsel of materiele schade veroorzaken.

Algemene veiligheidswaarschuwingen

- Dit apparaat is uitsluitend geschikt voor huishoudelijk gebruik.
- Zorg er te allen tijde (ook tijdens transport!) voor dat het apparaat rechtop staat. Heeft het apparaat toch (deels) horizontaal gelegen, wacht dan 2 uur voordat u het in gebruik neemt. Die tijd heeft de compressor nodig om zijn werk correct te doen.
- Zorg ervoor dat hij op een stevige, vlakke en horizontale ondergrond staat.
- Zorg ervoor dat het apparaat tijdens de werking aan de voor- en zij kanten minstens 50 cm vrije ruimte heeft.



- Zorg ervoor dat stekker en stopcontact te allen tijde goed zichtbaar en bereikbaar zijn.
- Plaats geen voorwerpen op het apparaat.
- Laat een werkend apparaat niet zonder toezicht achter, ook niet even!
- Gebruik het apparaat niet in de nabijheid van licht ontvlambare of explosiegevoelige stoffen of brandstoffen. Gebruik ook geen verf, reinigingssprays, anti-insectensprays e.d. op of bij het apparaat; dat kan het plastic deformeren of elektrische schade aanbrengen.
- Gebruik het apparaat niet:
 - dichtbij een vuurbron;
 - dichtbij opspattende olie, of iets dergelijks;
 - bij direct zonlicht;
 - bij spetterend water;
 - in een badkamer of bij een zwembad.
- Blokkeer de roosters voor de inkomende en uitgaande luchtstromen niet: ook niet gedeeltelijk.
- Dek het apparaat niet af: dit kan brand veroorzaken!
- Steek geen vingers of voorwerpen als pennen enz. door de roosters het apparaat in. Waarschuw vooral kinderen van deze gevaren.
- Zorg ervoor dat de ventilator niet blokkeert.
- Op kinderen, handelingsonbekwame personen en huisdieren dient toezicht te worden gehouden.
- Dit apparaat is geen speelgoed, kinderen mogen dus niet met het apparaat spelen.
- Dit apparaat kan door kinderen van 8 jaar en ouder en personen met verminderde fysieke, zintuiglijke of geestelijke vaardigheden of gebrek aan ervaring en kennis worden gebruikt wanneer er toezicht op hen wordt gehouden of wanneer zij instructies hebben ontvangen aangaande het op veilige wijze gebruiken van het apparaat en begrijpen welke gevaren eraan verbonden zijn.

- Reiniging en gebruikersonderhoud mogen niet door kinderen zonder toezicht worden uitgevoerd.
- Neem de stekker uit het stopcontact wanneer u vreemde geluiden hoort, een vreemde geur ruikt, bij rook.
- Stel het apparaat niet in werking wanneer u beschadigingen constateert aan apparaat, elektrokabel of stekker, of wanneer het slecht functioneert, is gevallen of op andere wijze een storing vertoont. Breng het complete apparaat terug naar uw leverancier of een erkend elektricien voor controle en/of reparatie. Vraag altijd om originele onderdelen.
- Het apparaat (incl. elektrokabel en stekker) mag uitsluitend worden geopend en/of gerepareerd door daartoe bevoegde en gekwalificeerde personen.

Elektrische veiligheid

- Dit apparaat is alleen geschikt voor gebruik binnenshuis.
- Gebruik uitsluitend de stekker die van fabriekswege op het apparaat is gemonteerd en geen andere aansluitingsvormen!
- Het apparaat dient volgens de landelijke bedradingsvoorschriften te worden aangesloten.
- Controleer voor gebruik of het stopcontact dat u wilt gebruiken **geaard** is, geen defecten vertoont en of de spanning op het stopcontact, overeenkomt met die op het typeplaatje van het apparaat. Schade, veroorzaakt door een foutieve spanning valt buiten de garantie!
- Als het apparaat niet wordt gebruikt, of als u het schoonmaakt, er onderhoud aan uitvoert of het verplaatst, schakel het dan éérst uit en neem vervolgens de stekker uit het stopcontact. Beweeg en/of verplaats het apparaat altijd rustig!
- Ook wanneer u het apparaat in gebruik neemt geldt: éérst de stekker in het stopcontact, dan de schakelaar op de AAN-stand en dan pas de bedieningsknop gebruiken!

- Gebruik het apparaat niet in een vochtige of natte omgeving, niet in de buurt van een bad, douche of zwembad en spetter geen water, olie of wat voor vloeistof dan ook op of in het apparaat.
- Vermijd zoveel mogelijk het gebruik van verlengsnoeren. Is dit onvermijdelijk, gebruik dan een snoer met voldoende capaciteit (minimaal 3 x 1,5 mm²) en houd het buiten de looproute!
- Verplaats het apparaat niet door aan de elektrokabel te trekken en neem de stekker in de hand als u die uit het stopcontact wilt nemen.
- Trek niet aan, vervorm of wijzig de elektrokabel of dompel het onder in water. Trekken of verkeerd gebruik van de elektrokabel leiden tot schade aan het apparaat en een elektrische schok veroorzaken.
- Als de elektrokabel, stekker of het apparaat zelf beschadigd of stuk is, dan wel storingen vertoont, gebruik hem dan niet of schakel hem onmiddellijk uit en neem de stekker uit het stopcontact. Apparaat, stekker en/of kabel dienen door een elektricien of een vergelijkbaar gekwalificeerd persoon te worden gerepareerd/vervallen. Reparaties door ondeskundigen doen de garantie vervallen en kunnen gevaarlijke situaties veroorzaken!

Veiligheid rond het koelmiddel R290

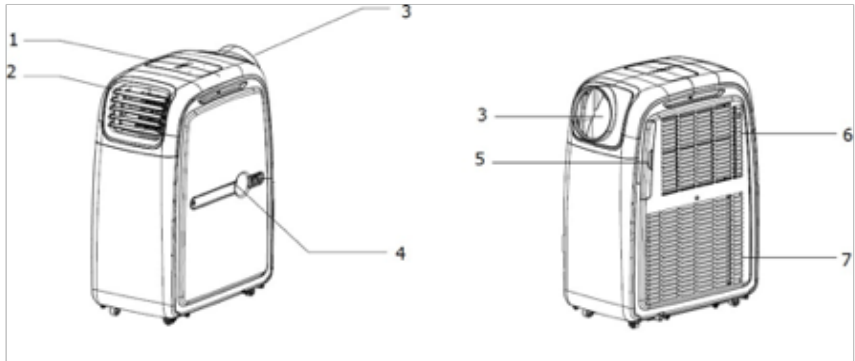
- Dit apparaat bevat het koelmiddel R290. R290 is een koelmiddel conform de Europese richtlijnen. Perforeer het koelcircuit nooit, R290 is brandbaar (GWP 3)!
- Gebruik voor het ontdooiproces en reinigen geen andere middelen dan aanbevolen door de fabrikant.
- Dit apparaat dient te worden gebruikt en opgeslagen in een ruimte, waarin zich geen bronnen van ontsteking bevinden, zoals open vuur of werkende gas- en elektrische apparaten.
- Perforeer geen van de onderdelen van het koelcircuit en steek het apparaat niet in brand.

- Als het apparaat is geïnstalleerd, werkt of wordt opgeslagen in een niet-geventileerde ruimte dan dient u maatregelen te nemen ter voorkoming van brand of explosie door weggelekt koelmiddel. Zorg dan dat er zich geen enkele ontstekingsbron (als vuur, kachels, vonkende elektrisch apparatuur, brandende sigaretten enz.) in dezelfde ruimte bevindt!
- Het apparaat moet zodanig worden opgeslagen dat mechanische defecten worden voorkomen.
- Installeer, gebruik of bewaar het apparaat niet in een ruimte kleiner dan 11,3m².
- R290 is geurloos, u zult lekkage dus niet ruiken!
- Personen die met een koelcircuit werken of daarop ingrijpen, dienen in het bezit te zijn van de juiste certificering die afgegeven is door een geaccrediteerde instantie en waarmee wordt verklaard dat de persoon in kwestie competent is om koelmedia te hanteren in overeenstemming met een speciale beoordeling die door de verenigingen van de sector erkend is.
- De reparaties moeten uitgevoerd worden op grond van de aanbevelingen van de fabrikant van het apparaat. Het onderhoud en de reparaties die de assistentie van ander gekwalificeerd personeel vereisen, moeten uitgevoerd worden onder toezicht van iemand die gespecialiseerd is in het gebruik van ontvlambare koelmedia.

Maximaal effect gebruik

- Overschrijd de aanbevolen maximaal te koelen / verwarmen ruimte niet.
- Plaats het apparaat niet in de buurt van een warmtebron en niet in direct zonlicht.
- Sluit ramen en deuren en houd gordijnen of luiken gesloten tijdens de zonnigste uren van de dag.
- Houd het filter schoon.
- Temperatuur- en ventilatie-instellingen wanneer de ruimte de gewenste condities heeft bereikt.

Beschrijving

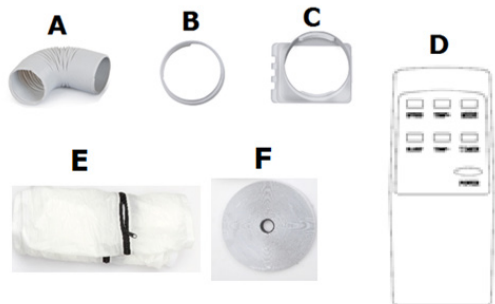


- 1. Bedieningspaneel
- 2. Koude luchtuitlaat
- 3. Warme luchtinlaat

- 4. Waterafvoeraansluiting
- 5. Filter
- 6. Koude luchtinlaat
- 7. Warme luchtinlaat

Accessoires

- A. Afvoerslang warme lucht
- B. Aansluitstuk raambalk
- C. Aansluitstuk airco
- D. Afstandsbediening
- E. Cloth Window kit
- F. Klittenbandstrip



INSTALLATIE

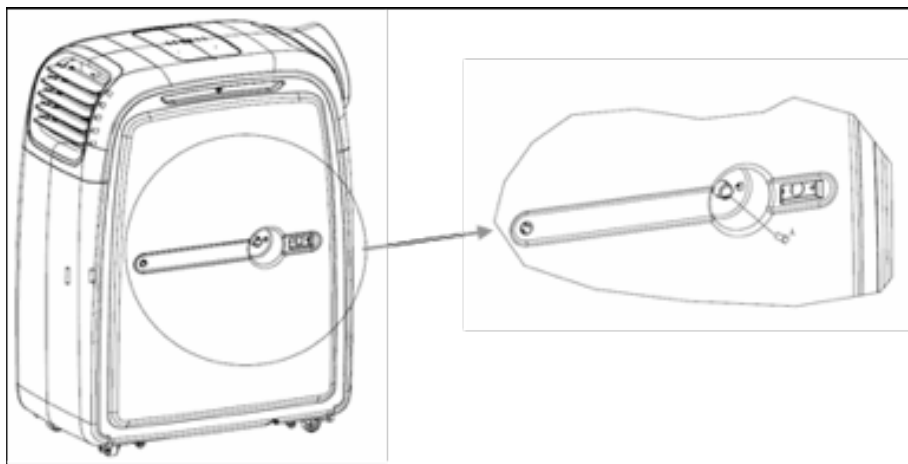
De Fuave ACS18K01 is een mobiele airconditioner / verwarmers / luchtontvochtiger die van kamer naar kamer verplaatst kan worden. Installeren gaat als volgt:

- Verwijder al het verpakkingsmateriaal, houd het verpakkingsmateriaal uit de buurt van kinderen en zorg er daarbij voor dat het apparaat steeds rechtop blijft staan.
- Controleer voor gebruik of alle toebehoren aanwezig zijn en of apparaat en toebehoren geen beschadigingen vertonen. Neem een beschadigd apparaat niet in gebruik maar ga er mee terug naar uw leverancier!
- Plaats het apparaat op een stevige, vlakke, droge en horizontale ondergrond in de buurt van een stopcontact en afvoermogelijkheid voor de warme lucht, bijv. een venster dat een stukje kan worden geopend. Zorg ervoor dat het apparaat aan de voor- en zijkanten minstens 50 cm vrije ruimte heeft en houd rekening met alle aanwijzingen uit de veiligheidsinstructies.



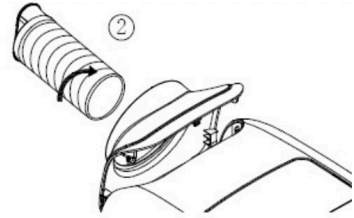
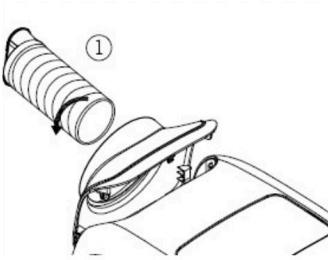
Ontvochtigen

- Om te ontvochtigen sluit u nu een waterafvoerslang aan op het wateraftappunt (zie afbeelding). Deze slang leidt u in een emmer of putje. De slang mag niet omhoog lopen! Verwijder de afdichtingsdop voordat u de slang aansluit. Bewaar de afdichtingsdop goed, deze bent u nodig bij de koelfunctie.



Koelen

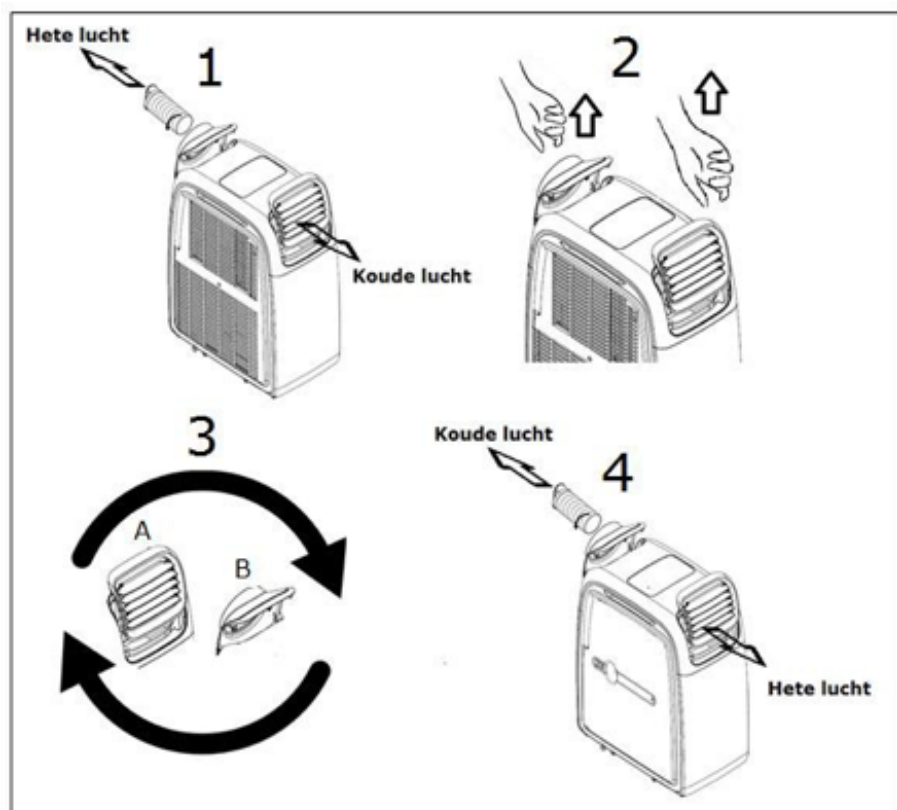
- Om te koelen hoeft u geen waterafvoerslang aan te sluiten.
- Controleer of de afdichtingsdop van de waterafvoeraansluiting geplaatst is.
- Bevestig de luchtafvoerslang voordat u het apparaat in gebruik neemt.
- Draai de luchtafvoerslang in de richting van pijl 1 u bevestigt hem op het apparaat. Door in de richting van pijl 2 te draaien verwijdt u de luchtafvoerslang weer.



- Draai het andere einde van luchtafvoerslang in het aansluitstuk van de slang.
- Installeer eventueel de raamafdichtingskit zoals omschreven op bladzijde 13.
- U kunt de afvoerslang ook zonder afdichtingskit uit een openstaand raam hangen; deze methode is evenwel minder effectief.
- Voorkom knikken of bochten in de afvoerslang. Dit veroorzaakt opeenhoping van uitgestoten vochtige lucht, wat lekkage, oververhitting of uitschakeling van de airco tot gevolg kan hebben.

Verwarmen

- Wissel om te verwarmen A (aansluiting luchtrooster) en B (slangaansluiting) (zie afbeelding op bladzijde 11.) om.
- **Waarschuwing!** Gebruik uw airco niet voordat hij volgens de beschreven instructies is geïnstalleerd!
- **Waarschuwing!** Zorg ervoor dat er geen water het apparaat kan binnendringen!



- **Let op:** dit apparaat is op de eerste plaats een airconditioner. Het apparaat kan verwarmen wanneer de omgevingstemperatuur niet lager is dan 7°C, anders bevriest het apparaat inwendig.
- **Waarschuwing!** De lengte van de afvoerpijp is speciaal aangepast aan de techniek van dit apparaat. Vervang hem dus niet door-, en verleng hem niet met een eigen slang, want dat kan het functioneren van het apparaat negatief beïnvloeden. De slang kan worden uitgerekt, maar om een optimaal effect te bereiken dient u de lengte zo kort mogelijk te houden.
- Denk wel aan uw inbraakpreventie! Het raam staat immers open bij gebruik van de mobiele aircondtioner.

GEBRUIK RAAMAFDICHTING

Let op: zet de airco pas aan als je de raamafdichting hebt bevestigd. Hiermee voorkom je dat de warme uitblaasluft van de airco juist in huis rond gaat waaien.

Deze raamafdichting is niet geschikt voor kiepramen.

1. Klittenband raamkozijn

Reinig het raam en het raamkozijn met schoonmaak- of afwasmiddel, zodat deze stof- en vetvrij zijn. Knip vervolgens het klittenband op maat met een schaar en plak het op het raamkozijn rondom het raam.

2. Klittenband raam

Plak het klittenband vervolgens volledig rondom het raam. Let op: plak het klittenband niet op het glas.

3. Raamafdichting raamkozijn

Plak de smalle zijde van de raamafdichting op het klittenband aan het raamkozijn. Werk hierbij vanuit het midden en plak de smalle zijde rondom volledig vast.

4. Raamafdichting raam

Zet het raam op een kier en plak de brede zijde van de raamafdichting op het klittenband aan het raam. Laat genoeg ruimte over in de hoeken, hierdoor gaat de raamafdichting niet knellen.

5. Raamafdichting openen

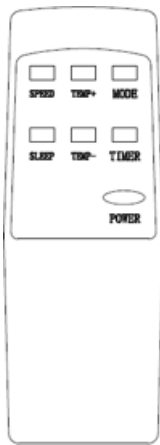
Open de rits van de raamafdichting ongeveer 50 centimeter.

6. Luchtafvoerslang bevestigen

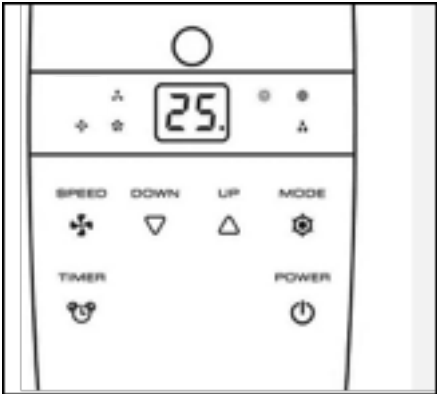
Steek de luchtafvoerslang van de airco door het gat in de raamafdichting. Sluit hierna de rits tot de luchtafvoerslang vastzit. De raamafdichting is nu klaar voor gebruik. Je kunt de airco aanzetten.

WERKING

Afbeelding
afstandsbediening



Afbeelding
bedieningspaneel



Toets/knop	Functie
Power	Aan/uit zetten
Mode	Functiekeuze: verwarmen koelen ontvochtigen
Timer	Starten en stoppen op een vooraf ingestelde tijd
Speed	Ventilatorsnelheid instellen
Temp+ (up)	Temperatuur selectie hoger
Temp- (down)	Temperatuur selectie lager

Controleer vóór u uw airconditioner/luchtontvochtiger in gebruik neemt of:

- het apparaat volgens de voorschriften en veiligheidsinstructies is geïnstalleerd;
- het apparaat geen beschadigingen of gebreken vertoont;
- het stopcontact dat u wilt gebruiken de spanning afgeeft die op het type plaatje van het apparaat staat (220-240V~50Hz);
- geen ander apparaat is aangesloten op hetzelfde stopcontact.


Wanneer dit allemaal in orde is kunt u stekker in het stopcontact steken.

Het bedieningspaneel en de afstandsbediening hebben in principe dezelfde toetsen/knoppen.


Aan de achterzijde van de afstandsbediening plaatst u 2 batterijen (AAA-1,5V) in het daarvoor bestemde vakje.

- Schakel het apparaat in met de 'Power' toets. Het display toont de laatst ingestelde temperatuur.


1. Koelfunctie

- Druk op de knop Mode totdat het lampje  op het display oplicht,
- Stel de gewenste temperatuur in met de toetsen Temp+(Up) / Temp-(Down). Het display toont de ingestelde temperatuur. De temperatuur kan worden ingesteld tussen de 17 en 30°C.
- Laat een interval van minstens 3 minuten tussen elke aan/uit.

2. Ontvochtigfunctie

- Druk op de knop Mode totdat het lampje  op het display oplicht.
- Display toont 'DH'.
- Controleer of de waterafvoer correct is aangesloten.
- De temperatuur kan niet worden gewijzigd.
- De ventilatorsnelheid wordt automatisch ingesteld op laag (low).
- Laat een interval van minstens 3 minuten tussen elke aan/uit.

3. Verwarmfunctie

- Druk op de knop Mode totdat het lampje  op het display oplicht.
- Stel de gewenste temperatuur in met de toetsen Temp+(Up) / Temp-(Down). Het display toont de ingestelde temperatuur. De temperatuur kan ingesteld worden tussen de 15 en 25°C.
- Laat een interval van minstens 3 minuten tussen elke aan/uit.

4. Timerfunctie

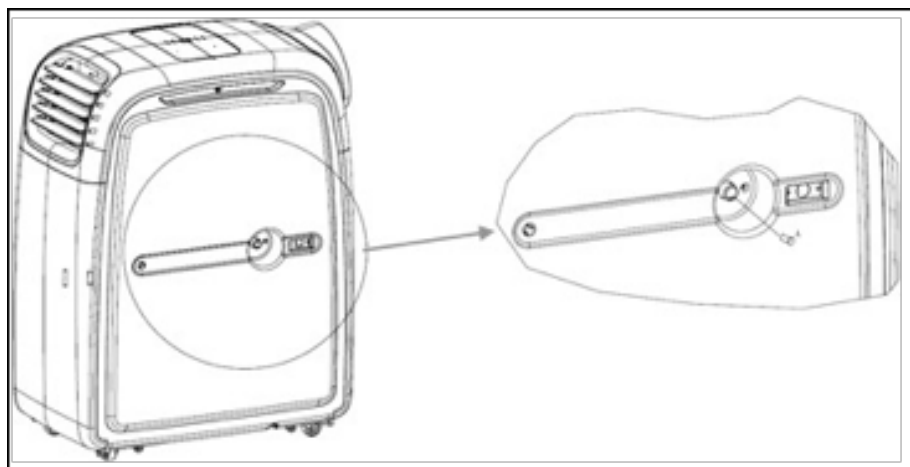
- Automatische start: de airconditioner staat stand-by. Druk op Timer en gebruik de Temp+(Up) / Temp-(Down) toetsen om de gewenste tijd in te stellen. Staat het display op bijv. 4, dan begint de airconditioner over 4 uur te werken.
- Automatische stop: de airconditioner is ingeschakeld. Druk op Timer en gebruik de Temp+(Up) / Temp-(Down) toetsen om de gewenste tijd in te schakelen. Staat het display op bijv. 8, dan wordt de airconditioner over 8 uur uitgeschakeld.
- De timer kan worden ingesteld van 1-24 uur.

Waterafvoer

Tijdens het **koelen** onttrekt het apparaat water aan de lucht. Dit verdampt grotendeels weer, maar evt. overtollig water hoopt zich op in het waterservoir. Als dit vol is stoppen compressor en motor automatisch en verschijnt op het display de code E2 of E4. Schakel in dat geval de airco uit en neem de stekker uit het stopcontact. U ledigt de watertank door het dopje uit het wateraftappunt te nemen (zie afb.) en de tank te laten leeglopen in een putje of op te vangen in een bak o.i.d. Vergeet naderhand niet het dopje weer op de afvoer te plaatsen! Hierna kunt u de airco weer gewoon in gebruik nemen.

Bij **ontvochtigen** wordt meer water aan de lucht onttrokken.

Daarom dient u tijdens het ontvochtigen een slang op het wateraftappunt aan te sluiten, en deze naar een (lager gelegen) waterafvoer leiden (continu-drainage).



Led-display

Het display toont de ingestelde temperatuur of de timerinstelling. Wanneer de timerfunctie wordt gebruikt toont het display even de nieuwe waarden, waarna het display terugkeert naar de ingestelde temperatuur.

Het display toont ook de foutcodes, zie verderop in deze handleiding.

Oververhittingsbeveiliging

De Fuave ACS18K01 is voorzien van een oververhittingsbeveiliging die het apparaat uitschakelt wanneer het oververhit raakt. Wanneer dit optreedt dient u de stekker uit het stopcontact te nemen en het apparaat minstens 30 minuten tijd te geven om af te koelen. Neem tevens de oorzaak van de oververhitting weg: wordt het apparaat (deels) afgedekt? Staat het te dicht op een muur of ander obstakel waardoor het onvoldoende lucht kan aanzuigen of uitblazen? Hierna kunt u het apparaat weer op de normale wijze in gebruik nemen, maar houd de eerste 30 minuten goed in de gaten of er geen afwijkingen optreden. Vertoont het apparaat afwijkingen, of treedt de oververhitting weer in werking zonder dat er een aanwijsbare oorzaak is, neem dan contact op met uw leverancier of een erkend elektricien voor controle / reparatie.

Reiniging en onderhoud

Let op! Voor u schoonmaak- of onderhoudswerkzaamheden aan de airco uitvoert dient u het apparaat altijd uit te schakelen en de stekker uit het stopcontact te nemen! Om de airco in goede conditie te houden is regelmatig schoonmaken een vereiste!

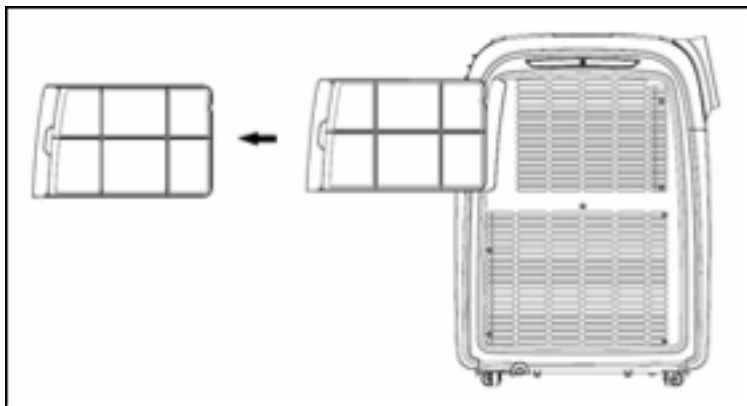
Reiniging van de omkasting

Voordat u de buitenzijde schoonmaakt altijd de stekker uit het stopcontact nemen en de lamp laten afkoelen. Neem het apparaat af met een schone, zachte, niet-pluizende doek of een zachte borstel. Gebruik geen agressieve schoonmaakmiddelen, schuursponsjes of –borstels en geen chemische reinigingsmiddelen; dat kan het materiaal beschadigen. Gebruik ook nooit brandbare schoonmaakmiddelen als wasbenzine of spiritus. Laat het apparaat goed drogen voordat u het weer in gebruik neemt.

Dompel stekker, elektrokabel of welk deel van het apparaat dan ook nooit in water of enige andere vloeistof. Dat kan tot een elektrische schok leiden!

Reiniging van het filter

Reinig het filter elke twee weken; een airco met een vuil filter werkt niet goed. Het filter bevindt zich aan de zijkant. U kunt dit filter eenvoudig uitnemen. Gebruik een stofzuiger of klop licht op het filter om loszittend stof en vuil te verwijderen. Spoel het filter daarna schoon in hooguit lauw water (niet warmer dan 40 °C.), eventueel met een mild, neutraal reinigingsmiddel. Laat de filter door en door drogen in de schaduw alvorens ze terug te plaatsen. Pas op! De airco nooit laten werken zonder filter!



Reiniging radiator

Reinig de radiator achter het filter voorzichtig met eventueel het borsteltje van de stofzuiger.

Einde-seizoen-reiniging

Wanneer het apparaat voor langere tijd wordt opgeslagen dient u de volgende maatregelen te nemen!

- Open het wateraftappunt en verwijder het gecondenseerde water volledig. Laat het apparaat enkele uren draaien, zodat de airco vanbinnen kurkdroog is.
- Schakel de airco uit en neem de stekker uit het stopcontact.
- Maak het filter schoon en plaats het terug, of vervang het filter.
- Draai de afvoerslang van het apparaat, om beschadiging te voorkomen
- Verpak de airco z.m. in de originele verpakking of in een plastic zak en zet hem op een droge plaats voor de opslag. Zet geen zware voorwerpen op het apparaat.
- Bewaar het apparaat niet in een ruimte kleiner dan 11,3m².

Probleemoplossing en foutmelding

Probleemoplossing

Het apparaat start niet als ik op de AAN/UIT-knop druk

- Zit de stekker in het stopcontact?
- Is de aardlekschakelaar ingeschakeld? Geen stroomstoring?
- Is de watertank wellicht vol? Ledig hem.
- De kamertemperatuur is lager dan de ingestelde temperatuur; pas de ingestelde temperatuur aan (koelen).

Het apparaat lijkt weinig uit te richten

- Meet de uitblaas temperatuur; die dient $\pm 10^\circ$ koeler te zijn dan de kamertemperatuur.
- Is er direct zonlicht? Sluit de gordijnen.
- Staan er ramen en/of deuren open? Sluit ze.
- Zijn er teveel mensen in de ruimte? Die produceren warmte!
- Is de ruimte te groot?
- Staat er iets in de ruimte dat (veel) warmte produceert? Schakel het uit of verwijder het.
- Is het filter stoffig, met vuil bedekt? Maak het schoon.

- Is de luchtinlaat of –uitlaat(slang) geblokkeerd? Zorg voor een vrije luchtstroom.

Het apparaat produceert lawaai

- Is de ondergrond van de machine wel stevig, effen en horizontaal?
- Het stromende koelmiddel in het apparaat produceert ook enig geluid. Dit is normaal.

Het apparaat schakelt zichzelf uit

- Mogelijk heeft de oververhitting beveiliging het uitgeschakeld. Zie 'Veiligheid'.

Foutmeldingen

Foutcode	Oorzaak	Maatregel
E0	Fout bij temperatuursensor	Laat hem vervangen door een daartoe bevoegd en gekwalificeerd persoon. Het apparaat werkt ook zonder temperatuurinstelling.
E2/E4	Watertank zit vol	Schakel het apparaat uit en ledig de watertank handmatig. Schakel het apparaat vervolgens opnieuw in.
E3	Fout bij spoelsensor	De spoelsensor is open of heeft kortsluiting, dat heeft geen invloed op het normale gebruik.

Waarschuwing: Repareer nooit zelf het apparaat

RECYCLING

Binnen de EU betekent dit symbool dat dit product niet met het normale huishoudelijke afval mag worden afgevoerd. Afgedankte apparaten bevatten waardevolle materialen die hergebruikt kunnen en moeten worden, om het milieu en de gezondheid niet te schaden door ongereguleerde afvalinzameling. Breng afgedankte apparatuur daarom naar een daarvoor aangewezen inzamelpunt of wend u tot het bedrijf waar u het apparaat gekocht hebt. Zij kunnen er voor zorgen dat zoveel mogelijk onderdelen van het apparaat hergebruikt worden.



INDEX

Technical Specifications	23.
Safety Warnings	24.
General Safety Warnings	24.
Electrical Safety	26.
Safety in relation to coolant R290	27.
Maximum effect	28.
Description	29.
Installation	30.
Use window seal	35.
Working	36.
Overheating Safeguard	38.
Cleaning and maintenance	40.
Cleaning the housing	40.
Cleaning the filter	40.
Cleaning of radiator	41.
End of season cleaning	41.
Troubleshooting and Error codes	41.
Troubleshooting	41.
Error codes	42.
Removal	43.



This appliance is filled with Propane gas R 290. Follow strictly the manufacturer's instruction concerning use and repairs!



Before using the machine, carefully read this entire instruction manual. Do not install, operate or store the device in a room smaller than 11,3m²

TECHNICAL SPECIFICATION

Type	Fuave ACS18K01
Cooling capacity	18000 BTU/hour - 5200 Watt
Heating capacity	3800 Watt
Max. power usage Cooling Heating	2000 Watt 1950 Watt
Air displacement max.	480m ³ /hour
Connected Power	220-240V-50Hz
Noise level	65dB(A)
Cooling fluid	R290/235g
Class of insulation	IP24
Operating temperature Cooling Heating	18-35°C 7-27°C
Fuse	F, 250V AC, 2A
Waste pipe	Ø 150mmx1500mm
Net weight	34kg
Dimensions	321x767x580 mm

SAFETY WARNINGS

Read all safety warnings and other instructions. Failure to follow all instructions can cause injury or material damage.

General safety warnings

- This unit is exclusively intended for household use.
- Always ensure (even during transport!) that the unit remains upright. If the unit has been lying on its side, wait 2 hours before using. This time is required in order for the compressor to function correctly.
- Ensure that the unit is always placed on a sturdy, flat and horizontal surface.
- Ensure that the unit has a free space of at least 50 cm at the front and side edges during operation.
- Make sure that the plug and socket remain visible and accessible at all times.
- Do not place any objects in front of the air conditioning unit.
- Never leave a functioning device unsupervised, not even for a moment!



- Do not use the air conditioning unit in the vicinity of flammable or explosive substances or fuels. Never use any paint, cleaning sprays, anti-insect sprays or similar near the unit; this could deform the plastic or cause electrical damage.
- Do not use the appliance:
 - close to a fire source;
 - close to splashing oil;
 - in direct sunlight;
 - with splashing water;
 - in a bathroom or at a swimming pool.
- Never block the grilles for incoming or outgoing air (not even partially). In order to prevent over-heating, never cover the device!
- Never insert fingers or objects such as pens into the device via the grilles.
- Ensure that the ventilator does not become blocked.
- Children, incapacitated persons and pets should be supervised.
- This appliance is not a toy, so children should not play with the appliance. In particular, warn children of these dangers.
- This appliance can be used by children aged from 8 years and above and persons with reduced physical, sensory or mental capabilities or lack of experience and knowledge if they have been given supervision or instruction concerning use of the appliance in a safe way and understand the hazards involved. Children shall not play with the appliance. Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision. Avoid children coming into contact or playing with the device.
- Cleaning and user maintenance shall not be made by children without supervision.
- Remove the plug from the socket when you hear strange noises, smell a strange smell, when there is smoke.
- Do not turn on the appliance if you have discovered damage to the appliance, cord or plug, if the appliance is malfunctioning, if it has been dropped or if there are signs of any other defect. Return the complete product to the vendor or to a certified electrician for inspection and/or repair. Always ask for original parts.

- The appliance (incl. cord and plug) may only be opened and/or repaired by properly authorised and qualified persons.

Electrical Safety

- The air conditioning unit is only suitable for indoor use.
- Only use the plug that is installed on the device in the factory and no other form of connector!
- The appliance shall be installed in accordance with national wiring.
- Before use, check that the electrical outlet you want to use is earthed, has no defects, and that the power supply to the electrical outlet corresponds to that on the rating plate of the appliance. Damage caused by a faulty voltage is not covered by the warranty!
- If the appliance is not being used, or if you are cleaning, servicing or moving it, switch it off first and then unplug the appliance. Always move and / or move the device quietly!
- Even when you start using the appliance: firstly plug in the mains, then the switch to the ON position and only then use the control button!
- Do not use the device in a damp or wet environment, near a bath, shower or swimming pool and do not splash water, oil or any liquid on or in the appliance.
- Avoid using extension cords as much as possible. If this is unavoidable, use a cord with sufficient capacity (at least 3 x 1.5 mm²) and keep it outside the walking route!
- Do not move the appliance by pulling on the electrical cable and take the plug in your hand if you want to take it out of the socket.
- Do not pull on, deform or modify the electrical cable or immerse it in water. Pulling or misuse of the electrical cable will cause damage to the device and cause an electric shock.
- If the electrical cable, plug or the appliance itself is damaged, broken, or malfunctions, do not use it or switch it off immediately and remove the plug from the socket. Device, plug and / or cable must be repaired/ replaced by an electrician or similarly qualified person. Repairs by inexperienced people will invalidate the warranty and can cause dangerous situations!

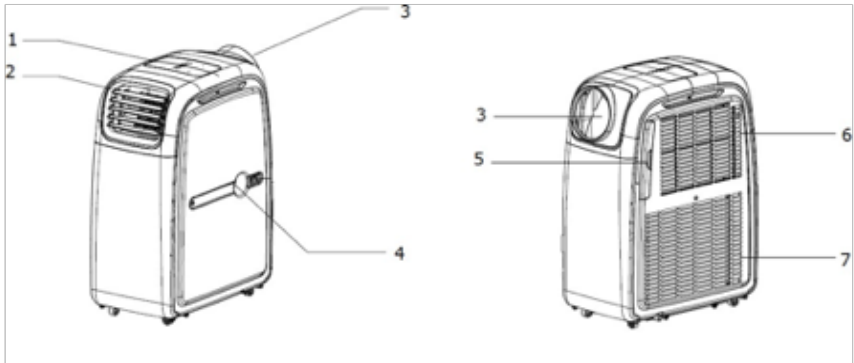
Safety in relation to coolant R290

- This device contains the coolant R290. R290 is a coolant that complies with the relevant European Directives. Never perforate the coolant circuit. R290 is flammable (GWP 3)!
- Never use substances other than those recommended by the manufacturer for the defrosting process.
- This device must be used and stored in a room that does not contain sources of ignition, such as open flames or gas and electrical devices in operation.
- Do not perforate any of the components of the cooling circuit and do not set light to the device.
- If the device is installed, working or stored in an un-ventilated you must take measures to prevent fire or explosions caused by leaked coolant. Ensure that there are absolutely no sources of ignition (such as fire, heaters, sparking electrical equipment, lit cigarettes, etc.) in the same room!
- The device must be stored in such a way that mechanical defects are prevented.
- Do not install, operate or store the device in a room smaller than 11,3m².
- R290 is odourless, which means that you cannot smell leaks!
- Persons working on the cooling circuit must be in possession of the correct qualifications that state the person in question is competent to use coolant in accordance with a special evaluation that is recognised by the sector association.
- The repairs must be executed on the grounds of the recommendations of the manufacturer of the device. Maintenance and repairs that require the assistance of other qualified persons must be executed under supervision of someone who is specialised in the use of flammable coolant.

Maximum effect gebruik

- Never exceed the recommended area to be cooled.
- Do not place the unit in the vicinity of a heat source or in direct sunlight.
- Close windows and doors and keep curtains or hatches closed during the sunniest hours in the day.
- Keep filters clean.
- Modify temperature and ventilation settings once the area has reached the required condition.

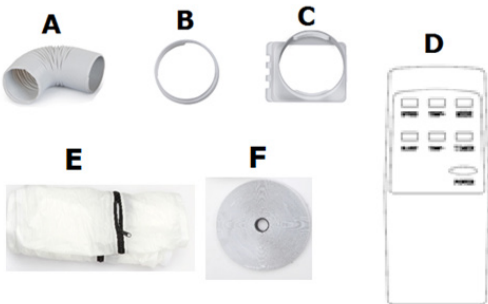
Description



- | | | | |
|----|-----------------|----|------------------------|
| 1. | Controlpanel | 4. | Water drain connection |
| 2. | Cold air outlet | 5. | Filter |
| 3. | Hot air outlet | 6. | Cold air inlet |
| | | 7. | Hot air inlet |

Accessoires

- A. Hot air outlet hose
- B. Connection bar window
- C. Air conditioning connection piece
- D. Remote control
- E. Cloth Window kit
- F. Velcro strip



INSTALLATION

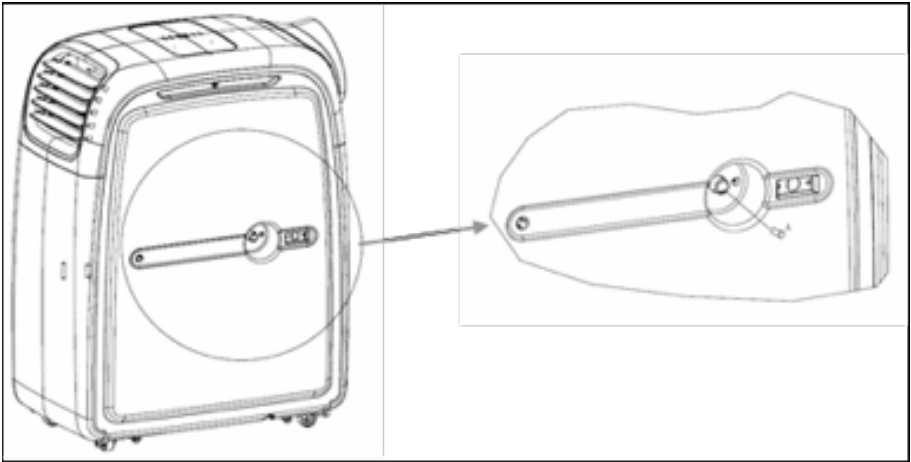
The Fuave ACS18K01 is a mobile airconditioner/heater/dehumidifier that can be moved from room to room. Install as follows:

- Remove all packaging material, keep it away from children and ensure that the unit remains in an upright position.
- Before use, check that all accessories are present and that there is no damage to the accessories or the unit itself. Do not use a damaged unit; take it back to your supplier!
- Place the unit on a sturdy, flat, dry and horizontal base near an electrical socket and a discharge point for hot air, e.g. a window that can be opened slightly. Make sure that the appliance has at least 50 cm at the front and sides free space and take into account all instructions from the safety instructions.



Dehumidification

- To dehumidify you now connect a water discharge hose to the water tap (see image). You lead this hose to a bucket or drain. The hose cannot go upwards! Remove the sealing cap before you connect the hose. Store the sealing cap carefully, you need it for the cooling function.



Cool

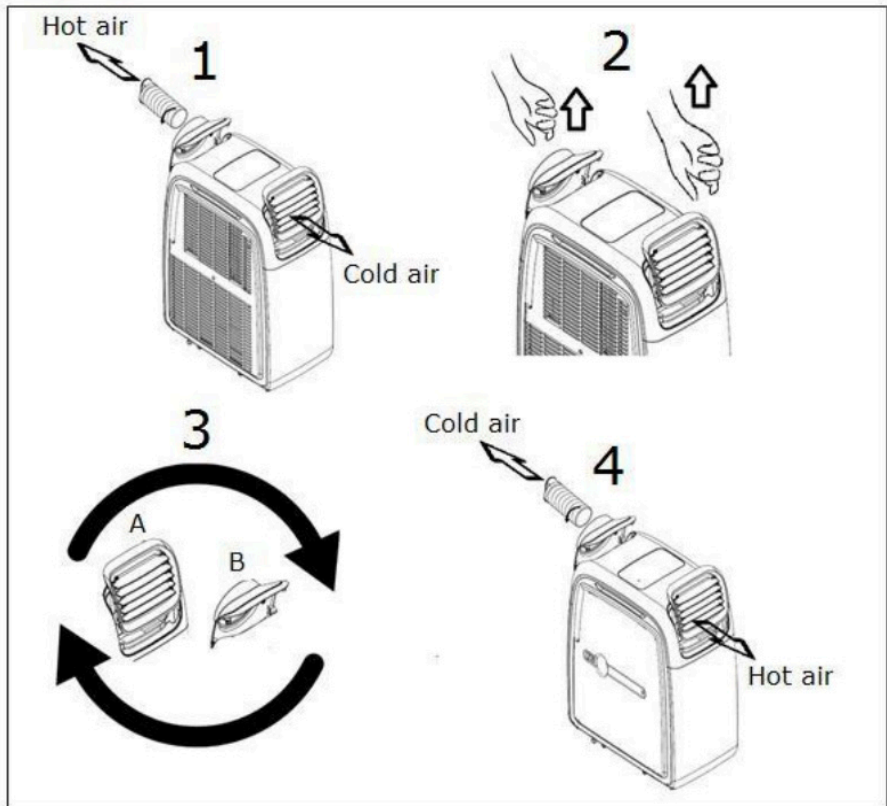
- To cool you do not need to connect a water discharge hose.
- Check if the sealing cap of the water discharge connection is in place.
- Attach the air discharge hose before you put the device into use.
- Rotate the air discharge hose in the direction of arrow 1 and you attach it to the device. By rotating in the direction of arrow 2 you again remove the air discharge hose.



- Rotate the other end of the air discharge hose in the connection piece of the hose.
- You can also hang the outlet hose out of an open window; this method is less efficient however.
- Avoid bends or pinches in the pipe. These will lead to a build-up of damp, waste air which can cause leaks, overheating or lead to the air conditioning unit switching off.
- Warning! Do not use your air conditioner before it is installed according to the instructions described above!
- Warning! Ensure that no water can enter the device!

Heating

- Switch over to heat A (air grille connection) and B (hose connection) (see fig.).



- Please note: this device is in the first place an air conditioner. The appliance can heat when the ambient temperature is not lower than 7°C, otherwise the appliance will freeze internally.
- Warning! The length of the drain pipe is specially adapted to the technology of this device. Therefore do not replace it, and do not extend it with its own hose, as this can negatively affect the functioning of the appliance. The hose can be stretched, but in order to achieve an optimal effect you should keep the length as short as possible.
- Remember your burglary prevention!

USE WINDOW SEAL

Don't turn on the air conditioner until after you've attached the window seal. This will prevent the air conditioner's warm exhaust air from circulating around the house.

This window seal isn't suitable for tilt windows.

1. Velcro on window frame

Clean the window and window frame with soap or detergent to clear it of any dust and grease. Cut the velcro 1 to size with scissors and attach it to the window frame around the window.

2. Velcro on window

Next, attach the velcro around the entire window. Note: don't stick the velcro onto the glass

3. Seal on window frame

Attach the window seal's narrow side 2 to the velcro on the window frame. Work outwards from the middle and fully attach the narrow side all around.

4. Seal on window

Slightly open the window and attach the window seal's broad side 3 to the velcro on the window. Make sure to leave enough room in the corners so the window seal won't get stuck in the window.

5. Open window seal

Open the window seal's zipper by about 50 centimeters.

6. Attach exhaust hose

Stick the air conditioner's exhaust hose through the hole in the window seal. Close the zipper until the exhaust hose is secured. The window seal is now ready for use. You can turn on the air conditioner.

WORKING

Image
remote control

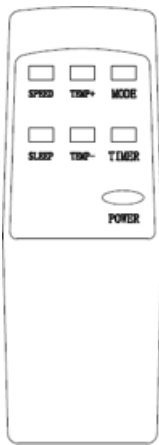
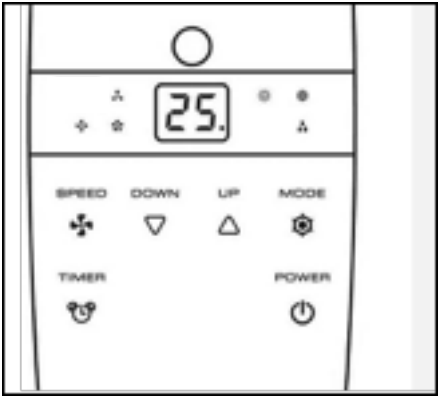


Image
control panel



Button	Function
Power	On/off switch
Mode	Function selector: heat cool dehumidify
Timer	Start and stop at a preset time
Speed	Set fan speed
Temp+ (up)	Temperature selection higher
Temp- (down)	Temperature selection lower
Wifi (only control panel)	The unit is connected to Wi-Fi

Before using the air conditioner, check:


- That it has been installed according to safety instructions
- That it is not damaged or broken
- That the electrical socket that you wish to use has the same voltage as is given on the unit's specification plate (220-240V / 50Hz)
- That no other devices are connected to the same socket

If this has all been checked, you can insert the plug into the socket.


The control panel on the remote control have basically the same buttons. Insert 2 batteries (AAA-1.5V) in the battery compartment at the back on the remote control.

- Switch the device on using the Power button. The display shows the last set temperature.


1. Cooling function

- Press on Mode until the Cool light shows  on the display.
- Set the desired temperature using the Temp+(Up)/Temp-(Down) button.
- The display shows the set temperature. The temperature can be set to between 17 and 30°C.
- Maintain an interval of at least 3 minutes between each on and off.

2. Dehumidifying function

- Press on Mode until the Dry light shows  on the display.
- Display shows 'DH'.
- Check that the water outlet is correctly connected.
- The display automatically shows 2°C under room temperature.
- The temperature cannot be changed.
- The fan speed is set to low automatically.
- Maintain an interval of at least 3 minutes between each on and off.

3. Heating function

- Press on Mode until the Heat light shows  on the display.
- Set the desired temperature using the Temp+(Up)/Temp-(Down) button.
- The display shows the set temperature. The temperature can be set to between 17 and 30°C.
- Maintain an interval of at least 3 minutes between each on and off.

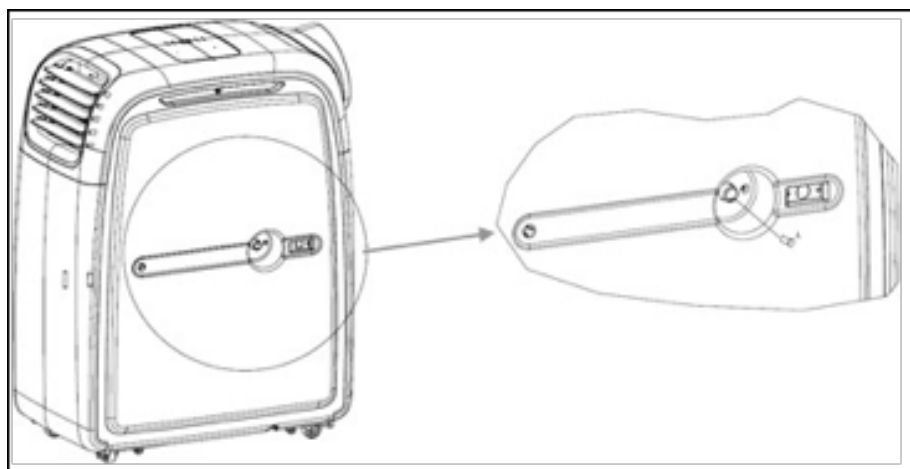
4. Timer function

- Automatic start: the air conditioning unit stands standby. Press on Timer and select the desired temperature using Temp+(Up)/Temp-(Down). If the display shows 4, for example, the air conditioning unit will start in 4 hours.
- Automatic stop: the air conditioning unit is on. Press on Timer and select the desired temperature using Temp+(Up)/Temp-(Down). If the display shows 8, for example, the air conditioning unit will switch off in 8 hours.
- The timer can be set to between 1 to 24 hours.

Water outlet

During the **cooling** process, the device removes water from the air. This largely evaporates but any excess water is collected in the water reservoir. If the water reservoir in the device is full, the compressor and the motor will stop automatically and the 'water tank full' light (W.F.) will come on. In this event, switch the air conditioning unit off and remove the plug from the socket. Empty the water tank by removing the cap from the water drainage point (see picture) and draining the tank into a drain or receptacle. Do not forget to replace the cap again afterwards! You can then switch the air conditioning unit back on.

When **dehumidifying**, more water is removed from the air. This is why you must connect a hose to the water drainage hose during dehumidifying and run this to a drain (at a lower point).



LED display

The display shows the configured temperature or the timer settings. If the timer function is used then the display briefly shows the new values after which the display returns to the configured temperature.

The display also shows the error codes, see further on in this manual.

Safety

The Fuave ACS18K01 is fitted with an overheating safeguard that switches the unit off if it overheats. If this should occur, you must remove the plug from the socket and leave the equipment to cool for at least 30 minutes. Remove the cause of overheating - has the device been (partially) covered? Is it too close to a wall or another obstacle, preventing it sucking in or dispelling sufficient air?

You can then use the device normally again but keep an eye on it for the first 30 minutes to ensure there are no further problems. If the device is showing signs of problems or the overheating recurs, even though there is no obvious assignable cause, ask your supplier or a recognised electrician to check/repair the unit.

Cleaning and maintenance

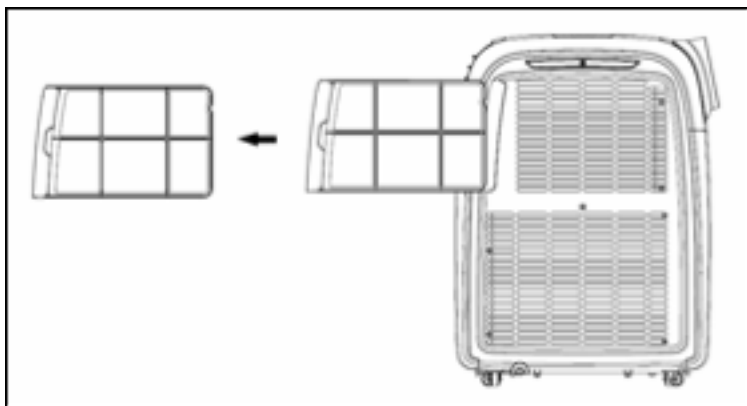
Note! Before cleaning or carrying out maintenance work on the air conditioning unit, always switch off and remove the plug from the socket! Regular cleaning is vital in order to keep the unit in good working order!

Cleaning the housing

Use a soft, damp cloth to wipe the housing. Never use aggressive cleaning products, petrol, detergent, chemically-impregnated cloths or other cleaning solutions. These could damage the housing. Never spray the unit and ensure that water never penetrates the device! Dry the unit with a soft cloth.

Cleaning the filter

Clean the filter once every two weeks; a unit with a dirty filter will never work properly. The filter can be found behind the air inlet grilles on the side. You can easily open these grilles and remove the filter. Use a vacuum cleaner or gently beat the filter to remove loose dust and dirt. Rinse the filter with tepid water (not hotter than 40°C) with a mild, neutral cleaning product. Let the filter dry thoroughly in the shade before replacing in the unit. Take care! Never use the air conditioning unit without the filter!



Cleaning of radiator

Clean the radiator behind the filter carefully with, potentially, the brush of the vacuum cleaner.

End of season cleaning

If the device is to be stored for a long period, you must take the following measures!

- Open the water drain and completely remove the condensed water. Let the unit run for several hours, so that the air conditioning is dry on the inside.
- Then switch the air conditioning unit off and remove the plug from the socket.
- Clean the filter and reposition them or replace with a new one.
- Unscrew the waste pipe from the device in order to prevent damage.
- Pack the air conditioning unit in its original packaging or in a plastic bag and place in a dry place for storage. Place a heavy object on the unit.
- Do not store the device in a room smaller than 11,3m².

Troubleshooting and Error codes

Troubleshooting

The unit does not start if I press the ON/OFF button

- Is the plug in the socket?
- Is the earth leakage circuit breaker engaged? No power?
- Is the water tank full? Empty it.
- The room temperature is lower than the set temperature; amend the set temperature.

The unit doesn't seem to be very effective

- Measure the outlet temperature; this must be approx. 10° cooler than room temperature.
- Is there direct sunlight? Shut the curtains.
- Are windows or doors open? Shut them.
- Are there too many people in the room? They produce heat!
- Is the space too big?
- Is there an object in the room that is generating (a great deal of) heat? Switch it off or remove it.
- Is the filter dusty or covered in dirt? Clean it.
- Is the air inlet or outlet (hose) blocked? Make sure there is free air flow.

The unit is making a noise

- Is the surface underneath the machine sturdy and even?
- The flow of coolant in the unit also produces a little noise. This is perfectly normal.

The unit switches itself off

- The overheating safeguard may have switched the unit off. See 'Safety'.

Error codes

Error code	Cause	What to do
E0	Error temperature sensor	Have it replaced. The unit works without temperature setting.
E2/E4	Water tank is full	Switch the unit off and empty it manually. Switch it on again.
E3	Error coil sensor	The coil sensor is open or is malfunctioning. This has no effect on the normale use of the machine.

Warning: Never attempt to repair the device yourself!

REMOVAL

In the EU this symbol indicates that this product may not be disposed of as ordinary household waste. Old equipment contains valuable materials, suitable for recycling. These materials should be made suitable for reuse in order to prevent any adverse effects to health and the environment caused by unregulated waste collection. Therefore, please make sure that you bring old equipment to a designated collection point. Alternatively, contact the original supplier, who can make sure that as many of the components as possible can be recycled.



TABLE DES MATIÈRES

Caractéristiques techniques	45.
Avertissement de sécurité	46.
Avertissement généraux de sécurité	46.
Sécurité électrique	48.
Sécurité relative au réfrigérant R290	49.
Effet maximal	50.
Description	51.
Installation	52.
Fonctionnement	58.
Sécurité	61.
Nettoyage et entretien	62.
Nettoyage de l'extérieur	62.
Nettoyage de filtre	62.
Nettoyage radiateur	63.
Nettoyage de fin de saison	63.
Dépannage et message d'erreur	63.
Dépannage	63.
Message d'erreur	64.
Élimination	65.



Cet appareil est rempli de gaz propane R 290. Respectez scrupuleusement les instructions du fabricant concernant l'utilisation et les réparations!



Avant utilisation, lisez attentivement et entièrement le présent manuel d'utilisation. N'installez, n'utilisez ou ne stockez pas l'appareil dans un espace de moins de 11,3m².

CARACTÉRISTIQUES TECHNIQUES

Type	Fuave ACS18K01
Capacité de refroidissement	18000 BTU/heure - 5200 Watt
Capacité de chauffage	3800 Watt
Consommation électrique maxi Refroidissement Chauffage	2000 Watt 1950 Watt
Déplacement d'air maxi	480m ³ /heure
Tension de raccordement	220-240V-50Hz
Niveau sonore	65dB(A)
Liquide de refroidissement	R290/235g
Degré de protection	IP24
Température de fonctionnement Refroidissement Chauffage	18-35°C 7-27°C
Fusible	F, 250V AC, 2A
Tuyau d'évacuation	Ø 150mmx1500mm
Poids net	34kg
Dimensions	321x767x580 mm

AVERTISSEMENT DE SÉCURITÉ

Lisez tous les avertissements de sécurité et autres instructions. Le non respect de toutes les instructions peut provoquer des blessures ou des dommages matériels.

Avertissement généraux de sécurité

- Cet appareil est uniquement destiné à un usage domestique.
- Veillez à ce que l'appareil se trouve toujours en position debout (également pendant le transport). Si l'appareil s'est trouvé en position (partiellement) horizontale, attendez 2 heures avant de le mettre en service. Le compresseur a besoin de ce laps de temps pour fonctionner correctement.
- Veillez à ce que l'appareil soit toujours posé sur un support stable, plat et horizontal.
- Assurez-vous que l'appareil a au moins 50 cm d'espace libre à l'avant et sur les côtés.



- La fiche et la prise de courant doivent toujours être bien visibles et accessibles.
- Ne posez pas d'objet sur l'appareil.
- Ne laissez jamais un appareil sans surveillance lorsqu'il est en fonctionnement, même pour quelques instants !
- N'utilisez pas l'appareil à proximité de matières ou de combustibles facilement inflammables ou explosibles. N'utilisez pas de peinture, de sprays nettoyants, de sprays contre les insectes, etc. sur ou près du climatiseur ; ces produits peuvent déformer le plastique ou causer des problèmes électriques.
- N'utilisez pas l'appareil:
 - près d'une source de feu;
 - proche des éclaboussures d'huile;
 - en plein soleil;
 - avec des éclaboussures d'eau;
 - dans une salle de bain ou à la piscine.
- N'obturez pas les grilles des flux d'air entrant et sortant, même pas partiellement.
- Ne jamais couvrir l'appareil, afin d'éviter tout risque de surchauffe !
- N'insérez pas vos doigts ou des objets tels que des épingles, etc. à travers les grilles dans l'appareil. En particulier, avertissez les enfants de ces dangers.
- Assurez-vous que le ventilateur n'est pas bloqué.
- Les enfants, les personnes handicapées et les animaux domestiques doivent être surveillés.
- Cet appareil n'étant pas un jouet, les enfants ne doivent pas jouer avec l'appareil.
- Cet appareil peut être utilisé par des enfants de 8 ans et plus et par des personnes dont les capacités physiques, sensorielles ou mentales sont réduites ou qui manquent d'expérience et de connaissance à condition que ceux-ci fassent l'objet d'une surveillance ou qu'ils aient reçu des instructions sur une utilisation sûre de l'appareil et comprennent les risques qui y sont liés.

- Les opérations de nettoyage et de maintenance utilisateur ne peuvent être effectuées par des enfants sans surveillance.
- Retirez la fiche de la prise lorsque vous entendez des bruits étranges, sentez une odeur étrange, lorsqu'il y a de la fumée.
- N'utilisez pas l'appareil si vous remarquez que l'appareil, le câble ou la fiche électrique sont endommagés, défectueux, s'ils sont tombés ou s'ils présentent un dysfonctionnement. Renvoyez l'appareil complet à votre fournisseur ou à un électricien qualifié pour inspection et / ou réparation. Toujours demander des pièces d'origine.
- L'appareil (y compris le câble électrique et la fiche) ne peut être ouvert et / ou réparé que par des personnes autorisées et qualifiées.

Sécurité électrique

- L'appareil convient uniquement à une utilisation intérieure.
- Utilisez uniquement la fiche qui est raccordée d'origine à l'appareil, à l'exclusion de toute autre forme de raccordement !
- L'appareil doit ensuite être raccordé selon les consignes de câblage nationales.
- Avant utilisation, vérifiez que la prise électrique que vous souhaitez utiliser est mise à la terre, qu'elle ne présente pas de défauts et que la prise secteur correspond à celle indiquée sur la plaque signalétique de l'appareil. Les dommages causés par une tension défectueuse ne sont pas couverts par la garantie!
- Si l'appareil n'est pas utilisé, ou si vous le nettoyez, le déposez ou déplacez-le, mettez-le d'abord hors tension, puis débranchez-le. Toujours déplacer et / ou débrancher l'appareil doucement!
- Même lorsque vous commencez à utiliser l'appareil: branchez d'abord le secteur, puis mettez l'interrupteur en position ON et utilisez ensuite le bouton de commande!

- N'utilisez pas l'appareil dans un environnement humide ou humide, près d'un bain, d'une douche ou d'une piscine et ne projetez pas d'eau, d'huile ou de liquide sur ou dans l'appareil.
- Évitez autant que possible d'utiliser des rallonges. Si cela est inévitable, utilisez un cordon d'une capacité suffisante (au moins 3 x 1,5 mm²) et laissez-le en dehors de la voie piétonne!
- Ne tirez pas sur le câble électrique, ne le déformez pas, ne le modifiez pas et ne le plongez pas dans l'eau. Tirer ou mal utiliser le câble électrique risquerait d'endommager l'appareil et de provoquer un choc électrique
- Ne déplacez pas l'appareil en tirant sur le câble électrique et prenez la fiche dans la main si vous souhaitez le débrancher de la prise.
- Si le câble électrique, la fiche ou l'appareil lui-même est endommagé, cassé ou fonctionne mal, ne l'utilisez pas et ne l'éteignez pas immédiatement et débranchez-le de la prise. L'appareil, la fiche et / ou le câble doivent être réparés / remplacés par un électricien ou une personne de qualification similaire. Les réparations effectuées par des personnes inexpérimentées annulent la garantie et peuvent entraîner des situations dangereuses!

Sécurité relative au réfrigérant R290

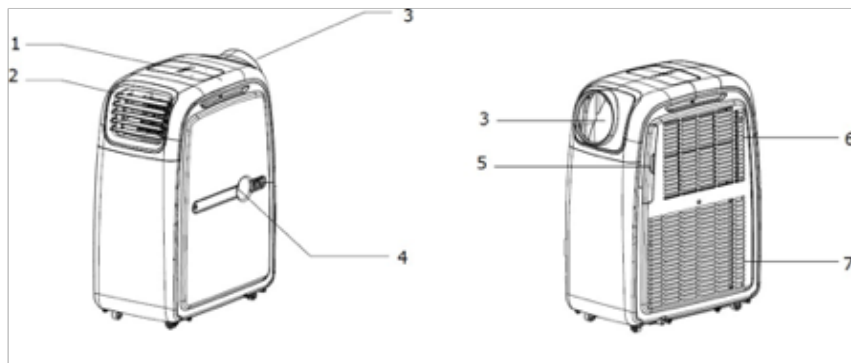
- Cet appareil contient le réfrigérant R290. Le R290 est un réfrigérant conforme aux directives européennes. Ne perforez jamais le circuit de refroidissement, le R290 est inflammable (GWP 3) !
- N'utilisez pas d'autres produits que ceux recommandés par le fabricant pour le processus de décongélation.
- Cet appareil doit être utilisé et stocké dans un espace ne contenant pas de source d'allumage, comme du feu ouvert ou des appareils fonctionnant au gaz ou à l'électricité.
- Ne perforez aucune pièce du circuit de refroidissement et ne mettez pas l'appareil en feu.

- Si l'appareil est installé, fonctionne ou est stocké dans un espace non ventilé, vous devez prendre des mesures pour éviter le risque d'incendie ou d'explosion dû à une fuite de réfrigérant. Veillez à ce qu'aucune source d'allumage (feu, poêle, appareil électrique produisant des étincelles, cigarette allumée, etc.) ne se trouve dans le même espace !
- L'appareil doit être stocké de telle façon que les défauts mécanique soient évités.
- N'installez, n'utilisez ou ne stockez pas l'appareil dans un espace de moins de 11,3m².
- Le R290 est inodore, vous ne sentirez donc pas une fuite éventuelle !
- Les personnes qui travaillent avec ou interviennent sur le circuit de refroidissement doivent être en possession de la certification adéquate, délivrée par une instance accréditée et déclarant que la personne en question a la compétence nécessaire pour manipuler des liquides de refroidissement en conformité avec une évaluation spéciale reconnue par les associations du secteur.
- Les réparations doivent être effectuées en vertu des recommandations du fabricant de l'appareil. L'entretien et les réparations nécessitant l'assistance d'autres personnels qualifiés doivent être effectués sous la surveillance d'une personne spécialisée dans l'utilisation de liquides de refroidissement inflammables.

Effet maximal

- Ne dépassez pas l'espace maximal recommandé à climatiser
- Ne placez pas l'appareil à proximité d'une source de chaleur ou dans la lumière directe du soleil
- Fermez les fenêtres et les portes et gardez les rideaux ou les volets fermés pendant les heures les plus ensoleillées de la journée
- Veillez à la propreté de filtre
- Adaptez les réglages de température et de ventilation lorsque l'espace a atteint les conditions souhaitées.

Description

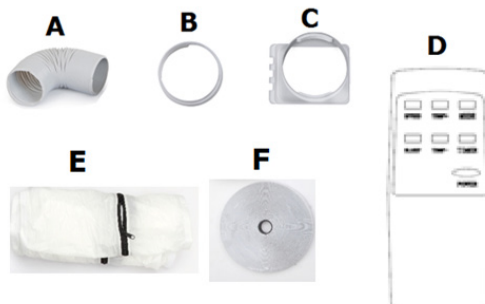


- 1. Panneau de commande
- 2. Froid sortie d'air
- 3. Chaud sortie d'air

- 4. Raccordement de drain d'eau
- 5. Filter
- 6. Froid entrée d'air
- 7. Chaud entrée d'air

Accessoires

- A. Tuyau de sortie d'air chaud
- B. Fenêtre de la barre de connexion
- C. Raccord de climatisation
- D. Télécommande
- E. Cloth Window Kit
- F. Bande velcro



INSTALLATION

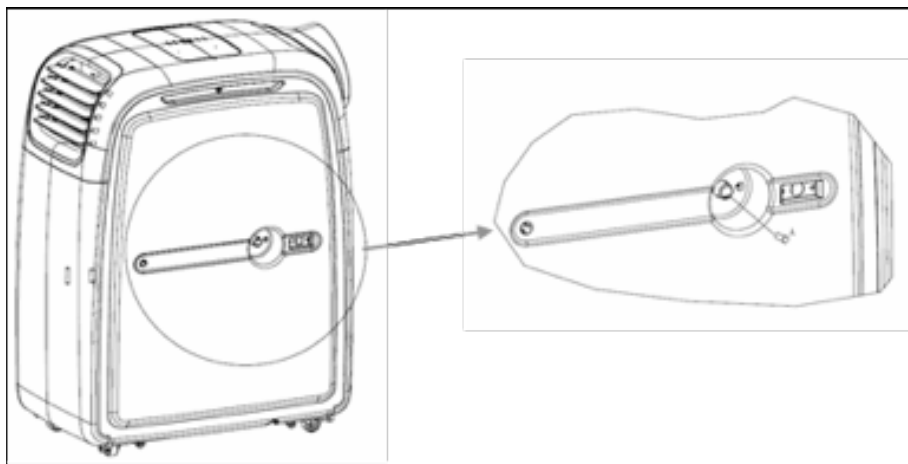
Le Fuave ACS18K01 est un climatiseur/chauffage/déshumidificateurs mobile qui peut être déplacé d'une chambre à l'autre.

- Enlevez l'emballage, gardez-le loin des enfants et veillez à ce que l'appareil se trouve toujours en position debout.
- Avant utilisation, vérifiez que tous les accessoires sont présents et que l'appareil et les accessoires ne présentent pas de détériorations. Ne mettez pas en service un appareil endommagé, mais adressez-vous au revendeur !
- Posez l'appareil sur un sol solide, plat, sec et horizontal à proximité d'une prise de courant et d'une possibilité d'évacuation de l'air chaud, par exemple près d'une fenêtre qui peut être entr'ouverte. Assurez-vous que l'appareil a au moins 50 cm d'espace libre à l'avant et sur les côtés. Tenez compte de toutes les instructions figurant dans les consignes de sécurité.



Déshumidifier

- Pour déshumidifier, branchez à présent un tuyau d'évacuation d'eau sur l'évacuation d'eau (voir image). Ce tuyau doit être raccordé à un seau ou un siphon. Le tuyau ne doit pas remonter ! Retirez le bouchon de fermeture avant de brancher le tuyau. Conservez le bouchon de fermeture, vous en aurez besoin pour la fonction de climatisation.



Climatiser

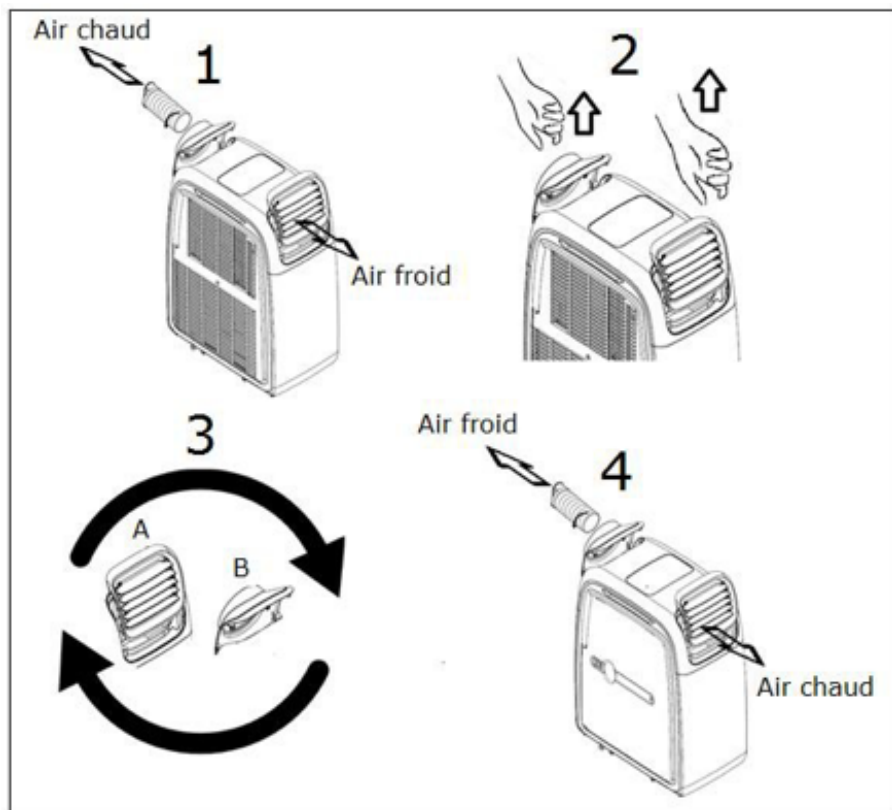
- Pour climatiser, il n'est pas nécessaire de raccorder un tuyau d'évacuation d'eau.
- Vérifiez si le bouchon de fermeture du raccordement d'évacuation d'eau est bien en place.
- Fixez le tuyau d'évacuation d'air avant de mettre l'appareil en service.
- Tournez le tuyau d'évacuation d'air dans la direction de la flèche 1 pour le raccorder à l'appareil. Pour retirer le tuyau d'évacuation d'air, tournez-le dans la direction de la flèche 2.



- Tournez l'autre extrémité du tuyau d'évacuation d'air dans le raccord du tuyau.
- Vous pouvez également laisser passer le tuyau d'évacuation par la fenêtre sans utiliser du kit de calfeutrage, mais cette méthode est moins efficace.
- Le tuyau d'évacuation ne doit pas faire de coudes ou de flexions. Ceux-ci causent l'accumulation d'air humide éjecté, qui peut à son tour entraîné des fuites, la surchauffe ou l'extinction du climatiseur.
- Attention ! N'utilisez pas votre climatiseur avant qu'il ne soit installé selon les instructions données ci-dessus !
- Attention! Évitez que de l'eau ne puisse pénétrer dans l'appareil !

Chauffage

- Commutez sur le chauffage A (raccord de la grille de ventilation) et B (raccord du tuyau) (voir fig.)



- Remarque: cet appareil est en premier lieu un climatiseur. L'appareil peut chauffer lorsque la température ambiante n'est pas inférieure à 7°C, sinon l'appareil gèlera intérieurement.
- Attention! La longueur du tuyau de drainage est spécialement adaptée à la technologie de cet appareil. Par conséquent, ne le remplacez pas et ne le prolongez pas avec son propre tuyau, car cela pourrait nuire au fonctionnement de l'appareil. Le tuyau peut être étiré, mais pour obtenir un effet optimal, vous devez garder la longueur la plus courte possible.
- N'oubliez pas votre prévention des intrusions!

Utilisation du kit de calfeutrage

Installez le kit de calfeutrage avant d'allumer le climatiseur mobile. Vous éviterez ainsi que l'air chaud qui sort du climatiseur se répande dans la maison.

Ce kit de calfeutrage ne convient pas aux fenêtres battantes.

1. L'auto-agrippant sur le cadre

Nettoyez la fenêtre et le cadre de fenêtre avec un produit de nettoyage, afin d'enlever toutes traces de gras et de poussière. Coupez la bande auto-agrippante 1 sur mesure avec les ciseaux et collez-la sur le cadre de fenêtre.

2. L'auto-agrippant sur la fenêtre

Collez intégralement la bande auto-agrippante 1 autour de la fenêtre. Note : veuillez ne pas coller la bande autoagrippante sur le verre.

3. Kit de calfeutrage sur le cadre

Collez le côté étroit du kit de calfeutrage 2 à la bande auto-agrippante sur le cadre de fenêtre.

Commencez au milieu et collez intégralement le côté étroit du kit de calfeutrage autour du cadre

4. Kit de calfeutrage sur la fenêtre

Entrouvrez la fenêtre et collez le côté large du kit de calfeutrage 3 sur la bande auto-agrippante de la fenêtre. Laissez suffisamment d'espace dans les coins, afin que le kit de calfeutrage ne soit pas trop serré.

5. Ouvrir le kit de calfeutrage OUVRIR LE KIT DE CALFEUTRAGE

Ouvrez la tirette du kit de calfeutrage d'environ 50 centimètres.

6. Fixer le tuyau d'évacuation d'air

Faites passer le tuyau d'évacuation d'air à travers l'ouverture du kit de calfeutrage. Fermez la tirette afin que le tuyau d'évacuation d'air reste en place. Le kit de calfeutrage est prêt à l'emploi, vous pouvez vous servir du climatiseur mobile

FONCTIONNEMENT

Image
télécommande

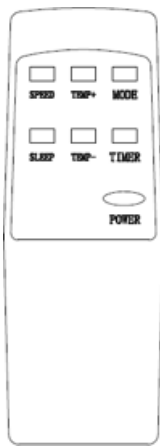
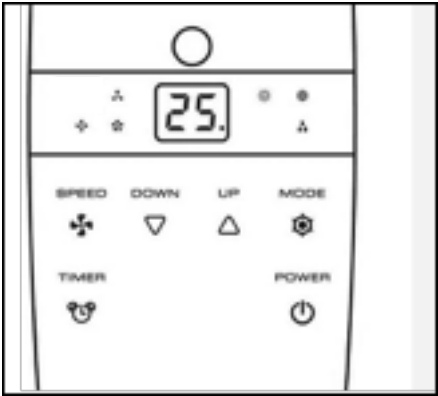


Image
panneau de commande



Bouton	Fonction
Power	Allumer / éteindre
Mode	Choix de fonction: chauffage climatiser déshumidifier
Timer	Démarrer et arrêter à une heure prédéfinie
Speed	Régler la vitesse du ventilateur
Temp+ (up)	Sélection de température supérieure
Temp- (down)	Sélection de température inférieure

Avant de mettre votre climatiseur en service, vérifiez :

- Que l'appareil est installé conformément aux consignes et instructions de sécurité
- Qu'il ne présente pas de détériorations ou de défauts
- Que la prise de courant que vous voulez utiliser délivre la tension figurant sur la plaque signalétique de l'appareil (220-240V / 50Hz)
- Que d'autres appareils ne sont pas reliés à la même prise de courant


Que d'autres appareils ne sont pas reliés à la même prise de courant Si tout est en ordre vous pouvez insérer la fiche dans la prise de courant.

Le panneau de commande et la télécommande ont principe les mêmes touches/boutons.


Au dos de la télécommande, insérez 2 piles (AAA-1,5V) dans le compartiment destiné à cet effet.

- Allumez l'appareil avec la touche 'Power'. L'appareil indique la dernière température réglée.


1. Fonction de refroidissement

- Appuyez sur la touche 'Mode' jusqu'à ce que le témoin  s'allume sur l'écran.
- Réglez la température souhaitée avec le bouton Temp+/Temp-.
- L'afficheur indique la température réglée. La température peut être réglée entre 17 et 30 ° C.
- Avec la touche Vitesse, vous pouvez régler la vitesse du ventilateur (haute, moyenne ou basse).
- Gardez un intervalle d'au moins 3 minutes entre chaque marche/arrêt.

2. Fonction de déshumidification

- Appuyez sur la touche 'Mode' jusqu'à ce que le témoin  s'allume sur l'écran.
- L'écran affiche 'DH'.
- Contrôlez si l'évacuation d'eau est correctement raccordée.
- La vitesse du ventilateur ne peut pas être sélectionnée dans cette fonction.
- Gardez un intervalle d'au moins 3 minutes entre chaque marche/arrêt.

3. Fonction de chauffage

- Appuyez sur la touche 'Mode' jusqu'à ce que le témoin  s'allume sur l'écran.
- Réglez la température souhaitée avec le bouton Temp + / Temp-

- L'afficheur indique la température réglée. La température peut être réglée entre 15 et 25 ° C.
- Avec la touche Vitesse, vous pouvez régler la vitesse du ventilateur (haute, moyenne ou basse).
- Gardez un intervalle d'au moins 3 minutes entre chaque marche/arrêt.

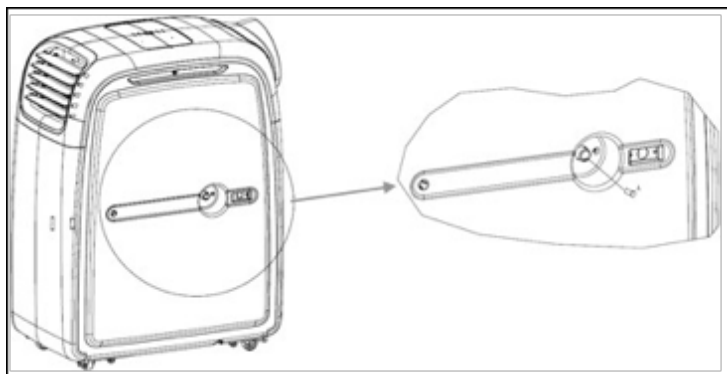
4. Fonction minuterie

- Démarrer automatiquement : le climatiseur est en veille. Appuyez sur la touche Timer, puis sélectionnez l'heure souhaitée avec la touche Temp+(Up)/Temp- (Down). Lorsque l'écran affiche par exemple 4, le climatiseur démarrera dans 4 heures.
- Arrêter automatiquement : le climatiseur est allumé. Appuyez sur la touche Timer, puis sélectionnez l'heure souhaitée avec la touche Temp+(Up)/Temp- (Down). Lorsque l'écran affiche par exemple 8, le climatiseur s'éteindra dans 8 heures.
- La minuterie est réglable de 1 à 24 heures.

Évacuation d'eau

Pendant la climatisation, l'appareil dégage l'eau présente dans l'air. Celle-ci s'évapore pour une grande part, mais l'eau résiduelle éventuelle est accumulée dans le réservoir d'eau. Lorsque celui-ci est plein, le compresseur et le moteur s'arrêtent automatiquement et le témoin indicateur « réservoir plein » (W.F.) s'allume. Éteignez dans ce cas le climatiseur et retirez la fiche de la prise de courant. Videz le réservoir d'eau en retirant le bouchon de l'évacuation (voir ill.) et en laissant le réservoir se vider dans un lavabo ou en récupérant l'eau dans un bac, etc. N'oubliez pas de remettre le bouchon sur l'évacuation quand vous avez fini ! Vous pouvez ensuite remettre le climatiseur en service.

Pendant la climatisation, le volume d'eau extrait de l'air est plus élevé. Cela signifie qu'un tuyau doit être raccordé à l'évacuation d'eau et que ce tuyau doit mener à une évacuation (située plus bas) (drainage continu).



Afficheur LED

L'afficheur indique la température réglée ou le réglage de la minuterie. Lorsque la fonction minuterie est utilisée, l'afficheur indique brièvement les nouvelles valeurs. Ensuite, l'afficheur revient à la température réglée. L'afficheur indique également les codes d'erreur, voir plus loin dans ce manuel.

Sécurité

Le Fuave ACS18K01 est doté d'une sécurité thermique qui éteint l'appareil en cas de surchauffe. En cas d'arrêt dû à une surchauffe, vous devez retirer la fiche de la prise de courant et laisser l'appareil se refroidir pendant au moins 30 minutes. Éliminez également la cause de la surchauffe : l'appareil était-il (partiellement) recouvert ? Se trouve-t-il trop près d'un mur ou d'un autre obstacle empêchant l'aspiration ou le soufflage d'un volume d'air suffisant ?

Vous pouvez ensuite remettre l'appareil en service, mais surveillez-le de près pendant les 30 premières minutes afin de vous assurer qu'aucune anomalie de fonctionnement ne se présente. En cas d'anomalie de fonctionnement ou de nouvelle activation de la sécurité thermique sans cause visible, contactez votre fournisseur ou un électricien agréé pour contrôle / réparation.

Nettoyage et entretien

Attention ! Avant toute intervention de nettoyage ou d'entretien du climatiseur, vous devez toujours éteindre l'appareil et retirer la fiche de la prise de courant ! Pour garder le climatiseur en bon état, vous devez le nettoyer régulièrement !

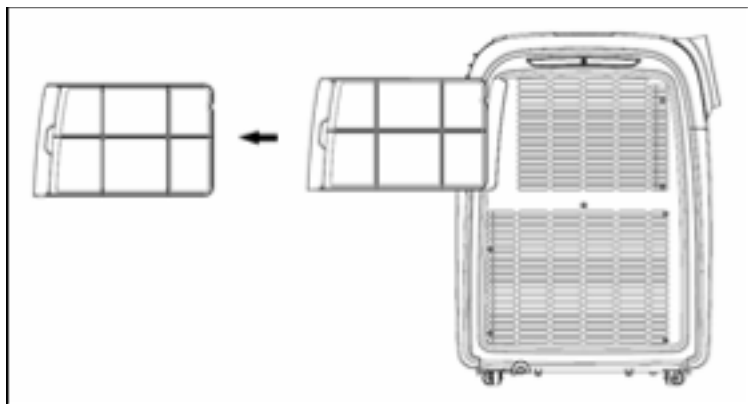
Nettoyage de l'extérieur

Utilisez un chiffon doux et humide pour essuyer l'extérieur.

N'utilisez jamais de produits nettoyants agressifs, d'essence, de produits de lessive, de lingettes chimiquement imprégnées ou d'autres solutions nettoyantes. Ceux-ci peuvent endommager l'extérieur. Ne projetez jamais de l'eau contre l'appareil et veillez à ce que de l'eau ne puisse pas pénétrer dans l'appareil ! Essuyez ensuite l'extérieur de l'appareil avec un chiffon sec.

Nettoyage de filtre

Nettoyez le filtre toutes les deux semaines ; un climatiseur dont le filtre est sale ne fonctionne pas correctement. Le filtre se trouve derrière les grilles d'entrée d'air sur les côtés. Vous pouvez facilement déposer ces grilles et enlever le filtre. Utilisez un aspirateur et tapez légèrement contre le filtre pour enlever les poussières non adhérentes. Rincez ensuite le filtre avec de l'eau tiède (pas plus chaude que 40 °C.), éventuellement avec un produit nettoyant neutre doux. Le filtre doit entièrement sécher à l'ombre avant de pouvoir être remplacé. Attention ! Ne jamais faire fonctionner le climatiseur sans filtre !



Nettoyage radiateur

Nettoyez avec précaution le radiateur derrière le filtre avec, éventuellement, la petite brosse de l'aspirateur.

Nettoyage de fin de saison

Si l'appareil doit être rangé pendant une période prolongée, vous devez prendre les précautions suivantes :

- Ouvrez le drain d'eau et retirez complètement l'eau condensée. Laissez l'application fonctionner pendant plusieurs heures, de sorte que la climatisation soit sèche à l'intérieur. Éteignez le climatiseur et retirez la fiche de la prise de courant.
- Nettoyez les filtres et remplacez-les, ou remplacez-les.
- Détachez le tuyau d'évacuation de l'appareil pour éviter tout endommagement.
- Remettez si possible le climatiseur dans son emballage d'origine ou dans un sac en plastique, et stockez-le dans un endroit sec. Ne placez pas d'objets lourds sur l'appareil.
- Ne stockez pas l'appareil dans un espace de moins de 11,3 m².

Dépannage et message d'erreur

Dépannage

L'appareil ne s'allume pas quand j'appuie sur la touche MARCHE/ARRÊT

- La fiche se trouve-t-elle dans la prise de courant ?
- L'interrupteur à courant différentiel résiduel est-il activé ? Y a-t-il une panne de courant ?
- Le réservoir d'eau est-il plein ? Videz-le.
- La température ambiante est inférieure à la température réglée ; modifiez la température réglée (climatiser).

Le rendement de l'appareil semble insuffisant

- Mesurez la température de soufflage ; celle-ci doit être inférieure d'environ 10° à la température ambiante.
- Y a-t-il de la lumière directe du soleil ? Fermez les rideaux.
- Y a-t-il des portes et/ou des fenêtres ouvertes ? Fermez-les.
- Y a-t-il trop de monde dans la pièce ? Les personnes présentes produisent de la chaleur !
- La pièce est-elle trop grande ?
- La pièce contient-elle un objet qui produit de la chaleur (excessive) ? Éteignez-le ou enlevez-le de la pièce.
- Le filtre est-il sale, recouvert de salissures ? Nettoyez-le.

- L'entrée ou la sortie (de tuyau) d'air est-elle obstruée ? Veillez à un flux d'air sans obstacles.

L'appareil est bruyant

- Le sol sur lequel est posé l'appareil est-il bien solide, égal et horizontal ?
- Le réfrigérant circulant dans l'appareil fait du bruit. Ce bruit est normal.

L'appareil s'éteint tout seul

- La sécurité thermique a peut-être éteint l'appareil. Voir « Sécurité ».

Message d'erreur

Code d'erreur	Cause	Mesurer
E0	Erreur le capteur de température	Faites-le remplacer. L'appareil fonctionne également sans réglage de température.
E2/E4	Le réservoir d'eau est plein	Éteignez l'appareil et videz-le à la main. Remettez-le ensuite en marche.

Attention : N'essayez jamais de réparer vous-même l'appareil !

ÉLIMINATION

Au sein de l'UE, ce symbole indique que ce produit ne peut être éliminé avec les déchets ménagers habituels. D'anciens appareils contiennent des matériaux précieux recyclables, qui doivent être reconditionnés pour ne pas nuire à l'environnement et à la santé humaine par une collecte incontrôlée des déchets. Par conséquent, nous vous prions de déposer vos anciens appareils dans un point de collecte destiné à cet effet ou de vous adresser au fournisseur où vous avez acheté l'appareil. Ce dernier veillera à ce qu'un maximum de pièces de l'appareil soient réutilisées.

