

Hubo

# Klimaatbeheersing in 5 stappen

#Hubohelpt

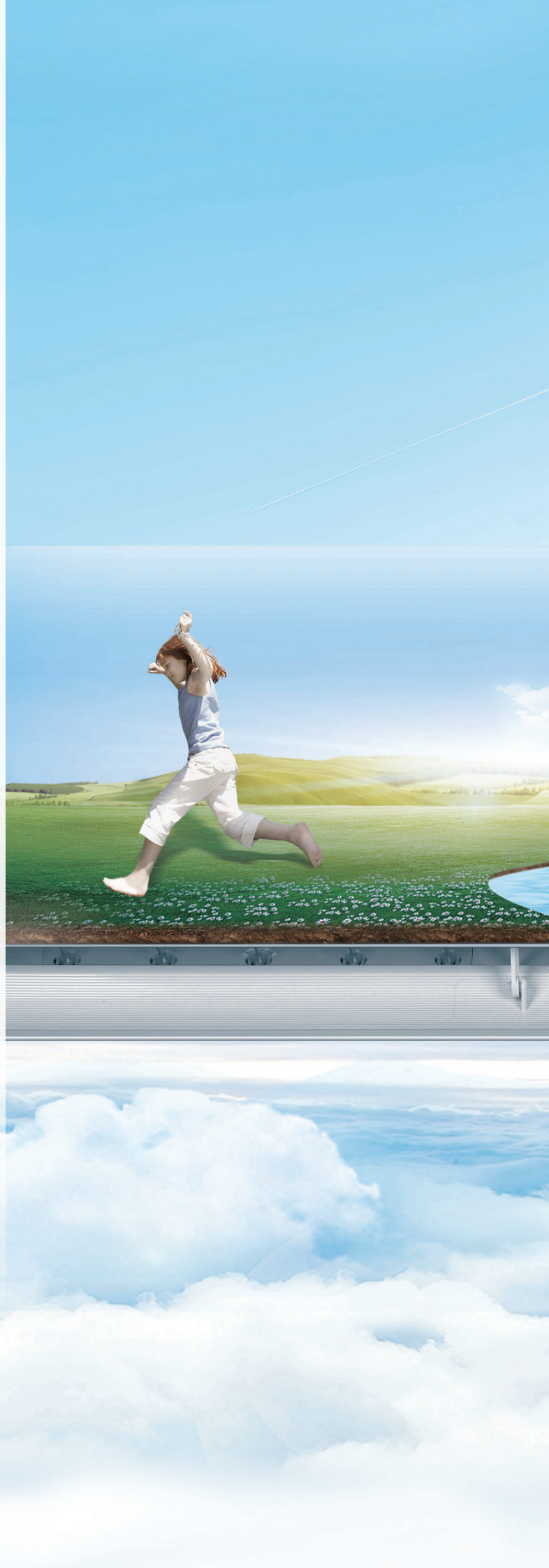
# Hubo

In de zomer wil je een aangename koele leefplek en in de koudere periodes wil je het lekker warm. Het kan met 1 apparaat dat ook nog eens energiezuinig is. Een Haier airco koelt of verwarmt en filtert de lucht. Dit zorgt voor een comfortabel binnenklimaat.

In een Haier airco unit bevindt zich een warmtepomp. Die pomp maakt gebruik van elektriciteit om warmte aan de buitenlucht te onttrekken. Doordat hij extra warmte opwekt is zo'n unit efficiënter en zuiniger dan je verwarmingsketel. Het bespaart je dus flink veel energie, zeker wanneer je kiest voor een combinatie met zonnepanelen.

Hubo in samenwerking met Aircovoору helpt je met gedegen advies en de juiste installateur.

**aircovoору**  
betrouwbaar advies & installatie





In de winkel vind je de  
verschillende modellen Haier  
airco's en adviseren wij je bij  
het maken van de juiste keuze.  
Geen tijd voor een winkelbezoek,  
bekijk ons aanbod op  
**[hubo.nl/airco](https://hubo.nl/airco)**.

Met onze adviestool doorloop  
je de vijf stappen en ontvang  
je een persoonlijke offerte  
op maat.

**#Hubohelpt**

## STAP 01 MEET JE RUIMTE

Voor elke ruimte hebben we een geschikte airco. Om te bepalen welke airco voor jou geschikt is, willen we weten in welke ruimte deze bevestigd moet worden.

De grootte van de ruimte bepaalt de capaciteit in kilowatt (KW) die nodig is voor die ruimte. Bijvoorbeeld voor een ruimte van 20 vierkante meter en een plafondhoogte van 2,7 meter heb je voldoende aan een capaciteit van 2,5KW. Voor grotere ruimtes hebben we airco's van 3,5 KW, 5KW en 7KW beschikbaar.

Meet daarom eerst de lengte, breedte en hoogte van de betreffende ruimte. Met die gegevens berekenen wij wat de capaciteit van jouw airco moet zijn.

## STAP 02 MAAK FOTO'S

Maak foto's van de plaats waar de binnen- en buiten-units komen te hangen. Neem je foto's mee naar onze winkel of upload ze op de site: [hubo.nl/airco](https://hubo.nl/airco).

Twijfel je over de juiste plaats voor een unit? Aan de hand van jouw foto's komen we er altijd uit en weten we welke montagematerialen nodig zijn.

## STAP 03 KIES JE MODEL

Bijna één op de drie verkochte airco's ter wereld is een Haier. Het merk geeft zes jaar garantie op onderdelen in combinatie met een servicecontract. Hubo kiest voor dit topmerk. Daarmee ben jij verzekerd van jarenlang comfortabel leven, werken en slapen!

De drie modellen van Haier koelen én verwarmen. Ze hebben een stille slaapmodus, afstandsbediening en wifi-besturing. Maar omdat iedereen zijn eigen wensen heeft is er keuze uit:

- De Tundra Plus, het perfecte basismodel
- De Pearl die met UVC-sterilisatie bacteriën en virussen doodt
- De Flexis Plus, het ultra stille en zuinige topmodel

Op de volgende pagina's lichten we ze toe.

## STAP 04 VRAAG JE OFFERTE AAN

Op basis van de aangeleverde gegevens ontvang je een voorstel in je mailbox. Kosteloos en uiteraard geheel vrijblijvend.

## STAP 05 MAAK EEN MONTAGE AFSPRAAK

Akkoord met de offerte? Laat het ons weten, dan neemt de installateur binnen twee werkdagen contact met je op om de montage te plannen. Hubo werkt samen met Aircovoorku, die de airco op de gewenste plek bij je thuis installeert. Binnen zes weken na ondertekening van de offerte kun je gebruik maken van de airco.



## TUNDRA PLUS

De perfecte airco voor wie wil genieten van comfort en basismakken zoals een stille slaapmodus, handig led-display op de binnen-unit en een afstandsbediening. Dankzij de ingebouwde WiFi-module kan je hem ook besturen met je smartphone of tablet. Het model is leverbaar in 2,5KW, 3,5 KW, 5KW en 6,8KW.



- Verwarmen **A+**
- Koelen **A++**
- Fluisterstil: 20 dB(A) in slaapstand
- Self-Clean technologie, hierdoor blijft de lucht schoon
- Met afstandsbediening en WiFi-besturing.
- Stembediening via Google Assistent of Amazon Alexa

## PEARL

De Pearl maakt een einde aan een veelgehoorde klacht: een voelbare koude of warme luchtstroom. De speciale aerodynamica van de lamellen stuwt de luchtstromen uit de Pearl verder en krachtiger weg dan normaal, zonder negatief effect op het geluidsniveau of het comfort. De Pearl beschikt over UVC-sterilisatie technologie, daardoor worden 99,9% van de aanwezige bacteriën en virussen gedood. Het model is leverbaar in 2,5KW, 3,5KW 5,0KW en 7KW.



- Verwarmen **A+**
- Koelen **A++**
- Fluisterstil: 18 dB(A) in slaapmodus
- Coanda-Plus technologie, geen voelbare koude- of warmtestroom
- 56°C Steri-Clean en UVC-sterilisatie, doodt bacteriën en virussen
- Self-Clean technologie, hierdoor blijft de lucht schoon
- Met afstandsbediening en WiFi-besturing.
- Stembediening via Google Assistent of Amazon Alexa

## FLEXIS PLUS

De Flexis Plus is de ideale airco wanneer je verzekerd wilt zijn van comfort én een optimale luchtkwaliteit. De Ecosensor detecteert de luchtomstandigheden en bewegingen van lichaamswarmte, waardoor het toestel energiezuinig werkt met behoud van comfort.

Hij is uitgerust met UVC-sterilisatie en Steri-Clean technologie ter bevordering van gezonde lucht. Het model is leverbaar in 2,5KW, 3,5KW, 5,0KW en 7KW.



- Verwarmen **A++**
- Koelen **A+++**
- Fluisterstil: 16 dB(A) in slaapmodus
- 56°C Steri-Clean en UVC-sterilisatie doodt bacteriën en virussen
- Self-Clean technologie, hierdoor blijft de lucht schoon
- Ecosensor, detecteert de beweging van personen en biedt een beter comfort
- Met afstandsbediening en WiFi-besturing.
- Stembediening via Google Assistent of Amazon Alexa

## WAT IS INBEGREPEN BIJ DE MONTAGE?

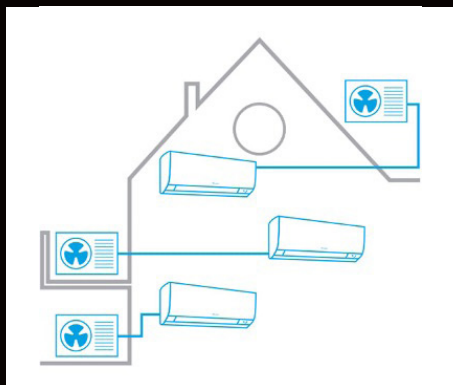
- Een spatwaterdichte werkschakelaar op de buiten-unit
- Trillingsdempende ondersteuningsbalken of muurbeugel voor de buiten-unit
- Tot 5 meter koelleiding, inclusief isolatie
- Tot 5 meter kabelgoot
- Afpersen, vacumeren en in bedrijf stellen
- Gebruiksaanwijzing

## VERWACHT JE EXTRA WERK?

Soms zijn extra ingrepen nodig om een airco te kunnen installeren. Denk aan leidingen die door het dak moeten, klim- en steigerwerk, of betonboringen. Meerkosten zijn in die gevallen onvermijdelijk. Verwacht je in jouw situatie extra ingrepen, bespreek dit dan vóór de montage met de installateur.

# WAAROM EEN SINGLE-SPLIT AIRCO?

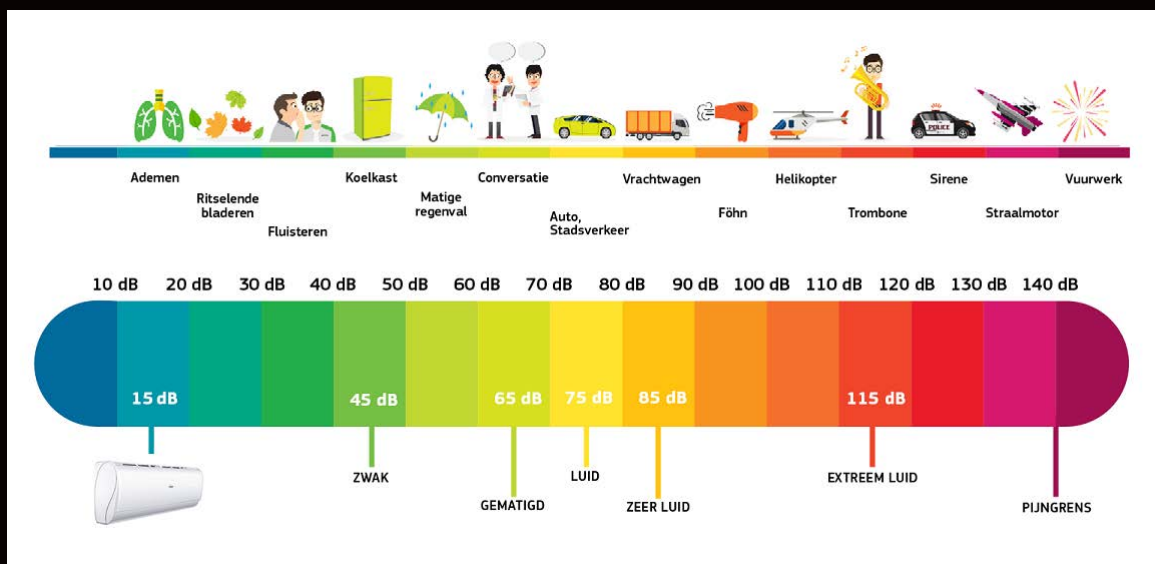
De single-split airco's bestaan uit één binnen- en één buiten-unit. De binnen-unit wordt aan de wand gemonteerd en de buiten-unit op het dak, aan de gevel of op de begane grond.



Bij de montage van een single-split airco is minder leidingwerk nodig dan bij de zogenaamde multi-split airco's, waarbij meerdere binnen-units op één buiten-unit worden aangesloten. Dat is voor jou voordelig: de montage is namelijk eenvoudiger en daardoor voordeliger.

Een ander voordeel van een single-split model is dat hij stil is. In slaapstand (16 – 20 dB) is de binnen-unit nauwelijks hoorbaar. Kijk maar naar onderstaande decibelverdeling. Die geeft duidelijk weer wat je daadwerkelijk hoort.

Daarnaast zijn de units zeer zuinig. Ze hebben het energielabel A++, of A+++.





## SERVICE EN GARANTIE

Haier geeft 6 jaar garantie als de airco jaarlijks door de installateur wordt onderhouden. Sluit daarom een onderhoudscontract af. De voordelen van een onderhoudscontract:

- Jaarlijks onderhoud van uw airco installatie
- Geen voorrijkosten
- Geen kosten bij reparatie (mits storing veroorzaakt door het toestel)
- Langere levensduur van uw airco-installatie
- Betere luchtkwaliteit door jaarlijkse schoonmaak



## VEELGESTELDE VRAGEN

### Wanneer heb ik een condenspomp nodig?

De binnen-unit van de airconditioner produceert vocht - condens - tijdens het koelen. Dat vocht moet afgevoerd worden naar buiten. Indien de buiten-unit hoger staat dan de binnen-unit, dan is een condenspomp nodig om het water af te voeren. De condenspomp is duurzaam en stil (max 20dB). De pomp wordt onzichtbaar weggewerkt in de installatie.

### Hoe weet ik of ik een vakkundige installateur heb?

Al onze installateurs beschikken over het F-gassen certificaat en zijn bevoegd om werkzaamheden uit te voeren aan koelinstallaties.

### Een airco in combinatie met zonnepanelen, is dat een goed idee?

Stel je voor: het is prachtig zomerweer en je zonnepanelen leveren daardoor een hoge opbrengst.



Ontzettend fijn, maar ondertussen wordt het binnenshuis wel erg warm door dat mooie zomerweer. Dat voelt niet prettig en maakt je ook nog eens minder productief. De oplossing? Je zet je airco aan. Want de stroom voor de airco komt natuurlijk gewoon van je panelen. De combinatie van een airco en zonnepanelen is daarom voor ieder huishouden een slimme oplossing.

### **Hoe worden de leidingen weggewerkt?**

Alle elektra- en koelleidingen worden weggewerkt in de leidinggoot. Voor een bescheiden meerprijs kun je naast standaardwit ook kiezen voor zwart of roodbruin. Vraag de installateur naar de mogelijkheden.

### **Kan ik met een airco mijn kamer duurzaam verwarmen?**

Duurzaam verwarmen met een airco. Dat is niet het eerste waar je aan denkt als je kiest voor een airconditioning. Je wilt namelijk dat de installatie de ruimte(s) koel houdt tijdens de warme zomerdagen. Maar wist je dat je de woning ook duurzaam kunt verwarmen met een airco? Airco's kunnen naast koelen ook efficiënt verwarmen. Hierdoor kun je makkelijk met één toestel het hele jaar door de temperatuur in de ruimte regelen. Een airco verwarmt een ruimte binnen enkele minuten. Je kamer is sneller op temperatuur dan met een traditionele CV installatie.

### **Hoe werkt verwarmen met een airco?**

In de winter onttrekt de buiten-unit warmte aan de buitenlucht. Die warmte wordt naar de binnen-unit vervoerd en verspreidt zich vervolgens in de woning. Dit kan zelfs bij een buitentemperatuur van -15 C. Deze manier van verwarmen is energiezuiniger dan je huis verwarmen met een CV-installatie.

### **Mag ik de airco zelf installeren?**

Kortgezegd nee, tenzij je F-gassen gecertificeerd bent. Voor het werken met gassen die gebruikt worden in koelinstallaties is een opleiding noodzakelijk. Al onze monteurs beschikken daarom over een F-gassen certificaat.

### **Beschikt mijn groepenkast over voldoende capaciteit?**

De meeste groepenkasten beschikken over voldoende capaciteit voor twee airco's van elk 2,5KW of 5KW. Is er meer vermogen nodig, dan kan er een extra groep in de meterkast geïnstalleerd worden. Overleg bij twijfel met de installateur voordat die de airco komt installeren.

### **Ik heb betonnen buitenmuren, kan de installateur hier doorheen boren?**

Sommige huizen hebben zware betonnen buitenmuren, in die gevallen zal de installateur een gespecialiseerd bedrijf in betonboringen inschakelen. Denk je dat jouw huis betonnen muren heeft, dan adviseren wij voorafgaand aan de installatie te overleggen met de installateur.

### **Met welke geluidseisen moet ik rekening houden?**

Sinds 1 april 2021 gelden er nieuwe geluidseisen. Zo mag de buiten-unit overdag niet meer dan 45 dB produceren. 's Nachts is de norm 40 dB. De norm van het aantal dB geldt op de erfgrens van de woning. Afhankelijk van de capaciteit van de airco is er voldoende afstand nodig vanaf de buiten-unit tot de grens met de burens. Maximaal produceren onze buiten-units tussen de 47 en 57 dB. Staat de buiten-unit noodgedwongen dicht op de erfgrens, dan helpt een geluiddempende kast het geluidsniveau te verlagen.

