

ACB
your partner in heating, cooling & ventilation



 **GREE**

M O N O S P L I T
M U L T I S P L I T



GREE

Home Over Gree Producten Downloads Blog Contact

GREE
Made in China,
loved by the world

Ontdek het verhaal achter GREE



Ontdek Gree Belgium online.

Op onze website vindt u een uitgebreid overzicht van het volledige Gree-assortiment, van energiezuinige airconditioningsystemen tot geavanceerde warmtepompen.

Naast productinformatie bieden we technische documentatie en up-to-date nieuws die u helpen bij het maken van de beste keuze voor uw project.

Met Gree bent u verzekerd van comfort, duurzaamheid en innovatie en dat allemaal binnen handbereik via onze gebruiksvriendelijke website.

Bezoek greebelgium.be en ervaar hoe wij uw woon- en werkklimaat kunnen verbeteren, het hele jaar door.



**Scan de QR-code en
bezoek de Gree Belgium.**

Ontdek topkwaliteit airco's en
warmtepompen voor elk seizoen!

Over Gree

Wat begon als een klein bedrijf, is inmiddels een wereldleider in de HVAC-industrie (Heating, Ventilation, and Air Conditioning). Gree heeft meer dan 90.000 medewerkers en een indrukwekkende productiecapaciteit van meer dan 60 miljoen huishoudelijke en 5,5 miljoen commerciële airconditioners per jaar. Het bedrijf heeft sterk geïnvesteerd in onderzoek en ontwikkeling, wat resulteerde in meer dan 50.000 patenten en baanbrekende technologieën. Gree was de eerste in de HVAC-sector die een volledig gesloten productieketen opbouwde, van compressoren en motoren tot elektronica en airconditioners, wat zorgt voor ongeëvenaarde betrouwbaarheid en energie-efficiëntie. Dankzij Gree's uitgebreide netwerk van distributie – en servicecentra kunnen klanten overal profiteren van de geavanceerde Gree-technologieën en betrouwbare klimaatoplossingen.



1991

Gree werd opgericht in **1991** in **Zhuhai, China**.

2001

Gree wordt de **grootste producent** van residentiële airco's ter wereld. (*verkoopvolume*)

2014

Gree wint 'Global Coding Prize' voor hun inspanningen in **duurzame oplossingen**.



+16.000
ingenieurs



Gree produceert al zijn essentiële componenten om de hoogste kwaliteit producten te garanderen



77 productievestigingen in de wereld



1 op **3**

Airconditioners in de wereld worden geproduceerd door **GREE**

Dankzij de keuzes van **500 miljoen gebruikers** worden de Gree-merken op grote schaal verkocht in meer dan **190 landen en regio's**. Actie maakt de toekomst en innovatie maakt prestatie. In de toekomst zal Gree zijn bedrijfsfilosofie van passie, innovatie en realisatie doorzetten. Wij streven ernaar om een honderdjarige airconditioningonderneming te bouwen en een beter leven voor de mensheid te creëren.



Gree-units worden gedistribueerd in meer dan **190 landen en regio's**.

+90.000 werknemers op wereldschaal.



Meer dan 100 partners in de wereld.

500 miljoen gebruikers in de wereld.



2018

Gree staat op **nummer 294** van de Forbes Global 2000-lijst, met een omzet van **30,23 miljard USD**.

2023

ACB wordt exclusieve verdeler van **Gree** in **België en Luxemburg**.

2025

Gree zet volop in op het **milieuvriendelijk koudemiddel R290**.

Clivia

De Gree Clivia biedt energiebesparing, luchtreiniging en de mogelijkheid om temperatuur en luchtvochtigheid apart in te stellen, voor een gezond binnenklimaat. Het strakke, matte witte of zwarte design past in elk interieur en zorgt voor ultiem comfort met slimme technologie en hoge kwaliteit.

A+++ Koeling

A++ Verwarming



Droogfunctie voor kleding

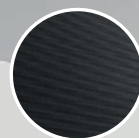
Clivia is speciaal ontworpen met de continue ontvochtigingsfunctie. De gebruiker hoeft thuis geen ontvochtiger te plaatsen en kan met Clivia zowel koelen als kleren drogen.

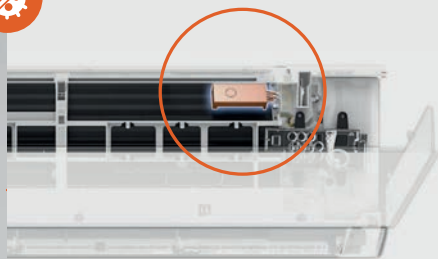


Slimme vochtigheidsregeling

Voor het eerst combineert Gree veranderingen in temperatuur, vochtigheid en energie-efficiëntie zodanig dat voor elk van deze parameters gelijktijdig optimale waarden worden bereikt. Clivia is in staat om de meest comfortabele luchtvochtigheid in de kamer te behouden.

Ook beschikbaar
in **zwart**





Colasma + UVC Dubbele steriliserende luchtconditioner

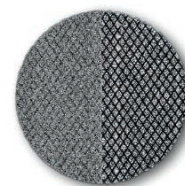
Meervoudige gezonde bescherming

Clivia is uitgerust met geavanceerde functies die zorgen voor uitgebreide gezonde bescherming. UVC-ultraviolet licht is bewezen effectief in het doden van bacteriën, virussen, schimmels, en andere micro-organismen door hun genetisch materiaal te vernietigen, waardoor de lucht die u inademt altijd schoon en gezond is. Clivia zuivert de lucht op drie manieren: het standaard gasfilter en optionele extra filters vangen grote verontreinigingen zoals stofdeeltjes op, de luchtionisator produceert negatieve ionen om microben te bestrijden, en de UVC-LED-lamp in een afgesloten behuizing steriliseert de lucht door bacteriën, virussen en schimmels te elimineren.



Combinatiefilter met Zilver Ionisatie

Het Zilverionenfilter is een efficiënte sterilisatiemethode die gebruikmaakt van kleurloze en smaakloze zilverionen. Het doodt meer dan 99% van de bacteriën door hun celmembranen aan te tasten en hun DNA te verstoren, waardoor ze niet meer kunnen reproduceren. Het filter is duurzaam en veilig, met een lange sterilisatietijd.



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
**Bedrade bediening
XK76**



optioneel
**Combinatiefilter met
Zilver Ionisatie**



Slimme bediening

Clivia is uitgerust met geavanceerde WiFi- en Bluetooth-functionaliteit, waardoor de unit automatisch verbinding maakt met je netwerk en nabijgelegen apparaten moeiteloos detecteert.



AI Technologie

Gree introduceert de AI-G-technologie, die kunstmatige intelligentie inzet om je comfort te maximaliseren en energiebesparing te verhogen. Ons slimme AI-algoritme leert continu van je omgeving en past de Clivia-airconditioner automatisch aan op basis van de omgevingstemperatuur, vochtigheid en kamergrootte. Dit zorgt voor een optimaal binnenklimaat met minimale energiekosten.



Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

RAC **R32**

Wifi bediening

Climo

Wandunit

Het Climo wandmodel biedt een uitstekende combinatie van functionaliteit en betaalbaarheid. Deze compacte en budgetvriendelijke unit past moeiteloos in elke ruimte en levert indrukwekkende prestaties.



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
Bedrade bediening XK76

Model	Code wandunit	Code buitenunit	● K (kW)	● W (kW)
Climo 2.5 kW	GWH09AZAXA-K6DNA1C/I	GWH09AWAXB-K6DNA1C/O	2,50	2,80
Climo 3.5 kW	GWH12AZAXB-K6DNA1F/I	GWH12AWBXB-K6DNA3F/O	3,20	3,40
Climo 5.0 kW	GWH18AZDXB-K6DNA1A/I	GWH18ATDXB-K6DNA1A/O	4,60	5,20
Climo 6.0 kW	GWH24AZDXB-K6DNA1A/I	GWH24ATDXE-K6DNA1A/O	6,20	6,50

A⁺⁺ Koeling

A⁺ Verwarming



Automatische diagnose



Bluetooth



3D-luchtstroom



Stille werking



8 °C verwarming



3 slaapstanden



iFeel



X-ventilator



Ontvochtiging



Colasma



RAC **R32**

Wifi bediening



Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

Clivia

Wandunit

De Clivia wandunit van Gree biedt slimme vochtigheidsregeling, droogfunctie voor kleding, WiFi en Bluetooth-connectiviteit, en automatische energie-optimalisatie via G-AI. Met geavanceerde luchtzuivering, inclusief UVC sterilisatie, zorgt deze unit voor een comfortabele en gezonde lucht in je ruimte.



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
Bedrade bediening XK76



optioneel
Combinatiefilter met Zilver Ionisatie 111019000003

Wandunit	Code wit ○	Code zwart ●	Code buitenunit	● K (kW)	● W (kW)
Clivia 2.5 kW	GWH09AUCXB-K6DNA1A/I	GWH09AUCXB-K6DNA1AH/I	GWH09AUCXB-K6DNA1A/O	2,7	3,0
Clivia 3.5 kW	GWH12AUCXD-K6DNA1C/I	GWH12AUCXD-K6DNA1CH/I	GWH12AUCXD-K6DNA1C/O	3,5	3,8
Clivia 5.0 kW	GWH18AUDXE-K6DNA1A/I	GWH18AUDXE-K6DNA1AH/I	GWH18AUDXE-K6DNA1A/O	5,3	5,6
Clivia 7.1 kW	GWH24AUDXF-K6DNA1A/I	GWH24AUDXF-K6DNA1AH/I	GWH24AUDXF-K6DNA1A/O	7,1	7,3

A+++ Koeling

A++ Verwarming

Automatische diagnose

Bluetooth

Energie-besparende modus

3D-luchtstroom

Stille werking

8 °C verwarming

3 slaapstanden

iFeel

Start Herhaling

Ontvochtiging



Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

RAC

Wifi  **bediening**

Airy

Wandunit

Airy combineert innovatief design met geavanceerde technologieën voor efficiëntie en duurzaamheid. Uitgerust met kunstmatige intelligentie, biedt deze unit maximaal comfort en energiezuinigheid, zelfs bij temperaturen tot -25°C.



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
**Bedrade bediening
XK76**

Modellen	Code wit ○	Code zilver ●	Code buitenunit	● K (kW)	● W (kW)
Wandunit Airy 2,5 kW	GWH09AVCXB-K6DNA1B/I	GWH09AVCXB-K6DNA1B-GR/I	GWH09AVCXB-K6DNA1B/O	2,70	3,00
Wandunit Airy 3,5 kW	GWH12AVCXD-K6DNA1A/I	GWH12AVCXD-K6DNA1A-GR/I	GWH12AVCXD-K6DNA1A/O	3,52	3,81
Wandunit Airy 5,0 kW	GWH18AVDXE-K6DNA1A/I	GWH18AVDXE-K6DNA1A-GR/I	GWH18AVDXE-K6DNA1A/O	5,30	5,60

A+++ Koeling

A++ Verwarming


Automatische
diagnose


Meerdere
ventilator
snelheden


Energie-
besparende
modus


Colasma


Stille werking


8 °C
verwarming


3 slaapstanden


iFeel


HDT
technologie



RAC **R32**

Wifi bediening

Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

Vloermodel -22°C

Monosplit airconditioner

Het Gree vloermodel is ideaal voor ruimtes waar een wandmodel niet mogelijk is, zoals zolders of ruimtes met schuine daken. Met dubbele uitblaas langs boven en onder, automatische lamellen en zeven ventilatorsnelheden biedt het vloermodel uitstekend comfort en gebruiksgemak.



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
**Bedrade bediening
XK76**

Modellen	Code binnenunit	Code buitenunit	● K (kW)	● W (kW)
Vloermodel 2,5 kW	GEH09AAXB-K6DNA1A/I	GEH09AAXB-K6DNA1A/O	2,70	2,90
Vloermodel 3,5 kW	GEH12AAXD-K6DNA1A/I	GEH12AAXD-K6DNA1A/O	3,52	3,80
Vloermodel 5.0 kW	GEH18AAXF-K6DNA1A/I	GEH18AAXF-K6DNA1A/O	5,20	5,30

A⁺⁺ Koeling

A⁺⁺⁺ Verwarming


Automatische
diagnose


Colasma


Stille werking


8 °C
verwarming


3 slaapstanden

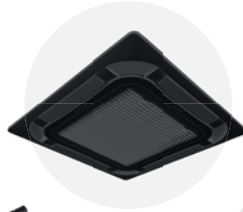

iFeel


Start herhaling


Energie-
besparende
modus



Optioneel
Zwarte panelen (TL10000231)



Wifi bediening
optioneel

U-MATCH **R32**



Compacte Cassette

Met 360°-luchtuitblaas

De Gree Cassette-units zijn een populaire keuze voor residentiële en licht commerciële toepassingen. Ze worden veel gebruikt in woningen, kantoren en restaurants. Dankzij de 360°-luchtuitblaas met verstelbare kleppen, die zich aanpassen aan de verwarmings- of koelmodus, en het brede vermogensbereik bieden ze optimaal comfort.



standaard
IR afstandsbediening



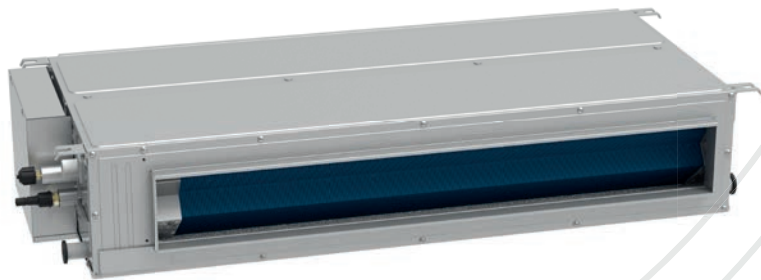
optioneel
Bedrade bediening
a) **XE7A-24/H** of
b) **XE7C-24/HC**

Modellen	Code binnenunit	Code buitenunit	K (kW)	W (kW)
Compacte cassette 3.5 kW	GUD35TI/A-S	GUD35W1/NhA-S	3,5	4,0
Compacte cassette 5.0 kW	GUD50TI/AI-S	GUD50W1/NhA-S	5,0	5,6

A⁺⁺ Koeling

A⁺ Verwarming

- 
8 °C
verwarming
- 
Slaapcomfort-
modus
- 
Hoge
efficiëntie
- 
Intelligent
ontdooien
- 
"Turbo"-
functie
- 
Timer
- 
Energie-
besparende
modus
- 
Automatische
diagnose



Wifi bediening
optioneel

U-MATCH R32



Kanaalunit

Inbouwunit

De Gree kanaalunits zijn de ideale oplossing voor zowel woningen als kantoorgebouwen dankzij hun veelzijdige functies. Door luchtverdeelkanalen aan te sluiten en het ruime vermogensbereik, kan één airconditioner eenvoudig meerdere ruimtes tegelijk koelen of verwarmen.



standaard
Bedrade bediening
XE7A-24/H



optioneel
XE7C-24/HC

Modellen	Code binnenunit	Code buitenunit	K (kW)	W (kW)
Kanaalunit 3,5 kW	GUD35PSI/A-S	GUD35WI/NhA-S	3,5	4,0
Kanaalunit 5,0 kW	GUD50PSI/A-S	GUD50WI/NhA-S	5,3	5,6

A⁺⁺ Koeling

A⁺ Verwarming

- 8°C verwarming
- Slaapcomfortmodus
- Hoge efficiëntie
- Intelligent ontdooien
- Automatische diagnose
- Turbo "Turbo"-functie
- Timer
- Energiebesparende modus

Free Match

Multisplit-systeem

Toepassingsvoorbeelden



Wasruimte



Inkomhal



Keuken/eetruimte



Badkamer



Woonkamer



Slaapkamer

Oplossing met Free Match multisplit:

Compacte buitenunit: Slechts één buitenunit nodig voor meerdere binnenunits, wat zorgt voor minimale ruimte-inname en een nette, discrete integratie aan de gevel of buitenruimte.

Individuele regeling per ruimte: Elke binnenunit wordt afzonderlijk geregeld, zodat elke kamer op de gewenste temperatuur ingesteld kan worden.

Breed gamma aan binnenunits: Keuze uit wandmodellen, vloermodellen, kanaal- en cassette-units – allemaal compatibel binnen het Free Match systeem.

Stijlvol en praktisch: Het beperken van het aantal buitenunits verbetert niet alleen de esthetiek van het gebouw, maar maakt ook onderhoud eenvoudiger.

Colasma Technologie: Gree binnenunits* zijn uitgerust met luchtzuiverende technologieën zoals Cold Plasma voor een schoner en gezonder binnenklimaat.

Waarom kiezen voor een Gree Free Match multisplit-systeem?

Met één buitenunit per ruimte en individuele temperatuurregeling bereik je moeiteloos het gewenste comfortniveau in je hele woning of kantoor.

Bovendien bespaar je ruimte buiten door gebruik te maken van slechts één stille en compacte buitenunit. De installatie verloopt vlot, en dankzij de ruime keuze aan binnenunits is het systeem perfect af te stemmen op elk interieur of scenario.



*Raadpleeg de specificaties van de binnenunits om te controleren of ze uitgerust zijn met Colasma-technologie

Koeling en verwarming bij lage omgevingstemperaturen

Doordat de installatie tot een buitentemperatuur van -15 °C kan werken, in zowel de koel- als de verwarmingsmodus, zijn de Free Match buitenunits uiterst betrouwbaar: wanneer de buitentemperatuur verandert, worden de compressor-frequentie en ventilatorsnelheid daaraan aangepast.



Binnenunits

Keuze uit verschillende vermogens en types binnenunits.

Model	WiFi	Code	
CLIMO		GWH09AZAXA-K6DNA1C/I	
		GWH12AZAXB-K6DNA1F/I	
		GWH18AZDXB-K6DNA1A/I	
		GWH24AZDXB-K6DNA1A/I	
CLIVIA	✓	○ GWH09AUCXB-K6DNA1A/I ● GWH09AUCXB-K6DNA1AH/I	
		○ GWH12AUCXD-K6DNA1C/I ● GWH12AUCXD-K6DNA1CH/I	
		○ GWH18AUDXE-K6DNA1A/I ● GWH18AUDXE-K6DNA1AH/I	
		○ GWH24AUDXF-K6DNA1A/I ● GWH24AUDXF-K6DNA1AH/I	
AIRY	✓	○ GWH09AVCXB-K6DNA1B/I ● GWH09AVCXB-K6DNA1B-GR/I	
		○ GWH12AVCXD-K6DNA1A/I ● GWH12AVCXD-K6DNA1A-GR/I	
		○ GWH18AVDXE-K6DNA1A/I ● GWH18AVDXE-K6DNA1A-GR/I	
8-WEG CASSETTE		GKH(12)EB-K6DNA5A/I	
		GKH(18)EB-K6DNA5A/I	
		GKH(24)EC-K6DNA6A/I	
1-WEG CASSETTE		GKH(09)DA-K6DNA1A/I	
		GKH(12)DA-K6DNA1A/I	
		GKH(18)DA-K6DNA1A/I	
		GKH(20)DA-K6DNA1A/I	
KANAALUNIT	✓	GFH(09)CA-K6DNA1B/I	
		GFH(12)CA-K6DNA1B/I	
		GFH(18)CB-K6DNA1B/I	
VLOER/ PLAFOND		GTH09CA-K6DNA1A/I	
		GTH12CA-K6DNA1A/I	
		GTH18CA-K6DNA1A/I	
		GTH24CB-K6DNA2A/I	
VLOERMODEL	✓	GEH09AAXB-K6DNA1A/I	
		GEH12AAXD-K6DNA1A/I	
		GEH18AAXF-K6DNA1A/I	
BOILER 185 L	✓	NIEUW SXTD200LCJW/A-K*	

*Enkel compatibel met **GWHD(36)NK6RO** en **GWHD(42)NK6RO**



RAC **R32**

Free Match

Free Match buitenunit

Buitenunit voor multisplit systemen, die kan worden gecombineerd met elke binnenunit en maximale installatieflexibiliteit biedt. Configureerbaar met 2 speciale buitenunits voor de productie van warm water van 36 en 42 kBTU.

Code	Aantal BI	Koelen	Verwarmen	
GWHD(14)NK600	1 ~ 2	4,1 kW	4,4 kW	
GWHD(18)NK600	1 ~ 2	5,3 kW	5,65 kW	
GWHD(21)NK600	2 ~ 3	6,1 kW	6,5 kW	
GWHD(24)NK600	2 ~ 3	7,1 kW	8,6 kW	
GWHD(28)NK600	2 ~ 4	8,0 kW	9,5 kW	
GWHD(36)NK600	2 ~ 4	10,6 kW	12,0 kW	
GWHD(42)NK600	2 ~ 5	12,1 kW	13,0 kW	
NIEUW GWHD(36)NK6RO	2 ~ 3 + SWW	10,6 kW	12,0 kW	Boiler 185L enkel compatibel met deze units.
NIEUW GWHD(42)NK6RO	2 ~ 4 + SWW	12,1 kW	13,0 kW	



Opgelet!

Minimale aansluitingscapaciteit **50%**
 Maximale aansluitingscapaciteit **150%**

A⁺⁺ Koeling

A⁺ Verwarming



Intelligent ontdoeien



Compact ontwerp



Automatische diagnose



GoldFin bescherming



EASY
Eenvoudig onderhoud



Enkel compatibel met
GWHD(36)NK6RO en
GWHD(42)NK6RO.

RAC

Wifi bediening



Boiler 185 L

Monosplit boiler

Deze 185L boiler zorgt voor ultiem comfort en is ideaal te combineren met de 2 nieuwe Free Match buitenunits. Samen met een breed aanbod airco binnenunits biedt het een efficiënt en op maat gemaakt klimaat in huis.

Code		SXTD200LCJW/A-K
Voedingsspanning	V / F / Hz	220-240 / 1 / 50
Vermogen elektrisch element	kW	1,50
Verwarmingscapaciteit warm water	kW	4,20
Volume watertank	L	185
Nominale warmwaterlevering	L/h	90
COP verwarming water	W/W	4,56
SCOP SWW	-	2,74
η_{Wh} (energie-efficiëntie warm tapwater)	%	115
Nominaal elektrisch vermogen totaal	kW	2,5
Elektrisch vermogen warmtepomp	kW	0,92
Nominale stroom totaal	A	11
Unit B x H x D	mm	462 x 2000 x 462
Verpakking B x H x D	mm	583 x 2108 x 565
Netto/Bruto gewicht	kg	72,5 / 83



Bijgeleverd bij buitenunit
Bedrade bediening
XE71-45GC1

5 modi

-  Verwarmen
-  Koelen
-  SWW
-  Verwarmen + SWW
-  Koelen + SWW



Intelligent
ontdooien



3DC
Inverter



Klok



Kinder-
slot



Compact
ontwerp



Automatische
diagnose



Interne koperen
groef



Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

A⁺⁺ Koeling

A⁺ Verwarming

Wifi bediening

RAC

R32

Climo

Wandunit

Het Climo wandmodel biedt een uitstekende combinatie van functionaliteit en betaalbaarheid. Deze compacte en budgetvriendelijke unit past moeiteloos in elke ruimte en levert indrukwekkende prestaties.



standaard
IR bediening



optioneel
**Bedrade bediening
XK76**

CLIMO		2.5 kW	3.2 kW	4.6 kW	6.2 kW
Code		GWH09AZAXA-K6DNA1C/I	GWH12AZAXB-K6DNA1F/I	GWH18AZDXB-K6DNA1A/I	GWH24AZDXE-K6DNA1A/I
Vermogen	K (kW) ●	2,50	3,20	4,60	6,20
	V (kW) ●	2,80	3,40	5,20	6,50
Diameter leidingen	Vloeistof (")	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas (")	3/8	3/8	3/8	1/2
Luchtstroom	(m ³ /h)	250 ~ 500	280 ~ 590	600 ~ 1000	540 ~ 1050
Geluidsdruk	(dB(A))	22 / 40	24 / 41	28 / 47	32 / 50
Unit B x H x D	(mm)	735 x 260 x 190	735 x 260 x 190	978 x 333 x 248	978 x 333 x 248
Verpakking B x H x D	(mm)	785 x 332 x 263	785 x 332 x 263	1033 x 398 x 319	1033 x 398 x 319
Unit gewicht netto / bruto	(kg)	7,5 / 9	8 / 9,5	13,5 / 16	14 / 16,5
Ontvochtiging	(L/u)	0,6	1,4	1,8	1,8



Automatische
diagnose



Bluetooth
Distributie
Netwerk



3D-luchtstroom



Stille werking



8 °C
verwarming



3 slaapstanden



iFeel



X-ventilator



Ontvochtiging



Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

A+++ Koeling

A++ Verwarming

Wifi bediening

RAC **R32**

Clivia

Wandunit

Clivia is een baanbrekend debuut in het Gree-gamma, met ingebouwde kunstmatige intelligentie en tal van functies. Clivia biedt luchtvochtigheidsregeling, energiebesparing en intelligente werking. Dankzij LED UV-technologie verwijdert de unit micro-organismen en zorgt de stille nachtmodus van de buitenunit voor rust en harmonie.



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
**Bedrade bediening
XK76**



optioneel
**Combinatiefilter met
Silver Ionisation
1101900003**

CLIVIA		2.5 KW	3.5 KW	5.0 KW	7.1 KW
Code wit		GWH09AUCXB-K6DNA1A/I	GWH12AUCXD-K6DNA1C/I	GWH18AUDXE- K6DNA1A/I	GWH24AUDXF- K6DNA1A/I
Code zwart		GWH09AUCXB-K6DNA1AH/I	GWH12AUCXD-K6DNA1CH/I	GWH18AUDXE-K6DNA1AH/I	GWH24AUDXF-K6DNA1AH/I
Vermogen	K (kW) ●	2,70 (0,80 – 3,80)	3,50 (0,90 – 4,4)	5,30 (0,85 – 6,30)	7,10 (1,80 – 7,80)
	V (kW) ●	3,00 (0,90 – 4,10)	3,80 (0,65 – 4,90)	5,60 (1,10 – 7,0)	7,30 (1,50 – 9,40)
Diameter leidingen	Vloeistof (")	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas (")	3/8	3/8	1/2	5/8
Luchtstroom	(m ³ /h)	180 ~ 610	430 ~ 720	550 ~ 1000	280 ~ 1000
Geluidsdruk	(dB(A))	21 / 38	25 / 41	26 / 45	33 / 48
Unit B x H x D	(mm)	837 x 293 x 200	837 x 293 x 200	993 x 311 x 222	993 x 311 x 222
Verpakking B x H x D	(mm)	836 x 373 x 272	836 x 373 x 272	1055 x 385 x 298	1055 x 385 x 298
Unit gewicht	(kg)	9,5	9,5	13,0	13,0
Ontvochtiging	(L/u)	0,8	1,4	1,9	2,4



Automatische
diagnose



Bluetooth
Distributie
Netwerk



Energie-
besparende
modus



3D-luchtstroom



Stille werking



8 °C
verwarming



3 slaapstanden



iFeel



Start
Herhaling



Ontvochtiging



Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

A+++ Koeling

A++ Verwarming

Wifi bediening

RAC

R32

Airy

Wandunit

Airy combineert innovatief design met geavanceerde technologieën voor efficiëntie en duurzaamheid. Uitgerust met kunstmatige intelligentie, biedt het maximaal comfort en energiezuinigheid, zelfs bij temperaturen tot -25°C.



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
**Bedrade bediening
XK76**

AIRY		2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW
Code wit		GWH09AVCXB-K6DNA1B/I	GWH12AVCXD-K6DNA1A/I	GWH18AVDXE-K6DNA1A/I
Code grijs		GWH09AVCXB-K6DNA1B-GR/I	GWH12AVCXD-K6DNA1A-GR/I	GWH18AVDXE-K6DNA1A-GR/I
Vermogen	K (kW) ●	2,70	3,52	5,30
	V (kW) ●	3,00	3,81	5,60
Diameter leidingen	Vloeistof (")	1/4	1/4	1/4
	Gas (")	3/8	3/8	1/2
Luchtstroom	(m³/h)	350 ~ 680	380 ~ 720	730 ~ 1100
Geluidsdruk	(dB(A))	26 ~ 42	31 ~ 45	31 ~ 45
Unit B x H x D	(mm)	907 x 292 x 200	907 x 292 x 200	970 x 347 x 257
Verpakking B x H x D	(mm)	965 x 371 x 273	965 x 371 x 273	1027 x 419 x 339
Unit Netto / bruto gewicht	(kg)	10,5 / 12,5	10,0 / 12,0	15,0 / 17,5
Ontvochtiging	(L/u)	0,80	1,40	1,80



Automatische
diagnose



Meerdere
ventilator
snelheden



Energie-
besparende
modus



Colasma



Stille werking



8 °C
verwarming



3 slaapstanden



iFeel

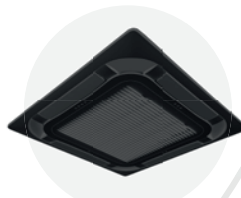


HDT
technologie



Zwarte panelen

Beschikbaar



600 x 600

TLI0000231

900 x 900

TLI0000221

A++ Koeling

A+ Verwarming

Wifi bediening
optioneel

RAC

R32



Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

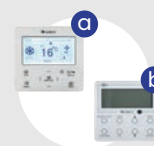
Cassette 8-weg

Binnenunit

De Gree 8-weg cassette (slechts 28 cm inbouwhoogte) integreert onzichtbaar in het plafond en is perfect voor woonkamers, slaapkamers en kleine commerciële ruimtes (boutique, kantoor, wachtruimte).



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
a) **Bedrade bediening XK76** of
b) **Bedrade bediening met wifi XE73-44/E**

CASSETTE 8-WEG		2,8 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW
Code		GKH(09)EB-K6DNA5A/I	GKH(12)EB-K6DNA5A/I	GKH(18)EB-K6DNA5A/I	GKH(24)EC-K6DNA6A/I
Paneel		TF05	TF05	TF05	TF06
Vermogen	K (kW) ●	2,80	3,50	5,00	7,00
	V (kW) ●	2,80	4,00	5,50	8,00
Diameter leidingen	Vloeistof (")	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas (")	3/8	3/8	1/2	5/8
Luchtstroom	(m ³ /h)	350 ~ 560	350 ~ 560	350 ~ 650	800 ~ 1100
Geluidsdruk	(dB(A))	28 ~ 41	28 ~ 41	28 ~ 43	37 ~ 44
Unit B x H x D	(mm)	570 x 570 x 265	570 x 570 x 265	570 x 570 x 265	840 x 840 x 240
Verpakking B x H x D	(mm)	653 x 698 x 295	653 x 698 x 295	653 x 698 x 295	963 x 963 x 325
Paneel B x H x D	(mm)	620 x 620 x 47,8	620 x 620 x 47,8	620 x 620 x 47,8	950 x 950 x 52
Verpakking paneel B x H x D	(mm)	701 x 701 x 125	701 x 701 x 125	701 x 701 x 125	1038 x 1033 x 112
Unit Netto / bruto gewicht	(kg)	17 / 22	17 / 22	17 / 22	29 / 36
Paneel Netto / bruto gewicht	(kg)	3 / 4	3 / 4	3 / 4	6 / 9.5
Ontvochtiging	(L/u)	1.4	1.4	1.8	2.5



Slaapcomfort-modus



iFeel



Hoge efficiëntie



X-ventilator



3D-luchtstroom



Intelligent ontdooien



Droogmodus



Koudelucht-preventie



Meerdere ventilator-snelheden


A++ Koeling

A+ Verwarming

Wifi bediening
optioneel

RAC
R32

 Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

Cassette 1-weg

Binnenunit

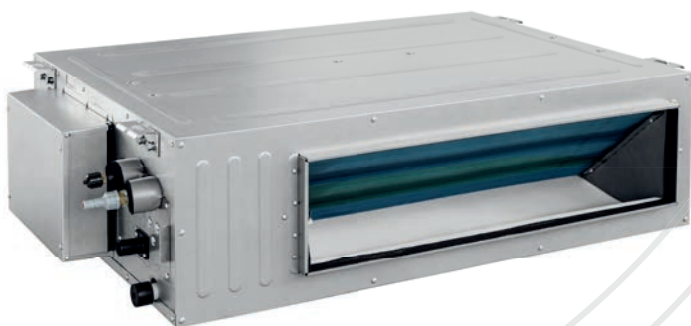
De Gree 1-weg cassette is ideaal voor compacte ruimtes: automatische werking, 7 ventilatorsnelheden en krachtige circulatie zorgen voor comfort met laag energieverbruik.


 standaard
IR bediening

 optioneel
 a) **Bedrade bediening XK76** of
 b) **Bedrade bediening met wifi XE73-44/E**

CASSETTE 1-WEG		2.5 kW	3.5 kW	5.0 kW	5.6 kW
Code		GKH(09)DA-K6DNA1A/I	GKH(12)DA-K6DNA1A/I	GKH(18)DA-K6DNA1A/I	GKH(20)DA-K6DNA1A/I
Paneel		TD01	TD01	TD01	TD01
Vermogen	K (kW) ●	2,60	3,50	5,00	5,60
	V (kW) ●	2,80	3,60	5,30	6,00
Diameter leidingen	Vloeistof (")	1/4	1/4	1/4	1/4
	Gas (")	3/8	3/8	1/2	1/2
Luchtstroom	(m ³ /h)	340 ~ 550	390 ~ 600	450 ~ 700	500 ~ 750
Geluidsdruk	(dB(A))	31 / 39	31 / 42	32 / 43	36 / 46
Unit B x H x D	(mm)	987 x 178 x 385	987 x 178 x 385	987 x 178 x 385	987 x 178 x 385
Verpakking B x H x D	(mm)	1307 x 310 x 501	1307 x 310 x 501	1307 x 310 x 501	1307 x 310 x 501
Gewicht netto / bruto	(kg)	19 / 26	19 / 26	20 / 27	20 / 27
Ontvochtigingscapaciteit	(L/u)	0.8	1.4	1.8	2.0





Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

A++ Koeling

A+ Verwarming

Wifi bediening

RAC

R32

Kanaalunit

Binnenunit



standaard
Vaste bediening met WiFi XE73-44E

De Gree kanaalunits bieden veelzijdige oplossingen voor woningen en kantoren, met stille werking, slaapmodus, energiebesparing en optionele Wi-Fi-bediening. Ze koelen of verwarmen meerdere ruimtes tegelijk via luchtkanalen, voor optimaal comfort en gemak. Inclusief aanzuigfilter. Ook ombouw van filter mogelijk naar onderzijde. Enkele horizontale montage mogelijk.

KANAALUNIT		2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW
Code		GFH(09)CA-K6DNA1B/I	GFH(12)CA-K6DNA1B/I	GFH(18)CB-K6DNA1B/I	GFH(24)CC-K6DNA1B/I
Vermogen	K (kW) ●	2,65	3,50	5,00	7,00
	V (kW) ●	2,80	4,00	5,50	8,00
Diameter leidingen	Vloeistof (")	1/4"	1/4"	1/4"	1/4"
	Gas (")	3/8"	3/8"	1/2"	5/8"
Luchtstroom	(m ³ /h)	520 ~ 700	380 ~ 650	730 ~ 880	900 ~ 1500
Beschikbare druk	(Pa)	25 / 0 - 60	25 / 0 - 60	25 / 0 - 60	25 / 0 - 125
Geluidsdruk	(dB(A))	34 ~ 41	32 ~ 39	34 ~ 41	36 ~ 45
Unit B x H x D	(mm)	450 x 200 x 710	450 x 200 x 710	450 x 200 x 1010	655 x 260 x 900
Verpakking B x H x D	(mm)	568 x 275 x 1008	568 x 275 x 1008	568 x 275 x 1308	772 x 320 x 1115
Gewicht	(kg)	18,5	19	25	31
Uitblaasplenum EOLO		PWD400034 (2x ø200)	PWD400034 (2x ø200)	PWD400035 (2x ø200)	PWD400031 (3x ø200)



Automatische diagnose

8 °C

8 °C verwarming



Meerdere ventilator snelheden



3 slaapstanden



Energiebesparende modus



"Turbo"-functie



A++ Koeling

A+ Verwarming

Wifi bediening
optioneel

Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

RAC

R32

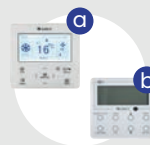
Vloer/plafond

Binnenunit

De vloer-plafond unit van Gree biedt een efficiënte en ruimtebesparende manier om commerciële gebouwen te koelen en verwarmen. Dankzij hun krachtige luchtstroom reiken ze over langere afstanden, waardoor elke hoek van de ruimte gekoeld of verwarmd wordt.



standaard
IR bediening



optioneel
a) **Bedrade bediening XK76** of
b) **Bedrade bediening met wifi XE73-44/E**

VLOER/PLAFOND		2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW	7,0 kW
Code		GTH09CA-K6DNA1A/I	GTH12CA-K6DNA1A/I	GTH18CA-K6DNA1A/I	GTH24CB-K6DNA2A/I
Vermogen	K (kW) ●	2,6	3,5	4,5	7,1
	V (kW) ●	2,7	4,0	5,0	8,0
Diameter leidingen	Vloeistof (")	1/4	1/4	1/4	3/8
	Gas (")	3/8	3/8	1/2	5/8
Luchtstroom	(m³/h)	420 ~ 700	420 ~ 700	410 ~ 680	720 ~ 950
Geluidsdruk	(dB(A))	26 / 38	26 / 38	26 / 38	26 / 38
Unit B x H x D	(mm)	870 x 665 x 235	870 x 665 x 235	870 x 665 x 235	1200 x 665 x 235
Verpakking B x H x D	(mm)	1033 x 770 x 300	1033 x 770 x 300	1033 x 770 x 300	1363 x 770 x 300
Gewicht	(kg)	25	25	25,5	33



Hoge efficiëntie



X-ventilator



Meerdere ventilator-snelheden



3 slaapstanden



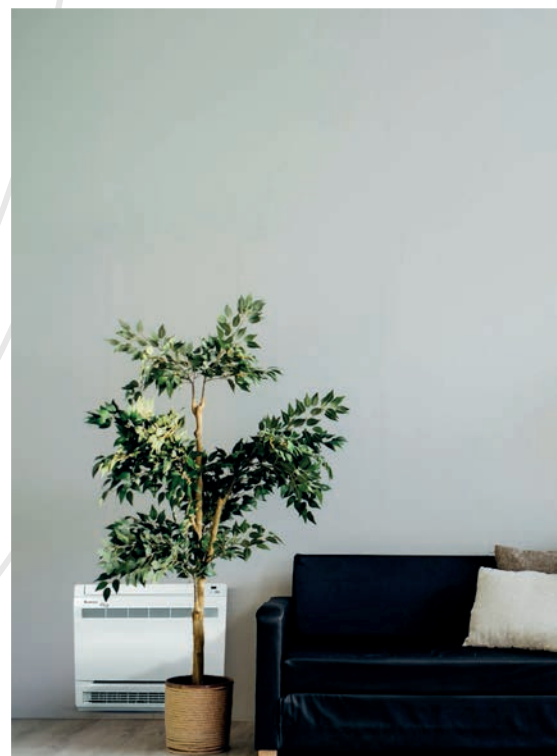
iFeel



Start Herhaling



Slaapcomfort-modus



Compatibel met
Loxone, Modbus & Niko Home Control

A++ Koeling

A+ Verwarming

Wifi bediening

RAC

R32

Vloermodel

Binnenunit

Het Gree vloermodel is ideaal voor ruimtes waar een wandmodel niet mogelijk is, zoals zolders of ruimtes met schuine daken. Met dubbele uitblaas langs boven en onder, automatische lamellen en zeven ventilatorsnelheden biedt het vloermodel uitstekend comfort en gebruiksgemak.



standaard
IR afstandsbediening



optioneel
**Bedrade bediening
XK76**

VLOERMODEL		2,5 kW	3,5 kW	5,0 kW
Code		GEH09AAXB-K6DNA1A/I	GEH12AAXD-K6DNA1A/I	GEH18AAXF-K6DNA1A/I
Vermogen	K (kW) ●	2,7	3,5	5,2
	V (kW) ●	2,9	3,8	5,3
Diameter leidingen	Vloeistof (")	1/4	1/4	1/4
	Gas (")	3/8	3/8	1/2
Luchtstroom	(m ³ /h)	250 ~ 500	280 ~ 600	320 ~ 700
Geluidsdruk	(dB(A))	23 / 39	25 / 44	32 / 47
Unit B x H x D	(mm)	700 x 600 x 215	700 x 600 x 215	700 x 600 x 215
Verpakking B x H x D	(mm)	788 x 697 x 283	788 x 697 x 283	788 x 697 x 283
Unit Netto / bruto gewicht	(kg)	15.5 / 18.5	15.5 / 18.5	15.5 / 18.5
Ontvochtiging	(L/u)	0.8	1.2	1.8



Automatische
diagnose



Colasma



Stille werking



8 °C
verwarming



3 slaapstanden



iFeel



Start herhaling

Overzicht bedieningen

Draadloze afstandsbediening



YBE



YAPIFB8



YTIF



YAAIFB8

Centrale afstandsbediening



CE58-00/EF(CM) (optioneel)

- ✓ Tot 36 BI kunnen centraal worden bestuurd
- ✓ WiFi aansturing mogelijk via app
- ✓ Geïntegreerde installatie met inbouwdiepte van slechts 14 mm.
- ✓ Dient steeds gecombineerd te worden met XK76 bij RAC toepassing

Bedrade afstandsbediening



XK76 (optioneel)

- ✓ LCD-touchscreen met achtergrondverlichting.
- ✓ Weekprogrammering.
- ✓ Maakt controle mogelijk van aan/uit, temperatuur, programmeur.
- ✓ Individuele toetsvergrendeling (modus, temperatuurinstelling, ventilatie).
- ✓ Inclusief 8 m kabel met fiches (4-dr)
- ✓ In optie: 2-pins connector 420400060252 voor comm. CE58-00/EF(CM)

Deurbediening



MK010 (optioneel)

Wanneer de binnenunit is aangesloten op een MK010, gaat de installatie 6 minuten na het openen van het contact in stand-by. Wanneer het contact wordt gesloten, start de machine op.

Vaste bediening RAC



XE73-44/E (optioneel)

- ✓ Bediening van aan/uit, temperatuur en timer
- ✓ Geïntegreerde WiFi
- ✓ Keuze van sensor, afstandsbedieningsensor, retour of gemengde sensor

Bacnet gateway Free-Match & U-Match



ME30-44/D2(B) (enkel met XK76)

- ✓ Aansturen van (de)activeren van units
- ✓ Maakt GBS mogelijk
- ✓ Regeling van de werking aansluitmodus, temperatuur etc.

Gree USB Data Converter











ME40-00/B

- ✓ Maakt communicatie met CAN/HBS/RS485 naar USB gegevens mogelijk zodat gegevens kunnen worden uitgewisseld tussen computer en installatie.


• **Standaard** ◦ **Optioneel**

climo Clivia Airy Cassette 8-Weg Cassette 1-Weg Kanaal-model Vloer/ plafond Vloer-model

Bediening

	YBEIF/B2 Clivia afstandsbediening met Wifi - GWH..AU		•	•						
	YAPIF7 Afstandsbediening met Wifi RAC/U-Match/GMV	•			•		◦			
	YTIF Afstandsbediening - GTH..C					•		•		
	YAAIFB8 Vloermodel afstandsbediening met Wifi - GEH..AA								•	
	XE73-44/E Vaste bediening RAC met Wifi voor cassette/ kanaalunit						◦	◦	•	◦
	XK76 Optionele vaste bediening RAC	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦
	MK010 Deurschakelaar RAC	◦	◦	◦	◦		◦	◦		
	CE58-00/EF(CM) Centrale bediening RAC/U-Match/GMV (max. 36 BI)	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦

Modules/gateway

	ME30-44/D2(B) Bacnet Gateway Gree U-match & Free match (excl. opstarturen)	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦	◦
---	--	---	---	---	---	---	---	---	---	---



M O N O S P L I T
M U L T I S P L I T



ACB Airco

Houtstraat 3 - 1
2260 Westerlo
T +32 14 88 36 32
BTW 0480.157.225
info@acbairco.be

Subkantoor

Frankrijkstraat 11/k2
9140 Temse

N.B. De fabrikant aanvaardt geen aansprakelijkheid voor eventuele fouten of onnauwkeurigheden met betrekking tot de inhoud van deze catalogus en behoudt zich het recht voor om op elk moment en zonder voorafgaande kennisgeving de nodige wijzigingen aan zijn producten aan te brengen om technische of commerciële redenen.

Versie **2025 Q3**

www.acbairco.be

