

# GREE Free Match



Het Free Match multisplitsysteem is ideaal voor kleinere kantoren en wat eenvoudigere installaties voor thuisgebruik. Met het Gree Free Match multisplitsysteem kunnen we tot 208 mogelijke combinaties maken met wandmodellen, consolemodellen, cassettemodellen, vloer-/plafondmodellen en kanaal-/satellietmodellen.

# Introductie



## Maximaal vijf binnendelen

Het Free Match multisplitsysteem kan worden gecombineerd met maximaal vijf binnendelen. Hierbij kan worden gekozen uit drie verschillende wandmodellen, het consolemodel, cassettemodel, vloer-/plafondmodel en kanaal-/satellietmodel. Het multisplitsysteem is tevens als monosplit te gebruiken met het oog op eventuele uitbreiding in de toekomst.

## Energieklasse A<sup>++</sup>/A<sup>+</sup>

## Hoge efficiëntie

## Breed werkbereik

Het Free Match multisplitsysteem heeft een uitstekend werkbereik bij de meest uiteenlopende temperaturen:

- Koelen -15 °C tot 43 °C
- Verwarmen -22 °C tot 24 °C

## Gree G10 invertertechnologie

Het Gree Free Match multisplitsysteem maakt gebruik van ultragevoelige servobesturingstechnologie om de snelheid van de airconditioner te variëren volgens het vereiste instelpunt. Wanneer de gewenste temperatuur is bereikt, garandeert de G10 invertertechnologie een continue bedrijfsmodus met een laag geluidsniveau.

## Ultralaag verbruik in standbymodus

Gree airconditioners gebruiken minder dan 1W stroom in standbymodus.

## Laag geluidsniveau

De Gree 180° Sine Wave DC variabele speedtechnologie zorgt voor een nauwkeurige controle. Door op een bredere frequentie te werken wordt de compressor minder belast, wat resulteert in een grotere betrouwbaarheid en lager geluidsniveau.

## Meer comfort

De G10 invertertechnologie houdt ook in dat de airconditioner zelfs bij extreme buitentemperaturen zijn temperatuur behoudt door de ± 0,5 °C-tolerantie.

## Controlesystemen

Elk binnendeel heeft zijn eigen infrarood afstandsbediening waarmee perfect de temperatuur in iedere kamer afzonderlijk kan worden geregeld. Standaard is bij de keuze voor een kanaal-/satellietmodel een bedrade afstandsbediening inbegrepen.

## Werking tussen een ruim spanningsdebiet

Het Gree Free Match systeem kan veilig gebruikt worden tussen 160V - 276V. Dit zorgt ervoor dat spanningsvariaties minder schade kunnen toebrengen aan het systeem.

## Automatische herstart

In geval van een stroomstoring zal het systeem automatisch opnieuw starten in de oorspronkelijke bedrijfsmodus.

Opties:  Standaard  Optioneel

Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 21 en 22 voor onze pictogramverklaring.



# **FREE Match**



# Multisplit buitendelen

MODEL		GWHD(18) NK600	GWHD(21) NK600	GWHD(24) NK600	GWHD(28) NK600	GWHD(36) NK6LO	GWHD(42) NK6LO
Aantal aansluitingen		2	3	3	4	4	5
Capaciteit	Nominaal (kW)	5,3	6,1	7,1	8,0	10,5	12,0
	Koelen (W)	4100 (2140-5800)	6100 (2200-7327)	7100 (2286-8499)	8000 (2286-10258)	10500 (2100-11000)	12000 (2100-13600)
	Verwarmen (W)	5650 (2579-5510)	6500 (6300-8500)	8600 (3664-8792)	9500 (3664-10258)	11000 (2600-12000)	13000 (2600-14000)
Capaciteit -7 °C	(W)	4600	5980	6100	7000	8200	9700
Energetische efficiëntie	SEER	7,2	7,8	7,2	7,2	6,1	6,1
	SCOP	4,2	4,3	4,2	4,2	4	4
Energie label		A <sup>+</sup> / A <sup>+</sup>					
Opgenomen vermogen	Koelen (W)	1250	1430	1880	2120	3100	3450
	Verwarmen (W)	1480	1480	2230	2200	3200	3500
Opgenomen stroom	Koelen (A)	6,56	6,57	8,35	9,41	14,0	16,0
	Verwarmen (A)	5,55	6,33	9,89	9,77	13,0	15,0
Afzekerwaarde	A	16	16	16	16	16	20
Voeding	(V / f / Hz)	220-240/1/50					
Bereik binnentemperatuur	Koelen (°C)	+16 / +30					
	Verwarmen (°C)	+16 / +30					
Bereik buitentemperatuur	Koelen (°C)	-15 / +43					
	Verwarmen (°C)	-22 / +24					
Koelleidingen	Zuigleiding	2 x 1/4	3 x 1/4	3 x 1/4	4 x 1/4	4 x 1/4	5 x 1/4
	Persleiding	2 x 3/8	3 x 3/8	3 x 3/8	4 x 3/8	4 x 3/8	5 x 3/8
Voorgevuld tot	m	10	30	30	40	40	40
Max. leidinglengte tot binnendeel	m	10	20	20	20	25	25
Max. leidinglengte totaal	m	40	60	60	70	75	75
Max. hoogteverschil	m	15	10	10	10	15	15
Communicatiekabel	mm <sup>2</sup>	4 x 1,5					
Voedingskabel	mm <sup>2</sup>	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 2,5	3 x 4,0
Compressor		DC inverter					
Luchtdebiet	m <sup>3</sup> / h	2300	3800	3800	3800	7200	7200
Geluidsdruk	dB(A)	55	58	58	58	60	60
Koudemiddel		R32					
Koudemiddel hoeveelheid	kg	0,90	1,6	1,7	1,8	2,75	2,75
Extra koudemiddel	g / m	20					
Afmetingen B x H x D	mm	745/550/300	964/660/402	964/660/402	964/660/402	1088/1103/440	1088/1103/440
Gewicht	kg	32	47,5	47,5	51	94	94



# Fairy



De Gree Fairy heeft een strak design, is standaard voorzien van wifi en heeft een breed scala aan functies. Dit maakt de veelzijdige Fairy een slimme keuze in prestatie en toepassing voor kantoor en thuis. De Fairy is beschikbaar in de kleuren wit, zilver en antraciet en past hierdoor in elk interieur.

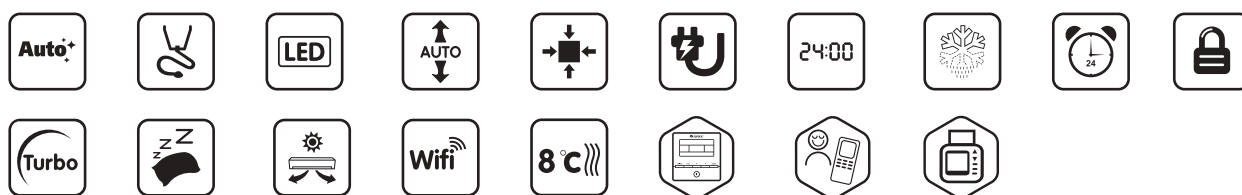
# Free Match multisplit binnendelen

MODEL			GWH07ACC K6DNA1A	GWH09ACC K6DNA1F	GWH12ACC K6DNA1F	GWH18ACD K6DNA1I	GWH24ACE K6DNA1A
Capaciteit	Koelen	kW	2.0 (0,45 - 2,70)	2.7 (0,45 - 3,20)	3,5 (0,60 - 3,96)	5,1 (1,25 - 6,60)	7,1 (2,0 - 8,20)
	Verwarmen	kW	2.3 (0,45 - 3,10)	3,0 (0,45 - 4,15)	3,7 (0,60 - 5,13)	5,3 (1,12 - 6,8)	7,3 (2,0 - 8,15)
Voeding		Ph, V, Hz	1 / 230 / 50				
Voeding via			Buitendeel				
Afmetingen B x H x D		mm	899 x 294 x 212	899 x 294 x 212	899 x 294 x 212	1013 x 307 x 221	1122 x 329 x 247
Luchthoeveelheid		m <sup>3</sup> / h	390 - 610	390 - 610	470 - 680	800	750 - 1250
Geluidsniveau		dB(A)	21 - 38	21 - 42	23 - 44	31 - 45	33 - 48
Gewicht		kg	11	11	11	13,5	16,5
Diameter koelleiding		Inch	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 5/8



Opties:  Standaard  Optioneel

Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 21 en 22 voor onze pictogramverklaring.



Leverbaar  
medio  
2023

De Gree Clivia combineert energiebesparing, luchtreiniging, een separaat in te stellen temperatuur en relatieve vochtigheid, zodat u kunt genieten van een fris, gezond en natuurlijk binnenklimaat. Het strakke design in mat zuiver wit gaat moeiteloos op in elk gewenst interieur. De Clivia biedt intelligentie, technologie en kwaliteit en staat garant voor ultiem gebruikerscomfort.

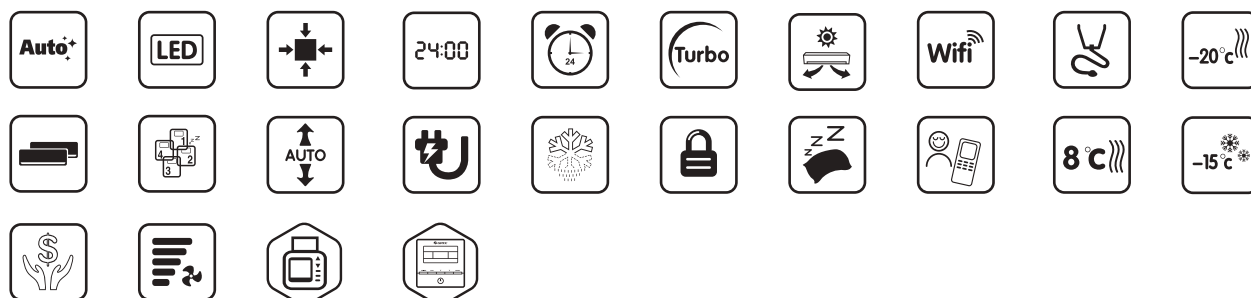
# Free Match multisplit binnendelen

MODEL			GWH09AUCXB-K6DNA1A	GWH12AUCXB-K6DNA1A	GWH18AUCXD-K6DNA1A	GWH24AUCXF-K6DNA1A
Koelcapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	2,7 (0,80 – 3,80)	3,5 (0,90 -4,25)	5,3 (0,85 – 6,30)	7,1 (1,80 – 7,80)
SEER / Energielabel		W/W	8,5 A+++	7,2 A+++	7,3 A+++	7,0 A+++
P-design		kW	2,7	3,5	5,3	7,0
Opg. vermogen koelen	Nom.	kW	0,67	0,99	1,58	2,00
Opg. stroom koelen	Nom.	A	3,0	4,1	6,3	9,0
Verwarmingscapaciteit	Nom. (min. – max.)	kW	3,0 (0,90 – 4,25)	3,8 (0,90 – 4,70)	5,3 (1,05 -7,00)	7,3 (1,50 -9,40)
SCOP / Energielabel		W/W	4,6 A++	4,1 A++	4,2 A++	4,3 A++
Opg. vermogen verwarmen		kW	0,68	0,99	1,39	1,90
Opg. stroom verwarmen	Nom.	A	3,1	4,6	6,8	8,8
Voeding		V / Ph / Hz	230/1/50			
Voeding aansluiten op			Buitendeel			
Bekabeling tussen binnen- en buitenunit		mm <sup>2</sup>	4 x 1,5			
BINNENDEEL						
Afmetingen 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
Gewicht		kg	9,5	11	12,5	13,0
Geluidsdruk niveau		dB(A)	21 - 38	25 - 41	26 - 45	33 - 48
Luchtvolume		m <sup>3</sup> / h	390 - 610	390 - 680	400 - 1000	450 - 1000
Standaardbediening			Infrarood			



Opties:  Standaard  Optioneel

Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 21 en 22 voor onze pictogramverklaring.







# Console



De flexibele Gree Console kan op de vloer, aan de wand of verzonken geïnstalleerd worden. De Gree Console is tevens een winnaar in snelheid, zowel bij koelen als verwarmen. Koele lucht komt uit het bovenste rooster en warme lucht uit het onderste rooster. De Console is uitgerust met een 7-traps ventilator en is naar individuele behoefte in te stellen voor een uniek gebruikerscomfort.

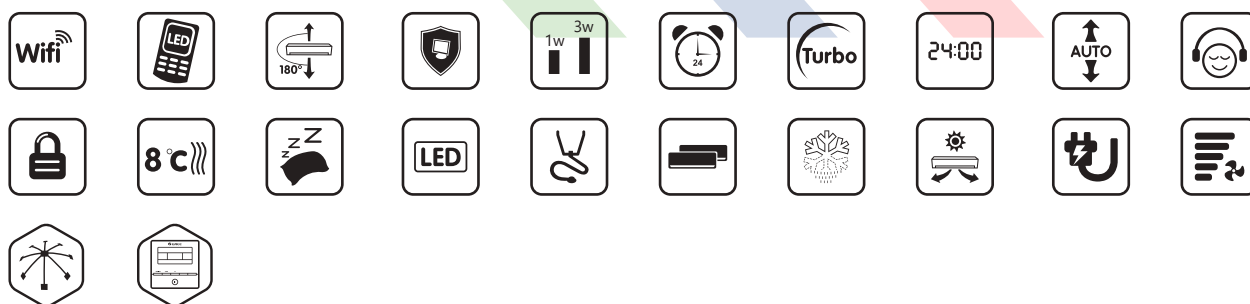
# Free Match multisplit binnendelen

MODEL			GEH(09)AA K6DNA1E	GEH(12)AA K6DNA1A	GEH(18)AA K3DNA1C
Capaciteit	Koelen	kW	2.6 (0,45 - 3,20)	3,5 (0,60 - 3,96)	5,3 (1,25 - 6,60)
	Verwarmen	kW	2.8 (0,45 - 4,15)	3,8 (0,60 - 5,13)	5,8 (1,12 - 6,8)
Voeding		Ph, V, Hz	1 / 230 / 50		
Voeding via			Buitendeel		
Afmetingen B x H x D		mm	700 x 600 x 215		
Luchthoeveelheid		m <sup>3</sup> / h	250 - 500	280 - 600	410 - 840
Geluidsniveau		dB(A)	24 - 40	26 - 42	32 - 48
Gewicht		kg	15		
Diameter koelleiding		Inch	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2



## Opties: Standaard Optioneel

Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 21 en 22 voor onze pictogramverklaring.



 **GREE****Cassette**

Het Gree cassettemodel is stijlvol te verwerken in verscheidene typen plafonds. Het lage geluidsniveau en de 360° luchtuitblaas zorgen voor een comfortabel binnenklimaat tijdens het koelen en verwarmen. Alle cassettemodellen zijn voorzien van een condensopvoerpomp en voorbereid met een verse luchtaansluiting voor additionele ventilatie.

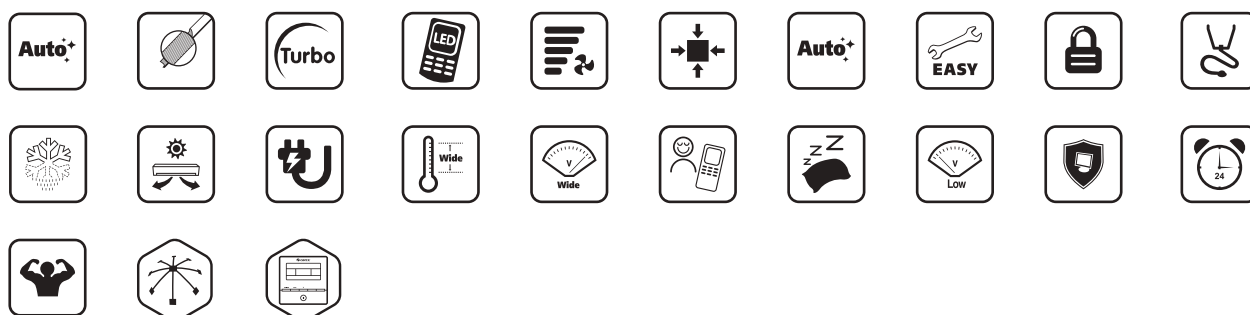
# Free Match multisplit binnendelen

MODEL		GKH(12)EB-K6DNA5A	GKH(18)BB-K6DNA3A	GKH(24)BC-K6DNA4A	
Capaciteit	Koelen	kW	3,5 (0,60 - 3,96)	5,0 (1,25 - 6,60)	7.1 (2,40 - 8,50)
	Verwarmen	kW	3,85 (0,60 - 5,13)	5,5 (1,12 - 6,8)	8.0 (2,40 - 9,50)
Voeding		Ph, V, Hz	1 / 230 / 50		
Voeding via			Buitendeel		
Afmetingen B x H x D		mm	570 x 230 x 570	570 x 230 x 570	840 x 240 x 840
Luchthoeveelheid		m <sup>3</sup> / h	250 - 600	250 - 600	280 - 650
Geluidsniveau		dB(A)	36 - 46	37 - 47	38 - 47
Gewicht		kg	25	24	28
Diameter koelleiding		Inch	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8



## Opties: Standaard Optioneel

Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 21 en 22 voor onze pictogramverklaring.



 **GREE** Vloer/Plafond

Het Gree vloer- / plafondmodel heeft als grote voordeel dat dit model zowel aan het plafond als aan de wand kan worden gemonteerd zonder verdere aanpassingen aan het systeem. Door het vernieuwde ontwerp van het vloer- / plafondmodel kan de ventilator eenvoudig worden verwijderd voor een zo efficiënt mogelijk onderhoud.

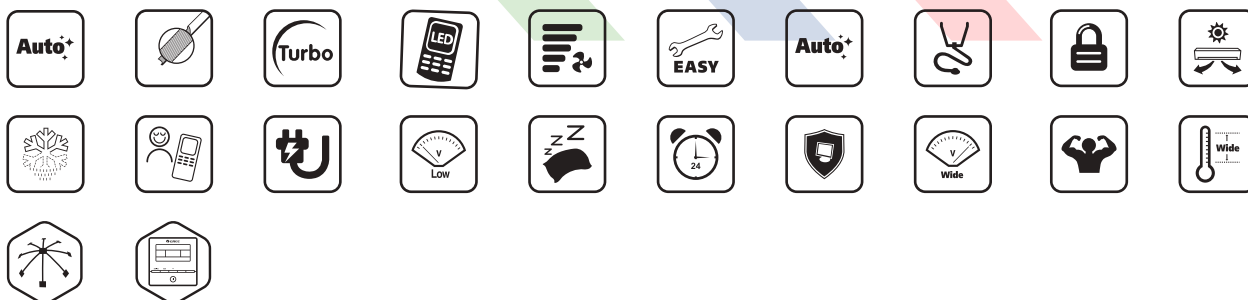
# Free Match multisplit binnendelen

MODEL		GTH(09)BA-K3D-NA1A	GTH(12)BA-K3D-NA1A	GTH(18)BA-K3D-NA1A	GTH(24)BA-K3D-NA1A	
Capaciteit	Koelen	kW	2,5 (0,45 - 3,20)	3,5 (0,90-3,90)	5,2 (1,60 - 5,80)	7,1 (2,40 - 8,20)
	Verwarmen	kW	2,8 (0,45 - 4,15)	3,8 (0,90-4,10)	5,5 (1,40 - 6,80)	8,0 (2,40 - 9,00)
Voeding		Ph, V, Hz	1 / 230 / 50			
Voeding via			Buitendeel			
Afmetingen B x H x D		mm	1220 x 225 x 700			
Luchthoeveelheid		m <sup>3</sup> / h	280 - 650	280 - 650	450 - 950	560 - 1250
Geluidsniveau		dB(A)	36 - 40	36 - 40	40 - 45	44 - 48
Gewicht		kg	40	40	40	45
Diameter koelleiding		Inch	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8



**Opties:**  Standaard  Optioneel

Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 21 en 22 voor onze pictogramverklaring.



# **GREE** Kanaal/Satelliet



Het Gree Kanaal-/satellietmodel is met zijn geringe inbouwhoogte eenvoudig te monteren en weg te werken in plafond of muur. Dit binnendeel is geschikt om direct te kunnen uitblazen of middels verschillende uitblaasroosters waardoor een continu comfortabel leef- en werkklimaat wordt gegarandeerd.

# Free Match multisplit binnendelen

MODEL			GFH(09)EA K6DNA1B	GFH(12)EA K6DNA1B	GFH(18)EA K6DNA1B	GFH(21)EA K3DNA1A	GFH(24)EA K3DNA1A
Capaciteit	Koelen	kW	2,5 (0,90-3,10)	3,5 (0,90-3,80)	5,2 (1,60 - 5,70)	6,0 (2,90 - 7,90)	7,1 (2,40 - 8,20)
	Verwarmen	kW	2,8 (0,90-4,10)	3,8 (0,90-4,00)	5,5 (1,40 - 6,70)	6,6 (2,60 - 8,40)	8,0 (2,40 - 9,00)
Voeding		Ph, V, Hz	1 / 230 / 50				
Voeding via			Buitendeel				
Afmetingen B x H x D		mm	700 x 200 x 615	700 x 200 x 615	900 x 200 x 615	1100 x 200 x 615	1100 x 200 x 615
Luchthoeveelheid		m <sup>3</sup> / h	210 - 450	270 - 500	290 - 700	480 - 1000	480 - 1000
Geluidsniveau		dB(A)	31 - 47	32 - 39	33 - 41	34 - 42	34 - 42
Gewicht		kg	22	23	27	31	31
Diameter koelleiding		Inch	1/4 x 3/8	1/4 x 3/8	1/4 x 1/2	3/8 x 5/8	3/8 x 5/8















## Opties: Standaard Optioneel

Voor meer informatie over onze opties zie pagina's 21 en 22 voor onze pictogramverklaring.













# GREE Free Match

TYPE	MODEL		Fairy	Clivia	Console	Cassette	Vloer/ Plafond	Kanaal/ Satelliet
Infrarood afstandsbediening	YAC1FB9		●					
	YBE1F			●				
	YAA1FB8				●			
	YT1F					●	●	
Bedrade wandbediening	XK 19					●	●	●
	XK76		●	●	●	●	●	●
Centrale bediening	CE52-24/F(C)		●	●	●	●	●	●
	CE50-24E		●	●	●	●	●	●
Contact voor externe bediening	MK010		●	●				
Filter voor wandmodellen	PM2.5 AG/-ION		●	●	●			
Wifimodule voor 2,5 - 3,5 kW	0819120		●	●				
Wifimodule voor 5,2 - 6,7 kW	0819130		●	●				

- Standaard
- Optioneel

# Accessoires

TYPE	MODEL		
Bedrade wandbediening	XK19		<ul style="list-style-type: none"> <li>LCD-touchscreen met achtergrondverlichting</li> <li>Toestel aan-/uitschakelen, temperatuur regelen, timer instellen</li> <li>Uw keuze bepaalt waar de temperatuur wordt gemeten</li> </ul>
	XK76		<ul style="list-style-type: none"> <li>LCD-touchscreen met achtergrondverlichting</li> <li>Weekprogramma</li> <li>Toestel aan-/uitschakelen, temperatuur regelen, timer instellen</li> <li>Individuele toetsblokkering (mode, temperatuur, ventilatie) volledig blokkeren</li> </ul>
Centrale bediening	CE50-24E		<p><b>Opmerking:</b> Bij keuze voor deze centrale bediening moet ieder toestel worden voorzien van een XK 76</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>LCD-touchscreen met achtergrondverlichting</li> <li>Toestel aan-/uitschakelen, temperatuur regelen, timer instellen</li> <li>Kan tot 16 systemen aansturen</li> <li>Weekprogrammering</li> </ul>
	CE52-24/F(C)		<p><b>Opmerking:</b> Bij keuze voor deze centrale bediening moet ieder toestel worden voorzien van een XK 76</p> <ul style="list-style-type: none"> <li>7" LCD-kleurenscherm met een hoge resolutie</li> <li>Kan tot 36 units aansturen</li> <li>24-Uurs en wekelijkse programmering (diverse programma's in hetzelfde tijdvak)</li> <li>Individuele projectinstelling, foutregistratie en toegang tot groepsfuncties</li> <li>Groepen maken</li> <li>Blokkeren van functies</li> <li>Inbouwuitvoering</li> <li>Voeding 230V</li> <li>Afmetingen (L x B x D): 128,2 x 185,2 x 54 mm</li> </ul>
Contact voor externe bediening	MK010		<ul style="list-style-type: none"> <li>Deurcontact, raamcontact en extern contact</li> <li>Wanneer de MK010 is aangesloten op een binnenunit, gaat het toestel na het openen van het contact na 6 minuten in stand-bymodus</li> <li>Als het contact opnieuw gesloten wordt, start het toestel weer op</li> </ul>
Wifimodules	0819120 0819130		<ul style="list-style-type: none"> <li>Maak wifibediening mogelijk met behulp van de Gree+ app</li> <li>Download hier de Gree+ app:</li> </ul> <div style="display: flex; align-items: center;">   </div>

# GREE Free Match

## 7 COMBINATIES

MODEL GWHD18NK600

2 AANSLUITINGEN



7 + 7

7 + 9

7 + 12

7 + 18

9 + 9

9 + 12

12 + 12

-

## 17 COMBINATIES

MODEL GWHD21NK600

2 AANSLUITINGEN

3 AANSLUITINGEN



7 + 7

9 + 9

7 + 7 + 7

7 + 9 + 12

7 + 9

9 + 12

7 + 7 + 9

7 + 12 + 12

7 + 12

12 + 12

7 + 12 + 12

9 + 9 + 9

7 + 18

12 + 18

7 + 9 + 9

9 + 9 + 12

9 + 9

-

-

-

## 19 COMBINATIES

MODEL GWHD24NK600

2 AANSLUITINGEN

3 AANSLUITINGEN



7 + 7

9 + 9

7 + 7 + 7

7 + 12 + 12

7 + 9

9 + 12

7 + 7 + 9

9 + 9 + 9

7 + 12

12 + 12

7 + 7 + 12

9 + 9 + 12

7 + 18

12 + 18

7 + 7 + 18

9 + 9 + 18

-

-

7 + 9 + 12

12 + 12 + 12

-

-

7 + 9 + 18

-

## 40 COMBINATIES

MODEL GWHD28NK600

2 AANSLUITINGEN

3 AANSLUITINGEN

4 AANSLUITINGEN



7 + 7

7 + 9

7 + 7 + 7

7 + 7 + 9

7 + 7 + 7 + 7

7 + 7 + 12 + 12

7 + 12

7 + 18

7 + 7 + 12

7 + 7 + 18

7 + 7 + 7 + 12

7 + 9 + 9 + 9

9 + 9

9 + 12

7 + 9 + 9

7 + 9 + 12

7 + 7 + 9 + 9

7 + 9 + 9 + 12

9 + 18

12 + 12

7 + 9 + 18

7 + 12 + 12

7 + 7 + 9 + 18

7 + 9 + 12 + 12

12 + 18

18 + 18

7 + 12 + 18

9 + 9 + 9

7 + 9 + 9 + 9

9 + 9 + 9 + 9

-

-

9 + 9 + 12

9 + 9 + 18

7 + 9 + 12 + 12

9 + 9 + 9 + 12

-

-

9 + 12 + 12

9 + 12 + 18

9 + 9 + 9 + 12

9 + 9 + 12 + 12

-

-

12 + 12 + 12

12 + 12 + 18

-


-

# Combinaties

## 107 COMBINATIES

MODEL GWHD36NK6LO	2 AANSLUITINGEN		3 AANSLUITINGEN			4 AANSLUITINGEN		
	7 + 12	18 + 24	7 + 7 + 7	7 + 18 + 18	9 + 18 + 21	7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 9
	7 + 18	21 + 21	7 + 7 + 9	7 + 18 + 21	9 + 18 + 24	7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 18 + 21	9 + 9 + 9 + 12
	7 + 21	21 + 24	7 + 7 + 12	7 + 18 + 24	9 + 21 + 21	7 + 7 + 7 + 12	7 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 18
	7 + 24	24 + 24	7 + 7 + 18	7 + 21 + 21	9 + 21 + 24	7 + 7 + 7 + 18	7 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 21
	9 + 9	-	7 + 7 + 21	7 + 21 + 24	12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 21	7 + 9 + 9 + 18	9 + 9 + 9 + 24
	9 + 12	-	7 + 7 + 24	9 + 9 + 9	12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 24	7 + 9 + 9 + 21	9 + 9 + 12 + 12
	9 + 18	-	7 + 9 + 9	9 + 9 + 12	12 + 12 + 18	7 + 7 + 9 + 9	7 + 9 + 9 + 24	9 + 9 + 12 + 18
	9 + 21	-	7 + 9 + 12	9 + 9 + 18	12 + 12 + 21	7 + 7 + 9 + 12	7 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 12 + 21
	9 + 24	-	7 + 9 + 18	9 + 9 + 21	12 + 12 + 24	7 + 7 + 9 + 18	7 + 9 + 12 + 18	9 + 9 + 12 + 24
	12 + 12	-	7 + 9 + 21	9 + 9 + 24	12 + 18 + 18	7 + 7 + 9 + 21	7 + 9 + 12 + 21	9 + 9 + 18 + 18
	12 + 18	-	7 + 9 + 24	9 + 12 + 12	12 + 18 + 21	7 + 7 + 9 + 24	7 + 9 + 12 + 24	9 + 12 + 12 + 12
	12 + 21	-	7 + 12 + 12	9 + 12 + 18	12 + 18 + 24	7 + 7 + 12 + 12	7 + 9 + 18 + 18	9 + 12 + 12 + 18
	12 + 24	-	7 + 12 + 18	9 + 12 + 21	12 + 21 + 21	7 + 7 + 12 + 18	7 + 12 + 12 + 12	9 + 12 + 12 + 21
	18 + 18	-	7 + 12 + 21	9 + 12 + 24	18 + 18 + 18	7 + 7 + 12 + 21	7 + 12 + 12 + 18	12 + 12 + 12 + 12
	18 + 21	-	7 + 12 + 24	9 + 18 + 18	-	7 + 7 + 12 + 24	7 + 12 + 12 + 21	12 + 12 + 12 + 18

## 208 COMBINATIES

MODEL GWHD42NK6LO	2 AANSL.	3 AANSLUITINGEN	4 AANSLUITINGEN			5 AANSLUITINGEN			
	7 + 18	7 + 7 + 7	9 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 7	7 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 12 + 24	7 + 7 + 7 + 7	7 + 7 + 9 + 12 + 21	9 + 9 + 9 + 9 + 21
	7 + 21	7 + 7 + 12	9 + 12 + 18	7 + 7 + 7 + 9	7 + 9 + 12 + 18	9 + 9 + 18 + 18	7 + 7 + 7 + 9	7 + 7 + 9 + 12 + 24	9 + 9 + 9 + 9 + 24
	7 + 24	7 + 7 + 18	9 + 12 + 21	7 + 7 + 7 + 12	7 + 9 + 12 + 21	9 + 9 + 18 + 21	7 + 7 + 7 + 12	7 + 7 + 9 + 18 + 18	9 + 9 + 9 + 12 + 12
	9 + 9	7 + 7 + 21	9 + 12 + 24	7 + 7 + 7 + 18	7 + 9 + 12 + 24	9 + 9 + 18 + 24	7 + 7 + 7 + 18	7 + 7 + 12 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 12 + 18
	9 + 12	7 + 7 + 24	9 + 18 + 18	7 + 7 + 7 + 21	7 + 9 + 18 + 18	9 + 9 + 21 + 21	7 + 7 + 7 + 21	7 + 7 + 12 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 12 + 21
	9 + 18	7 + 9 + 9	9 + 18 + 21	7 + 7 + 7 + 24	7 + 9 + 18 + 21	9 + 9 + 21 + 24	7 + 7 + 7 + 24	7 + 7 + 12 + 12 + 21	9 + 9 + 9 + 12 + 24
	9 + 21	7 + 9 + 12	9 + 18 + 24	7 + 7 + 9 + 9	7 + 9 + 18 + 24	9 + 12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 9 + 9	7 + 7 + 12 + 12 + 24	9 + 9 + 9 + 18 + 18
	9 + 24	7 + 9 + 18	9 + 21 + 21	7 + 7 + 9 + 12	7 + 9 + 21 + 21	9 + 12 + 12 + 18	7 + 7 + 7 + 9 + 12	7 + 7 + 12 + 18 + 18	9 + 9 + 12 + 12 + 12
	12 + 12	7 + 9 + 21	9 + 21 + 24	7 + 7 + 9 + 18	7 + 9 + 21 + 24	9 + 12 + 12 + 21	7 + 7 + 7 + 9 + 18	7 + 9 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 12 + 12 + 18
	12 + 18	7 + 9 + 24	9 + 24 + 24	7 + 7 + 9 + 21	7 + 12 + 12 + 12	9 + 12 + 12 + 24	7 + 7 + 7 + 9 + 21	7 + 9 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 12 + 12 + 21
	12 + 21	7 + 12 + 12	12 + 12 + 12	7 + 7 + 9 + 24	7 + 12 + 12 + 18	9 + 12 + 18 + 18	7 + 7 + 7 + 9 + 24	7 + 9 + 9 + 9 + 18	9 + 12 + 12 + 12 + 12
	12 + 24	7 + 12 + 18	12 + 12 + 18	7 + 7 + 12 + 12	7 + 12 + 12 + 21	9 + 12 + 18 + 21	7 + 7 + 7 + 12 + 12	7 + 9 + 9 + 9 + 21	9 + 12 + 12 + 12 + 12
	18 + 18	7 + 12 + 21	12 + 12 + 21	7 + 7 + 12 + 18	7 + 12 + 12 + 24	9 + 12 + 18 + 24	7 + 7 + 7 + 12 + 18	7 + 9 + 9 + 9 + 24	12 + 12 + 12 + 12 + 12
	18 + 21	7 + 12 + 24	12 + 12 + 24	7 + 7 + 12 + 21	7 + 12 + 18 + 18	9 + 12 + 21 + 21	7 + 7 + 7 + 12 + 21	7 + 9 + 9 + 12 + 12	-
	18 + 24	7 + 18 + 18	12 + 18 + 18	7 + 7 + 12 + 24	7 + 12 + 18 + 21	9 + 18 + 18 + 18	7 + 7 + 7 + 12 + 24	7 + 9 + 9 + 12 + 18	-
	21 + 21	7 + 18 + 21	12 + 18 + 21	7 + 7 + 12 + 24	7 + 12 + 18 + 24	12 + 12 + 12 + 12	7 + 7 + 7 + 18 + 18	7 + 9 + 9 + 12 + 21	-
	21 + 24	7 + 18 + 24	12 + 18 + 24	7 + 7 + 12 + 24	7 + 12 + 21 + 21	12 + 12 + 12 + 18	7 + 7 + 7 + 18 + 21	7 + 9 + 9 + 12 + 24	-
	24 + 24	7 + 21 + 21	12 + 21 + 21	7 + 7 + 18 + 18	7 + 18 + 18 + 18	12 + 12 + 12 + 21	7 + 7 + 7 + 18 + 24	7 + 9 + 9 + 18 + 18	-
	-	7 + 21 + 24	12 + 21 + 24	7 + 7 + 18 + 21	9 + 9 + 9 + 9	12 + 12 + 12 + 24	7 + 7 + 7 + 21 + 21	7 + 9 + 9 + 12 + 12	-
	-	7 + 24 + 24	12 + 24 + 24	7 + 7 + 18 + 24	9 + 9 + 9 + 12	12 + 12 + 18 + 18	7 + 7 + 9 + 9 + 9	7 + 9 + 9 + 12 + 18	-
	-	9 + 9 + 9	18 + 18 + 18	7 + 9 + 9 + 9	9 + 9 + 9 + 18	12 + 12 + 18 + 21	7 + 7 + 7 + 9 + 12	7 + 9 + 9 + 12 + 21	-
	-	9 + 9 + 12	18 + 18 + 21	7 + 9 + 9 + 12	9 + 9 + 9 + 21	-	7 + 7 + 9 + 9 + 18	7 + 12 + 12 + 12 + 12	-
	-	9 + 9 + 18	18 + 18 + 24	7 + 9 + 9 + 18	9 + 9 + 9 + 24	-	7 + 7 + 9 + 9 + 21	7 + 12 + 12 + 12 + 18	-
	-	9 + 9 + 21	18 + 21 + 21	7 + 9 + 9 + 21	9 + 9 + 12 + 18	-	7 + 7 + 9 + 12 + 12	9 + 9 + 9 + 9 + 9	-
	-	9 + 9 + 24	18 + 21 + 24	7 + 9 + 9 + 24	9 + 9 + 12 + 21	-	7 + 7 + 9 + 12 + 18	9 + 9 + 9 + 9 + 12	-

Gree Nederland behoudt zich het recht voor om de specificaties zonder voorafgaande kennisgeving te wijzigen.



**Bediening via wifi**  
Gree levert standaard een wifimodule voor beheer op afstand via telefoon of tablet



**Verwarmen bij -20 °C**  
Verwarmingsbedrijf tot -20 °C



**Koelen bij -15 °C**  
Koelbedrijf tot -15 °C



**Horizontale lamellen**  
De lamellen bewegen horizontaal om de luchtstroom te bevorderen



**Verticale lamellen**  
De lamellen bewegen verticaal om de luchtstroom te bevorderen



**Verbruik in stand-by modus 1W**  
Het verbruik in stand-by modus is minder dan 1W



**Turbo koelfunctie**  
De ventilator werkt op turbosnelheid zodat de temperatuur sneller wordt bereikt



**Energiebesparende functie**  
Tijdens het inbedrijfstellen wordt het toestel zodanig ingeregeld dat er zo min mogelijk energie wordt verbruikt



**8 °C Invriesbeveiliging**  
Met deze instelling tijdens verwarmen wordt een temperatuur van minimaal 8 °C gegarandeerd



**Automatische werking**  
De unit werkt in koel- of verwarmingsmodus, afhankelijk van de buiten- en binnentemperatuur voor een optimaal comfort



**Slaapstand**  
Past automatisch de ventilatie en kamertemperatuur aan om de slaap te bevorderen



**4 Curven slaapmodus**  
Hiermee zijn drie vooringestelde slaapcurves en één zelf in te stellen curve te selecteren



**I-Feel-functie**  
De infrarood afstandsbediening kan worden gebruikt als temperatuuropnemer



**Hoge efficiëntie**  
Het robuuste ontwerp van de unit zorgt effectief voor hogere prestaties bij langdurig gebruik



**X-Fan automatische reiniging**  
De ventilator van het binnendeel blijft werken om condensatie te verwijderen voordat deze volledig wordt uitgeschakeld



**Zelfdiagnose**  
Het systeem controleert constant het binnen- en buitendeel en geeft indien nodig een foutcode weer



**Intelligente ontthooing**  
Geoptimaliseerde ontthooifunctie



**Ontvochtiging**  
Het vocht uit de omgeving wordt verwijderd door te drogen voor een beter comfort



**Voorverwarmingsfunctie**  
Om te voorkomen dat er koude lucht uit het binnendeel komt, wordt de lucht eerst voorverwarmd



**Automatische reset**  
Het verbruik in stand-by modus is minder dan 1W



**Meerdere ventilatorsnelheden**  
De verschillende ventilatorsnelheden zorgen voor een optimaal comfort



**Breed werkingsgebied**  
Het buitentemperatuurbereik waarin dit toestel werkt is erg groot



**Toleranties voor spanningsvariaties**  
Het apparaat kan in een breed spanningsbereik werken wat de impact van fluctuaties vermindert



**Koper met inwendige groeven**  
Interne koperen buisgroeven verbeteren de warmteuitwisseling



**Centrale bediening**  
Mogelijkheid om de gehele installatie met één afstandsbediening te besturen



**Bedrade afstandsbediening**  
Het binnendeel is aan te sluiten met een bedrade afstandsbediening



**Deurcontact**  
In sommige gebouwen, zoals een hotel, is het mogelijk om een deurcontact aan te sluiten



**Infrarood afstandsbediening**  
Infrarood afstandsbediening met ledverlichting



**Compact design**  
De geringe afmetingen van het toestel maakt het eenvoudiger om het toestel in kleinere ruimtes te installeren



**Opstarten met lage spanning**  
Het toestel maakt gebruik van een lage opstartspanning



**Eenvoudig onderhoud**  
Het behuizingsontwerp is speciaal ontworpen voor gemakkelijke toegang voor onderhoud



**Wasbaar filter**  
De filters zijn afwasbaar en herbruikbaar

# Pictogramverklaring



## Overloopbeveiliging

De toestellen die met een interne tank zijn uitgerust geven een licht- en geluidssignaal af wanneer de tank moet worden geleegd



## Volledige bescherming

Het ontwerp van het toestel heeft meerdere veiligheidsfuncties die de prestaties en betrouwbaarheid garanderen



## Toezicht op afstand

Dankzij het internet kan men de installatie monitoren en controleren



## DC invertertechnologie

Gree invertertechnologie biedt efficiëntie, controle, bescherming en betrouwbaarheid



## 24 Uur programmeerbaar

Hiermee is het toestel in- en uit te schakelen binnen een periode van 24 uur



## Weektimer

Hiermee is het toestel in- en uit te schakelen m.b.v. een weektimer



## Bedrade bediening

De Gree slimme gecentraliseerde bediening kan aan / uit, modus, temperatuur en een timer voor maximaal 36 units op een gecentraliseerde manier regelen



## Klok

De afstandsbediening geeft de klok weer



## Stil ontwerp

Geavanceerde technologie helpt het geluidsniveau te verlagen zonder het comfortniveau te beïnvloeden



## Toetsblokkering

Hiermee worden de functies op de afstandsbediening vergrendeld



## LED-indicatie

LED-display laat informatie zien over de werking van het toestel



## Start herhaling

Na een stroomstoring starten de toestellen één voor één op om spanningspieken te voorkomen



## Single- en multicompatibel

Deze units zijn geschikt voor single- en multigebruik

