

# **GREE** All-in-One



De GREE Versati All-in-One wordt de alles-in-één genoemd doordat zowel de de warmtepomp als een warmwatertank in één behuizing zitten. De All-in-One-warmtepomp is eenvoudig te installeren omdat alle aansluitingen zich aan de bovenzijde bevinden. Bovendien is de warmtepomp ruimtebesparend doordat deze eenvoudig in een hoek kan worden geplaatst. De warmtepomp is leverbaar met vermogens van 6 tot 16 kW. Tenslotte is het mogelijk om de Versati All-in-One te combineren met vloerverwarming, ventilatorconvectoren enz.

# Versati



## Compact en compleet

- De All-in-One heeft een geïntegreerde warmwatertank van 185 liter
- De warmtepomp is direct aan te sluiten op de LT-vloerverwarming en op convectoren
- De hydromodule en de warmwatertank zitten samen in het binnendeel
- Het compacte formaat maakt de All-in-One ideaal om in kleine ruimtes te plaatsen

## Betrouwbaar

De All-in-One is voorzien van een elektrische back-upverwarming voor noodgevallen. Voor de 4 en 6 kW modellen is er een 1,5 kW elektrische back-upspiraal. Voor de andere modellen is er een 3 kW elektrische back-upspiraal.

## Energieklasse A+++

Werkt bij extreme temperaturen, zelfs tot -25 °C

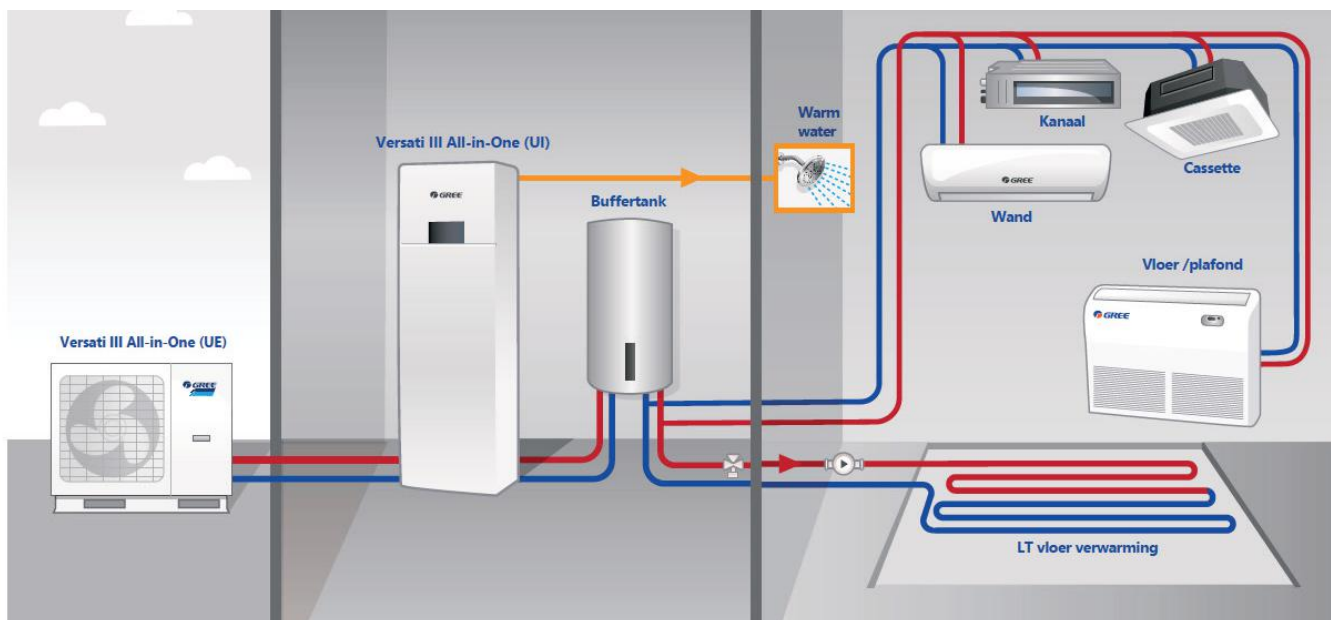
## Water tot 60 °C

## Modernste technologie

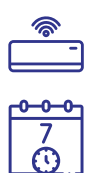
- De Versati All-in-One is voorzien van een inverter-circulatiepomp, Laval-platenwisselaar, DC-ventilatormotor, BDLC-omvormer en een door GREE ontwikkelde gepatenteerde tweetrapscompressor
- De compressor en het expansieventiel zorgen voor een nauwkeurige watertemperatuurverhoging in twee stappen. Hierdoor verwarmt de warmtepomp het water sneller en verbruikt minder energie

## Andere functies:

- Standaard wifi
- Dubbele temperatuursondes
- Desinfectie tot 80 °C
- Interfacebeheer op afstand via GBS-systeem



## Standaardopties:



MODEL		GRS-CQ6.0PdG/NhH2-E	GRS-CQ8.0PdG/NhH2-E
Afgifte (7 °C / 35 °C)	Verwarmen (kW)	6,00	8,00
Afgifte (7 °C / 55 °C)	Verwarmen (kW)	5,68	7,36
Afgifte (-7 °C / 35 °C)	Verwarmen (kW)	4,12	5,80
Afgifte (-7 °C / 55 °C)	Verwarmen (kW)	4,10	5,12
Afgifte (35 °C / 7 °C)	Koelen (kW)	4,10	5,30
Afgifte (35 °C / 18 °C)	Koelen (kW)	5,80	7,00
EER (35 °C / 7 °C)		3,45	3,06
EER (35 °C / 18 °C)		5,10	4,00
COP (7 °C / 35 °C)		5,00	4,71
COP (7 °C / 55 °C)		2,75	2,99
COP (-7 °C / 35 °C)		2,98	3,40
COP (-7 °C / 55 °C)		1,68	2,07
SEER W7		4,12	4,11
SCOP W35		4,60	
SCOP W55		3,25	3,31
Energie label	Koelen/Verwarmen	A <sup>++</sup> / A <sup>+++</sup>	
Opgenomen stroom	Koelen (A)	10	13,8
	Verwarmen (A)	10	16,4
Afzekerwaarde	A	20	
Voeding	(V / f / Hz)	220-240/1/50	
Bereik buitentemperatuur	Koelen (°C)	+10 / +48	
	Verwarmen (°C)	-25 / +35	
	Warm water (°C)	-25 / +45	
Temperatuur warm water	(°C)	+40 / +80	
Aansluitingen water	Inch	1	
Koelleidingen	Zuig	1/4	
	Pers	1/2	
Voorgevuld tot	m	5	
Maximale leidinglengte tot binnendeel	m	15	
Maximum hoogteverschil	m	15	
Koudemiddel		R32	
BINNENDEEL		GRS-CQ6.0PdG/NhH2-EI	GRS-CQ8.0PdG/NhH2-E(I)
Watertank	liter	200	
Elektrisch element	kW	1,5 + 1,5	3 + 3
Geluidsdruk	dB(A)	29	
Afmetingen B x H x D	mm	600 x 1800 x 650	
Gewicht	kg	195	
BUITENDEEL		GRS-CQ6.0PdG/NhH2-EO	GRS-CQ8.0PdG/NhH2-E(O)
Geluidsdruk	dB(A)	52	55
Koudemiddel	kg	1,1	1,84
Extra koudemiddel	g / m	16	
Afmetingen B x H x D	mm	975 x 702 x 396	982 x 787 x 427
Gewicht	kg	55	82
SUBSIDIE		GRS-CQ6.0PdG/NhH2-E	GRS-CQ8.0PdG/NhH2-E
Meldcode		KA21503	KA21504
Indicatief subsidiebedrag		€ 2.925,00	€ 3.075,00

MODEL		GRS-CQ10PdG/ NhH2-M	GRS-CQ12PdG/ NhH2-M	GRS-CQ14PdG/ NhH2-M	GRS-CQ16PdG/ NhH2-M
Afgifte (7 °C / 35 °C)	Verwarmen (kW)	9,50	12,11	14,70	17,00
Afgifte (7 °C / 55 °C)	Verwarmen (kW)	8,74	12,16	14,00	16,12
Afgifte (-7 °C / 35 °C)	Verwarmen (kW)	6,80	9,40	11,30	12,30
Afgifte (-7 °C / 55 °C)	Verwarmen (kW)	6,08	7,00	8,50	9,79
Afgifte (35 °C / 7 °C)	Koelen (kW)	6,50	9,50	12,00	13,00
Afgifte (35 °C / 18 °C)	Koelen (kW)	8,50	11,00	12,50	14,50
EER (35 °C / 7 °C)		2,86	2,97	2,90	2,75
EER (35 °C / 18 °C)		3,79	4,30	4,10	3,80
COP (7 °C / 35 °C)		4,59	3,10	3,10	3,10
COP (7 °C / 55 °C)		2,59	2,85	2,89	2,56
COP (-7 °C / 35 °C)		3,40	2,40	2,00	2,40
COP (-7 °C / 55 °C)		1,94	1,80	1,50	1,40
SEER W7		4,12	4,58	4,58	4,55
SCOP W35		4,60	4,45	4,27	4,17
SCOP W55		3,25	3,23	3,20	3,20
Energie label	Koelen/Verwarmen	A** / A***			
Opgenomen stroom	Koelen (A)	11	11	12	12
	Verwarmen (A)	7	7	8	8
Afzekerwaarde	A	16			
Voeding	(V / f / Hz)	380-415/3/50			
Bereik buitentemperatuur	Koelen (°C)	+10 / +48			
	Verwarmen (°C)	-25 / +35			
	Warm water (°C)	-25 / +45			
Temp. warm water	(°C)	+40 / +80			
Aansluitingen water	Inch	1			
Koelleidingen	Zuig	1/4			
	Pers	1/2	5/8	5/8	5/8
Voorgevuld tot	m	5			
Max. leidinglengte tot binnendeel	m	15			
Max. hoogteverschil	m	15			
Koudemiddel		R32			
BINNENDEEL		GRS-CQ10PdG/ NhH2-M(I)	GRS-CQ12PdG/ NhH2-E(I)	GRS-CQ14PdG/ NhH2-E(I)	GRS-CQ16PdG/ NhH2-E(I)
Watertank	liter	200			
Elektrisch element	kW	3 + 3			
Geluidsdruk	dB(A)	29			
Afmetingen B x H x D	mm	600 x 1800 x 650			
Gewicht	kg	195			
BUITENDEEL		GRS-CQ10PdG/ NhH2-M(O)	GRS-CQ12PdG/ NhH2-M(O)	GRS-CQ14PdG/ NhH2-M(O)	GRS-CQ16PdG/ NhH2-M(O)
Geluidsdruk	dB(A)	55	58	59	59
Koudemiddel	kg	1,84			
Extra koudemiddel	g / m	16			
Afmetingen B x H x D	mm	982 x 787 x 395	940 x 820 x 460	940 x 820 x 460	940 x 820 x 460
Gewicht	kg	88	110	110	110
SUBSIDIE		GRS-CQ10PdG/ NhH2-M	GRS-CQ12PdG/ NhH2-M	GRS-CQ14PdG/ NhH2-M	GRS-CQ16PdG/ NhH2-M
Meldcode		KA22066	KA21497	KA21499	KA21501
Indicatief subsidiebedrag		€ 3.375,00	€ 3.675,00	€ 3.825,00	€ 3.825,00