

GREE Monoblock



De GREE Versati monoblockwarmtepomp heeft een vermogen van 6 tot maar liefst 16 kW. Dat de GREE Versati een uitstekende keuze is, vertaalt zich in de maximale COP-score van boven de 5. Deze COP-score levert een hogere ISDE-certificering op voor een interessante overheidssubsidie.

Versati



Maximale COP-score van meer dan 5

Vermogen van 6 tot 16 kW

Monoblock inclusief circulatiepomp

- De monoblockwarmtepomp heeft een ingebouwde circulatiepomp
- Het is mogelijk om een buffertank en een warmwatertank aan te sluiten
- De warmtepomp kan direct worden aangesloten op verschillende systemen zoals vloerverwarming, convectoren, watertanks enz.

Eenvoudige installatie

- Geen installatie van koelleidingen
- Ideaal wanneer het buitendeel dichtbij de woning staat

Energieklasse A⁺⁺⁺

Water tot 65 °C

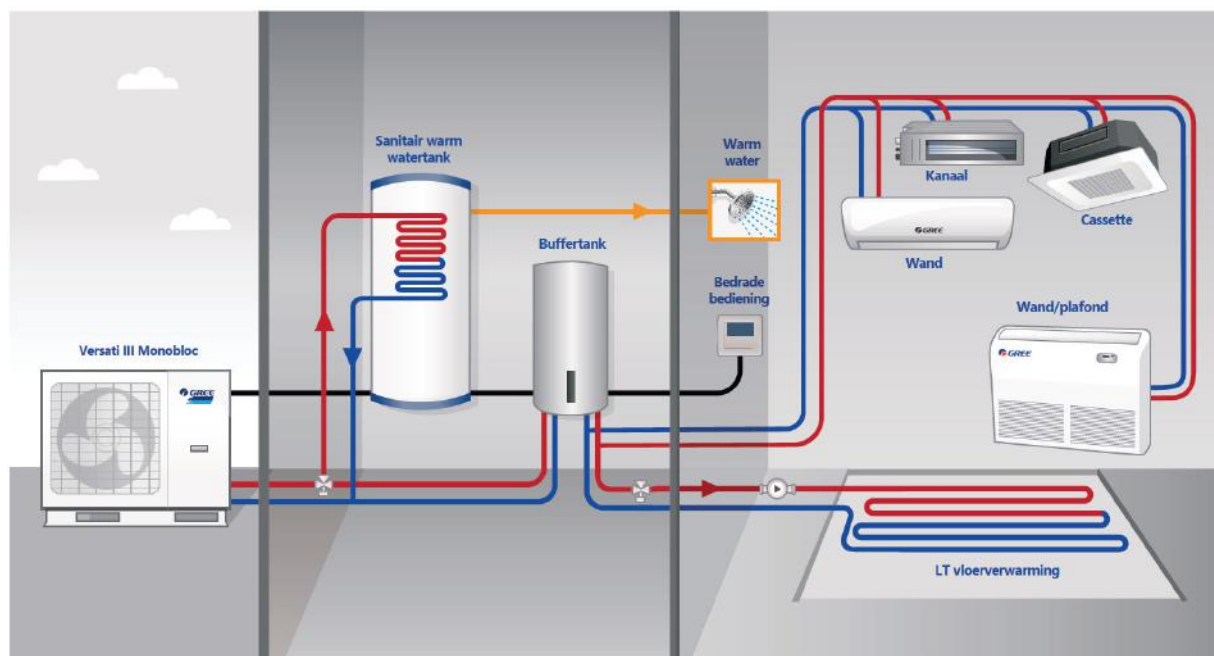
De warmtepomp werkt goed bij extreme temperaturen (tot -25 °C)

Modernste technologie

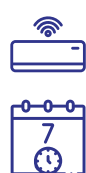
- De Versati Monoblock is voorzien van een inverter-circulatiepomp, Laval-platenwisselaar, DC-ventilatormotor, BDLC-omvormer en een door GREE ontwikkelde gepatenteerde tweetrapscompressor
- De compressor en het expansieventiel zorgen voor een nauwkeurige watertemperatuurverhoging in twee stappen. Hierdoor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

Andere functies:

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



Standaardopties:



MODEL		GRS-CQ6.0Pd/NhG4-E	GRS-CQ8.0Pd/NhG4-E
Afgifte (7 °C / 35 °C)	Verwarmen (kW)	6,00	8,20
Afgifte (7 °C / 55 °C)	Verwarmen (kW)	5,64	7,79
Afgifte (-7 °C / 35 °C)	Verwarmen (kW)	4,20	6,56
Afgifte (-7 °C / 55 °C)	Verwarmen (kW)	3,84	6,07
Afgifte (35 °C / 7 °C)	Koelen (kW)	4,90	5,71
Afgifte (35 °C / 18 °C)	Koelen (kW)	6,50	8,30
EER (35 °C / 7 °C)	W/W	5,10	5,32
COP (7 °C / 35 °C)	W/W	5,40	5,32
COP (7 °C / 55 °C)		3,13	3,35
COP (-7 °C / 35 °C)		3,19	3,14
COP (-7 °C / 55 °C)		1,73	1,97
SCOP W35		4,73	4,75
SCOP W55		3,50	3,70
Energie label		A ⁺⁺ / A ⁺⁺⁺	
Opgenomen stroom	Koelen (A)	11	12
	Verwarmen (A)	11	23
Afzekerwaarde	A	20 T	20 T
Voeding	V / f / Hz	230/1/50	230/1/50
Bereik buitentemperatuur	Koelen (°C)	-15 ~ 48	
	Verwarmen (°C)	-25 ~ 35	
	Warm water (°C)	-25 ~ 45	
Temperatuur warm water	(°C)	40 ~ 80	
Aansluitingen water	Inch	1	
Koudemiddel		R32	
Hoeveelheid koudemiddel	kg	0,95	1,60
Geluidsdruk	dB(A)	53	54
Hoeveelheid koudemiddel	kg	0,95	1,60
Afmetingen B x H x D	mm	1150x735x365	1206x878x445
Gewicht	kg	90	120
SUBSIDIE		GRS-CQ6.0Pd/NhG4-E	GRS-CQ8.0Pd/NhG4-E
Meldcode		KA22409	KA22259
Indicatief subsidiebedrag		€ 2.925,00	€ 3.225,00

MODEL		GRS-CQ10Pd/ NhG4-M	GRS-CQ12Pd/ NhG4-M	GRS-CQ14Pd/ NhG4-M	GRS-CQ16Pd/ NhG4-M
Afgifte (7 °C / 35 °C)	Verwarmen (kW)	10,20	12,00	14,20	15,70
Afgifte (7 °C / 55 °C)	Verwarmen (kW)	9,69	11,52	13,49	14,99
Afgifte (-7 °C / 35 °C)	Verwarmen (kW)	8,16	8,76	10,08	11,15
Afgifte (-7 °C / 55 °C)	Verwarmen (kW)	7,65	8,16	9,37	10,36
Afgifte (35 °C / 7 °C)	Koelen (kW)	7,20	8,66	9,54	10,79
Afgifte (35 °C / 18 °C)	Koelen (kW)	10,20	12,00	13,70	15,50
EER (35 °C / 7 °C)	W/W	4,79	4,60	4,19	3,80
COP (7 °C / 35 °C)	W/W	4,95	4,82	4,60	4,40
COP (7 °C / 55 °C)		3,12	3,13	2,99	2,86
COP (-7 °C / 35 °C)		2,92	2,94	2,81	2,68
COP (-7 °C / 55 °C)		1,83	1,93	1,84	1,76
SCOP W35		4,83	4,58	4,55	4,55
SCOP W55		3,60	3,50	3,53	3,53
Energie label		A** / A***			
Opgenomen stroom	Koelen (A)	7,0	6,4	8,1	10
	Verwarmen (A)	9,0	11,5	12	12,5
Afzekerwaarde	A	16 T	16 T	16 T	16 T
Voeding	V / f / Hz	380/3/50	380/3/50	380/3/50	380/3/50
Bereik buitentemperatuur	Koelen (°C)	-15 ~ 48			
	Verwarmen (°C)	-25 ~ 35			
	Warm water (°C)	-25 ~ 45			
Temperatuur warm water	(°C)	40 ~ 80			
Aansluitingen water	Inch	1			
Koudemiddel		R32			
Hoeveelheid koudemiddel	kg	1,60	2,20	2,20	2,20
Geluidsdruk	dB(A)	56	56	58	59
Hoeveelheid koudemiddel	kg	1,60	2,20	2,20	2,20
Afmetingen B x H x D	mm	1206x878x445	1206x878x445	1206x878x445	1206x878x445
Gewicht	kg	134	144	144	144
SUBSIDIE		GRS-CQ10Pd/ NhG4-M	GRS-CQ12Pd/ NhG4-M	GRS-CQ14Pd/ NhG4-M	GRS-CQ16Pd/ NhG4-M
Meldcode		KA22258	KA22406	KA22407	KA22408
Indicatief subsidiebedrag		€ 3.375,00	€ 3.825,00	€ 3.975,00	€ 3.975,00