

14 TECHNISCHE SPECIFICATIES

14.1 Algemeen

	1-fasig	1-fasig	1-fasig	3-fasig
	4/6 kW	8/10 kW	12/14/16 kW	12/14/16 kW
Nominale capaciteit	Zie de technische gegevens			
Afmetingen HxBxD	792×1295×429 mm	945×1385×526 mm	945×1385×526 mm	945×1385×526 mm
Gewicht (zonder back-upverwarming)				
Nettogewicht	98 kg	126 kg	149 kg	165 kg
Brutogewicht	121 kg	153 kg	175 kg	193 kg
Aansluitingen				
waterinlaat/-uitlaat	G1"BSP	G5/4"BSP	G5/4"BSP	G5/4"BSP
Waterafvoer	slangnippel			
Expansievat				
hoeveelheid	8L			
Maximale bedrijfsdruk (MWP)	8 bar			
Pomp				
Type	watergekoeld	watergekoeld	watergekoeld	watergekoeld
Aantal snelheden	Variabele snelheid	Variabele snelheid	Variabele snelheid	Variabele snelheid
Interne watervolume	3,2 L	3,2 L	2,0 L	2,0 L
Overdrukklep watercircuit	3 bar			
Bedrijfsbereik - waterzijde				
verwarming	+12~+65°C			
koeling	+5~+25 °C			
Bedrijfsbereik - luchtzijde				
verwarming	-25~35°C			
koeling	-5~43°C			
Warmleidingwater door warmtepomp	-25~43°C			

14.2 Elektrische specificaties

	1-fasig 4/6/8/10/12/14/16 kW	3-fasig 12/14/16 kW
Standaardmodel (voeding via het apparaat)		
Voeding	220-240 V~ 50 Hz	380-415 V 3N~ 50 Hz
Nominale bedrijfsstroom	9.7.4 "Vereisten van veiligheidsvoorzieningen"	
Back-upverwarming		
Voeding	9.7.4 "Vereisten van veiligheidsvoorzieningen"	
Nominale bedrijfsstroom		