

■ Datablad Passat Compact M L/V 10

Passat Luft til vand varmepumpe		Compact M L/V 10		
		Min.	Normal	Max.
Udetemperatur på 7°C og en fremløbstemperatur på 35°C				
Ydelse	kW	4,09	9,60	11,56
Elforbrug	kW	0,68	2,02	2,76
COP		6,00	4,75	4,15
Udetemperatur på 2°C og en fremløbstemperatur på 35°C				
Ydelse	kW	4,10	8,16	10,27
Elforbrug	kW	0,86	2,33	2,70
COP		4,51	3,50	3,80
Udetemperatur på -7°C og en fremløbstemperatur på 35°C				
Ydelse	kW	2,87	7,44	9,05
Elforbrug	kW	1,34	2,49	3,06
COP		2,13	2,98	2,95
Udetemperatur på -10°C og en fremløbstemperatur på 35°C				
Ydelse	kW	2,64	7,02	8,65
Elforbrug	kW	1,35	2,53	3,22
COP		1,95	2,77	2,69
Udetemperatur på -15°C og en fremløbstemperatur på 35°C				
Ydelse	kW	2,16	6,19	7,66
Elforbrug	kW	1,28	2,55	3,13
COP		1,67	2,42	2,45
Udetemperatur på 7°C og en fremløbstemperatur på 45°C				
Ydelse	kW	3,75	9,04	10,86
Elforbrug	kW	1,00	2,43	3,25
COP		3,75	3,72	3,33
Udetemperatur på 2°C og en fremløbstemperatur på 45°C				
Ydelse	kW	4,19	9,13	11,55
Elforbrug	kW	1,47	2,88	3,74
COP		2,85	3,16	3,08
Udetemperatur på -7°C og en fremløbstemperatur på 45°C				
Ydelse	kW	3,24	7,21	8,97
Elforbrug	kW	1,81	3,12	3,88
COP		1,79	2,30	2,33
Udetemperatur på -10°C og en fremløbstemperatur på 45°C				
Ydelse	kW	3,04	6,53	8,53
Elforbrug	kW	1,81	3,10	3,84
COP		1,68	2,11	2,22
Udetemperatur på -15°C og en fremløbstemperatur på 45°C				
Ydelse	kW	2,65	5,88	7,57
Elforbrug	kW	1,90	3,11	3,78
COP		1,39	1,88	1,99
Udetemperatur på 7°C og en fremløbstemperatur på 55°C				
Ydelse	kW	3,19	10,07	10,52
Elforbrug	kW	1,21	3,58	3,72
COP		2,62	2,81	2,81
Udetemperatur på 35°C og en fremløbstemperatur på 7°C				
Ydelse	kW	2,62	7,16	7,28
Elforbrug	kW	0,94	2,67	3,20
EER		2,80	2,68	2,28

■ Datablad Passat Compact M L/V 10

Passat Luft til vand varmepumpe	Compact M L/V 10	
Normal strøm ved udetemp. på 7°C og en fremløbtemp. på 35°C	A	8,78
Max driftsstrøm	A	9,37
SCOP		4,38
Strøm		380-415V/3N/50Hz
Start Ampere	A	7
Ampere forbrug (udetemp. 7°C / Fremløbtemp. 35°C)	A	8,78
Nominel centralvarme flow	m ³ /h	1,68
Tryktab over varmepumpen ved nominel flow	kPa	19
Luft flow	m ³ /h	3000
Nominelt strømforbrug ventilator	w	110
Max fremløbstemperatur centralvarme	°C	55
Varmelegeme i varmepumpen	kW	4
Kompressor		Highly twin rotary
Kondensator		Loddet pladevarmeveksler
Soft start		Nej
Kølemiddel R410A fyldning	kg	2,7
Rør diameter indvendigt gevind (muff)		1"
Højde x Bredde x Dybde	mm	877 x 1085 x 420 (460 incl fødder)
Vægt	kg	103
Lyd	dB(A)	66

Ovenstående er testet jf. EN14511
 Lydniveau er testet jf. EN12102

