

Dane Techniczne

		ThermiaSmart 8 kW	ThermiaSmart 12 kW
Grzanie	Karty mocy (kW)	1,57~8,40	4,40~13,00
	Zakres mocy grzanej (kW)	0,32~1,87	0,90~3,02
	Zakres prądu (A)	1,42~8,30	1,39~4,68
	Zakres COP	4,49 ~ 4,91	4,30 ~ 4,90
Chłodzenie	Zakres wydajności (kW)	0,99~6,22	2,80~8,20
	Moc wejściowa (kW)	0,29~2,18	0,85~3,31
	Zakres prądu (A)	1,28~9,67	1,32~5,13
	Zakres EER	2,85~3,41	2,48~3,29
CWU	Karty mocy (kW)	1,28 ~ 6,81	3,52~10,50
	Zakres mocy grzanej (kW)	0,31~2,13	0,88~3,39
	Zakres prądu (A)	1,38~9,45	1,36 ~ 5,26
	Zakres COP	3,2 ~ 4,1	3,1~4,0
Klasa energetyczna dla zasilania 35 °C		A+++	
Klasa energetyczna dla zasilania 55 °C		A++	
Zasilanie elektryczne		230V/1Ph/50-60Hz	380V/3Ph/50-60Hz
Warunki pracy		-30°C ~ 43°C	
Chłodziwo		R32	
Marka sprężonego powietrza		Panasonic	
Stopień IP (poziom ochrony)		IPX4	IPX4
Na ciężkiej konstrukcji elektrycznej		I	I
Hałas (dB(A))		≤53	≤55
Spadek ciśnienia (kPa)		31	25
Obieg wody (m³/H)		1, 4	2,2
Średnica rury (mm)		DN25	DN25
Wymiar pompy ciepła (szer. * głęb. * wys.) (mm)		970×475×835	1100×475×985

Uwaga: Warunki pracy ogrzewania: temperatura wody na wlocie 30 °C, temperatura wody na wylocie 35 °C, temperatura termometru suchego 7°C, temperatura termometru wilgotnego 6 °C.