

Ražotāja: ait-deutschland GmbH			
Modeli	cBoxX 40		
Opcija „Augsta temperatūra”	jā		
Spriegums <sup>1</sup>	400/3/50		
Kondensācijas tips	gaisdzeses		
Aukstumnesējs	R410A		
Raksturlielums	Apzīmējums	Vērtība	Mērvienība
Darba temperatūra	t	7	°C
Sezonas enerģijas pārveides koeficients	SEPR	5,55	
Gada elektroenerģijas patēriņš	Q	39.701	kWh/a
Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A			
Nominālā atdzesēšanas jauda	P <sub>A</sub>	29,74	kW
Nominālā ieejas jauda	D <sub>A</sub>	10,38	kW
Nominālais energoefektivitātes koeficients	EER <sub>DC,A</sub>	2,87	
Parametri atskaites punktā B			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P <sub>B</sub>	33,62	kW
Deklarētā ieejas jauda	D <sub>B</sub>	8,74	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER <sub>DC,B</sub>	3,85	
Parametri atskaites punktā C			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P <sub>C</sub>	37,19	kW
Deklarētā ieejas jauda	D <sub>C</sub>	7,16	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER <sub>DC,C</sub>	5,19	
Parametri atskaites punktā D			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P <sub>D</sub>	40,51	kW
Deklarētā ieejas jauda	D <sub>D</sub>	5,45	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER <sub>DC,D</sub>	7,43	
Citi raksturlielumi			
Jaudas regulēšana	fiksēta		
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā B)	C <sub>dc</sub>	0,96	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā C)	C <sub>dc</sub>	0,96	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā D)	C <sub>dc</sub>	0,94	
Aukstumaģenta GSP		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 gadi)

<sup>1</sup> Spriegums attiecas uz galveno komponentu darba spriegumu un, izmantojot transformatoru, var novirzīties no barošanas sprieguma.