

Ražotāja: ait-deutschland GmbH			
Modeli	cBoxX 50		
Opcija „Augsta temperatūra”	nē		
Spriegums ¹	400/3/50		
Kondensācijas tips	cūdensdzeses		
Aukstumnesējs	R410A		
Raksturlielums	Apzīmējums	Vērtība	Mērvienība
Darba temperatūra	t	7	°C
Sezonas enerģijas pārveides koeficients	SEPR	7,17	
Gada elektroenerģijas patēriņš	Q	43.720	kWh/a
Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A			
Nominālā atdzesēšanas jauda	P _A	42,33	kW
Nominālā ieejas jauda	D _A	10,89	kW
Nominālais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,A}	3,89	
Parametri atskaites punktā B			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _B	47,07	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _B	8,95	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,B}	5,26	
Parametri atskaites punktā C			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _C	50,43	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _C	7,49	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,C}	6,73	
Parametri atskaites punktā D			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _D	53,95	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _D	5,75	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,D}	9,39	
Citi raksturlielumi			
Jaudas regulēšana	fiksēta		
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā B)	C _{dc}	0,95	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā C)	C _{dc}	0,94	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā D)	C _{dc}	0,92	
Aukstumaģenta GSP		2088	kg CO ₂ eq (100 gadi)

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