

Ražotāja: ait-deutschland GmbH			
Modeli	cBoxX 50		
Opcija „Augsta temperatūra”	nē		
Spriegums ¹	400/3/50		
Kondensācijas tips	gaisdzeses		
Aukstumnesējs	R410A		
Raksturlielums	Apzīmējums	Vērtība	Mērvienība
Darba temperatūra	t	7	°C
Sezonas enerģijas pārveides koeficients	SEPR	4,87	
Gada elektroenerģijas patēriņš	Q	55.671	kWh/a
Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A			
Nominālā atdzesēšanas jauda	P _A	36,59	kW
Nominālā ieejas jauda	D _A	14,12	kW
Nominālais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,A}	2,59	
Parametri atskaites punktā B			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _B	41,32	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _B	11,80	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,B}	3,50	
Parametri atskaites punktā C			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _C	45,24	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _C	9,79	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,C}	4,62	
Parametri atskaites punktā D			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _D	49,03	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _D	8,01	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,D}	6,12	
Citi raksturlielumi			
Jaudas regulēšana	fiksēta		
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā B)	C _{dc}	0,98	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā C)	C _{dc}	0,98	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā D)	C _{dc}	0,97	
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.