

Ražotāja: ait-deutschland GmbH			
Modeli	cBoxX 60		
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	4,75	
Gada elektroenerģijas patēriņš	Q	64.100	kWh/a
Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A			
Nominālā atdzesēšanas jauda	P_A	41,11	kW
Nominālā ieejas jauda	D_A	18,03	kW
Nominālais energoefektivitātes koeficients	$EER_{DC,A}$	2,28	
Parametri atskaites punktā B			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P_B	47,04	kW
Deklarētā ieejas jauda	D_B	15,23	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	$EER_{DC,B}$	3,09	
Parametri atskaites punktā C			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P_C	52,69	kW
Deklarētā ieejas jauda	D_C	12,64	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	$EER_{DC,C}$	4,17	
Parametri atskaites punktā D			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P_D	54,33	kW
Deklarētā ieejas jauda	D_D	11,67	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	$EER_{DC,D}$	4,66	
Citi raksturlielumi			
Jaudas regulēšana	pakāpjveida		
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā B)	C_{dc}	0,99	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā C)	C_{dc}	0,99	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā D)	C_{dc}	0,99	
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.