

Ražotāja: ait-deutschland GmbH			
Modeli	cBoxX 40		
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	4,96	
Gada elektroenerģijas patēriņš	Q	42.404	kWh/a
Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A			
Nominālā atdzesēšanas jauda	P _A	28,41	kW
Nominālā ieejas jauda	D _A	10,92	kW
Nominālais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,A}	2,60	
Parametri atskaites punktā B			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _B	32,35	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _B	9,21	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,B}	3,51	
Parametri atskaites punktā C			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _C	35,98	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _C	7,63	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,C}	4,72	
Parametri atskaites punktā D			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _D	39,06	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _D	6,18	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,D}	6,32	
Citi raksturlielumi			
Jaudas regulēšana	fiksēta		
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā B)	C _{dc}	0,98	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā C)	C _{dc}	0,97	
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.