

Ražotāja: ait-deutschland GmbH			
Modeli	cBoxX 90		
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	7,51	
Gada elektroenerģijas patēriņš	Q	74.444	kWh/a
Parametri pie pilnas slodzes un references apkārtnes temperatūras atskaites punktā A			
Nominālā atdzesēšanas jauda	P _A	75,42	kW
Nominālā ieejas jauda	D _A	19,22	kW
Nominālais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,A}	3,92	
Parametri atskaites punktā B			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _B	83,62	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _B	15,58	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,B}	5,37	
Parametri atskaites punktā C			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _C	89,38	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _C	12,80	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,C}	6,98	
Parametri atskaites punktā D			
Deklarētā atdzesēšanas jauda	P _D	94,32	kW
Deklarētā ieejas jauda	D _D	9,48	kW
Deklarētais energoefektivitātes koeficients	EER _{DC,D}	9,95	
Citi raksturlielumi			
Jaudas regulēšana	pakāpjveida		
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā B)	C _{dc}	0,96	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā C)	C _{dc}	0,95	
Dzesinātāju pazeminājums koeficients (atskaites punktā D)	C _{dc}	0,93	
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.