

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 30		
Izbira - visoka temperatura	ne		
Napetost <sup>1</sup>	400/3/50		
Način kondenzacije	zražno hlajeni		
Hladilne tekočine	R410A		
Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Obratovalna temperatura	t	-8	°C
Sezonsko razmerje energijske učinkovitosti	JAZ	2,95	
Letna poraba električne energije	Q	32.121	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P <sub>A</sub>	12,81	kW
Nazivna vhodna moč	D <sub>A</sub>	8,39	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	LZ <sub>A</sub>	1,53	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P <sub>B</sub>	14,89	kW
Deklarirana vhodna moč	D <sub>B</sub>	6,93	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ <sub>B</sub>	2,15	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P <sub>C</sub>	16,74	kW
Deklarirana vhodna moč	D <sub>C</sub>	5,82	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ <sub>C</sub>	2,88	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P <sub>D</sub>	18,32	kW
Deklarirana vhodna moč	D <sub>D</sub>	4,94	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ <sub>D</sub>	3,71	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stalno		
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka B)	MK	0,97	
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka C)	MK	0,96	
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka D)	MK	0,95	
GWP hladilnega sredstva		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 let)

<sup>1</sup> Napetost se nanaša na delovno napetost glavnih komponent in lahko s pomočjo transformatorja odstopa od napajalne napetosti.

