

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 80		
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	3,10	
Letna poraba električne energije	Q	78.407	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P <sub>A</sub>	32,78	kW
Nazivna vhodna moč	D <sub>A</sub>	21,06	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	LZ <sub>A</sub>	1,56	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P <sub>B</sub>	37,82	kW
Deklarirana vhodna moč	D <sub>B</sub>	17,20	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ <sub>B</sub>	2,20	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P <sub>C</sub>	42,50	kW
Deklarirana vhodna moč	D <sub>C</sub>	14,35	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ <sub>C</sub>	2,96	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P <sub>D</sub>	46,92	kW
Deklarirana vhodna moč	D <sub>D</sub>	11,94	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ <sub>D</sub>	3,93	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stopenjsko		
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka B)	MK	0,98	
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka C)	MK	0,97	
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka D)	MK	0,97	
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.