

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 50		
Izbira - visoka temperatura	ne		
Napetost ¹	400/3/50		
Način kondenzacije	vodno hlajeni		
Hladilne tekočine	R410A		
Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Obratovalna temperatura	t	7	°C
Sezonsko razmerje energijske učinkovitosti	SEPR	7,17	
Letna poraba električne energije	Q	43.720	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	42,33	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	10,89	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	3,89	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	47,07	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	8,95	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	5,26	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	50,43	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	7,49	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	6,73	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	53,95	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	5,75	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	9,39	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stalno		
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki B)	C _{dc}	0,95	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki C)	C _{dc}	0,94	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki D)	C _{dc}	0,92	
GWP hladilnega sredstva		2088	kg CO ₂ eq (100 let)

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