

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 50		
Izbira - visoka temperatura	ne		
Napetost ¹	400/3/60		
Način kondenzacije	zražno hlajeni		
Hladilne tekočine	R410A		
Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Obratovalna temperatura	t	7	°C
Sezonsko razmerje energijske učinkovitosti	SEPR	4,90	
Letna poraba električne energije	Q	58.536	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	38,72	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	15,23	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	2,54	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	44,16	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	12,77	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	3,46	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	50,43	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	10,82	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	4,66	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	55,31	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	8,80	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	6,28	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stalno		
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki B)	C _{dc}	0,98	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki C)	C _{dc}	0,97	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki D)	C _{dc}	0,97	
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.