

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 40		
Izbira - visoka temperatura	ja		
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	5,36	
Letna poraba električne energije	Q	43.248	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	31,26	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	11,25	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	2,78	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	35,35	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	9,44	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	3,74	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	40,59	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	7,76	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	5,23	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	44,25	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	5,98	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	7,40	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stalno		
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki B)	C _{dc}	0,97	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki C)	C _{dc}	0,96	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki D)	C _{dc}	0,95	
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.