

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 80		
Izbira - visoka temperatura	ja		
Napetost ¹	400/3/50		
Način kondenzacije	zražno hlajeni		
Hladilne tekočine	R410A		
Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Obratovalna temperatura	t	7	°C
Sezonsko razmerje energijske učinkovitosti	SEPR	4,68	
Letna poraba električne energije	Q	95.529	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	60,38	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	24,08	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	2,51	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	68,86	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	20,48	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	3,36	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	78,64	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	17,15	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	4,59	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	83,92	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	14,34	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	5,85	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stopenjsko		
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki B)	C _{dc}	0,98	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki C)	C _{dc}	0,98	
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.