

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 120		
Izbira - visoka temperatura	ne		
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	5,16	
Letna poraba električne energije	Q	126.110	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	87,87	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	31,19	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	2,82	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	100,86	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	26,63	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	3,79	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	111,57	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	22,85	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	4,88	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	121,53	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	18,69	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	6,50	
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}	0,97	
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.