

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 90		
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	4,70	
Letna poraba električne energije	Q	107.800	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	68,42	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	25,78	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	2,65	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	78,26	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	22,91	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	3,42	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	89,24	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	19,20	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	4,65	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	94,18	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	16,73	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	5,63	
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}	0,98	
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.