

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 90		
Izbira - visoka temperatura	ne		
Napetost ¹	400/3/50		
Način kondenzacije	vodno hlajeni		
Hladilne tekočine	R410A		
Postavka	Simbol	Vrednost	Enota
Obratovalna temperatura	t	7	°C
Sezonsko razmerje energijske učinkovitosti	SEPR	7,51	
Letna poraba električne energije	Q	74.444	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	75,42	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	19,22	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	3,92	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	83,62	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	15,58	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	5,37	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	89,38	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	12,80	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	6,98	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	94,32	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	9,48	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	9,95	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stopenjsko		
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki B)	C _{dc}	0,96	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki C)	C _{dc}	0,95	
Koeficient degradacije za ohlajevalnike (nazivni točki D)	C _{dc}	0,93	
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.