

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 80		
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	7,62	
Letna poraba električne energije	Q	63.712	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	65,56	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	16,96	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	3,86	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	72,84	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	13,82	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	5,27	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	78,12	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	11,24	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	6,95	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	83,84	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	7,98	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	10,51	
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.