

Proizvajalca: ait-deutschland GmbH			
Modelov	cBoxX 40		
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	4,96	
Letna poraba električne energije	Q	42.404	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	28,41	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	10,92	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,A}	2,60	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	32,35	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	9,21	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,B}	3,51	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	35,98	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	7,63	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,C}	4,72	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	39,06	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	6,18	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	EER _{DC,D}	6,32	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stalno		
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.