

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	-8	°C
Sezonsko razmerje energijske učinkovitosti	JAZ	3,95	
Letna poraba električne energije	Q	79.322	kWh/a
Parametri pri polni obremenitvi in referenčni temperaturi okolice pri nazivni točki A			
Nazivna hladilna zmogljivost	P _A	42,28	kW
Nazivna vhodna moč	D _A	18,95	kW
Nazivno razmerje energijske učinkovitosti	LZ _A	2,23	
Parametri pri nazivni točki B			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _B	47,20	kW
Deklarirana vhodna moč	D _B	15,72	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ _B	3,00	
Parametri pri nazivni točki C			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _C	50,72	kW
Deklarirana vhodna moč	D _C	13,55	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ _C	3,74	
Parametri pri nazivni točki D			
Deklarirana hladilna zmogljivost	P _D	54,44	kW
Deklarirana vhodna moč	D _D	11,20	kW
Deklarirano razmerje energijske učinkovitosti	LZ _D	4,86	
Druge postavke			
Upravljanje zmogljivosti	stopenjsko		
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka B)	MK	0,97	
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka C)	MK	0,97	
Koeficient degradacije za naprave s stalno in stopenjsko močjo (nazivna točka D)	MK	0,96	
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.