

Proizvođača: ait-deutschland GmbH			
Modela	cBoxX 60		
Opcija visoke temperature	ne		
Napon ¹	460/3/60		
Tip kondenzatora	hlađen zrakom		
Rashladne tekućine	R410A		
Stavka	Simbol	Vrijednost	Jedinica
Radna temperatura	t	7	°C
Omjer sezonske energetske učinkovitosti	SEPR	4,64	
Godišnja potrošnja električne energije	Q	69.230	kWh/a
Parametri pri punom opterećenju i referentnoj okolnoj temperaturi na mjernoj točki A			
Nazivni kapacitet hlađenja	P _A	43,32	kW
Nazivna ulazna snaga	D _A	18,28	kW
Nazivni omjer energetske učinkovitosti	EER _{DC,A}	2,37	
Parametri na mjernoj točki B			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _B	49,64	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _B	15,33	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	EER _{DC,B}	3,24	
Parametri na mjernoj točki C			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _C	68,02	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _C	12,97	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	EER _{DC,C}	5,24	
Parametri na mjernoj točki D			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _D	62,32	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _D	10,39	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	EER _{DC,D}	6,00	
Ostale stavke			
Regulacija kapaciteta	stupnjevita		
Koeficijent degradacije za rashladne uređaje(mjernoj točki B)	C _{dc}	0,98	
Koeficijent degradacije za rashladne uređaje(mjernoj točki C)	C _{dc}	0,97	
Koeficijent degradacije za rashladne uređaje(mjernoj točki D)	C _{dc}	0,97	
GWP rashladnog sredstva		2088	kg CO ₂ eq (100 godina)

¹ Napon se odnosi na radni napon glavnih komponenata i može se odstupiti od napona napajanja pomoću transformatora.