

Proizvođača: ait-deutschland GmbH			
Modela	cBoxX 60		
Opcija visoke temperature	ne		
Napon ¹	400/3/60		
Tip kondenzatora	hlađen zrakom		
Rashladne tekućine	R410A		
Stavka	Simbol	Vrijednost	Jedinica
Radna temperatura	t	7	°C
Omjer sezonske energetske učinkovitosti	SEPR	4,61	
Godišnja potrošnja električne energije	Q	69.872	kWh/a
Parametri pri punom opterećenju i referentnoj okolnoj temperaturi na mjernoj točki A			
Nazivni kapacitet hlađenja	P _A	43,44	kW
Nazivna ulazna snaga	D _A	18,46	kW
Nazivni omjer energetske učinkovitosti	EER _{DC,A}	2,35	
Parametri na mjernoj točki B			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _B	49,78	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _B	15,48	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	EER _{DC,B}	3,22	
Parametri na mjernoj točki C			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _C	57,00	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _C	13,09	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	EER _{DC,C}	4,35	
Parametri na mjernoj točki D			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _D	62,50	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _D	10,49	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	EER _{DC,D}	5,96	
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.