

Proizvođača: ait-deutschland GmbH			
Modela	cBoxX 60		
Opcija visoke temperature	ne		
Napon ¹	400/3/50		
Tip kondenzatora	hlađen vodom		
Rashladne tekućine	R410A		
Stavka	Simbol	Vrijednost	Jedinica
Radna temperatura	t	-8	°C
Omjer sezonske energetske učinkovitosti	JAZ	3,75	
Godišnja potrošnja električne energije	Q	55.673	kWh/a
Parametri pri punom opterećenju i referentnoj okolnoj temperaturi na mjernoj točki A			
Nazivni kapacitet hlađenja	P _A	28,16	kW
Nazivna ulazna snaga	D _A	13,29	kW
Nazivni omjer energetske učinkovitosti	LZ _A	2,12	
Parametri na mjernoj točki B			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _B	31,68	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _B	11,06	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	LZ _B	2,87	
Parametri na mjernoj točki C			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _C	34,18	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _C	9,60	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	LZ _C	3,56	
Parametri na mjernoj točki D			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _D	36,76	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _D	8,02	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	LZ _D	4,58	
Ostale stavke			
Regulacija kapaciteta	stupnjevita		
Koeficijent degradacije za uređaje fiksno i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka B)	MK	0,98	
Koeficijent degradacije za uređaje fiksno i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka C)	MK	0,97	
Koeficijent degradacije za uređaje fiksno i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka D)	MK	0,97	
GWP rashladnog sredstva		2089	kg CO ₂ eq (100 godina)

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