

Proizvođača: ait-deutschland GmbH			
Modela	cBoxX 60		
Opcija visoke temperature	ne		
Napon ¹	400/3/50		
Tip kondenzatora	hlađen zrakom		
Rashladne tekućine	R410A		
Stavka	Simbol	Vrijednost	Jedinica
Radna temperatura	t	-8	°C
Omjer sezonske energetske učinkovitosti	JAZ	2,86	
Godišnja potrošnja električne energije	Q	71.633	kWh/a
Parametri pri punom opterećenju i referentnoj okolnoj temperaturi na mjernoj točki A			
Nazivni kapacitet hlađenja	P _A	27,63	kW
Nazivna ulazna snaga	D _A	16,32	kW
Nazivni omjer energetske učinkovitosti	LZ _A	1,69	
Parametri na mjernoj točki B			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _B	29,66	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _B	13,28	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	LZ _B	2,23	
Parametri na mjernoj točki C			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _C	31,96	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _C	11,47	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	LZ _C	2,79	
Parametri na mjernoj točki D			
Deklarirani kapacitet hlađenja	P _D	32,13	kW
Deklarirana ulazna snaga	D _D	11,22	kW
Deklarirani omjer energetske učinkovitosti	LZ _D	2,86	
Ostale stavke			
Regulacija kapaciteta	stupnjevita		
Koeficijent degradacije za uređaje fiksno i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka B)	MK	0,99	
Koeficijent degradacije za uređaje fiksno i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka C)	MK	0,99	
Koeficijent degradacije za uređaje fiksno i stupnjevitog kapaciteta (mjerna točka D)	MK	0,99	
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.