

Producent: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 90		
Valgmulighed høj temperatur	Nej		
Spænding ¹	400/3/50		
Kondenseringstype	luftkølet		
Kølemiddel(-midler)	R410A		
Element	Symbol	Værdi	Enhed
Driftstemperatur	t	7	°C
Sæsonenergieffektivitetsfaktor	SEPR	5,17	
Årligt elforbrug	Q	93.423	kWh/a
Parametre ved fuldlast og referenceomgivelsestemperatur ved målepunkt A			
Nominel kuldeydelse	P _A	65,14	kW
Nominelt effektoptag	D _A	24,45	kW
Nominel energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,A}	2,66	
Parametre ved målepunkt B			
Oplyst kuldeydelse	P _B	73,48	kW
Oplyst effektoptag	D _B	20,80	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,B}	3,53	
Parametre ved målepunkt C			
Oplyst kuldeydelse	P _C	82,76	kW
Oplyst effektoptag	D _C	16,70	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,C}	4,96	
Parametre ved målepunkt D			
Oplyst kuldeydelse	P _D	89,38	kW
Oplyst effektoptag	D _D	13,53	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,D}	6,61	
Andet			
Ydelsesregulering	trinvis		
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt B)	C _{dc}	0,98	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt C)	C _{dc}	0,98	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt D)	C _{dc}	0,97	
Kølemidlets GWP		2088	kg CO ₂ eq (100 år)

¹ Spændingen refererer til hovedkomponenternes driftsspænding og kan afvige fra forsyningsspændingen ved hjælp af en transformer.