

Producent: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 90		
Valgmulighed høj temperatur	Nej		
Spænding ¹	400/3/50		
Kondenseringstype	vandkølet		
Kølemiddel(-midler)	R410A		
Element	Symbol	Værdi	Enhed
Driftstemperatur	t	7	°C
Sæsonenergieffektivitetsfaktor	SEPR	7,51	
Årligt elforbrug	Q	74.444	kWh/a
Parametre ved fuldlast og referenceomgivelsestemperatur ved målepunkt A			
Nominel kuldeydelse	P _A	75,42	kW
Nominelt effektoptag	D _A	19,22	kW
Nominel energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,A}	3,92	
Parametre ved målepunkt B			
Oplyst kuldeydelse	P _B	83,62	kW
Oplyst effektoptag	D _B	15,58	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,B}	5,37	
Parametre ved målepunkt C			
Oplyst kuldeydelse	P _C	89,38	kW
Oplyst effektoptag	D _C	12,80	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,C}	6,98	
Parametre ved målepunkt D			
Oplyst kuldeydelse	P _D	94,32	kW
Oplyst effektoptag	D _D	9,48	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,D}	9,95	
Andet			
Ydelsesregulering	trinvis		
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt B)	C _{dc}	0,96	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt C)	C _{dc}	0,95	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt D)	C _{dc}	0,93	
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.