

Producent: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 40		
Valgmulighed høj temperatur	Ja		
Spænding ¹	460/3/60		
Kondenseringstype	luftkølet		
Kølemiddel(-midler)	R410A		
Element	Symbol	Værdi	Enhed
Driftstemperatur	t	7	°C
Sæsonenergieffektivitetsfaktor	SEPR	5,57	
Årligt elforbrug	Q	41.648	kWh/a
Parametre ved fuldlast og referenceomgivelsestemperatur ved målepunkt A			
Nominel kuldeydelse	P _A	31,29	kW
Nominel effektoptag	D _A	11,22	kW
Nominel energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,A}	2,79	
Parametre ved målepunkt B			
Oplyst kuldeydelse	P _B	35,38	kW
Oplyst effektoptag	D _B	9,41	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,B}	3,76	
Parametre ved målepunkt C			
Oplyst kuldeydelse	P _C	40,62	kW
Oplyst effektoptag	D _C	7,69	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,C}	5,28	
Parametre ved målepunkt D			
Oplyst kuldeydelse	P _D	44,29	kW
Oplyst effektoptag	D _D	5,97	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,D}	7,42	
Andet			
Ydelsesregulering	fast		
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt B)	C _{dc}	0,97	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt C)	C _{dc}	0,96	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt D)	C _{dc}	0,95	
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.