

Producent: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 40		
Valgmulighed høj temperatur	Nej		
Spænding ¹	460/3/60		
Kondenseringstype	luftkølet		
Kølemiddel(-midler)	R410A		
Element	Symbol	Værdi	Enhed
Driftstemperatur	t	7	°C
Sæsonenergieffektivitetsfaktor	SEPR	5,00	
Årligt elforbrug	Q	44.232	kWh/a
Parametre ved fuldlast og referenceomgivelsestemperatur ved målepunkt A			
Nominel kuldeydelse	P _A	29,87	kW
Nominel effektoptag	D _A	11,87	kW
Nominel energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,A}	2,52	
Parametre ved målepunkt B			
Oplyst kuldeydelse	P _B	34,04	kW
Oplyst effektoptag	D _B	9,99	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,B}	3,41	
Parametre ved målepunkt C			
Oplyst kuldeydelse	P _C	39,34	kW
Oplyst effektoptag	D _C	8,24	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,C}	4,77	
Parametre ved målepunkt D			
Oplyst kuldeydelse	P _D	43,10	kW
Oplyst effektoptag	D _D	6,54	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,D}	6,59	
Andet			
Ydelsesregulering	fast		
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt B)	C _{dc}	0,97	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt C)	C _{dc}	0,97	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt D)	C _{dc}	0,96	
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.