

Producent: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 100		
Valgmulighed høj temperatur	Nej		
Spænding ¹	400/3/50		
Kondenseringstype	luftkølet		
Kølemiddel(-midler)	R410A		
Element	Symbol	Værdi	Enhed
Driftstemperatur	t	7	°C
Sæsonenergieffektivitetsfaktor	SEPR	4,82	
Årligt elforbrug	Q	103.201	kWh/a
Parametre ved fuldlast og referenceomgivelsestemperatur ved målepunkt A			
Nominel kuldeydelse	P _A	67,10	kW
Nominelt effektoptag	D _A	29,99	kW
Nominel energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,A}	2,24	
Parametre ved målepunkt B			
Oplyst kuldeydelse	P _B	77,15	kW
Oplyst effektoptag	D _B	25,86	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,B}	2,98	
Parametre ved målepunkt C			
Oplyst kuldeydelse	P _C	86,92	kW
Oplyst effektoptag	D _C	22,41	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,C}	3,88	
Parametre ved målepunkt D			
Oplyst kuldeydelse	P _D	97,23	kW
Oplyst effektoptag	D _D	17,43	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,D}	5,58	
Andet			
Ydelsesregulering	trinvis		
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt B)	C _{dc}	0,99	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt C)	C _{dc}	0,99	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt D)	C _{dc}	0,99	
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.