

Producent: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 30		
Valgmulighed høj temperatur	Nej		
Spænding ¹	460/3/60		
Kondenseringstype	luftkølet		
Kølemiddel(-midler)	R410A		
Element	Symbol	Værdi	Enhed
Driftstemperatur	t	7	°C
Sæsonenergieffektivitetsfaktor	SEPR	5,57	
Årligt elforbrug	Q	31.645	kWh/a
Parametre ved fuldlast og referenceomgivelsestemperatur ved målepunkt A			
Nominel kuldeydelse	P _A	23,79	kW
Nominelt effektoptag	D _A	8,48	kW
Nominel energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,A}	2,81	
Parametre ved målepunkt B			
Oplyst kuldeydelse	P _B	26,79	kW
Oplyst effektoptag	D _B	7,14	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,B}	3,75	
Parametre ved målepunkt C			
Oplyst kuldeydelse	P _C	30,57	kW
Oplyst effektoptag	D _C	5,83	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,C}	5,24	
Parametre ved målepunkt D			
Oplyst kuldeydelse	P _D	33,07	kW
Oplyst effektoptag	D _D	4,48	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,D}	7,38	
Andet			
Ydelsesregulering	fast		
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt B)	C _{dc}	0,98	
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.