

Producent: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 80		
Valgmulighed høj temperatur	Ja		
Spænding ¹	400/3/60		
Kondenseringstype	luftkølet		
Kølemiddel(-midler)	R410A		
Element	Symbol	Værdi	Enhed
Driftstemperatur	t	7	°C
Sæsonenergieffektivitetsfaktor	SEPR	4,54	
Årligt elforbrug	Q	103.656	kWh/a
Parametre ved fuldlast og referenceomgivelsestemperatur ved målepunkt A			
Nominel kuldeydelse	P _A	63,46	kW
Nominelt effektoptag	D _A	25,13	kW
Nominel energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,A}	2,52	
Parametre ved målepunkt B			
Oplyst kuldeydelse	P _B	72,44	kW
Oplyst effektoptag	D _B	21,37	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,B}	3,39	
Parametre ved målepunkt C			
Oplyst kuldeydelse	P _C	79,16	kW
Oplyst effektoptag	D _C	18,55	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,C}	4,27	
Parametre ved målepunkt D			
Oplyst kuldeydelse	P _D	86,20	kW
Oplyst effektoptag	D _D	15,52	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER _{DC,D}	5,55	
Andet			
Ydelsesregulering	trinvis		
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt B)	C _{dc}	0,98	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt C)	C _{dc}	0,98	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt D)	C _{dc}	0,97	
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.