

Producent: ait-deutschland GmbH			
Model	cBoxX 80		
Valgmulighed høj temperatur	Nej		
Spænding <sup>1</sup>	400/3/50		
Kondenseringstype	vandkølet		
Kølemiddel(-midler)	R410A		
Element	Symbol	Værdi	Enhed
Driftstemperatur	t	7	°C
Sæsonenergieffektivitetsfaktor	SEPR	7,62	
Årligt elforbrug	Q	63.712	kWh/a
Parametre ved fuldlast og referenceomgivelsestemperatur ved målepunkt A			
Nominel kuldeydelse	P <sub>A</sub>	65,56	kW
Nominel effektoptag	D <sub>A</sub>	16,96	kW
Nominel energieffektivitetsfaktor	EER <sub>DC,A</sub>	3,86	
Parametre ved målepunkt B			
Oplyst kuldeydelse	P <sub>B</sub>	72,84	kW
Oplyst effektoptag	D <sub>B</sub>	13,82	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER <sub>DC,B</sub>	5,27	
Parametre ved målepunkt C			
Oplyst kuldeydelse	P <sub>C</sub>	78,12	kW
Oplyst effektoptag	D <sub>C</sub>	11,24	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER <sub>DC,C</sub>	6,95	
Parametre ved målepunkt D			
Oplyst kuldeydelse	P <sub>D</sub>	83,84	kW
Oplyst effektoptag	D <sub>D</sub>	7,98	kW
Oplyst energieffektivitetsfaktor	EER <sub>DC,D</sub>	10,51	
Andet			
Ydelsesregulering	trinvis		
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt B)	C <sub>dc</sub>	0,96	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt C)	C <sub>dc</sub>	0,95	
Chilleres koefficient for effektivitetstab (målepunkt D)	C <sub>dc</sub>	0,93	
Kølemidlets GWP		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 år)

<sup>1</sup> Spændingen refererer til hovedkomponenternes driftsspænding og kan afvige fra forsyningsspændingen ved hjælp af en transformer.