

Gyártó: ait-deutschland GmbH			
Modell	cBoxX 50		
Opció magas hőmérsékleti	nem		
Feszültség <sup>1</sup>	400/3/50		
Kondenzáció típusa	léghűtés		
Hűtőfolyadék	R410A		
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység
Üzemi hőmérséklet	t	7	°C
Szezonális hűtési jóságfok	SEPR	4,87	
Éves villamosenergia-fogyasztás	Q	55.671	kWh/a
Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)			
Mért technológiai hűtőteljesítmény	P <sub>A</sub>	36,59	kW
Mért felvett elektromos teljesítmény	D <sub>A</sub>	14,12	kW
Mért hűtési jóságfok	EER <sub>DC,A</sub>	2,59	
Paraméterek a „B” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P <sub>B</sub>	41,32	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D <sub>B</sub>	11,80	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER <sub>DC,B</sub>	3,50	
Paraméterek a „C” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P <sub>C</sub>	45,24	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D <sub>C</sub>	9,79	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER <sub>DC,C</sub>	4,62	
Paraméterek a „D” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P <sub>D</sub>	49,03	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D <sub>D</sub>	8,01	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER <sub>DC,D</sub>	6,12	
További adatok			
Teljesítményszabályozás	rögzített		
A technológiai hűtő degradációs tényezője („B” mérési pontban)	C <sub>dc</sub>	0,98	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („C” mérési pontban)	C <sub>dc</sub>	0,98	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („D” mérési pontban)	C <sub>dc</sub>	0,97	
A hűtőközeg GWP-je		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 év)

<sup>1</sup> A feszültség a főkomponensek üzemi feszültségére utal, és transzformátor segítségével eltérhet a tápfeszültségtől.