

Gyártó: ait-deutschland GmbH			
Modell	cBoxX 80		
Opció magas hőmérsékleti	igen		
Feszültség <sup>1</sup>	400/3/50		
Kondenzáció típusa	léghűtés		
Hűtőfolyadék	R410A		
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység
Üzemi hőmérséklet	t	-8	°C
Szezonális hűtési jóságfok	JAZ	2,63	
Éves villamosenergia-fogyasztás	Q	102.465	kWh/a
Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)			
Mért technológiai hűtőteljesítmény	P <sub>A</sub>	36,36	kW
Mért felvett elektromos teljesítmény	D <sub>A</sub>	22,35	kW
Mért hűtési jóságfok	LZ <sub>A</sub>	1,63	
Paraméterek a „B” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P <sub>B</sub>	40,66	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D <sub>B</sub>	19,52	kW
Névleges hűtési jóságfok	LZ <sub>B</sub>	2,08	
Paraméterek a „C” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P <sub>C</sub>	44,28	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D <sub>C</sub>	17,49	kW
Névleges hűtési jóságfok	LZ <sub>C</sub>	2,53	
Paraméterek a „D” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P <sub>D</sub>	47,78	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D <sub>D</sub>	15,58	kW
Névleges hűtési jóságfok	LZ <sub>D</sub>	3,07	
További adatok			
Teljesítményszabályozás	fokozatosan állítható		
Rögzített és fokozatosan állítható teljesítményszabályozású egységek degradációs együtthatója („B” mérési pont)	MK	0,99	
Rögzített és fokozatosan állítható teljesítményszabályozású egységek degradációs együtthatója („C” mérési pont)	MK	0,98	
Rögzített és fokozatosan állítható teljesítményszabályozású egységek degradációs együtthatója („D” mérési pont)	MK	0,98	
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.