

Gyártó: ait-deutschland GmbH			
Modell	cBoxX 40		
Opció magas hőmérsékleti	igen		
Feszültség ¹	400/3/60		
Kondenzáció típusa	léghűtés		
Hűtőfolyadék	R410A		
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység
Üzemi hőmérséklet	t	7	°C
Szezonális hűtési jóságfok	SEPR	5,36	
Éves villamosenergia-fogyasztás	Q	43.248	kWh/a
Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)			
Mért technológiai hűtőteljesítmény	P _A	31,26	kW
Mért felvett elektromos teljesítmény	D _A	11,25	kW
Mért hűtési jóságfok	EER _{DC,A}	2,78	
Paraméterek a „B” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _B	35,35	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _B	9,44	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,B}	3,74	
Paraméterek a „C” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _C	40,59	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _C	7,76	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,C}	5,23	
Paraméterek a „D” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _D	44,25	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _D	5,98	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,D}	7,40	
További adatok			
Teljesítményszabályozás	rögzített		
A technológiai hűtő degradációs tényezője („B” mérési pontban)	C _{dc}	0,97	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („C” mérési pontban)	C _{dc}	0,96	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („D” mérési pontban)	C _{dc}	0,95	
A hűtőközeg GWP-je		2088	kg CO ₂ eq (100 év)

¹ A feszültség a főkomponensek üzemi feszültségére utal, és transzformátor segítségével eltérhet a tápfeszültségtől.