

Gyártó: ait-deutschland GmbH			
Modell	cBoxX 100		
Opció magas hőmérsékleti	nem		
Feszültség ¹	400/3/50		
Kondenzáció típusa	léghűtés		
Hűtőfolyadék	R410A		
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység
Üzemi hőmérséklet	t	7	°C
Szezonális hűtési jóságfok	SEPR	4,82	
Éves villamosenergia-fogyasztás	Q	103.201	kWh/a
Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)			
Mért technológiai hűtőteljesítmény	P _A	67,10	kW
Mért felvett elektromos teljesítmény	D _A	29,99	kW
Mért hűtési jóságfok	EER _{DC,A}	2,24	
Paraméterek a „B” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _B	77,15	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _B	25,86	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,B}	2,98	
Paraméterek a „C” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _C	86,92	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _C	22,41	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,C}	3,88	
Paraméterek a „D” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _D	97,23	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _D	17,43	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,D}	5,58	
További adatok			
Teljesítményszabályozás	fokozatosan állítható		
A technológiai hűtő degradációs tényezője („B” mérési pontban)	C _{dc}	0,99	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („C” mérési pontban)	C _{dc}	0,99	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („D” mérési pontban)	C _{dc}	0,99	
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.