

Gyártó: ait-deutschland GmbH			
Modell	cBoxX 90		
Opció magas hőmérsékleti	igen		
Feszültség ¹	400/3/50		
Kondenzáció típusa	léghűtés		
Hűtőfolyadék	R410A		
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység
Üzemi hőmérséklet	t	7	°C
Szezonális hűtési jóságfok	SEPR	4,70	
Éves villamosenergia-fogyasztás	Q	107.800	kWh/a
Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)			
Mért technológiai hűtőteljesítmény	P _A	68,42	kW
Mért felvett elektromos teljesítmény	D _A	25,78	kW
Mért hűtési jóságfok	EER _{DC,A}	2,65	
Paraméterek a „B” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _B	78,26	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _B	22,91	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,B}	3,42	
Paraméterek a „C” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _C	89,24	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _C	19,20	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,C}	4,65	
Paraméterek a „D” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _D	94,18	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _D	16,73	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,D}	5,63	
További adatok			
Teljesítményszabályozás	fokozatosan állítható		
A technológiai hűtő degradációs tényezője („B” mérési pontban)	C _{dc}	0,98	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („C” mérési pontban)	C _{dc}	0,98	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („D” mérési pontban)	C _{dc}	0,98	
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.