

Gyártó: ait-deutschland GmbH			
Modell	cBoxX 90		
Opció magas hőmérsékleti	nem		
Feszültség ¹	400/3/50		
Kondenzáció típusa	vízhűtés		
Hűtőfolyadék	R410A		
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység
Üzemi hőmérséklet	t	7	°C
Szezonális hűtési jóságfok	SEPR	7,51	
Éves villamosenergia-fogyasztás	Q	74.444	kWh/a
Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)			
Mért technológiai hűtőteljesítmény	P _A	75,42	kW
Mért felvett elektromos teljesítmény	D _A	19,22	kW
Mért hűtési jóságfok	EER _{DC,A}	3,92	
Paraméterek a „B” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _B	83,62	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _B	15,58	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,B}	5,37	
Paraméterek a „C” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _C	89,38	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _C	12,80	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,C}	6,98	
Paraméterek a „D” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _D	94,32	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _D	9,48	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,D}	9,95	
További adatok			
Teljesítményszabályozás	fokozatosan állítható		
A technológiai hűtő degradációs tényezője („B” mérési pontban)	C _{dc}	0,96	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („C” mérési pontban)	C _{dc}	0,95	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („D” mérési pontban)	C _{dc}	0,93	
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.