

Gyártó: ait-deutschland GmbH			
Modell	cBoxX 40		
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	5,55	
Éves villamosenergia-fogyasztás	Q	39.701	kWh/a
Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)			
Mért technológiai hűtőteljesítmény	P _A	29,74	kW
Mért felvett elektromos teljesítmény	D _A	10,38	kW
Mért hűtési jóságfok	EER _{DC,A}	2,87	
Paraméterek a „B” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _B	33,62	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _B	8,74	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,B}	3,85	
Paraméterek a „C” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _C	37,19	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _C	7,16	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,C}	5,19	
Paraméterek a „D” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P _D	40,51	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D _D	5,45	kW
Névleges hűtési jóságfok	EER _{DC,D}	7,43	
További adatok			
Teljesítményszabályozás	rögzített		
A technológiai hűtő degradációs tényezője („B” mérési pontban)	C _{dc}	0,96	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („C” mérési pontban)	C _{dc}	0,96	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („D” mérési pontban)	C _{dc}	0,94	
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.