

Gyártó: ait-deutschland GmbH			
Modell	cBoxX 30		
Opció magas hőmérsékleti	nem		
Feszültség ¹	460/3/60		
Kondenzáció típusa	léghűtés		
Hűtőfolyadék	R410A		
Jellemző	Jel	Érték	Mértékegység
Üzemi hőmérséklet	t	7	°C
Szezonális hűtési jóságfok	SEPR	5,57	
Éves villamosenergia-fogyasztás	Q	31.645	kWh/a
Paraméterek teljes terhelés mellett, környezeti referencia-hőmérsékleten („A” mérési pont)			
Mért technológiai hűtőteljesítmény	P_A	23,79	kW
Mért felvett elektromos teljesítmény	D_A	8,48	kW
Mért hűtési jóságfok	$EER_{DC,A}$	2,81	
Paraméterek a „B” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P_B	26,79	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D_B	7,14	kW
Névleges hűtési jóságfok	$EER_{DC,B}$	3,75	
Paraméterek a „C” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P_C	30,57	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D_C	5,83	kW
Névleges hűtési jóságfok	$EER_{DC,C}$	5,24	
Paraméterek a „D” mérési pontban			
Névleges technológiai hűtőteljesítmény	P_D	33,07	kW
Névleges felvett elektromos teljesítmény	D_D	4,48	kW
Névleges hűtési jóságfok	$EER_{DC,D}$	7,38	
További adatok			
Teljesítményszabályozás	rögzített		
A technológiai hűtő degradációs tényezője („B” mérési pontban)	C_{dc}	0,98	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („C” mérési pontban)	C_{dc}	0,97	
A technológiai hűtő degradációs tényezője („D” mérési pontban)	C_{dc}	0,96	
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.