

Tootja: ait-deutschland GmbH			
Mudel	cBoxX 50		
Variand: kõrgtemperatuur	Ei		
Pinge ¹	400/3/50		
Kondensatsiooni tüüp	vesijahutusega		
Külmutusagens	R410A		
Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik
Töötemperatuur	t	7	°C
Sesoonne energiatõhusustegur	SEPR	7,17	
Aastane elektritarbimine	Q	43.720	kWh/a
Näitajad maksimaalsel koormusel ja ümbritseva keskkonna võrdlustemperatuuril mõõtepunktis A			
Nimijahutusvõimsus	P _A	42,33	kW
Nimisisendvõimsus	D _A	10,89	kW
Nimienergiatõhusustegur	EER _{DC,A}	3,89	
Näitajad mõõtepunktis B			
Esitatud jahutusvõimsus	P _B	47,07	kW
Esitatud sisendvõimsus	D _B	8,95	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER _{DC,B}	5,26	
Näitajad mõõtepunktis C			
Esitatud jahutusvõimsus	P _C	50,43	kW
Esitatud sisendvõimsus	D _C	7,49	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER _{DC,C}	6,73	
Näitajad mõõtepunktis D			
Esitatud jahutusvõimsus	P _D	53,95	kW
Esitatud sisendvõimsus	D _D	5,75	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER _{DC,D}	9,39	
Muud näitajad			
Võimsuse reguleerimine	fikseeritud		
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis B)	C _{dc}	0,95	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis C)	C _{dc}	0,94	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis D)	C _{dc}	0,92	
Külmutusagensi globaalse soojendamise potentsiaal		2088	kg CO ₂ eq (100 aastat)

¹ Pinge tähistab põhikomponentide tööpinget ja võib toitepingest erineda, kasutades trafot.