

Tootja: ait-deutschland GmbH			
Mudel	cBoxX 90		
Variant: kõrgtemperatuur	Ei		
Pinge ¹	400/3/50		
Kondensatsiooni tüüp	õhkjahutusega		
Külmutusagens	R410A		
Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik
Töötemperatuur	t	7	°C
Sesoonne energiatõhusustegur	SEPR	5,17	
Aastane elektritarbimine	Q	93.423	kWh/a
Näitajad maksimaalsel koormusel ja ümbritseva keskkonna võrdlustemperatuuril mõõtepunktis A			
Nimijahutusvõimsus	P_A	65,14	kW
Nimisisendvõimsus	D_A	24,45	kW
Nimienergiatõhusustegur	$EER_{DC,A}$	2,66	
Näitajad mõõtepunktis B			
Esitatud jahutusvõimsus	P_B	73,48	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_B	20,80	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,B}$	3,53	
Näitajad mõõtepunktis C			
Esitatud jahutusvõimsus	P_C	82,76	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_C	16,70	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,C}$	4,96	
Näitajad mõõtepunktis D			
Esitatud jahutusvõimsus	P_D	89,38	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_D	13,53	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,D}$	6,61	
Muud näitajad			
Võimsuse reguleerimine	astmeline		
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis B)	C_{dc}	0,98	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis C)	C_{dc}	0,98	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis D)	C_{dc}	0,97	
Külmutusagensi globaalse soojendamise potentsiaal		2088	kg CO ₂ eq (100 aastat)

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