

Tootja: ait-deutschland GmbH			
Mudel	cBoxX 80		
Variant: kõrgtemperatuur	Ei		
Pinge ¹	400/3/60		
Kondensatsiooni tüüp	õhkjahutusega		
Külmutusagens	R410A		
Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik
Töötemperatuur	t	7	°C
Sesoonne energiatõhusustegur	SEPR	5,31	
Aastane elektritarbimine	Q	85.916	kWh/a
Näitajad maksimaalsel koormusel ja ümbritseva keskkonna võrdlustemperatuuril mõõtepunktis A			
Nimijahutusvõimsus	P_A	61,58	kW
Nimisisendvõimsus	D_A	22,72	kW
Nimienergiatõhusustegur	$EER_{DC,A}$	2,71	
Näitajad mõõtepunktis B			
Esitatud jahutusvõimsus	P_B	69,82	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_B	19,06	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,B}$	3,66	
Näitajad mõõtepunktis C			
Esitatud jahutusvõimsus	P_C	79,48	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_C	15,96	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,C}$	4,98	
Näitajad mõõtepunktis D			
Esitatud jahutusvõimsus	P_D	86,92	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_D	12,54	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,D}$	6,93	
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.