

Tootja: ait-deutschland GmbH			
Mudel	cBoxX 40		
Variant: kõrgtemperatuur	Ei		
Pinge ¹	400/3/60		
Kondensatsiooni tüüp	õhkjahutusega		
Külmutusagens	R410A		
Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik
Töötemperatuur	t	7	°C
Sesoonne energiatõhusustegur	SEPR	4,99	
Aastane elektritarbimine	Q	44.345	kWh/a
Näitajad maksimaalsel koormusel ja ümbritseva keskkonna võrdlustemperatuuril mõõtepunktis A			
Nimijahutusvõimsus	P_A	29,84	kW
Nimisisendvõimsus	D_A	11,90	kW
Nimienergiatõhusustegur	$EER_{DC,A}$	2,51	
Näitajad mõõtepunktis B			
Esitatud jahutusvõimsus	P_B	34,01	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_B	10,01	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,B}$	3,40	
Näitajad mõõtepunktis C			
Esitatud jahutusvõimsus	P_C	39,30	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_C	8,27	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,C}$	4,75	
Näitajad mõõtepunktis D			
Esitatud jahutusvõimsus	P_D	43,06	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_D	6,56	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,D}$	6,56	
Muud näitajad			
Võimsuse reguleerimine	fikseeritud		
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis B)	C_{dc}	0,97	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis C)	C_{dc}	0,97	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis D)	C_{dc}	0,96	
Külmutusagensi globaalse soojendamise potentsiaal		2088	kg CO ₂ eq (100 aastat)

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