

Tootja: ait-deutschland GmbH			
Mudel	cBoxX 30		
Variant: kõrgtemperatuur	Ei		
Pinge ¹	400/3/60		
Kondensatsiooni tüüp	õhkjahutusega		
Külmutusagens	R410A		
Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik
Töötemperatuur	t	7	°C
Sesoonne energiatõhusustegur	SEPR	5,54	
Aastane elektritarbimine	Q	31.918	kWh/a
Näitajad maksimaalsel koormusel ja ümbritseva keskkonna võrdlustemperatuuril mõõtepunktis A			
Nimijahutusvõimsus	P_A	23,86	kW
Nimisisendvõimsus	D_A	8,56	kW
Nimienergiatõhusustegur	$EER_{DC,A}$	2,79	
Näitajad mõõtepunktis B			
Esitatud jahutusvõimsus	P_B	26,86	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_B	7,20	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,B}$	3,73	
Näitajad mõõtepunktis C			
Esitatud jahutusvõimsus	P_C	30,66	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_C	5,88	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,C}$	5,21	
Näitajad mõõtepunktis D			
Esitatud jahutusvõimsus	P_D	33,17	kW
Esitatud sisendvõimsus	D_D	4,52	kW
Esitatud energiatõhusustegur	$EER_{DC,D}$	7,34	
Muud näitajad			
Võimsuse reguleerimine	fikseeritud		
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis B)	C_{dc}	0,98	
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.