

Tootja: ait-deutschland GmbH			
Mudel	cBoxX 40		
Variand: kõrgtemperatuur	Jah		
Pinge ¹	400/3/60		
Kondensatsiooni tüüp	õhkjahutusega		
Külmutusagens	R410A		
Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik
Töötemperatuur	t	7	°C
Sesoonne energiatõhusustegur	SEPR	5,36	
Aastane elektritarbimine	Q	43.248	kWh/a
Näitajad maksimaalsel koormusel ja ümbritseva keskkonna võrdlustemperatuuril mõõtepunktis A			
Nimijahutusvõimsus	P _A	31,26	kW
Nimisisendvõimsus	D _A	11,25	kW
Nimienergiatõhusustegur	EER _{DC,A}	2,78	
Näitajad mõõtepunktis B			
Esitatud jahutusvõimsus	P _B	35,35	kW
Esitatud sisendvõimsus	D _B	9,44	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER _{DC,B}	3,74	
Näitajad mõõtepunktis C			
Esitatud jahutusvõimsus	P _C	40,59	kW
Esitatud sisendvõimsus	D _C	7,76	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER _{DC,C}	5,23	
Näitajad mõõtepunktis D			
Esitatud jahutusvõimsus	P _D	44,25	kW
Esitatud sisendvõimsus	D _D	5,98	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER _{DC,D}	7,40	
Muud näitajad			
Võimsuse reguleerimine	fikseeritud		
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis B)	C _{dc}	0,97	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis C)	C _{dc}	0,96	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis D)	C _{dc}	0,95	
Külmutusagensi globaalse soojendamise potentsiaal		2088	kg CO ₂ eq (100 aastat)

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