

Tootja: ait-deutschland GmbH			
Mudel	cBoxX 30		
Variand: kõrgtemperatuur	Ei		
Pinge <sup>1</sup>	400/3/50		
Kondensatsiooni tüüp	õhkjahutusega		
Külmutusagens	R410A		
Näitaja	Tähis	Väärtus	Ühik
Töötemperatuur	t	7	°C
Sesoonne energiatõhusustegur	SEPR	5,43	
Aastane elektritarbimine	Q	31.008	kWh/a
Näitajad maksimaalsel koormusel ja ümbritseva keskkonna võrdlustemperatuuril mõõtepunktis A			
Nimijahutusvõimsus	P <sub>A</sub>	22,91	kW
Nimisisendvõimsus	D <sub>A</sub>	8,50	kW
Nimienergiatõhusustegur	EER <sub>DC,A</sub>	2,69	
Näitajad mõõtepunktis B			
Esitatud jahutusvõimsus	P <sub>B</sub>	25,87	kW
Esitatud sisendvõimsus	D <sub>B</sub>	7,01	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER <sub>DC,B</sub>	3,69	
Näitajad mõõtepunktis C			
Esitatud jahutusvõimsus	P <sub>C</sub>	28,47	kW
Esitatud sisendvõimsus	D <sub>C</sub>	5,61	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER <sub>DC,C</sub>	5,07	
Näitajad mõõtepunktis D			
Esitatud jahutusvõimsus	P <sub>D</sub>	30,17	kW
Esitatud sisendvõimsus	D <sub>D</sub>	4,43	kW
Esitatud energiatõhusustegur	EER <sub>DC,D</sub>	6,82	
Muud näitajad			
Võimsuse reguleerimine	fikseeritud		
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis B)	C <sub>dc</sub>	0,98	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis C)	C <sub>dc</sub>	0,97	
Jahutite kaotegur (mõõtepunktis D)	C <sub>dc</sub>	0,97	
Külmutusagensi globaalse soojendamise potentsiaal		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 aastat)

<sup>1</sup> Pinge tähistab põhikomponentide tööpinget ja võib toitepingest erineda, kasutades trafot.