

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 50		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	ei		
Jännite <sup>1</sup>	400/3/50		
Lauhdutuksen tyyppi	vesilauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	7	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	SEPR	7,17	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	43.720	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P <sub>A</sub>	42,33	kW
Nimellinen ottoteho	D <sub>A</sub>	10,89	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER <sub>DC,A</sub>	3,89	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>B</sub>	47,07	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>B</sub>	8,95	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,B</sub>	5,26	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>C</sub>	50,43	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>C</sub>	7,49	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,C</sub>	6,73	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>D</sub>	53,95	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>D</sub>	5,75	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,D</sub>	9,39	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C <sub>dc</sub>	0,95	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C <sub>dc</sub>	0,94	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C <sub>dc</sub>	0,92	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 vuotta)

<sup>1</sup> Jännite viittaa pääkomponenttien käyttöjännitteeseen ja voi poiketa syöttöjännitteestä muuntajan avulla.