

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 40		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	ei		
Jännite <sup>1</sup>	400/3/60		
Lauhdutuksen tyyppi	ilmalauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	7	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	SEPR	4,99	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	44.345	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P <sub>A</sub>	29,84	kW
Nimellinen ottoteho	D <sub>A</sub>	11,90	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER <sub>DC,A</sub>	2,51	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>B</sub>	34,01	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>B</sub>	10,01	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,B</sub>	3,40	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>C</sub>	39,30	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>C</sub>	8,27	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,C</sub>	4,75	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>D</sub>	43,06	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>D</sub>	6,56	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,D</sub>	6,56	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C <sub>dc</sub>	0,97	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C <sub>dc</sub>	0,97	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C <sub>dc</sub>	0,96	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 vuotta)

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