

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 40		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	ei		
Jännite <sup>1</sup>	400/3/50		
Lauhdutuksen tyyppi	ilmalauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	7	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	SEPR	4,96	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	42.404	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P <sub>A</sub>	28,41	kW
Nimellinen ottoteho	D <sub>A</sub>	10,92	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER <sub>DC,A</sub>	2,60	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>B</sub>	32,35	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>B</sub>	9,21	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,B</sub>	3,51	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>C</sub>	35,98	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>C</sub>	7,63	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,C</sub>	4,72	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>D</sub>	39,06	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>D</sub>	6,18	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER <sub>DC,D</sub>	6,32	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C <sub>dc</sub>	0,98	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C <sub>dc</sub>	0,97	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C <sub>dc</sub>	0,97	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 vuotta)

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