

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 90		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	kyllä		
Jännite <sup>1</sup>	400/3/50		
Lauhdutuksen tyyppi	ilmalauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	-8	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	JAZ	2,77	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	109.971	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P <sub>A</sub>	41,12	kW
Nimellinen ottoteho	D <sub>A</sub>	25,07	kW
Nimelliskylmäkerroin	LZ <sub>A</sub>	1,64	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>B</sub>	46,68	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>B</sub>	21,37	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	LZ <sub>B</sub>	2,18	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>C</sub>	50,24	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>C</sub>	19,16	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	LZ <sub>C</sub>	2,62	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P <sub>D</sub>	54,44	kW
Ilmoitettu ottoteho	D <sub>D</sub>	16,51	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	LZ <sub>D</sub>	3,30	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	stopenjisko		
Kiinteiden ja kaksiportaisten tehoyksikköjen alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	MK	0,99	
Kiinteiden ja kaksiportaisten tehoyksikköjen alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	MK	0,98	
Kiinteiden ja kaksiportaisten tehoyksikköjen alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	MK	0,98	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 vuotta)

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