

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 50		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	ei		
Jännite ¹	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 _A	42,33	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	10,89	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	3,89	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	47,07	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	8,95	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	5,26	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	50,43	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	7,49	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	6,73	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	53,95	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	5,75	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	9,39	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,95	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,94	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C _{dc}	0,92	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO ₂ eq (100 vuotta)

¹ Jännite viittaa pääkomponenttien käyttöjännitteeseen ja voi poiketa syöttöjännitteestä muuntajan avulla.