

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 50		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	ei		
Jännite ¹	400/3/60		
Lauhdutuksen tyyppi	ilmalauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	7	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	SEPR	4,90	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	58.536	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	38,72	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	15,23	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,54	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	44,16	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	12,77	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	3,46	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	50,43	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	10,82	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	4,66	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	55,31	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	8,80	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	6,28	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,98	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,97	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C _{dc}	0,97	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO ₂ eq (100 vuotta)

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