

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 50		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	ei		
Jännite ¹	400/3/50		
Lauhdutuksen tyyppi	ilmalauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	7	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	SEPR	4,87	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	55.671	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	36,59	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	14,12	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,59	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	41,32	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	11,80	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	3,50	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	45,24	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	9,79	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	4,62	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	49,03	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	8,01	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	6,12	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,98	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,98	
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.