

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 40		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	kyllä		
Jännite ¹	460/3/60		
Lauhdutuksen tyyppi	ilmalauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	7	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	SEPR	5,57	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	41.648	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	31,29	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	11,22	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,79	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	35,38	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	9,41	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	3,76	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	40,62	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	7,69	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	5,28	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	44,29	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	5,97	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	7,42	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,97	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,96	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C _{dc}	0,95	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO ₂ eq (100 vuotta)

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