

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 70		
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	5,32	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	77.993	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P_A	56,00	kW
Nimellinen ottoteho	D_A	18,87	kW
Nimelliskylmäkerroin	$EER_{DC,A}$	2,97	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P_B	63,40	kW
Ilmoitettu ottoteho	D_B	16,73	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	$EER_{DC,B}$	3,79	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P_C	70,16	kW
Ilmoitettu ottoteho	D_C	13,90	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	$EER_{DC,C}$	5,05	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P_D	75,60	kW
Ilmoitettu ottoteho	D_D	11,21	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	$EER_{DC,D}$	6,74	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	stopenjisko		
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.