

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 80		
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	7,62	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	63.712	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P_A	65,56	kW
Nimellinen ottoteho	D_A	16,96	kW
Nimelliskylmäkerroin	$EER_{DC,A}$	3,86	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P_B	72,84	kW
Ilmoitettu ottoteho	D_B	13,82	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	$EER_{DC,B}$	5,27	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P_C	78,12	kW
Ilmoitettu ottoteho	D_C	11,24	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	$EER_{DC,C}$	6,95	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P_D	83,84	kW
Ilmoitettu ottoteho	D_D	7,98	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	$EER_{DC,D}$	10,51	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	stopenjisko		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C_{dc}	0,96	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C_{dc}	0,95	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C_{dc}	0,93	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO ₂ eq (100 vuotta)

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