

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 90		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	kyllä		
Jännite ¹	400/3/50		
Lauhdutuksen tyyppi	ilmalauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	7	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	SEPR	4,70	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	107.800	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	68,42	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	25,78	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,65	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	78,26	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	22,91	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	3,42	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	89,24	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	19,20	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	4,65	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	94,18	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	16,73	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	5,63	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	stopenjako		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,98	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,98	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C _{dc}	0,98	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO ₂ eq (100 vuotta)

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