

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 100		
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	4,82	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	103.201	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	67,10	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	29,99	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,24	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	77,15	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	25,86	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	2,98	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	86,92	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	22,41	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	3,88	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	97,23	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	17,43	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	5,58	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	stopenjako		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,99	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,99	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C _{dc}	0,99	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO ₂ eq (100 vuotta)

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