

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 90		
Lisäominaisuus: korkea lämpötila	ei		
Jännite ¹	460/3/60		
Lauhdutuksen tyyppi	ilmalauhdutteinen		
Kylmäaine	R410A		
Ominaisuus	Symboli	Arvo	Yksikkö
Käyttölämpötila	t	7	°C
Vuotuinen energiatehokkuuskerroin	SEPR	4,95	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	103.179	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	68,92	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	25,78	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,67	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	77,06	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	22,20	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	3,47	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	88,00	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	18,93	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	4,65	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	96,02	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	15,11	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	6,35	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	stopenjisko		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,98	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,98	
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.