

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 40		
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	5,00	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	44.232	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	29,87	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	11,87	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,52	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	34,04	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	9,99	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	3,41	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	39,34	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	8,24	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	4,77	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	43,10	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	6,54	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	6,59	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,97	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,97	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä D)	C _{dc}	0,96	
Kylmäaineen GWP		2088	kg CO ₂ eq (100 vuotta)

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