

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 40		
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	4,96	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	42.404	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	28,41	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	10,92	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,60	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	32,35	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	9,21	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	3,51	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	35,98	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	7,63	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	4,72	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	39,06	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	6,18	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	6,32	
Muut ominaisuudet			
Tehonsäätö	kiinteä		
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä B)	C _{dc}	0,98	
Jäähdytyslaitteiden alenemiskerroin (mittauspisteessä C)	C _{dc}	0,97	
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.