

Valmistajan: ait-deutschland GmbH			
Mallin	cBoxX 30		
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	5,43	
Vuotuinen sähkönkulutus	Q	31.008	kWh/a
Parametrit täydellä kuormituksella ja vertailulämpötilassa mittauspisteessä A			
Nimellinen kylmäteho	P _A	22,91	kW
Nimellinen ottoteho	D _A	8,50	kW
Nimelliskylmäkerroin	EER _{DC,A}	2,69	
Parametrit mittauspisteessä B			
Ilmoitettu kylmäteho	P _B	25,87	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _B	7,01	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,B}	3,69	
Parametrit mittauspisteessä C			
Ilmoitettu kylmäteho	P _C	28,47	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _C	5,61	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,C}	5,07	
Parametrit mittauspisteessä D			
Ilmoitettu kylmäteho	P _D	30,17	kW
Ilmoitettu ottoteho	D _D	4,43	kW
Ilmoitettu kylmäkerroin	EER _{DC,D}	6,82	
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.