

Производител: ait-deutschland GmbH			
Модел	cBoxX 50		
Опция висока температура	не		
Напрежение <sup>1</sup>	400/3/50		
Вид на втечняването	с водно охлаждане		
Хладилен агент	R410A		
Данни за продукта	Символ	Стойност	Единица
Работна температура	t	-8	°C
Коефициент на сезонна производителност	JAZ	3,86	
Годишна консумация на електроенергия	Q	45.885	kWh/a
Параметри при пълно натоварване и референтна температура на околната среда в точката на оценяване А			
Номинална студопроизводителност	P <sub>A</sub>	23,89	kW
Номинална консумирана мощност	D <sub>A</sub>	10,70	kW
Коефициент на номиналната мощност	LZ <sub>A</sub>	2,23	
Параметри в точката на оценяване В			
Специфицирана студопроизводителност	P <sub>B</sub>	26,71	kW
Специфицирана консумирана мощност	D <sub>B</sub>	8,98	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ <sub>B</sub>	2,97	
Параметри в точката на оценяване С			
Специфицирана студопроизводителност	P <sub>C</sub>	28,74	kW
Специфицирана консумирана мощност	D <sub>C</sub>	7,83	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ <sub>C</sub>	3,67	
Параметри в точката на оценяване D			
Специфицирана студопроизводителност	P <sub>D</sub>	30,93	kW
Специфицирана консумирана мощност	D <sub>D</sub>	6,56	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ <sub>D</sub>	4,71	
Други данни за продукта			
Регулиране на мощността	на степени		
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване В)	MK	0,97	
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване С)	MK	0,97	
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване D)	MK	0,96	
Потенциал на парниковите газове на хладилния агент		2089	kg CO <sub>2</sub> eq (100 години)

<sup>1</sup> Напрежението се отнася до работното напрежение на основните компоненти и може да се отклони от захранващото напрежение с помощта на

трансформатор.