

Производител: ait-deutschland GmbH			
Модел	cBoxX 80		
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	3,83	
Годишна консумация на електроенергия	Q	71.207	kWh/a
Параметри при пълно натоварване и референтна температура на околната среда в точката на оценяване A			
Номинална студопроизводителност	P <sub>A</sub>	36,83	kW
Номинална консумирана мощност	D <sub>A</sub>	16,64	kW
Коефициент на номиналната мощност	LZ <sub>A</sub>	2,21	
Параметри в точката на оценяване B			
Специфицирана студопроизводителност	P <sub>B</sub>	41,12	kW
Специфицирана консумирана мощност	D <sub>B</sub>	13,90	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ <sub>B</sub>	2,96	
Параметри в точката на оценяване C			
Специфицирана студопроизводителност	P <sub>C</sub>	44,28	kW
Специфицирана консумирана мощност	D <sub>C</sub>	12,13	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ <sub>C</sub>	3,65	
Параметри в точката на оценяване D			
Специфицирана студопроизводителност	P <sub>D</sub>	47,78	kW
Специфицирана консумирана мощност	D <sub>D</sub>	10,22	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ <sub>D</sub>	4,67	
Други данни за продукта			
Регулиране на мощността	на степени		
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване B)	MK	0,97	
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване C)	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		2088	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.