

Производител: ait-deutschland GmbH			
Модел	cBoxX 80		
Опция висока температура	да		
Напрежение ¹	400/3/50		
Вид на втечняването	с въздушно охлаждане		
Хладилен агент	R410A		
Данни за продукта	Символ	Стойност	Единица
Работна температура	t	-8	°C
Коефициент на сезонна производителност	JAZ	2,63	
Годишна консумация на електроенергия	Q	102.465	kWh/a
Параметри при пълно натоварване и референтна температура на околната среда в точката на оценяване А			
Номинална студопроизводителност	P _A	36,36	kW
Номинална консумирана мощност	D _A	22,35	kW
Коефициент на номиналната мощност	LZ _A	1,63	
Параметри в точката на оценяване В			
Специфицирана студопроизводителност	P _B	40,66	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _B	19,52	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ _B	2,08	
Параметри в точката на оценяване С			
Специфицирана студопроизводителност	P _C	44,28	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _C	17,49	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ _C	2,53	
Параметри в точката на оценяване D			
Специфицирана студопроизводителност	P _D	47,78	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _D	15,58	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ _D	3,07	
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	0,99	
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване С)	MK	0,98	
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване D)	MK	0,98	
Потенциал на парниковите газове на хладилния агент		2088	kg CO ₂ eq (100 години)

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

трансформатор.