

Производител: ait-deutschland GmbH			
Модел	cBoxX 90		
Опция висока температура	не		
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	3,21	
Годишна консумация на електроенергия	Q	86.480	kWh/a
Параметри при пълно натоварване и референтна температура на околната среда в точката на оценяване A			
Номинална студопроизводителност	P _A	37,52	kW
Номинална консумирана мощност	D _A	23,64	kW
Коефициент на номиналната мощност	LZ _A	1,59	
Параметри в точката на оценяване B			
Специфицирана студопроизводителност	P _B	43,42	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _B	19,36	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ _B	2,24	
Параметри в точката на оценяване C			
Специфицирана студопроизводителност	P _C	48,74	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _C	15,95	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ _C	3,05	
Параметри в точката на оценяване D			
Специфицирана студопроизводителност	P _D	53,54	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _D	12,97	kW
Специфициран коефициент на мощност	LZ _D	4,13	
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	0,98	
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване C)	MK	0,98	
Редуциращ коефициент за уреди с постоянна мощност и с мощност на степени (точка на оценяване D)	MK	0,97	
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.