

Производител: ait-deutschland GmbH			
Модел	cBoxX 30		
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	7	°C
Коефициент на сезонна производителност	SEPR	5,43	
Годишна консумация на електроенергия	Q	31.008	kWh/a
Параметри при пълно натоварване и референтна температура на околната среда в точката на оценяване A			
Номинална студопроизводителност	P _A	22,91	kW
Номинална консумирана мощност	D _A	8,50	kW
Коефициент на номиналната мощност	EER _{DC,A}	2,69	
Параметри в точката на оценяване B			
Специфицирана студопроизводителност	P _B	25,87	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _B	7,01	kW
Специфициран коефициент на мощност	EER _{DC,B}	3,69	
Параметри в точката на оценяване C			
Специфицирана студопроизводителност	P _C	28,47	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _C	5,61	kW
Специфициран коефициент на мощност	EER _{DC,C}	5,07	
Параметри в точката на оценяване D			
Специфицирана студопроизводителност	P _D	30,17	kW
Специфицирана консумирана мощност	D _D	4,43	kW
Специфициран коефициент на мощност	EER _{DC,D}	6,82	
Други данни за продукта			
Регулиране на мощността	постоянна		
Редуциращ фактор на охладителите (точка на оценяване B)	C _{dc}	0,98	
Редуциращ фактор на охладителите (точка на оценяване C)	C _{dc}	0,97	
Редуциращ фактор на охладителите (точка на оценяване D)	C _{dc}	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.