

Manifattur: ait-deutschland GmbH			
Mudell	cBoxX 40		
Opzjoni - temperatura għolja	le		
Vultaġġ ¹	400/3/50		
Tip ta' kondensar	imkessaħ bl-ilma		
Fluwidu refriġeranti	R410A		
Fattur	Simbolu	Valur	Unità
Temperatura tat-thaddim	t	7	°C
Proporzjon tal-prestazzjoni enerġetika staġonali	SEPR	7,27	
Konsum annwali tal-elettriku	Q	33.397	kWh/a
Parametri meta jkun hemm tagħbiha sħiħa u temperatura ambjentali ta' referenza fil-punt nominali A			
Kapaċità nominali tar-refriġerazzjoni	P _A	32,78	kW
Input nominali tal-enerġija	D _A	8,68	kW
Proporzjon nominali tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,A}	3,78	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni B			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _B	36,42	kW
Input iddiċċarat tal-enerġija	D _B	7,11	kW
Proporzjon iddiċċarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,B}	5,12	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni C			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _C	39,06	kW
Input iddiċċarat tal-enerġija	D _C	5,83	kW
Proporzjon iddiċċarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,C}	6,70	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni D			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _D	41,92	kW
Input iddiċċarat tal-enerġija	D _D	4,19	kW
Proporzjon iddiċċarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,D}	10,01	
Fatturi oħrajn			
Kontroll tal-kapaċità	fiss		
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni B)	C _{dc}	0,95	
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni C)	C _{dc}	0,94	
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni D)	C _{dc}	0,91	
GWP tar-refriġerant		2088	kg CO ₂ eq (100 sena)

¹ Il-vultaġġ jirreferi għall-vultaġġ tat-thaddim tal-komponenti prinċipali u jista' jiddevja mill-vultaġġ tal-provvista billi juža transformer.