

Manifattur: ait-deutschland GmbH			
Mudell	cBoxX 90		
Opzjoni - temperatura għolja	iva		
Vultaġġ ¹	400/3/50		
Tip ta' kondensar	imkessaħ bl-arja		
Fluwidu refriġeranti	R410A		
Fattur	Simbolu	Valur	Unità
Temperatura tat-tħaddim	t	7	°C
Proporzjon tal-prestazzjoni enerġetika staġonali	SEPR	4,70	
Konsum annwali tal-elettriku	Q	107.800	kWh/a
Parametri meta jkun hemm tagħbija sħiħa u temperatura ambjentali ta' referenza fil-punt nominali A			
Kapaċità nominali tar-refriġerazzjoni	P _A	68,42	kW
Input nominali tal-enerġija	D _A	25,78	kW
Proporzjon nominali tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,A}	2,65	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni B			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _B	78,26	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D _B	22,91	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,B}	3,42	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni C			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _C	89,24	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D _C	19,20	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,C}	4,65	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni D			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _D	94,18	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D _D	16,73	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,D}	5,63	
Fatturi oħrajn			
Kontroll tal-kapaċità	maqsum fi stadji		
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni B)	C _{dc}	0,98	
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni C)	C _{dc}	0,98	
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni D)	C _{dc}	0,98	
GWP tar-refriġerant		2088	kg CO ₂ eq (100 sena)

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