

Manifattur: ait-deutschland GmbH			
Mudell	cBoxX 40		
Opzjoni - temperatura għolja	iva		
Vultaġġ <sup>1</sup>	400/3/60		
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	5,36	
Konsum annwali tal-elettriku	Q	43.248	kWh/a
Parametri meta jkun hemm tagħbija sħiħa u temperatura ambjentali ta' referenza fil-punt nominali A			
Kapaċità nominali tar-refriġerazzjoni	P <sub>A</sub>	31,26	kW
Input nominali tal-enerġija	D <sub>A</sub>	11,25	kW
Proporzjon nominali tal-effiċjenza enerġetika	EER <sub>DC,A</sub>	2,78	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni B			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P <sub>B</sub>	35,35	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D <sub>B</sub>	9,44	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER <sub>DC,B</sub>	3,74	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni C			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P <sub>C</sub>	40,59	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D <sub>C</sub>	7,76	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER <sub>DC,C</sub>	5,23	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni D			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P <sub>D</sub>	44,25	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D <sub>D</sub>	5,98	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER <sub>DC,D</sub>	7,40	
Fatturi oħrajn			
Kontroll tal-kapaċità	fiss		
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni B)	C <sub>dc</sub>	0,97	
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni C)	C <sub>dc</sub>	0,96	
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni D)	C <sub>dc</sub>	0,95	
GWP tar-refriġerant		2088	kg CO <sub>2</sub> eq (100 sena)

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