

Manifattur: ait-deutschland GmbH			
Mudell	cBoxX 80		
Opzjoni - temperatura għolja	le		
Vultaġġ ¹	400/3/50		
Tip ta' kondensar	imkessaħ bl-ilma		
Fluwidu refriġeranti	R410A		
Fattur	Simbolu	Valur	Unità
Temperatura tat-tħaddim	t	7	°C
Proporzjon tal-prestazzjoni enerġetika staġonali	SEPR	7,62	
Konsum annwali tal-elettriku	Q	63.712	kWh/a
Parametri meta jkun hemm tagħbija sħiħa u temperatura ambjentali ta' referenza fil-punt nominali A			
Kapaċità nominali tar-refriġerazzjoni	P _A	65,56	kW
Input nominali tal-enerġija	D _A	16,96	kW
Proporzjon nominali tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,A}	3,86	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni B			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _B	72,84	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D _B	13,82	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,B}	5,27	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni C			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _C	78,12	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D _C	11,24	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,C}	6,95	
Parametri fil-punt tal-klassifikazzjoni D			
Kapaċità ddikjarata tar-refriġerazzjoni	P _D	83,84	kW
Input iddikjarat tal-enerġija	D _D	7,98	kW
Proporzjon iddikjarat tal-effiċjenza enerġetika	EER _{DC,D}	10,51	
Fatturi oħrajn			
Kontroll tal-kapaċità	maqsum fi stadji		
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni B)	C _{dc}	0,96	
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni C)	C _{dc}	0,95	
Koeffiċjent tad-degradazzjoni taċ-ċillers (fil-punt tal-klassifikazzjoni D)	C _{dc}	0,93	
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.