

**Climate 8100i**

CL8100i-Set 65 HE

7733701473

I den mån de är tillämpbara på produkten baseras följande information på kraven i förordningarna (EU) 206/2012 och (EU) 626/2011.

Produktinformation	Symbol	Enhet	7733701473
Modellbeteckning på luftkonditioneringsapparatus inneenhet			7733701010
Modellbeteckning på luftkonditioneringsapparatus uteenhet			7733701011
Ljudeffektnivå i kylningsläge	L <sub>WA</sub>	dB	59
Ljudeffektnivå, ej kylningsläge	L <sub>WA</sub>	dB	61
Ljudeffektnivå i uppvärmningsläge	L <sub>WA</sub>	dB	59
Ljudeffektnivå, ej uppvärmningsläge	L <sub>WA</sub>	dB	61
Typ av köldmedium			R32
Läckage av köldmedium bidrar till klimatförändringen. Köldmedium med lägre global uppvärmningspotential (GWP) skulle vid läckare ge upphov till mindre global uppvärmning än ett köldmedium med högre GWP. Den här apparaten innehåller ett köldmedium med GWP motsvarande 675 kgCO <sub>2</sub> eq. Det betyder att om 1 kg av köldmediet skulle läcka ut i atmosfären, skulle påverkan på den globala uppvärmningen vara 675 gånger högre än 1 kg CO <sub>2</sub> under en hundraårsperiod. Försök aldrig själv montera isär produkten eller mixtra med köldmediekretsloppet. Rådfråga alltid en fackutbildad person.			
årskylningsfaktor	SEER		8,5
Energieffektivitetsklass för kylning			A+++
Energiförbrukning 145 i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.			
Dimensionerande last P <sub>designc</sub>	P <sub>designc</sub>	kW	3,5
SCOP/A medelvarmt klimat	SCOP/A		5,1
Energieffektivitetsklass för uppvärmning, genomsnittligt klimat			A+++
Energiförbrukning 879 i kWh per år, baserat på resultat från standardiserade provningar. Den faktiska energiförbrukningen beror på hur apparaten används och var den placeras.			
Uppvärmningssäsong, genomsnitt			ja
Uppvärmningssäsong, varmare			nej
Uppvärmningssäsong, kallare			ja
Dimensionerande last genomsnittligt klimat	P <sub>designh</sub>	kW	3,2
Deklarerad kapacitet vid dimensionerande referensförhållanden		kW	3,2
Reservkapacitet vid dimensionerande referensförhållanden		kW	0,0
Kylning			ja
Uppvärmning			ja
Uppvärmningssäsong, genomsnitt			ja
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 35 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,5
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	2,5
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	1,5
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	1,2
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 35 °C	EER <sub>d</sub>		4,5
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 30 °C	EER <sub>d</sub>		7,1
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 25 °C	EER <sub>d</sub>		10,8
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 20 °C	EER <sub>d</sub>		15,1
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen -7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,8
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 2 °C	P <sub>dh</sub>	kW	1,8
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	1,2
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 12 °C	P <sub>dh</sub>	kW	1,2

Data vid tidpunkten för utskrift. Senaste versionen tillgänglig på Internet.

**Climate 8100i**

CL8100i-Set 65 HE

7733701473

Produktinformation	Symbol	Enhet	7733701473
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och bivalenttemperatur utomhus	P <sub>dH</sub>	kW	3,2
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen lika med gränstemperatur för drift	P <sub>dH</sub>	kW	2,0
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen -7 °C	COP <sub>d</sub>		3,5
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 2 °C	COP <sub>d</sub>		5,1
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 7 °C	COP <sub>d</sub>		6,3
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 12 °C	COP <sub>d</sub>		7,7
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och bivalenttemperatur utomhus	COP <sub>d</sub>		2,9
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen lika med gränstemperatur för drift	COP <sub>d</sub>		2,0
Bivalenttemperatur för uppvärmning - genomsnitt	T <sub>biv</sub>	°C	-10
Gränstemperatur för drift vid uppvärmning - genomsnitt	T <sub>ol</sub>	°C	-25
Effekt testcykel för kylning	P <sub>cycc</sub>	kW	-
Effekt testcykel för uppvärmning	P <sub>cyh</sub>	kW	-
Tomgångsförluster vid kylning	C <sub>dc</sub>		0,3
Testcykelns köldfaktor	EER <sub>cycc</sub>		-
Testcykelns värmefaktor	COP <sub>cycc</sub>		-
Tomgångsförluster vid uppvärmning	C <sub>dh</sub>		0,3
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: frånläge	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: standbyläge	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: termostatfrånläge	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: vevhusvärmarläge	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Kapacitetskontroll: fast			nej
Kapacitetskontroll: stegvis			nej
Kapacitetskontroll: variabel			ja
Nominellt luftflöde inomhus		m <sup>3</sup> /h	795
Nominellt luftflöde utomhus		m <sup>3</sup> /h	1950