



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Climate Class 8100i
CLC8101I-SET 65 HE
7733701679
7733701630 / 7733701626

SEER



A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

kW 3,5

SEER 8,5

kWh/annum 145

SCOP



A+++

A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+

kW X

3,2

4,7

SCOP X

5,1

4,0

kWh/annum X

879

2468



59 dB



61 dB



ENERGIA · ЕНЕРГИЯ · ΕΝΕΡΓΕΙΑ · ENERGIJA · ENERGY · ENERGIE · ENERGI

626/2011

Climate Class 8100i

CLC8101I-SET 65 HE

7733701679

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	7733701679
Modellbeteckning på luftkonditioneringsapparatus ineenhet			7733701626
Modellbeteckning på luftkonditioneringsapparatus uteenhet			7733701630
Ljudeffektnivå i kylningsläge	L _{WA}	dB	59
Ljudeffektnivå, ej kylningsläge	L _{WA}	dB	61
Ljudeffektnivå i uppvärmningsläge	L _{WA}	dB	59
Ljudeffektnivå, ej uppvärmningsläge	L _{WA}	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 ₂ 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 ₂ 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 Pdesignc	Pdesignc	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	Pdesignh	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	Pdc	kW	3,5
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 30 °C	Pdc	kW	2,5
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 25 °C	Pdc	kW	1,6
Deklarerad kylningskapacitet vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 20 °C	Pdc	kW	1,3
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 35 °C	EERd		4,5
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 30 °C	EERd		7,2
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 25 °C	EERd		10,7
Deklarerad nominell köldfaktor vid innetemperaturen 27(19) °C och utetemperaturen 20 °C	EERd		15,6
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen -7 °C	Pdh	kW	2,8
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 2 °C	Pdh	kW	1,7
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 7 °C	Pdh	kW	1,1
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 12 °C	Pdh	kW	1,2

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

Climate Class 8100i

CLC8101I-SET 65 HE

7733701679

Produktinformation	Symbol	Enhet	7733701679
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och bivalenttemperatur utomhus	P _{dH}	kW	3,2
Deklarerad uppvärmningskapacitet (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen lika med gränstemperatur för drift	P _{dH}	kW	2,2
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen -7 °C	COP _d		3,5
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 2 °C	COP _d		5,2
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 7 °C	COP _d		6,1
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen 12 °C	COP _d		7,4
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och bivalenttemperatur utomhus	COP _d		2,8
Deklarerad köldfaktor (genomsnittlig säsong) vid innetemperaturen 20 °C och utetemperaturen lika med gränstemperatur för drift	COP _d		2,1
Bivalenttemperatur för uppvärmning - genomsnitt	T _{biv}	°C	-10
Gränstemperatur för drift vid uppvärmning - genomsnitt	T _{ol}	°C	-25
Effekt testcykel för kylning	P _{cycc}	kW	-
Effekt testcykel för uppvärmning	P _{cyh}	kW	-
Tomgångsförluster vid kylning	C _{dc}		0,3
Testcykelns köldfaktor	EER _{cycc}		-
Testcykelns värmefaktor	COP _{cycc}		-
Tomgångsförluster vid uppvärmning	C _{dh}		0,3
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: frånläge	P _{OFF}	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: standbyläge	P _{SB}	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: termostatfrånläge	P _{TO}	kW	0,0
Elektrisk ineffekt i andra effektdrivna lägen än aktivläge: vevhusvärmeläge	P _{CK}	kW	0,0
Kapacitetskontroll: fast			nej
Kapacitetskontroll: stegvis			nej
Kapacitetskontroll: variabel			ja
Nominellt luftflöde inomhus		m ³ /h	852
Nominellt luftflöde utomhus		m ³ /h	1950