



**ENERG**  
енергия · ενεργεια



 **BOSCH**

Climate Class 8100i  
CLC8101-SET 65 HES  
7733701681  
7733701630 / 7733701628

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

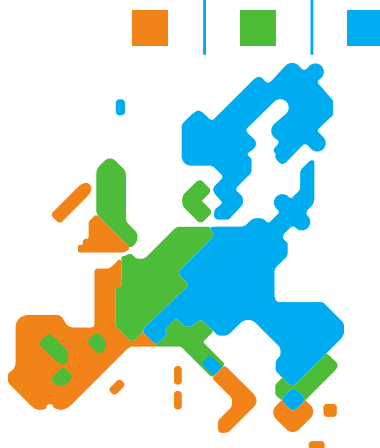
2468



59 dB



61 dB



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

626/2011

**Climate Class 8100i**

CLC8101I-SET 65 HES

7733701681

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 206/2012 ja (EL) 626/2011 nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	7733701681
Õhukonditsioneeri siseosade mudelitunnus			7733701628
Õhukonditsioneeri välisosa mudelitunnus			7733701630
Müratase ruumis jahutusseisundi korral	L <sub>WA</sub>	dB	59
Müratase väljas jahutusseisundi korral	L <sub>WA</sub>	dB	61
Müratase ruumis kütmissesundi korral	L <sub>WA</sub>	dB	59
Müratase väljas kütmissesundi korral	L <sub>WA</sub>	dB	61
Külmutusvedeliku tüüp			R32
Külmutusaine leke hoogustab kliima soojenemist. Atmosfääri sattumisel annab madalama ülemaailmset soojenemist põhjustava mõju (GWP) väärtusega külmutusaine väiksema panuse ülemaailmsesse kliimasoojenemisse kui kõrgema GWP väärtusega külmutusaine. Seade sisaldab külmutusvedelikku, mille GWP väärtus on 675 kgCO <sub>2</sub> eq. See tähendab, et kui 1 kg seda külmutusvedelikku satub atmosfääri, annab see 100 aasta jooksul 675 korda suurema panuse ülemaailmsesse kliimasoojenemisse kui 1 kg CO <sub>2</sub> . Ärge kunagi püüdke ise muuta külmutusaine voolusüsteemi, samuti ärge püüdke seadet ise koost lahti võtta, vaid pöörduge alati spetsialisti poole.			
Sesoonne energiatõhususe koefitsient	SEER		8,5
Jahutamise tõhususklass			A+++
Energiatarbimine 145 kilovatt-tundi aastas, põhineb standardtingimustes mõõdetud tulemustel. Tegelik energiatarbimine oleneb seadme kasutusviisist ja asukohast.			
Projekteeritud jahutuskoormus Pdesignc	Pdesignc	kW	3,5
SCOP/A keskmine kliima	SCOP/A		5,1
Kütmise tõhususklass keskmise kliima korral			A+++
Energiatarbimine 879 kilovatt-tundi aastas, põhineb standardtingimustes mõõdetud tulemustel. Tegelik energiatarbimine oleneb seadme kasutusviisist ja asukohast.			
Kütishooaeg (keskmine)			jah
Kütishooaeg (soojem)			ei
Kütishooaeg (külmem)			jah
Projekteeritud jahutuskoormus keskmise kliima korral	Pdesignh	kW	3,2
Deklareeritud võimsus projekteerimise tingimustes		kW	3,2
Varuküttevõimsus projekteerimise tingimustes		kW	0,0
Jahutamine			jah
Kütmine			jah
Kütishooaeg (keskmine)			jah
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 35 °C korral	Pdc	kW	3,5
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 30 °C korral	Pdc	kW	2,5
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 25 °C korral	Pdc	kW	1,6
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 20 °C korral	Pdc	kW	1,3
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 35 °C korral	EERd		4,5
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 30 °C korral	EERd		7,2
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 25 °C korral	EERd		10,7
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 20 °C korral	EERd		15,6
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri -7 °C korral	Pdh	kW	2,8
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 2 °C korral	Pdh	kW	1,7

**Climate Class 8100i**

CLC8101I-SET 65 HES

7733701681

toote andmed	tähis	ühik	7733701681
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 7 °C korral	P <sub>dh</sub>	kW	1,1
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 12 °C korral	P <sub>dh</sub>	kW	1,2
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja bivalentse välistemperatuuri korral	P <sub>dh</sub>	kW	3,2
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistöötemperatuuri piirväärtuse korral	P <sub>dh</sub>	kW	2,2
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri -7 °C korral	COP <sub>d</sub>		3,5
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 2 °C korral	COP <sub>d</sub>		5,2
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 7 °C korral	COP <sub>d</sub>		6,1
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 12 °C korral	COP <sub>d</sub>		7,4
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja bivalentse välistemperatuuri korral	COP <sub>d</sub>		2,8
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistöötemperatuuri piirväärtuse korral	COP <sub>d</sub>		2,1
Kütmine bivalentse temperatuuri korral - keskmine	T <sub>biv</sub>	°C	-10
Kütmine töö piirtemperatuuri korral - keskmine	T <sub>ol</sub>	°C	-25
Jahutamise võimsus tsüklivahemikus	P <sub>cycc</sub>	kW	-
Kütmise võimsus tsüklivahemikus	P <sub>cyh</sub>	kW	-
Jahutamise kaokoeffitsient	C <sub>dc</sub>		0,3
Jahutamise tõhusus tsüklivahemikus	EER <sub>cycc</sub>		-
Kütmise tõhusus tsüklivahemikus	COP <sub>cycc</sub>		-
Kütmise kaokoeffitsient	C <sub>dh</sub>		0,3
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: väljalülitatud seisund	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: ooteseisund	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: termostaadi poolt välja lülitatud seisund	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: karterikütte seisund	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Võimsuse juhtimine: fikseeritud			ei
Võimsuse juhtimine: astmeline			ei
Võimsuse juhtimine: muudetav			jah
Õhuvoolu nimiväärtus ruumis		m <sup>3</sup> /h	852
Õhuvoolu nimiväärtus väljas		m <sup>3</sup> /h	1950