



# ENERG

енергия · ενεργεια



Climate 5000 SCI

Climate 5000 SCI 24 DCT

8734150398



## BOSCH

SEER



A<sup>++</sup>

A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

kW 7,0

SEER 6,1

kWh/annum 402

SCOP



A<sup>++</sup>

A<sup>+</sup>

A

B

C

D

E

kW

5,8

SCOP 0,0

4,0

0,0

kWh/annum

2030



0 dB



0 dB



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

626/2011

# Karta produktu dot. zużycia energii

## Climate 5000 SCI

Climate 5000 SCI 24 DCT

8734150398

Poniższe dane produktu spełniają wymagania rozporządzenia UE nr 626/2011 w sprawie wykonania dyrektywy 2009/125/WE i rozporządzenia UE nr 206/2012 uzupełniającego dyrektywę 2010/30/UE.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	8734150398
Poziom mocy akustycznej w trybie chłodzenia	L <sub>WA</sub>	dB	0
Poziom mocy akustycznej poza trybem chłodzenia	L <sub>WA</sub>	dB	0
Poziom mocy akustycznej w trybie ogrzewania	L <sub>WA</sub>	dB	0
Poziom mocy akustycznej poza trybem ogrzewania	L <sub>WA</sub>	dB	65
Wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej SEER	SEER		6,1
Klasa efektywności chłodzenia			A++
SCOP/A, klimat umiarkowany	SCOP/A		4,0
SCOP/C, klimat chłodny	SCOP/C		0,0
SCOP/W, klimat ciepły	SCOP/W		0,0
Klasa efektywności ogrzewania, klimat umiarkowany			A+
Obciążenie obliczeniowe, klimat umiarkowany	P <sub>designh</sub>	kW	5,8
Wydajność deklarowana w warunkach obliczeniowych odniesienia		kW	5,3
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza w warunkach obliczeniowych odniesienia		kW	0,5
Chłodzenie			tak
Ogrzewanie			tak
Umiarkowany sezon ogrzewczy			tak
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 3 5°C	P <sub>dc</sub>	kW	7,0
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C	P <sub>dc</sub>	kW	4,9
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C	P <sub>dc</sub>	kW	3,3
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C	P <sub>dc</sub>	kW	1,9
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 35 °C	EER <sub>d</sub>		3,0
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C	EER <sub>d</sub>		4,4
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C	EER <sub>d</sub>		7,1
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C	EER <sub>d</sub>		11,9
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	5,1
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C	P <sub>dh</sub>	kW	3,4
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,2
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C	P <sub>dh</sub>	kW	2,4
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej	P <sub>dh</sub>	kW	5,1
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej	P <sub>dh</sub>	kW	6,1



# Karta produktu dot. zużycia energii

## Climate 5000 SCI

Climate 5000 SCI 24 DCT

8734150398

Dane produktu	Symbol	Jednostka	8734150398
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C	COPd		2,7
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C	COPd		3,8
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C	COPd		5,6
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C	COPd		6,0
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej	COPd		2,7
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej	COPd		2,2
Temperatura dwuwartościowa dla ogrzewania - sezon umiarkowany	Tbiv	°C	-7
Temperatura dwuwartościowa dla ogrzewania - sezon ciepły	Tbiv	°C	2
Graniczna temperatura robocza dla ogrzewania - sezon umiarkowany	Tol	°C	-15
Graniczna temperatura robocza dla ogrzewania - sezon ciepły	Tol	°C	2
Współczynnik strat dla chłodzenia	Cdc		0,3
Współczynnik strat dla ogrzewania	Cdh		0,3
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb wyłączenia	P <sub>OFF</sub>	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb czuwania	P <sub>SB</sub>	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb wyłączzonego termostatu	P <sub>TO</sub>	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb włączonej grzałki karteru	P <sub>CK</sub>	kW	0,0
Roczne zużycie energii elektrycznej: chłodzenie	Q <sub>CE</sub>	kWh	402
Roczne zużycie energii elektrycznej: ogrzewanie/sezon umiarkowany	Q <sub>HE</sub>	kWh	2030
Sterowanie wydajnością: zmienna wydajność			tak
Znamionowe natężenie przepływu powietrza w pomieszczeniu		m <sup>3</sup> /h	1360
Znamionowe natężenie przepływu powietrza na zewnątrz		m <sup>3</sup> /h	3200