ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Climate 4000i
CL4000i-Set 35 WE
7733703209
7733703146 / 7733703145

SEER

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A++

kW	**3,5**
SEER	**8,0**
kWh/annum	**153**

SCOP

A+++
A++
A+
A
B
C
D

A+++
A++

kW	**3,1**	**2,4**	**X**
SCOP	**5,1**	**4,6**	**X**
kWh/annum	**851**	**742**	**X**

55 dB

61 dB

ENERGIA • ЕНЕРГИЯ • ΕΝΕΡΓΕΙΑ • ENERGIJA • ENERGY • ENERGIE • ENERGI

626/2011

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i-Set 35 WE

7733703209

Pokiaľ je to na produkt aplikovateľné, nasledovné údaje sú založené na požiadavkách nariadení (EÚ) 206/2012 a (EÚ) 626/2011.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703209
Identifikácia modelu vnútorných jednotiek prístroja na úpravu vzduchu			7733703145
Identifikácia modelu vonkajšej jednotky prístroja na úpravu vzduchu			7733703146
Hladina akustického výkonu v interiéri režim chladenia	L_{WA}	dB	55
Hladina akustického výkonu v exteriéri režim chladenia	L_{WA}	dB	61
Hladina akustického výkonu v interiéri režim vykurovania	L_{WA}	dB	55
Hladina akustického výkonu v exteriéri režim vykurovania	L_{WA}	dB	61
Druh chladiva			R32
Úniky chladiva prispievajú k zmene klímy. Chladivo s nižším potenciálom prispievania ku globálnemu otepľovaniu (GWP) by pri úniku do atmosféry prispelo ku globálnemu otepľovaniu v nižšej miere ako chladivo s vyšším GWP. Toto zariadenie obsahuje chladiacu kvapalinu s GWP rovnajúcim sa [xxx]. Znamená to, že ak by do atmosféry unikol 1 kg tejto chladiacej kvapaliny, jej vplyv na globálne otepľovanie by bol [xxx] krát vyšší ako vplyv 1 kg CO 2 , a to počas obdobia 100 rokov. Nikdy sa nepokúšajte zasahovať do chladiaceho okruhu alebo demontovať výrobok a vždy sa obráťte na odborníka.			
Sezónny chladiaci faktor	SEER		8,0
Trieda energetickej účinnosti chladenie			A++
Spotreba energie 153 kWh za rok na základe výsledkov štandardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené.			
Projektované zaťaženie Pdesignc	Pdesignc	kW	3,5
SCOP/A priemerná klíma	SCOP/A		4,6
Trieda energetickej účinnosti vykurovanie priemerná klíma			A++
Spotreba energie 742 kWh za rok na základe výsledkov štandardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené.			
Vykurovacia sezóna priemerná			áno
Vykurovacia sezóna teplejšia			áno
Vykurovacia sezóna chladnejšia			nie
Projektované zaťaženie priemerná klíma	Pdesignh	kW	2,4
Deklarovaný výkon pri referenčných konštrukčných podmienkach		kW	1,1
Elektrický výkon záložného vykurovacieho telesa pri referenčných konštrukčných podmienkach		kW	0,0
Chladenie			áno
Vykurovanie			áno
Vykurovacia sezóna priemerná			áno
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 35 °C	Pdc	kW	3,5
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 30 °C	Pdc	kW	2,3
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 25 °C	Pdc	kW	1,5
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 20 °C	Pdc	kW	1,1
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 35 °C	EERd		3,4
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 30 °C	EERd		5,8
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 25 °C	EERd		9,7
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 20 °C	EERd		16,0
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote -7 °C	Pdh	kW	2,2
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 2 °C	Pdh	kW	1,3
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 7 °C	Pdh	kW	0,9
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 12 °C	Pdh	kW	0,8
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota bivalentná teplota	Pdh	kW	2,2
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota hraničná prevádzková teplota	Pdh	kW	1,7

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i-Set 35 WE

7733703209

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703209
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote -7 °C	COPd		3,2
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 2 °C	COPd		4,8
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 7 °C	COPd		5,5
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 12 °C	COPd		7,0
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota bivalentná teplota	COPd		3,2
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota prevádzková teplota	COPd		2,6
Bivalentná teplota vykurovanie/priemerná	Tbiv	°C	-7
Hraničná hodnota prevádzkovej teploty vykurovanie/priemerná	Tol	°C	-10
Výkon v rámci cyklického intervalu pri chladení	Pcycc	kW	-
Výkon v rámci cyklického intervalu pri vykurovaní	Pcych	kW	-
Súčiniteľ straty účinnosti pri chladení	Cdc		0,3
Súčiniteľ v rámci cyklického intervalu pri chladení	EERcyc		-
Súčiniteľ v rámci cyklického intervalu pri vykurovaní	COPcyc		-
Súčiniteľ straty účinnosti pri vykurovaní	Cdh		0,3
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“: režim vypnutia	P_{OFF}	kW	0,0
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“: pohotovostný režim	P_{SB}	kW	0,0
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“: režim vypnutia termostatu	P_{TO}	kW	0,0
Elektrický príkon v iných režimoch ako „aktívny režim“: režim ohrevu kľukovej skrine	P_{CK}	kW	0,0
Regulácia výkonu: fixná			nie
Regulácia výkonu: nastaviteľná			nie
Regulácia výkonu: variabilná			áno
Hladina akustického výkonu vonkajšia		m^3/h	520
Hladina akustického výkonu vnútorná		m^3/h	2200