



ENERG

енергия · ενεργεια



BOSCH

Climate 4000i

CL4000i-Set 52 WE

7733703210

7733703148 / 7733703147

SEER



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A++

kW 5,2

SEER 8,0

kWh/annum 228

SCOP



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+++

A++

kW 4,2

SCOP 5,1

kWh/annum 1153

3,4

4,6

1036

X

X

X



57 dB



65 dB



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

626/2011

Climate 4000i

CL4000i-Set 52 WE

7733703210

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	7733703210
Identifikácia modelu vnútorných jednotiek prístroja na úpravu vzduchu			7733703147
Identifikácia modelu vonkajšej jednotky prístroja na úpravu vzduchu			7733703148
Hladina akustického výkonu v interiéri režim chladenia	L _{WA}	dB	57
Hladina akustického výkonu v exteriéri režim chladenia	L _{WA}	dB	65
Hladina akustického výkonu v interiéri režim vykurovania	L _{WA}	dB	57
Hladina akustického výkonu v exteriéri režim vykurovania	L _{WA}	dB	65
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 228 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 P _{designc}	P _{designc}	kW	5,2
SCOP/A priemerná klíma	SCOP/A		4,6
Trieda energetickej účinnosti vykurovanie priemerná klíma			A++
Spotreba energie 1036 kWh za rok na základe výsledkov štandardného preskúšania. Skutočná spotreba energie bude závisieť od toho, ako sa zariadenie používa a kde je umiestnené.			
Vykurovací sezóna priemerná			áno
Vykurovací sezóna teplejšia			áno
Vykurovací sezóna chladnejšia			nie
Projektované zaťaženie priemerná klíma	P _{designh}	kW	3,4
Deklarovaný výkon pri referenčných konštrukčných podmienkach		kW	1,5
Elektrický výkon záložného vykurovacieho telesa pri referenčných konštrukčných podmienkach		kW	0,5
Chladenie			áno
Vykurovanie			áno
Vykurovací sezóna priemerná			áno
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 35 °C	P _{dc}	kW	5,2
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 30 °C	P _{dc}	kW	3,5
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 25 °C	P _{dc}	kW	2,2
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 20 °C	P _{dc}	kW	1,5
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 35 °C	EER _d		3,8
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 30 °C	EER _d		5,9
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 25 °C	EER _d		9,0
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 20 °C	EER _d		15,8
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote -7 °C	P _{dh}	kW	3,0
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 2 °C	P _{dh}	kW	1,8
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 7 °C	P _{dh}	kW	1,2
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 12 °C	P _{dh}	kW	1,2
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota bivalentná teplota	P _{dh}	kW	3,0
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota hraničná prevádzková teplota	P _{dh}	kW	3,4

Dáta v čase tlače. Najnovšia verzia k dispozícii na internete.

Climate 4000i

CL4000i-Set 52 WE

7733703210

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703210
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote -7 °C	COPd		3,3
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 2 °C	COPd		4,7
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 7 °C	COPd		5,4
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 12 °C	COPd		6,4
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota bivalentná teplota	COPd		3,3
Deklarovaný vykurovací súčiniteľ (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšia teplota prevádzková teplota	COPd		2,9
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	630
Hladina akustického výkonu vnútorná		m ³ /h	3500