ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Climate 5000 M
CL5000M 41/2 E
7733701932
7733701932 / 7733701939 (2x)

SEER

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

A++

kW **4,1**
SEER **6,1**
kWh/annum **240**

SCOP

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

A

kW	X	3,9	X
SCOP	X	3,8	X
kWh/annum	X	1426	X

53 dB

65 dB

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

626/2011

BOSCH

Climate 5000 M

CL5000M 41/2 E

7733701932

V kolikor velja za ta proizvod, temeljijo naslednji podatki na zahtevah Uredb (EU) 206/2012 in (EU) 626/2011.

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7733701932
Identifikacijska oznaka modela notranjih enot klimatske naprave			7733701939 (2x)
Identifikacijska oznaka modela zunanje enote klimatske naprave			7733701932
Raven zvočne moči v zaprtih prostorih v načinu hlajenja	L_{WA}	dB	53
Raven zvočne moči na prostem v načinu hlajenja	L_{WA}	dB	65
Raven zvočne moči v zaprtih prostorih v načinu ogrevanja	L_{WA}	dB	53
Raven zvočne moči na prostem v načinu ogrevanja	L_{WA}	dB	65
Tip hladilnega sredstva			R32
Puščanje hladilnih sredstev prispeva k podnebnim spremembam. V primeru izpusta v ozračje bi hladilno sredstvo z nižjim potencialom globalnega segrevanja (GWP) k globalnemu segrevanju prispevalo manj kot hladilno sredstvo z višjim GWP. Ta naprava vsebuje hladilno tekočino z GWP, enakim 675,000 $kgCO_{2\,eq}$. To pomeni, da bi bil v obdobju 100 let vpliv na globalno segrevanje v primeru izpusta v ozračje 1 kg zadevne hladilne tekočine 675,000 večji od 1 kg CO_2. Nikoli ne poskušajte sami spremeniti hladilnega obtoka ali razstaviti naprave in za to vedno prosite strokovnjaka.			
Razmerje sezonske energetske učinkovitosti	SEER		6,1
Razred energijske učinkovitosti za hlađenja			A++
Letna poraba energije 240 kWh na leto na podlagi rezultatov standardnega preskusa. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe naprave in njene lokacije.			
Nazivna obremenitev Pdesignc	Pdesignc	kW	4,1
SCOP/A povprečne podnebne razmere	SCOP/A		3,8
Razred energijske učinkovitosti za ogrevanje pri povprečnih podnebnih razmerah			A
Letna poraba energije 1426 kWh na leto na podlagi rezultatov standardnega preskusa. Dejanska poraba energije je odvisna od načina uporabe naprave in njene lokacije.			
Sezona ogrevanja povprečno			da
Sezona ogrevanja topleje			ne
Sezona ogrevanja hladneje			ne
Nazivna obremenitev povprečne podnebne razmere	Pdesignh	kW	3,9
Prijavljena zmogljivost pri pogojih referenčne zasnove		kW	2,6
Rezervna zmogljivost električnega ogrevanja pri pogojih referenčne zasnove		kW	0,5
Hlajenje			da
Ogrevanje			da
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 35 °C	Pdc	kW	4,1
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 30 °C	Pdc	kW	2,8
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 25 °C	Pdc	kW	2,0
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 20 °C	Pdc	kW	1,3
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 35 °C	EERd		3,4
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 30 °C	EERd		4,9
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 25 °C	EERd		7,8
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 20 °C	EERd		12,5
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi -7 °C	Pdh	kW	3,5
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 2 °C	Pdh	kW	2,1
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 7 °C	Pdh	kW	1,4

Podatki v času tiskanja. Zadnja različica, ki je na voljo v internetu.

BOSCH

Climate 5000 M

CL5000M 41/2 E

7733701932

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7733701932
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 12 °C	Pdh	kW	1,5
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in bivalentni zunanji temperaturi	Pdh	kW	3,5
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji delovni temperaturi	Pdh	kW	3,2
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi -7 °C	COPd		2,5
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 2 °C	COPd		3,7
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 7 °C	COPd		5,1
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 12 °C	COPd		6,9
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in bivalentni zunanji temperaturi	COPd		2,5
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji delovni temperaturi	COPd		2,4
Bivalentna temperatura pri ogrevanju - povprečno	Tbiv	°C	-7
Delovna temperatura pri ogrevanju - povprečno	Tol	°C	-15
Zmogljivost intervala cikla za hlajenje	Pcycc	kW	-
Zmogljivost intervala cikla za ogrevanje	Pcych	kW	-
Koeficient degradacije za hlajenje	Cdc		0,3
Učinkovitost intervala cikla za hlajenje	EERcyc		-
Učinkovitost intervala cikla za ogrevanje	COPcyc		-
Koeficient degradacije za ogrevanje	Cdh		0,3
Načini delovanja razen načina aktivnega delovanja: stanje izključenosti	P_{OFF}	kW	0,0
Načini delovanja razen načina aktivnega delovanja: stanje pripravljenosti	P_{SB}	kW	0,0
Načini delovanja razen načina aktivnega delovanja: stanje izključenosti termostata	P_{TO}	kW	0,0
Načini delovanja razen načina aktivnega delovanja: stanje delovanja grelca ohišja	P_{CK}	kW	-
Upravljanje zmogljivosti: stalno			ne
Upravljanje zmogljivosti: postopno			ne
Upravljanje zmogljivosti: spremenljivo			da
Nazivna stopnja pretoka zraka v zaprtih prostorih		m^3/h	-
Nazivna stopnja pretoka zraka v zunanjih prostorih		m^3/h	2100