

Climate 5000i

CL5000I-SET 35 WE

7733701740

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	7733701740
Identifikacijska oznaka modela notranjih enot klimatske naprave			7733701574
Identifikacijska oznaka modela zunanje enote klimatske naprave			7733701575
Raven zvočne moči v zaprtih prostorih v načinu hlajenja	L_{WA}	dB	60
Raven zvočne moči na prostem v načinu hlajenja	L_{WA}	dB	64
Raven zvočne moči v zaprtih prostorih v načinu ogrevanja	L_{WA}	dB	60
Raven zvočne moči na prostem v načinu ogrevanja	L_{WA}	dB	64
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 sezone energetske učinkovitosti	SEER		8,5
Razred energijske učinkovitosti za hlajenje			A+++
Letna poraba energije 136 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	3,3
SCOP/A povprečne podnebne razmere	SCOP/A		4,3
Razred energijske učinkovitosti za ogrevanje pri povprečnih podnebnih razmerah			A+
Letna poraba energije 847 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			da
Sezona ogrevanja hladneje			ne
Nazivna obremenitev povprečne podnebne razmere	Pdesignh	kW	2,6
Prijavljena zmogljivost pri pogojih referenčne zasnove		kW	2,1
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	3,3
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 30 °C	Pdc	kW	2,3
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 25 °C	Pdc	kW	1,5
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 20 °C	Pdc	kW	0,9
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 35 °C	EERd		3,9
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 30 °C	EERd		5,9
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 25 °C	EERd		9,9
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 20 °C	EERd		18,1
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi -7 °C	Pdh	kW	2,3
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 2 °C	Pdh	kW	1,4
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 7 °C	Pdh	kW	0,9

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

Bosch Thermotechnik GmbH - Junkersstrasse 20-24 - D-73249 Wernau

6721830649(2026/04)

Climate 5000i

CL5000I-SET 35 WE

7733701740

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7733701740
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 12 °C	P _d h	kW	0,8
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in bivalentni zunanji temperaturi	P _d h	kW	2,3
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji delovni temperaturi	P _d h	kW	2,1
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi -7 °C	COP _d		2,8
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 2 °C	COP _d		4,4
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 7 °C	COP _d		5,4
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 12 °C	COP _d		6,7
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in bivalentni zunanji temperaturi	COP _d		2,8
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji delovni temperaturi	COP _d		2,6
Bivalentna temperatura pri ogrevanju - povprečno	T _{biv}	°C	-7
Delovna temperatura pri ogrevanju - povprečno	T _{ol}	°C	-15
Zmogljivost intervala cikla za hlajenje	P _{cycc}	kW	-
Zmogljivost intervala cikla za ogrevanje	P _{cyh}	kW	-
Koeficient degradacije za hlajenje	C _{dc}		0,3
Učinkovitost intervala cikla za hlajenje	EER _{cyc}		-
Učinkovitost intervala cikla za ogrevanje	COP _{cyc}		-
Koeficient degradacije za ogrevanje	C _{dh}		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	0,0
Upravljanje zmogljivosti: stalno			ne
Upravljanje zmogljivosti: postopno			ne
Upravljanje zmogljivosti: spremenljivo			da
Nazivna stopnja pretoka zraka v zaprtih prostorih		m ³ /h	520
Nazivna stopnja pretoka zraka v zunanjih prostorih		m ³ /h	2200