ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Climate 4000i
CL4000i 26 E
7733703144
7733703144 / 7733703143

SEER

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

A++

kW	**2,9**
SEER	**8,0**
kWh/annum	**127**

SCOP

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

A++

kW	**X**	**2,4**	**X**
SCOP	**X**	**4,6**	**X**
kWh/annum	**X**	**742**	**X**

54 dB

60 dB

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

626/2011

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Ako je moguće primijeniti na proizvod, sljedeći se podaci temelje na zahtjevima Uredbi (EU) 206/2012 i (EU) 626/2011.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733703144
Oznaka modela unutarnje jedinice klimatizacijskog uređaja			7733703143
Oznaka modela vanjske jedinice klimatizacijskog uređaja			7733703144
Razina zvučne snage unutar načina hlađenja	L_{WA}	dB	54
Razina zvučne snage izvan načina hlađenja	L_{WA}	dB	60
Razina zvučne snage unutar načina grijanja	L_{WA}	dB	54
Razina zvučne snage izvan načina grijanja	L_{WA}	dB	60
Vrsta rashladnog sredstva			R32
Istjecanje rashladnih sredstava doprinosi klimatskim promjenama. U slučaju ispuštanja u atmosferu rashladno sredstvo s nižim potencijalom globalnog zagrijavanja (GWP) manje bi utjecalo na globalno zagrijavanje od rashladnog sredstva s višim GWP-om. Taj uređaj sadrži rashladnu tekućinu s GWP-om jednakim 675 $kgCO_{2\,eq}$. To znači da bi u slučaju istjecanja 1 kg te rashladne tekućine u atmosferu, njezin utjecaj na globalno zagrijavanje bio 675 puta veći od utjecaja 1 kg CO_2 tijekom razdoblja od 100 godina. Nikada sami ne pokušavajte raditi bilo kakve zahvate na rashladnom krugu niti rastavljati proizvod i za to uvijek zovite profesionalca.			
Sezonski omjer energetske učinkovitosti	SEER		8,0
Razred učinkovitosti hlađenja			A++
Potrošnja energije 127 kWh na godinu, na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu uporabe uređaja i o mjestu na kojem se nalazi.			
Predviđeno opterećenje za Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A prosječna klima	SCOP/A		4,6
Razred učinkovitosti grijanja, prosječna klima			A++
Potrošnja energije 742 kWh na godinu, na temelju rezultata standardnih ispitivanja. Stvarna potrošnja energije ovisi o načinu uporabe uređaja i o mjestu na kojem se nalazi.			
Grijanje,prosječna sezona			da
Grijanje, toplija sezona			ne
Grijanje, hladnija sezona			ne
Predviđeno opterećenje za, prosječna klima	Pdesignh	kW	2,4
Prijavljeni kapacitet kod referentnih uvjeta izvedbe		kW	1,1
Kapaciteta grijanja rezervnog grijača kod referentnih uvjeta izvedbe		kW	1,6
Hlađenje			da
Grijanje			da
Grijanje,prosječna sezona			da
Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C	Pdc	kW	1,7
Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C	Pdc	kW	2,2
Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C	Pdc	kW	2,9
Prijavljeni kapacitet za hlađenje pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C	Pdc	kW	2,0
Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 35 °C	EERd		3,8
Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 30 °C	EERd		5,9
Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 25 °C	EERd		9,6
Prijavljeni omjer energetske učinkovitosti pri unutarnjoj temperaturi od 27 (19) °C i vanjskoj temperaturi od 20 °C	EERd		16,0
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C	Pdh	kW	1,3

Podaci u trenutku tiskanja. Najnovija inačica dostupna na Internetu.

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733703144
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C	Pdh	kW	-
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C	Pdh	kW	-
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C	Pdh	kW	0,8
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi	Pdh	kW	2,2
Prijavljeni kapacitet za grijanje (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita	Pdh	kW	0,8
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od -7 °C	COPd		3,2
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 2 °C	COPd		4,8
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 7 °C	COPd		5,5
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi od 12 °C	COPd		7,0
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj bivalentnoj temperaturi	COPd		3,2
Prijavljeni koeficijent učinkovitosti (prosječna sezona) pri unutarnjoj temperaturi od 20 °C i vanjskoj temperaturi radnog limita	COPd		2,6
Bivalentna temperatura, grijanje - prosječno	Tbiv	°C	-7
Temperatura radnog limita, grijanje - prosječno	Tol	°C	-10
Kapacitet intervala ciklusa za hlađenje	Pcycc	kW	-
Kapacitet intervala ciklusa za grijanje	Pcych	kW	-
Koeficijent degradacije hlađenja	Cdc		0,2
Učinkovitost intervala ciklusa za hlađenje	EERcyc		-
Učinkovitost intervala ciklusa za grijanje	COPcyc		-
Koeficijent degradacije grijanja	Cdh		0,2
Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje isključenosti	P_{OFF}	kW	0,0
Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje mirovanja	P_{SB}	kW	0,0
Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: stanje isključenosti termostata	P_{TO}	kW	0,0
Načini rada električne snage koji se razlikuje od aktivnog načina rada: način grijanja kućišta	P_{CK}	kW	0,0
Upravljanje kapacitetom: fiksno			ne
Upravljanje kapacitetom: postupno			ne
Upravljanje kapacitetom: promjenljivo			da
Nazivni protok zraka u zatvorenom		m^3/h	510
Nazivni protok zraka u otvorenom		m^3/h	2150

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Următoarele specificații au la bază cerințele reglementărilor (UE) 206/2012 și (UE) 626/2011, în măsura în care acestea sunt aplicabile produsului.

Date despre produs	Simbol	Unitate	7733703144
Identificator de model al unităților interioare ale aparatului de climatizare			7733703143
Identificator de model al unității exterioare a aparatului de climatizare			7733703144
Nivelul de putere acustică interior pentru modul de răcire	L_{WA}	dB	54
Nivelul de putere acustică exterior pentru modul de răcire	L_{WA}	dB	60
Nivelul de putere acustică interior pentru modul de încălzire	L_{WA}	dB	54
Nivelul de putere acustică exterior pentru modul de încălzire	L_{WA}	dB	60
Tip de agent frigorific			R32
Scurgerea de agent frigorific contribuie la schimbările climatice. Dacă s-ar scurge în atmosferă, agenții frigorifici cu un potențial de încălzire globală (GWP) mai redus ar contribui într-un mod mai puțin semnificativ la încălzirea globală decât un agent frigorific cu un GWP mai ridicat. Acest aparat conține un fluid refrigerant cu un GWP egal cu 675 $kgCO_{2\,eq}$. Aceasta înseamnă că, dacă 1 kg din acest fluid refrigerant s-ar scurge în atmosferă, impactul asupra încălzirii globale ar fi de 675 ori mai mare decât 1 kg de CO_2 pe o perioadă de 100 de ani. Nu încercați să interveniți în circuitul agentului frigorific sau să demontați singur produsul, apelați întotdeauna la un specialist.			
Rată de eficiență energetică sezonieră	SEER		8,0
Clasă de eficiență energetică răcire			A++
Consum de energie de 127 kWh pe an, pe baza rezultatelor testelor standard. Consumul real de energie va depinde de modul de utilizare a aparatului și de locul unde este amplasat.			
Sarcină nominală Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A climat mediu	SCOP/A		4,6
Clasă de eficiență energetică încălzire climat mediu			A++
Consum de energie de 742 kWh pe an, pe baza rezultatelor testelor standard. Consumul real de energie va depinde de modul de utilizare a aparatului și de locul unde este amplasat.			
Sezon de încălzire mediu			da
Sezon de încălzire mai cald			nu
Sezon de încălzire mai rece			nu
Sarcină nominală climat mediu	Pdesignh	kW	2,4
Capacitate declarată în condițiile de proiectare de referință		kW	1,1
Capacitate de încălzire de rezervă în condițiile de proiectare de referință		kW	1,6
Răcire			da
Încălzire			da
Sezon de încălzire mediu			da
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 35 °C	Pdc	kW	1,7
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 30 °C	Pdc	kW	2,2
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 25 °C	Pdc	kW	2,9
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 20 °C	Pdc	kW	2,0
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 35 °C	EERd		3,8
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 30 °C	EERd		5,9
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 25 °C	EERd		9,6
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 20 °C	EERd		16,0
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară -7 °C	Pdh	kW	1,3

Date la momentul tipăririi. Cea mai recentă versiune disponibilă pe Internet.

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Date despre produs	Simbol	Unitate	7733703144
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu)) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 2 °C	Pdh	kW	-
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 7 °C	Pdh	kW	-
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 12 °C	Pdh	kW	0,8
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatură bivalentă exterioară	Pdh	kW	2,2
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu)) la temperatura interioară 20 °C şi limita de funcționare exterioară	Pdh	kW	0,8
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară -7 °C	COPd		3,2
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 2 °C	COPd		4,8
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 7 °C	COPd		5,5
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 12 °C	COPd		7,0
Coeficient de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatură bivalentă exterioară	COPd		3,2
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi limita de funcționare exterioară	COPd		2,6
Încălzire temperatură bivalentă - medie	Tbiv	°C	-7
Limită de operare temperatură încălzire - medie	Tol	°C	-10
Capacitatea intervalului de comutare pentru răcire	Pcycc	kW	-
Capacitatea intervalului de comutare pentru încălzire	Pcych	kW	-
Coeficient de degradare răcire	Cdc		0,2
Eficiența intervalului de comutare pentru răcire	EERcyc		-
Eficiența intervalului de comutare pentru încălzire	COPcyc		-
Coeficient de degradare încălzire	Cdh		0,2
Alte moduri de putere electrică decât modul activ: modul oprit	P_{OFF}	kW	0,0
Alte moduri de putere electrică decât modul activ: modul standby	P_{SB}	kW	0,0
Alte moduri de putere electrică decât modul activ: modul oprit prin termostat	P_{TO}	kW	0,0
Alte moduri de putere electrică decât modul activ: modul de funcționare a încălzitorului uleiului din carter	P_{CK}	kW	0,0
Controlul capacității: fix			nu
Controlul capacității: în trepte			nu
Controlul capacității: variabil			da
Debit nominal de aer interior		m^3/h	510
Debit nominal de aer exterior		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Наскільки це стосується продукту, наступна інформація базується на вимогах Технічних Регламентів ПКМУ від 14.08.2019 № 739 та ПКМУ від 24.05.2017 № 360.

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	7733703144
Ідентифікатор моделі внутрішнього блоку кондиціонера			7733703143
Ідентифікатор моделі зовнішнього блоку кондиціонера			7733703144
Рівень звукової потужності всередині, в режимі охолодження	L_{WA}	dB	54
Рівень звукової потужності зовні, в режимі охолодження	L_{WA}	dB	60
Рівень звукової потужності всередині, в режимі опалення	L_{WA}	dB	54
Рівень звукової потужності зовні, в режимі опалення	L_{WA}	dB	60
Тип холодоагенту			R32
Витік холодоагенту сприяє зміні клімату. Холодоагенти з меншим потенціалом глобального потепління менше сприяють глобальному потеплінню, якщо вони просочуються, ніж ті, що мають більший потенціал глобального потепління. Цей пристрій містить холодоагенти з потенціалом глобального потепління 675 $kgCO_{2\,eq}$. Таким чином, витік 1 кг цього холодоагенту мав би у 675 разів більше впливу на глобальне потепління ніж 1 кг CO_2, із перерахунку на сто років. Не працюйте та не розбирайте пристрій самостійно на холодильному контурі - завжди викликайте спеціалізоване обслуговуюче підприємство».			
Робочий показник в режимі охолодження	SEER		8,0
Класу ефективності для режиму охолодження			A++
Витрата енергії 127 кВт/год-рік, виходячи з результатів стандартного випробування. Фактичне споживання залежить від використання та розташування пристрою.			
Проектне навантаження Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP / A середній клімат	SCOP/A		4,6
Клас ефективності для режиму опалення, середній клімат			A++
Витрата енергії 742 кВт/год-рік, виходячи з результатів стандартного випробування. Фактичне споживання залежить від використання та розташування пристрою.			
Опалювальний період середній			Так
Опалювальний сезон тепліший			Hi
Опалювальний сезон холодніший			Hi
Проектне навантаження середнього клімату	Pdesignh	kW	2,4
Зазначені показники роботи при довідкових умовах проектування		kW	1,1
Замісна потужність опалення за умовами проекту		kW	1,6
Охолодження			Так
Опалення			Так
Опалювальний період середній			Так
Зазначена потужність в режимі охолодження при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C та температурі зовнішнього повітря 35 °C	Pdc	kW	1,7
Зазначена потужність в режимі охолодження при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C та зовнішній температурі повітря 30 °C	Pdc	kW	2,2
Зазначена потужність у режимі охолодження при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C та температурі зовнішнього повітря 25 °C	Pdc	kW	2,9
Зазначена потужність у режимі охолодження при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C та температурі зовнішнього повітря 20 °C	Pdc	kW	2,0
Зазначений коефіцієнт продуктивності при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C і температурі зовнішнього повітря 35 °C	EERd		3,8
Зазначений коефіцієнт продуктивності при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C і зовнішній температурі повітря 30 °C	EERd		5,9
Зазначений коефіцієнт продуктивності при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C і зовнішній температурі повітря 25 °C	EERd		9,6
Зазначений коефіцієнт продуктивності при кімнатній температурі повітря 27 (19) °C і температурі зовнішнього повітря 20 °C	EERd		16,0

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Дані про товар	Символ	Одиниця виміру	7733703144
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря -7 °C	Pdh	kW	1,3
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 2 °C	Pdh	kW	-
Зазначена потужність у режимі опалення (середній період опалення) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 7 °C	Pdh	kW	-
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 12 °C	Pdh	kW	0,8
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі бівалентності	Pdh	kW	2,2
Зазначена потужність у режимі опалення (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та граничне значення робочої температури	Pdh	kW	0,8
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря -7 °C	COPd		3,2
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при температурі повітря в приміщенні 20 °C і температурі зовнішнього повітря 2 °C	COPd		4,8
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 7 °C	COPd		5,5
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та температурі зовнішнього повітря 12 °C	COPd		7,0
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C і температурі бівалентності	COPd		3,2
Зазначений коефіцієнт продуктивності (середній опалювальний період) при кімнатній температурі повітря 20 °C та граничне значення робочої температури	COPd		2,6
Температура бівалентності режиму опаленя - середня	Tbiv	°C	-7
Межа робочої температури режиму опалення - середня	Tol	°C	-10
Потужність при циклічному режимі охолодження	Pcycc	kW	-
Потужність при циклічному режимі опалення	Pcych	kW	-
Коефіцієнт зниження для режиму охолодження	Cdc		0,2
Коефіцієнт продуктивності при циклічному режимі охолодження	EERcyc		-
Коефіцієнт продуктивності при циклічному режимі опалення	COPcyc		-
Коефіцієнт зниження для режиму опалення	Cdh		0,2
Інший робочий стан, крім активного режиму: вимкнений стан	P_{OFF}	kW	0,0
Інший робочий стан, крім активного режиму: стан очікування	P_{SB}	kW	0,0
Інший робочий стан, крім активного режиму: регулятор температури вимкнено	P_{TO}	kW	0,0
Інший робочий стан, крім активного режиму: підігрівач картеру	P_{CK}	kW	0,0
Контроль потужності: фіксований			Hi
Контроль потужності: ступенчастий			Hi
Контроль потужності: з модуляцією			Так
Номінальний потік повітря (всередині)		m^3/h	510
Номінальний потік повітря (ззовні)		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Amennyiben alkalmazható, a termékre vonatkozó alábbi információk a 206/2012/EU rendelet és a 626/2011/EU rendelet követelményein alapulnak.

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	7733703144
A légkondicionáló beltéri egységeinek modellazonosítója			7733703143
A légkondicionáló kültéri egységének modellazonosítója			7733703144
Hangteljesítményszint belső hűtési üzemmódban	L_{WA}	dB	54
Hangteljesítményszint külső hűtési üzemmódban	L_{WA}	dB	60
Hangteljesítményszint belső fűtési üzemmódban	L_{WA}	dB	54
Hangteljesítményszint külső fűtési üzemmódban	L_{WA}	dB	60
Hűtőközeg típusa			R32
A hűtőfolyadék szivárgása hozzájárul a globális felmelegedéshez. Minél kisebb egy hűtőfolyadék globális felmelegedési potenciálja (GWP-je), annál kevésbé járul hozzá a globális felmelegedéshez, ha a légkörbe kerül. A készülékben található hűtőfolyadék GWP-je 675 $kgCO_{2\,eq}$. Ez azt jelenti, hogy ha ebből a hűtőfolyadékból 1 kilogramm a légkörbe kerülne, akkor a globális felmelegedésre 100 év alatt 675-szor/-szer/-ször akkora hatást gyakorolna, mint 1 kilogramm szén-dioxid. Ne próbáljon saját kezűleg beavatkozni a hűtőkörbe, és ne szedje szét saját kezűleg a terméket! Ezt a feladatot mindig bízza szakemberre!			
Szezonális energiahatékonysági tényező	SEER		8,0
Energiahatékonysági osztály, hűtés			A++
127 kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.			
Tervezési terhelés, Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A, átlagos klíma	SCOP/A		4,6
Hatékonysági osztály, fűtés, átlagos klíma			A++
742 kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.			
Átlagos fűtési idény			igen
Melegebb fűtési idény			nem
Hűvösebb fűtési idény			nem
Tervezési terhelés, átlagos klíma	Pdesignh	kW	2,4
Névleges teljesítmény a tervezési referenciafeltételek mellett		kW	1,1
Rásegítő fűtőteljesítmény a tervezési referenciafeltételek mellett		kW	1,6
Hűtés			igen
Fűtés			igen
Átlagos fűtési idény			igen
Névleges hűtőteljesítmény 27(19) °C beltéri és 35 °C kültéri hőmérsékleten	Pdc	kW	1,7
Névleges hűtőteljesítmény 27(19) °C beltéri és 30 °C kültéri hőmérsékleten	Pdc	kW	2,2
Névleges hűtőteljesítmény 27(19) °C beltéri és 25 °C kültéri hőmérsékleten	Pdc	kW	2,9
Névleges hűtőteljesítmény 27(19) °C beltéri és 20 °C kültéri hőmérsékleten	Pdc	kW	2,0
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 35 °C kültéri hőmérsékleten	EERd		3,8
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 30 °C kültéri hőmérsékleten	EERd		5,9
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 25 °C kültéri hőmérsékleten	EERd		9,6
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 20 °C kültéri hőmérsékleten	EERd		16,0
Névleges fűtőteljesítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri és -7 °C kültéri hőmérsékleten	Pdh	kW	1,3
Névleges fűtőteljesítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri és 2 °C kültéri hőmérsékleten	Pdh	kW	-
Névleges fűtőteljesítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri és 7 °C kültéri hőmérsékleten	Pdh	kW	-
Névleges fűtőteljesítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri és 12 °C kültéri hőmérsékleten	Pdh	kW	0,8
Névleges fűtőteljesítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri bivalens hőmérsékleten	Pdh	kW	2,2
Névleges fűtőteljesítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri üzemi határértéken	Pdh	kW	0,8

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	7733703144
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és -7 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		3,2
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 2 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		4,8
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 7 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		5,5
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 12 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		7,0
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri bivalens hőmérsékleten	COPd		3,2
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri üzemi határértéken	COPd		2,6
Bivalens hőmérséklet, fűtés - átlagos	Tbiv	°C	-7
Üzemi határérték, hőmérséklet, fűtés - átlagos	Tol	°C	-10
Hűtési ciklusteljesítmény	Pcycc	kW	-
Fűtési ciklusteljesítmény	Pcych	kW	-
Degradációs tényező: hűtés	Cdc		0,2
Hűtési ciklikus jóságfok	EERcyc		-
Fűtési ciklikus jóságfok	COPcyc		-
Degradációs tényező: fűtés	Cdh		0,2
A főfunkción kívüli elektromos üzemmódok: kikapcsolt üzemmód	P_{OFF}	kW	0,0
A főfunkción kívüli elektromos üzemmódok: készenléti üzemmód	P_{SB}	kW	0,0
A főfunkción kívüli elektromos üzemmódok: kikapcsolt termosztátú üzemmód	P_{TO}	kW	0,0
A főfunkción kívüli elektromos üzemmódok: forgattyúház-fűtési üzemmód	P_{CK}	kW	0,0
Teljesítményszabályozás: rögzített			nem
Teljesítményszabályozás: fokozatosan állítható			nem
Teljesítményszabályozás: folytonosan állítható			igen
Előírt légtömegáram, beltéri		m^3/h	510
Előírt légtömegáram, kültéri		m^3/h	2150

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 206/2012 a (EU) 626/2011.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703144
Identifikační značka modelu vnitřních jednotek klimatizátoru vzduchu			7733703143
Identifikační značka modelu venkovní jednotky klimatizátoru vzduchu			7733703144
Vnitřní hladina akustického výkonu, chladicí režim	L_{WA}	dB	54
Venkovní hladina akustického výkonu, chladicí režim	L_{WA}	dB	60
Vnitřní hladina akustického výkonu, topný režim	L_{WA}	dB	54
Venkovní hladina akustického výkonu, topný režim	L_{WA}	dB	60
Typ chladiva			R32
Únik chladiva se podílí na změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) by se v případě úniku do ovzduší podílelo na globálním oteplování méně než chladivo s vyšším GWP. Toto zařízení obsahuje chladicí kapalinu s GWP ve výši 675 $kgCO_{2\,eq}$. To znamená, že pokud by do ovzduší unikl 1 kg této chladicí kapaliny, dopad na globální oteplování by byl v horizontu 100 let 675 krát vyšší než 1 kg CO_2. Nenarušujte chladicí oběh ani sami výrobek nedemontujte, vždy se obraťte na odborníka.			
Chladicí faktor daného období	SEER		8,0
Třída energetické účinnosti, chlazení			A++
Spotřeba energie 127 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.			
Návrhové zatížení Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A, průměrné klima	SCOP/A		4,6
Třída energetické účinnosti, vytápění, průměrné klima			A++
Spotřeba energie 742 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.			
Otopné období průměrné			ano
Otopné období teplejší			ne
Otopné období chladnější			ne
Návrhové zatížení, průměrné klima	Pdesignh	kW	2,4
Deklarovaný výkon za referenčních návrhových podmínek		kW	1,1
Záložní topný výkon za referenčních návrhových podmínek		kW	1,6
Chlazení			ano
Vytápění			ano
Otopné období průměrné			ano
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 35 °C	Pdc	kW	1,7
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 30 °C	Pdc	kW	2,2
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 25 °C	Pdc	kW	2,9
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 20 °C	Pdc	kW	2,0
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 35 °C	EERd		3,8
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 30 °C	EERd		5,9
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 25 °C	EERd		9,6
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 20 °C	EERd		16,0
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě -7 °C	Pdh	kW	1,3
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 2 °C	Pdh	kW	-
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 7 °C	Pdh	kW	-
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 12 °C	Pdh	kW	0,8
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní bivalentní teplotě	Pdh	kW	2,2
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní teplotě provozního omezení	Pdh	kW	0,8
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě -7 °C	COPd		3,2

Data v době tisku. Nejnovější verze je k dispozici na internetu.

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703144
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 2 °C	COPd		4,8
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 7 °C	COPd		5,5
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 12 °C	COPd		7,0
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní bivalentní teplotě	COPd		3,2
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní teplotě provozního omezení	COPd		2,6
Bivalentní teplota, vytápění - průměrné	Tbiv	°C	-7
Mezní provozní teplota, vytápění - průměrné	Tol	°C	-10
Výkon v cyklickém intervalu při chlazení	Pcycc	kW	-
Výkon v cyklickém intervalu při vytápění	Pcych	kW	-
Koeficient ztráty energie při chlazení	Cdc		0,2
Chladicí účinnost v cyklickém intervalu	EERcyc		-
Topná účinnost v cyklickém intervalu	COPcyc		-
Koeficient ztráty energie při vytápění	Cdh		0,2
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: vypnutý stav	P_{OFF}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: pohotovostní režim	P_{SB}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: režim vypnutého stavu termostatu	P_{TO}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: režim zahřívání skříně kompresoru	P_{CK}	kW	0,0
Regulace výkonu: neměnná			ne
Regulace výkonu: stupňová			ne
Regulace výkonu: proměnná			ano
Jmenovitý průtok vzduchu vnitřní		m^3/h	510
Jmenovitý průtok vzduchu venkovní		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

O ile dotyczy wyrobu, poniższe informacje wynikają z wymogów rozporządzeń (UE) 206/2012 i (UE) 626/2011.

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7733703144
Oznaczenie modelu jednostek wewnętrznych klimatyzatora			7733703143
Oznaczenie modelu jednostek zewnętrznych klimatyzatora			7733703144
Poziom mocy akustycznej w trybie chłodzenia	L_{WA}	dB	54
Poziom mocy akustycznej poza trybem chłodzenia	L_{WA}	dB	60
Poziom mocy akustycznej w trybie ogrzewania	L_{WA}	dB	54
Poziom mocy akustycznej poza trybem ogrzewania	L_{WA}	dB	60
Rodzaj czynnika chłodniczego			R32
Wycieki czynników chłodniczych przyczyniają się do zmiany klimatu. W przypadku przedostania się do atmosfery czynnik chłodniczy o niższym współczynniku ocieplenia globalnego (GWP) ma mniejszy wpływ na globalne ocieplenie niż czynnik o wyższym współczynniku GWP. Urządzenie zawiera płyn chłodniczy o współczynniku GWP wynoszącym 675 $kgCO_{2\,eq}$. Powyższe oznacza, iż w przypadku przedostania się 1 kg takiego płynu chłodniczego do atmosfery, jego wpływ na globalne ocieplenie byłby 675 razy większy niż wpływ 1 kg CO_2 w okresie 100 lat. Nigdy nie należy samodzielnie manipulować przy obiegu czynnika chłodniczego lub demontować urządzenia, należy zawsze zwrócić się o pomoc specjalisty.			
Wskaźnik sezonowej efektywności energetycznej SEER	SEER		8,0
Klasa efektywności chłodzenia			A++
Zużycie energii elektrycznej 127 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje			
Obciążenie obliczeniowe Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A, klimat umiarkowany	SCOP/A		4,6
Klasa efektywności ogrzewania, klimat umiarkowany			A++
Zużycie energii elektrycznej 742 kWh rocznie na podstawie wyników próby przeprowadzonej w normalnych warunkach. Rzeczywiste zużycie energii elektrycznej zależy od sposobu użytkowania urządzenia i miejsca, w którym się ono znajduje			
Umiarkowany sezon ogrzewczy			tak
Ciepły sezon ogrzewczy			nie
Chłodny sezon ogrzewczy			nie
Obciążenie obliczeniowe, klimat umiarkowany	Pdesignh	kW	2,4
Wydajność deklarowana w warunkach obliczeniowych odniesienia		kW	1,1
Wydajność grzewcza rezerwowego podgrzewacza w warunkach obliczeniowych odniesienia		kW	1,6
Chłodzenie			tak
Ogrzewanie			tak
Umiarkowany sezon ogrzewczy			tak
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 3 5°C	Pdc	kW	1,7
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C	Pdc	kW	2,2
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C	Pdc	kW	2,9
Deklarowana wydajność chłodnicza przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C	Pdc	kW	2,0
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 35 °C	EERd		3,8
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 30 °C	EERd		5,9
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 25 °C	EERd		9,6
Deklarowany wskaźnik efektywności energetycznej przy temperaturze pomieszczenia 27(19) °C i temperaturze zewnętrznej 20 °C	EERd		16,0
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C	Pdh	kW	1,3

Dane w momencie wydruku. Najnowsza wersja dostępna w Internecie.

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Dane produktu	Symbol	Jednostka	7733703144
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C	Pdh	kW	-
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C	Pdh	kW	-
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C	Pdh	kW	0,8
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej	Pdh	kW	2,2
Deklarowana wydajność grzewcza (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej	Pdh	kW	0,8
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej -7 °C	COPd		3,2
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 2 °C	COPd		4,8
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 7 °C	COPd		5,5
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i temperaturze zewnętrznej 12 °C	COPd		7,0
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i dwuwartościowej temperaturze zewnętrznej	COPd		3,2
Deklarowany wskaźnik efektywności (sezon umiarkowany) przy temperaturze pomieszczenia 20 °C i granicznej zewnętrznej temperaturze roboczej	COPd		2,6
Temperatura dwuwartościowa dla ogrzewania - sezon umiarkowany	Tbiv	°C	-7
Graniczna temperatura robocza dla ogrzewania - sezon umiarkowany	Tol	°C	-10
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla chłodzenia	Pcycc	kW	-
Wydajność w okresie cyklu w interwale dla ogrzewania	Pcych	kW	-
Współczynnik strat dla chłodzenia	Cdc		0,2
Efektywność energetyczna cyklu dla chłodzenia	EERcyc		-
Efektywność energetyczna cyklu dla ogrzewania	COPcyc		-
Współczynnik strat dla ogrzewania	Cdh		0,2
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb wyłączenia	P_{OFF}	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb czuwania	P_{SB}	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb wyłączonego termostatu	P_{TO}	kW	0,0
Tryby poboru mocy inne niż tryb aktywny: tryb włączonej grzałki karteru	P_{CK}	kW	0,0
Sterowanie wydajnością: stała wydajność			nie
Sterowanie wydajnością: stopniowe			nie
Sterowanie wydajnością: zmienna wydajność			tak
Znamionowe natężenie przepływu powietrza w pomieszczeniu		m^3/h	510
Znamionowe natężenie przepływu powietrza na zewnątrz		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Tālāk norādītie dati balstās uz Regulas (ES) 206/2012 un (ES) 626/2011 prasībām, ciktāl tās piemērojamas produktam.

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	7733703144
Gaisa kondicionētāja iekšējo bloku modeļu apzīmējums			7733703143
Gaisa kondicionētāja ārējā bloka modeļa apzīmējums			7733703144
Akustiskās jaudas līmenis dzesēšanas režīmā	L_{WA}	dB	54
Akustiskās jaudas līmenis bez dzesēšanas režīma	L_{WA}	dB	60
Akustiskās jaudas līmenis sildīšanas režīmā	L_{WA}	dB	54
Akustiskās jaudas līmenis bez sildīšanas režīma	L_{WA}	dB	60
Aukstumaģenta veids			R32
Aukstumaģentu noplūdes veicina klimata pārmaiņas. Aukstumaģenta noplūdes gadījumā ierīces ar zemāku aukstumaģenta globālās sasilšanas potenciālu (GSP) nodara mazāku kaitējumu videi. Šajā ierīcē atrodas dzesēšanas šķidrums, kura globālās sasilšanas potenciāls GSP ir 675 $kgCO_{2\,eq}$. Tas nozīmē, ka, ja vidē nokļūst 1 kg šā dzesēšanas šķidruma, ietekme uz globālo sasilšanu 100 gadu laikā ir 675 reizes lielāka nekā 1 kg CO_2. Nekādā gadījumā neiejaucaties dzesēšanas ķēdes darbībā un nemēģiniet izjaukt ierīci. Vienmēr uzticiet to kvalificētam speciālistam.			
Sezonas energoefektivitātes koeficients	SEER		8,0
Dzesēšanas lietderības koeficienta klase			A++
Elektroenerģijas patēriņš 127 kWh gadā, pamatojoties uz standarta testu rezultātiem. Faktiskais elektroenerģijas patēriņš atkarīgs no ierīces izmantošanas veida un atrašanās vietas.			
Aprēķina slodze Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A vidējs klimats	SCOP/A		4,6
Sildīšanas energoefektivitātes klase vidējā klimatā			A++
Elektroenerģijas patēriņš 742 kWh gadā, pamatojoties uz standarta testu rezultātiem. Faktiskais elektroenerģijas patēriņš atkarīgs no ierīces izmantošanas veida un atrašanās vietas.			
Sildīšanas sezona, vidējā			jā
Sildīšanas sezona, siltākā			nē
Sildīšanas sezona, vēsākā			nē
Aprēķina slodze vidējā klimatā	Pdesignh	kW	2,4
Deklarētā jauda pie aprēķina references nosacījumiem		kW	1,1
Rezerves sildītāja jauda pie aprēķina references nosacījumiem		kW	1,6
Dzesēšana			jā
Sildīšana			jā
Sildīšanas sezona, vidējā			jā
Deklarētā jauda dzesēšanai pie temperatūras telpās 27(19) °C un ārvides temperatūras 35 °C	Pdc	kW	1,7
Deklarētā jauda dzesēšanai pie temperatūras telpās 27(19) °C un ārvides temperatūras 30 °C	Pdc	kW	2,2
Deklarētā jauda dzesēšanai pie temperatūras telpās 27(19) °C un ārvides temperatūras 25 °C	Pdc	kW	2,9
Deklarētā jauda dzesēšanai pie temperatūras telpās 27(19) °C un ārvides temperatūras 20 °C	Pdc	kW	2,0
Deklarētais efektivitātes koeficients pie temperatūras telpās 27(19) °C un ārvides temperatūras 35 °C	EERd		3,8
Deklarētais efektivitātes koeficients pie temperatūras telpās 27(19) °C un vides temperatūras 30 °C	EERd		5,9
Deklarētais efektivitātes koeficients pie temperatūras telpās 27(19) °C un ārvides temperatūras 25 °C	EERd		9,6
Deklarētais efektivitātes koeficients pie temperatūras telpās 27(19) °C un ārvides temperatūras 20 °C	EERd		16,0
Deklarētā jauda sildīšanai (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras -7 °C	Pdh	kW	1,3
Deklarētā jauda sildīšanai (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras 2 °C	Pdh	kW	-
Deklarētā jauda sildīšanai (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras 7 °C	Pdh	kW	-

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Izstrādājuma dati	Simbols	Vienība	7733703144
Deklarētā jauda sildīšanai (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras 12 °C	Pdh	kW	0,8
Deklarētā jauda sildīšanai (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides bivalentās temperatūras	Pdh	kW	2,2
Deklarētā jauda sildīšanai (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras ekspluatācijas robežvērtības	Pdh	kW	0,8
Deklarētais efektivitātes koeficients (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras -7 °C	COPd		3,2
Deklarētais efektivitātes koeficients (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras 2 °C	COPd		4,8
Deklarētais efektivitātes koeficients (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras 7 °C	COPd		5,5
Deklarētais efektivitātes koeficients (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras 12 °C	COPd		7,0
Deklarētais efektivitātes koeficients (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides bivalentās temperatūras	COPd		3,2
Deklarētais efektivitātes koeficients (vidējā sezonā) pie temperatūras telpās 20 °C un ārvides temperatūras ekspluatācijas robežvērtības	COPd		2,6
Bivalentā temperatūras sildīšana - vidējs	Tbiv	°C	-7
Ekspluatācijas robežvērtības temperatūra, sildīšana - vidējs	Tol	°C	-10
Ciklisko intervālu jauda dzesēšanai	Pcycc	kW	-
Ciklisko intervālu jauda sildīšanai	Pcych	kW	-
Pasliktinājuma koeficients dzesēšanai	Cdc		0,2
Ciklisko intervālu efektivitāte dzesēšanai	EERcyc		-
Ciklisko intervālu efektivitāte sildīšanai	COPcyc		-
Pasliktinājuma koeficients sildīšanai	Cdh		0,2
Elektriskā ieejas jauda režīmos, kas nav aktīvais režīms: izslēgts režīms	P_{OFF}	kW	0,0
Elektriskā ieejas jauda režīmos, kas nav aktīvais režīms: gaidstāves režīms	P_{SB}	kW	0,0
Elektriskā ieejas jauda režīmos, kas nav aktīvais režīms: izslēgta termostata režīms	P_{TO}	kW	0,0
Elektriskā ieejas jauda režīmos, kas nav aktīvais režīms: kartera sildītāja režīms	P_{CK}	kW	0,0
Jaudas regulēšana: fiksēta			nē
Jaudas regulēšana: pakāpjveida			nē
Jaudas regulēšana: maināma			jā
Nominālā gaisa plūsma: telpās		m^3/h	510
Nominālā gaisa plūsma: ārpus telpām		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Jei taikoma gaminiui, tai žemiau esantys duomenys yra pateikti remiantis Direktyvų (ES) 206/2012 ir (EU) 626/2011 reikalavimais.

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	7733703144
Oro kondicionieriaus vidinio bloko modelio identifikacija			7733703143
Oro kondicionieriaus išorinio bloko modelio identifikacija			7733703144
Garso galios lygis vėsinimo režime	L_{WA}	dB	54
Garso galios lygis ne vėsinimo režime	L_{WA}	dB	60
Garso galios lygis šildymo režime	L_{WA}	dB	54
Garso galios lygis ne šildymo režime	L_{WA}	dB	60
Šaldalo tipas			R32
Šaldalo nuotėkis prisideda prie klimato kaitos. Jei šaldalo nutekėtų į atmosferą, mažesnį visuotinio atšilimo potencialą turintis šaldalas mažiau prisidėtų prie visuotinio atšilimo negu didesnį visuotinio atšilimo potencialą turintis šaldalas. Šiame prietaise yra skysto šaldalo, kurio visuotinio atšilimo potencialas yra 675 $kgCO_{2\,eq}$. Tai reiškia, kad jei 1 kg šio šaldalo nutekėtų į atmosferą, poveikis visuotiniam atšilimui būtų 675 kartų didesnis negu 1 kg CO_2 nuotėkio per 100 metų. Niekada nebandykite patys taisyti šaldalo kontūro ar išrinkti prietaiso. Visuomet kreipkitės į profesionalus.			
Sezoninis energijos naudojimo efektyvumo koeficientas (SEER)	SEER		8,0
Vėsinimo efektyvumo klasė			A++
Suvartojamos energijos kiekis – 127 kWh per metus, grindžiamas įprasto bandymo rezultatais. Faktinis suvartojamos energijos kiekis priklauso nuo to, kaip prietaisas naudojamas ir kur jis pastatytas.			
Projektinė apkrova Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
Sezoninis naudingumo koeficientas / A vidutinis klimatas	SCOP/A		4,6
Šildymo efektyvumo klasė, vidutinis klimatas			A++
Suvartojamos energijos kiekis – 742 kWh per metus, grindžiamas įprasto bandymo rezultatais. Faktinis suvartojamos energijos kiekis priklauso nuo to, kaip prietaisas naudojamas ir kur jis pastatytas.			
Šildymo sezonas, vidutinis			taip
Šildymo sezonas, šiltesnis			ne
Šildymo sezonas, šaltesnis			ne
Projektinė apkrova, vidutinis klimatas	Pdesignh	kW	2,4
Deklaruotasis pajėgumas esant norminėms projektavimo sąlygoms		kW	1,1
Pagalbinis šildymo pajėgumas esant norminėms projektavimo sąlygoms		kW	1,6
Vėsinimas			taip
Šildymas			taip
Šildymo sezonas, vidutinis			taip
Deklaruotasis pajėgumas vėsinimo režimu esant patalpos temperatūrai 27(19) °C ir lauko temperatūrai 35 °C	Pdc	kW	1,7
Deklaruotasis pajėgumas vėsinimo režimu esant patalpos temperatūrai 27(19) °C ir lauko temperatūrai 30 °C	Pdc	kW	2,2
Deklaruotasis pajėgumas vėsinimo režimu esant patalpos temperatūrai 27(19) °C ir lauko temperatūrai 25 °C	Pdc	kW	2,9
Deklaruotasis pajėgumas vėsinimo režimu esant patalpos temperatūrai 27(19) °C ir lauko temperatūrai 20 °C	Pdc	kW	2,0
Deklaruotasis pajėgumas vėsinimo režimu esant patalpos temperatūrai 27(19) °C ir lauko temperatūrai 35 °C	EERd		3,8
Deklaruotasis pajėgumas vėsinimo režimu esant patalpos temperatūrai 27(19) °C ir lauko temperatūrai 30 °C	EERd		5,9
Deklaruotasis pajėgumas vėsinimo režimu esant patalpos temperatūrai 27(19) °C ir lauko temperatūrai 25 °C	EERd		9,6
Deklaruotasis pajėgumas vėsinimo režimu esant patalpos temperatūrai 27(19) °C ir lauko temperatūrai 20 °C	EERd		16,0
Deklaruotasis šildymo pajėgumas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko temperatūrai -7 °C	Pdh	kW	1,3

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Gaminio parametrai	Simbolis	Vienetas	7733703144
Deklaruotasis šildymo pajėgumas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko temperatūrai 2 °C	Pdh	kW	-
Deklaruotasis šildymo pajėgumas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko temperatūrai 7 °C	Pdh	kW	-
Deklaruotasis šildymo pajėgumas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko temperatūrai 12 °C	Pdh	kW	0,8
Deklaruotasis šildymo pajėgumas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūrai	Pdh	kW	2,2
Deklaruotasis šildymo pajėgumas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko ribinio veikimo temperatūrai	Pdh	kW	0,8
Deklaruojamas naudingumo koeficientas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko temperatūrai -7 °C	COPd		3,2
Deklaruojamas naudingumo koeficientas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko temperatūrai 2 °C	COPd		4,8
Deklaruojamas naudingumo koeficientas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko temperatūrai 7 °C	COPd		5,5
Deklaruojamas naudingumo koeficientas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko temperatūrai 12 °C	COPd		7,0
Deklaruojamas naudingumo koeficientas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūrai	COPd		3,2
Deklaruojamas naudingumo koeficientas ("vidutiniu" šildymo sezonu), esant patalpos temperatūrai 20 °C ir lauko ribinio veikimo temperatūrai	COPd		2,6
Perėjimo į dvejopo šildymo režimą temperatūra, vidutinė	Tbiv	°C	-7
Šildymo ribinė veikimo temperatūra, vidutinė	Tol	°C	-10
Ciklinis pajėgumas šaldymo režimu	Pcycc	kW	-
Ciklinis pajėgumas šildymo režimu	Pcych	kW	-
Blogėjimo koeficientas vėsinimo režimu	Cdc		0,2
Ciklinis efektyvumas šaldymo režimu	EERcyc		-
Ciklinis efektyvumas šildymo režimu	COPcyc		-
Blogėjimo koeficientas šildymo režimu	Cdh		0,2
Elektrinė kitų veiksenų (išskyrus aktyviąją veikseną) vartojamoji galia: išjungties veiksena	P_{OFF}	kW	0,0
Elektrinė kitų veiksenų (išskyrus aktyviąją veikseną) vartojamoji galia: budėjimo veiksena	P_{SB}	kW	0,0
Elektrinė kitų veiksenų (išskyrus aktyviąją veikseną) vartojamoji galia: termostatinės išjungties veiksena	P_{TO}	kW	0,0
Elektrinė kitų veiksenų (išskyrus aktyviąją veikseną) vartojamoji galia: karterio šildytuvo veiksena	P_{CK}	kW	0,0
Pajėgumo valdymas: fiksuotas			ne
Pajėgumo valdymas: pakopinis			ne
Pajėgumo valdymas keičiamo srauto			taip
Vardinis oro srautas patalpoje		m^3/h	510
Vardinis oro srautas lauke		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Εφόσον αφορούν το προϊόν, τα παρακάτω στοιχεία βασίζονται στις απαιτήσεις των διατάξεων (ΕΕ) 206/2012 και (ΕΕ) 626/2011.

Δελτίο προϊόντος	**Σύμβολο**	**Ενιαία μονάδα**	**7733703144**
Αναγνωριστικό μοντέλου των μονάδων εσωτερικού χώρου του κλιματιστικού			7733703143
Αναγνωριστικό μοντέλου της μονάδας εξωτερικού χώρου του κλιματιστικού			7733703144
Στάθμη ηχητικής ισχύος στην κατάσταση ψύξης	L_{WA}	dB	54
Στάθμη ηχητικής ισχύος εκτός κατάστασης ψύξης	L_{WA}	dB	60
Στάθμη ηχητικής ισχύος στην κατάσταση θέρμανσης	L_{WA}	dB	54
Στάθμη ηχητικής ισχύος εκτός κατάστασης θέρμανσης	L_{WA}	dB	60
Τύπος ψυκτικού μέσου			R32
Διαρροή ψυκτικού μέσου συμβάλλει στην κλιματική αλλαγή. Εάν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα ψυκτικό μέσο με χαμηλότερο δυναμικό θέρμανσης του πλανήτη (GWP) θα συμβάλει λιγότερο στην υπερθέρμανση του πλανήτη από ψυκτικό με υψηλότερο GWP. Αυτή η συσκευή περιέχει ψυκτικό μέσο με GWP ίσο με 675 $kgCO_{2\,eq}$. Αυτό σημαίνει ότι εάν διαρρεύσει στην ατμόσφαιρα 1 kg του ψυκτικού μέσου, οι επιπτώσεις στην υπερθέρμανση του πλανήτη θα είναι 675 φορές μεγαλύτερες από 1 kg CO_2, σε περίοδο 100 ετών. Ποτέμην επιχειρήσετε να επέμβετε στο κύκλωμα ψυκτικού μέσου ή να αποσυναρμολογήσετε το προϊόν και πάντοτε να απευθύνεστε σε επαγγελματία.			
Εποχιακός βαθμός ενεργειακής απόδοσης	SEER		8,0
Τάξη ενεργειακής απόδοσης ψύξης			A++
Κατανάλωση ενέργειας 127 kWh ετησίως, με βάση τα αποτελέσματα πρότυπης δοκιμής. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τη θέση της συσκευής.			
Φορτίο σχεδιασμού Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A μέσο κλίμα	SCOP/A		4,6
Τάξη ενεργειακής απόδοσης θέρμανσης, μέσο κλίμα			A++
Κατανάλωση ενέργειας 742 kWh ετησίως, με βάση τα αποτελέσματα πρότυπης δοκιμής. Η πραγματική κατανάλωση ενέργειας εξαρτάται από τον τρόπο χρήσης και τη θέση της συσκευής.			
Μέση εποχή θέρμανσης			Ναι
Θερμότερη εποχή θέρμανσης			Όχι
Ψυχρότερη εποχή θέρμανσης			Όχι
Φορτίο σχεδιασμού, μέσο κλίμα	Pdesignh	kW	2,4
Δηλωμένη ισχύς σε συνθήκες αναφοράς για τον σχεδιασμό		kW	1,1
Ισχύς εφεδρικής θέρμανσης σε συνθήκες αναφοράς για τον σχεδιασμό		kW	1,6
Ψύξη			Ναι
Θέρμανση			Ναι
Μέση εποχή θέρμανσης			Ναι
Δηλωμένη ψυκτική ισχύς, για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 27(19) °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 35 °C	Pdc	kW	1,7
Δηλωμένη ψυκτική ισχύς, για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 27(19) °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 30 °C	Pdc	kW	2,2
Δηλωμένη ψυκτική ισχύς, για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 27(19) °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 25 °C	Pdc	kW	2,9
Δηλωμένη ψυκτική ισχύς, για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 27(19) °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 20 °C	Pdc	kW	2,0
Δηλωμένος βαθμός ενεργειακής απόδοσης, για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 27(19) °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 35 °C	EERd		3,8
Δηλωμένος βαθμός ενεργειακής απόδοσης, για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 27(19) °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 30 °C	EERd		5,9
Δηλωμένος βαθμός ενεργειακής απόδοσης, για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 27(19) °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 25 °C	EERd		9,6
Δηλωμένος βαθμός ενεργειακής απόδοσης, για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 27(19) °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 20 °C	EERd		16,0

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Δελτίο προϊόντος	Σύμβολο	Ενιαία μονάδα	7733703144
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου -7 °C	Pdh	kW	1,3
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 2 °C	Pdh	kW	-
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 7 °C	Pdh	kW	-
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 12 °C	Pdh	kW	0,8
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και δίτιμη θερμοκρασία εξωτερικού χώρου	Pdh	kW	2,2
Δηλωμένη θερμαντική ισχύς (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου στην οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	Pdh	kW	0,8
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου -7 °C	COPd		3,2
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 2 °C	COPd		4,8
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 7 °C	COPd		5,5
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου 12 °C	COPd		7,0
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και δίτιμη θερμοκρασία εξωτερικού χώρου	COPd		3,2
Δηλωμένος συντελεστής απόδοσης (μέση εποχή), για θερμοκρασία εσωτερικού χώρου 20 °C και θερμοκρασία εξωτερικού χώρου στην οριακή θερμοκρασία λειτουργίας	COPd		2,6
Δίτιμη θερμοκρασία, θέρμανση - μέση εποχή	Tbiv	°C	-7
Οριακή θερμοκρασία λειτουργίας, θέρμανση - μέση εποχή	Tol	°C	-10
Ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου ψύξης	Pcycc	kW	-
Ισχύς κατά τη διάρκεια ενός κύκλου θέρμανσης	Pcych	kW	-
Συντελεστής υποβάθμισης ψύξης	Cdc		0,2
Βαθμός ενεργειακής απόδοσης κατά τη διάρκεια ενός κύκλου ψύξης	EERcyc		-
Συντελεστής απόδοσης κατά τη διάρκεια ενός κύκλου θέρμανσης	COPcyc		-
Συντελεστής υποβάθμισης θέρμανσης	Cdh		0,2
Καταστάσεις ηλεκτρικής ισχύος διαφορετικές της «ενεργού κατάστασης»: κατάσταση εκτός λειτουργίας	P_{OFF}	kW	0,0
Καταστάσεις ηλεκτρικής ισχύος διαφορετικές της «ενεργού κατάστασης»: κατάσταση αναμονής	P_{SB}	kW	0,0
Καταστάσεις ηλεκτρικής ισχύος διαφορετικές της «ενεργού κατάστασης»: κατάσταση χωρίς λειτουργία θερμοστάτη	P_{TO}	kW	0,0
Καταστάσεις ηλεκτρικής ισχύος διαφορετικές της «ενεργού κατάστασης»: λειτουργία θερμαντήρα στροφαλοθαλάμου	P_{CK}	kW	0,0
Ρύθμιση ισχύος: σταθερή			Όχι
Ρύθμιση ισχύος: κλιμακωτή			Όχι
Ρύθμιση ισχύος: μεταβλητή			Ναι
Ονομαστική παροχή αέρα εσωτερικού χώρου		m^3/h	510
Ονομαστική παροχή αέρα εξωτερικού χώρου		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Per quanto applicabile al prodotto, le seguenti indicazioni si basano su quanto prescritto dai Regolamenti (UE) 206/2012 e (UE) 626/2011.

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7733703144
Identificatore del modello di unità interna del condizionatore d'aria			7733703143
Identificatore del modello di unità esterna del condizionatore d'aria			7733703144
Livello di potenza sonora interno per la funzione di raffreddamento	L_{WA}	dB	54
Livello di potenza sonora esterno per la funzione di raffreddamento	L_{WA}	dB	60
Livello di potenza sonora interno per la funzione di riscaldamento	L_{WA}	dB	54
Livello di potenza sonora esterno per la funzione di riscaldamento	L_{WA}	dB	60
Tipo di refrigerante			R32
La perdita di refrigerante contribuisce al cambiamento climatico. In caso di rilascio nell'atmosfera, i refrigeranti con un potenziale di riscaldamento globale (GWP) più basso contribuiscono in misura minore al riscaldamento globale rispetto a quelli con un GWP più elevato. Questo apparecchio contiene un fluido refrigerante con un GWP di 675 $kgCO_{2\,eq}$. Se 1 kg di questo fluido refrigerante fosse rilasciato nell'atmosfera, quindi, l'impatto sul riscaldamento globale sarebbe 675 volte più elevato rispetto a 1 kg di CO_2, per un periodo di 100 anni. In nessun caso l'utente deve cercare di intervenire sul circuito refrigerante o di disassemblare il prodotto. In caso di necessità occorre sempre rivolgersi a personale qualificato.			
Temperatura di progettazione di riferimento	SEER		8,0
Classe di efficienza raffreddamento			A++
Consumo di energia 127 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.			
Carico teorico Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A clima nella media	SCOP/A		4,6
Classe di efficienza riscaldamento clima nella media			A++
Consumo di energia 742 kWh/anno in base ai risultati di prove standard. Il consumo effettivo dipende dalle modalità di utilizzo dell'apparecchio e dal luogo in cui è installato.			
Stagione di riscaldamento media			sì
Stagione di riscaldamento più calda			no
Stagione di riscaldamento più fredda			no
Carico teorico clima nella media	Pdesignh	kW	2,4
Capacità dichiarata alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	1,1
Potenza termica di sicurezza alle condizioni di progettazione di riferimento		kW	1,6
Raffreddamento			sì
Riscaldamento			sì
Stagione di riscaldamento media			sì
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 35 °C	Pdc	kW	1,7
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 30 °C	Pdc	kW	2,2
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 25 °C	Pdc	kW	2,9
Capacità dichiarata per raffreddamento all'interno 27(19) °C e all'esterno 20 °C	Pdc	kW	2,0
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 35 °C	EERd		3,8
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 30 °C	EERd		5,9
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 25 °C	EERd		9,6
Indice di efficienza energetica dichiarata all'interno 27(19) °C e all'esterno 20 °C	EERd		16,0
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno -7 °C	Pdh	kW	1,3
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 2 °C	Pdh	kW	-
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 7 °C	Pdh	kW	-
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 12 °C	Pdh	kW	0,8
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno temperatura bivalente	Pdh	kW	2,2
Capacità dichiarata per riscaldamento (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno limite di esercizio	Pdh	kW	0,8

Dati al momento della stampa. Ultima versione disponibile su Internet.

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Dati sul prodotto	Simbolo	Unità	7733703144
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno -7 °C	COPd		3,2
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 2 °C	COPd		4,8
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 7 °C	COPd		5,5
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno 12 °C	COPd		7,0
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno temperatura bivalente	COPd		3,2
Coefficiente di efficienza dichiarato (stagione media) all'interno 20 °C e all'esterno limite di esercizio	COPd		2,6
Riscaldamento temperatura bivalente - media	Tbiv	°C	-7
Riscaldamento temperatura limite di esercizio - media	Tol	°C	-10
Ciclicità degli intervalli di capacità per raffreddamento	Pcycc	kW	-
Ciclicità degli intervalli di capacità per riscaldamento	Pcych	kW	-
Coefficiente di degradazione in raffreddamento	Cdc		0,2
Efficienza della ciclicità degli intervalli per il raffreddamento	EERcyc		-
Efficienza della ciclicità degli intervalli per il riscaldamento	COPcyc		-
Coefficiente di degradazione in riscaldamento	Cdh		0,2
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo spento	P_{OFF}	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo attesa	P_{SB}	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo termostato spento	P_{TO}	kW	0,0
Potenza elettrica in modi diversi dal modo attivo: modo riscaldamento del carter	P_{CK}	kW	0,0
Controllo della capacità: fisso			no
Controllo della capacità: progressivo			no
Controllo della capacità: variabile			sì
Portata d'aria nominale interno		m^3/h	510
Portata d'aria nominale esterno		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Kui alljärgnevad andmed kehtivad toote puhul, põhinevad need määruste (EL) 206/2012 ja (EL) 626/2011 nõuetel.

toote andmed	tähis	ühik	7733703144
Õhukonditsioneeri siseosade mudelitunnus			7733703143
Õhukonditsioneeri välisosa mudelitunnus			7733703144
Müratase ruumis jahutusseisundi korral	L_{WA}	dB	54
Müratase väljas jahutusseisundi korral	L_{WA}	dB	60
Müratase ruumis kütmisseisundi korral	L_{WA}	dB	54
Müratase väljas kütmisseisundi korral	L_{WA}	dB	60
Külmutusvedeliku tüüp			R32
Külmutusaine leke hoogustab kliima soojenemist. Atmosfääri sattumisel annab madalama ülemaailmset soojenemist põhjustava mõju (GWP) väärtusega külmutusaine väiksema panuse ülemaailmsesse kliimasoojenemisse kui kõrgema GWP väärtusega külmutusaine. Seade sisaldab külmutusvedelikku, mille GWP väärtus on 675 $kgCO_{2\,eq}$. See tähendab, et kui 1 kg seda külmutusvedelikku satub atmosfääri, annab see 100 aasta jooksul 675 korda suurema panuse ülemaailmsesse kliimasoojenemisse kui 1 kg CO_2. Ärge kunagi püüdke ise muuta külmutusaine voolusüsteemi, samuti ärge püüdke seadet ise koost lahti võtta, vaid pöörduge alati spetsialisti poole.			
Sesoonne energiatõhususe koefitsient	SEER		8,0
Jahutamise tõhususklass			A++
Energiatarbimine 127 kilovatt-tundi aastas, põhineb standardtingimustes mõõdetud tulemustel. Tegelik energiatarbimine oleneb seadme kasutusviisist ja asukohast.			
Projekteeritud jahutuskoormus Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A keskmine kliima	SCOP/A		4,6
Kütmise tõhususklass keskmise kliima korral			A++
Energiatarbimine 742 kilovatt-tundi aastas, põhineb standardtingimustes mõõdetud tulemustel. Tegelik energiatarbimine oleneb seadme kasutusviisist ja asukohast.			
Kütmishooaeg (keskmine)			jah
Kütmishooaeg (soojem)			ei
Kütmishooaeg (külmem)			ei
Projekteeritud jahutuskoormus keskmise kliima korral	Pdesignh	kW	2,4
Deklareeritud võimsus projekteerimise tingimustes		kW	1,1
Varuküttevõimsus projekteerimise tingimustes		kW	1,6
Jahutamine			jah
Kütmine			jah
Kütmishooaeg (keskmine)			jah
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 35 °C korral	Pdc	kW	1,7
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 30 °C korral	Pdc	kW	2,2
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 25 °C korral	Pdc	kW	2,9
Deklareeritud jahutamisvõimsus ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 20 °C korral	Pdc	kW	2,0
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 35 °C korral	EERd		3,8
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 30 °C korral	EERd		5,9
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 25 °C korral	EERd		9,6
Deklareeritud energiatõhususe suhtarv ruumitemperatuuri 27(19) °C ja välistemperatuuri 20 °C korral	EERd		16,0
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri -7 °C korral	Pdh	kW	1,3
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 2 °C korral	Pdh	kW	-

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

toote andmed	tähis	ühik	7733703144
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 7 °C korral	Pdh	kW	-
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 12 °C korral	Pdh	kW	0,8
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja bivalentse välistemperatuuri korral	Pdh	kW	2,2
Deklareeritud küttevõimsus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistöötemperatuuri piirväärtuse korral	Pdh	kW	0,8
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri -7 °C korral	COPd		3,2
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 2 °C korral	COPd		4,8
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 7 °C korral	COPd		5,5
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistemperatuuri 12 °C korral	COPd		7,0
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja bivalentse välistemperatuuri korral	COPd		3,2
Jõudluskoefitsiendi deklareeritud väärtus (keskmine hooaeg) ruumitemperatuuri 20 °C ja välistöötemperatuuri piirväärtuse korral	COPd		2,6
Kütmine bivalentse temperatuuri korral - keskmine	Tbiv	°C	-7
Kütmine töö piirtemperatuuri korral - keskmine	Tol	°C	-10
Jahutamise võimsus tsüklivahemikus	Pcycc	kW	-
Kütmise võimsus tsüklivahemikus	Pcych	kW	-
Jahutamise kaokoefitsient	Cdc		0,2
Jahutamise tõhusus tsüklivahemikus	EERcyc		-
Kütmise tõhusus tsüklivahemikus	COPcyc		-
Kütmise kaokoefitsient	Cdh		0,2
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: väljalülitatud seisund	P_{OFF}	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: ooteseisund	P_{SB}	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: termostaadi poolt välja lülitatud seisund	P_{TO}	kW	0,0
Elektrivõimsuse seisundid peale aktiivse seisundi: karterikütte seisund	P_{CK}	kW	0,0
Võimsuse juhtimine: fikseeritud			ei
Võimsuse juhtimine: astmeline			ei
Võimsuse juhtimine: muudetav			jah
Õhuvoolu nimiväärtus ruumis		m^3/h	510
Õhuvoolu nimiväärtus väljas		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Ukoliko je primenljivo na proizvod, sledeće informacije se zasnivaju na zahtevima iz uredbi (EU) 206/2012 i (EU) 626/2011.

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733703144
Oznaka modela unutrašnjih jedinica klima uređaja			7733703143
Oznaka modela spoljne jedinice klima uređaja			7733703144
Nivo zvucne snage, unutra, režim hladenja	L_{WA}	dB	54
Nivo zvucne snage, spolja, režim hladenja	L_{WA}	dB	60
Nivo zvucne snage, unutra, režim grejanja	L_{WA}	dB	54
Nivo zvucne snage, spolja, režim grejanja	L_{WA}	dB	60
Curenje rashladnog sredstva doprinosi klimatskim promenama. Rashladna sredstva sa malim potencijalom efekta staklene bašte u slučaju curenja manje doprinose globalnom zagrevanju nego sredstva sa višim potencijalom efekta staklene bašte. Ovaj uređaj sadrži rashladno sredstvo čiji potencijal efekta staklene bašte iznosi 675 $kgCO_{2\,eq}$. To znači da bi curenje 1 kg ovog rashladnog 675 sredstva imalo puta veći uticaj na globalno zagrevanje od 1 kg CO_2 tokom sto godina. Za manje radove na rshladnom kolu ili rastavljanju uređaja – uvek se konsultujte sa stručnim osobljem.			
Radna vrednost u režimu hladenja	SEER		8,0
Klasa efikasnosti režima hladenja			A++
Potrošnja energije 127 kWh/godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja zavisi od korišćenja i mesta postavljanja uređaja.			
Konstrukciono opterecenje Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A srednji klimatski uslovi	SCOP/A		4,6
Klasa efikasnosti režima grejanja, srednji klimatski uslovi			A++
Potrošnja energije 742 kWh/godišnje, na osnovu rezultata standardnog testa. Stvarna potrošnja zavisi od korišćenja i mesta postavljanja uređaja.			
Srednja grejna sezona			da
Toplija grejna sezona			ne
Hladnija grejna sezona			ne
Konstrukciono opterecenje srednji klimatski uslovi	Pdesignh	kW	2,4
Navedeni kapacitet snage pri referentnim uslovima sistema		kW	1,1
Rezervna grejna snaga pri referentnim uslovima sistema		kW	1,6
Hlađ.			da
Grejanje			da
Srednja grejna sezona			da
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	Pdc	kW	1,7
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	Pdc	kW	2,2
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	Pdc	kW	2,9
Navedena snaga u režimu hlađenja pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	Pdc	kW	2,0
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 35 °C	EERd		3,8
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 30 °C	EERd		5,9
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 25 °C	EERd		9,6
Navedena vrednost snage pri sobnoj temperaturi 27(19) °C i spoljnoj temperaturi 20 °C	EERd		16,0
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	Pdh	kW	1,3
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	Pdh	kW	-
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	Pdh	kW	-
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	Pdh	kW	0,8
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	Pdh	kW	2,2
Navedena snaga u režimu grejanja (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	Pdh	kW	0,8

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Podaci o proizvodu	Simbol	Jedinica	7733703144
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi -7 °C	COPd		3,2
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 2 °C	COPd		4,8
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 7 °C	COPd		5,5
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i spoljnoj temperaturi 12 °C	COPd		7,0
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i bivalentnoj temperaturi	COPd		3,2
Navedena vrednost snage (srednja grejna sezona) pri sobnoj temperaturi 20 °C i granicnoj vrednosti radne temperature	COPd		2,6
Bivalentna temperatura grejanja - srednja	Tbiv	°C	-7
Vrednost radne granicne temperature grejanja - sredja	Tol	°C	-10
Snaga pri ciklicnom režimu hlađenja u intervalima	Pcycc	kW	-
Snaga pri ciklicnom grejnom režimu u intervalima	Pcych	kW	-
Faktor smanjenja režim hlađenja	Cdc		0,2
Vrednost snage pri ciklicnom režimu hlađenja u intervalima	EERcyc		-
Vrednost snage pri ciklicnom režimu grejanja u intervalima	COPcyc		-
Faktor smanjenja režim grejanja	Cdh		0,2
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: iskljuceno stanje	P_{OFF}	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: stanje pripravnosti	P_{SB}	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: iskljucen regulator temperature	P_{TO}	kW	0,0
Elektricna radna stanja drugacija od aktivnog modusa: grejanje kucišta radilice	P_{CK}	kW	0,0
Upravljanje snagom: fiksno podešeno			ne
Upravljanje snagom: u stepenima			ne
Upravljanje snagom: varijabilno			da
Nominalna propusnost vazduha unutra		m^3/h	510
Nominalna propusnost vazduha spolja		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

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	7733703144
Identifikácia modelu vnútorných jednotiek prístroja na úpravu vzduchu			7733703143
Identifikácia modelu vonkajšej jednotky prístroja na úpravu vzduchu			7733703144
Hladina akustického výkonu v interiéri režim chladenia	L_{WA}	dB	54
Hladina akustického výkonu v exteriéri režim chladenia	L_{WA}	dB	60
Hladina akustického výkonu v interiéri režim vykurovania	L_{WA}	dB	54
Hladina akustického výkonu v exteriéri režim vykurovania	L_{WA}	dB	60
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 127 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	2,9
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			nie
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	1,6
Chladenie			áno
Vykurovanie			áno
Vykurovacia sezóna priemerná			áno
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 35 °C	Pdc	kW	1,7
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 30 °C	Pdc	kW	2,2
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 25 °C	Pdc	kW	2,9
Deklarovaný chladiaci výkon pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 20 °C	Pdc	kW	2,0
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 35 °C	EERd		3,8
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 30 °C	EERd		5,9
Deklarovaný chladiaci súčiniteľ pri vnútornej teplote 27 (19) °C a vonkajšej teplote 25 °C	EERd		9,6
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	1,3
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 2 °C	Pdh	kW	-
Deklarovaný vykurovací výkon (priemerná sezóna) pri vnútornej teplote 20 °C vonkajšej teplote 7 °C	Pdh	kW	-
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	0,8

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733703144
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		0,2
Súčiniteľ v rámci cyklického intervalu pri chladení	EERcyc		-
Súčiniteľ v rámci cyklického intervalu pri vykurovaní	COPcyc		-
Súčiniteľ straty účinnosti pri vykurovaní	Cdh		0,2
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	510
Hladina akustického výkonu vnútorná		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

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	7733703144
Identifikacijska oznaka modela notranjih enot klimatske naprave			7733703143
Identifikacijska oznaka modela zunanje enote klimatske naprave			7733703144
Raven zvočne moči v zaprtih prostorih v načinu hlajenja	L_{WA}	dB	54
Raven zvočne moči na prostem v načinu hlajenja	L_{WA}	dB	60
Raven zvočne moči v zaprtih prostorih v načinu ogrevanja	L_{WA}	dB	54
Raven zvočne moči na prostem v načinu ogrevanja	L_{WA}	dB	60
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 $kgCO_{2\,eq}$. To pomeni, da bi bil v obdobju 100 let vpliv na globalno segrevanje v primeru izpusta v ozračje 1 kg zadevne hladilne tekočine 675 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		8,0
Razred energijske učinkovitosti za hlađenja			A++
Letna poraba energije 127 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	2,9
SCOP/A povprečne podnebne razmere	SCOP/A		4,6
Razred energijske učinkovitosti za ogrevanje pri povprečnih podnebnih razmerah			A++
Letna poraba energije 742 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	2,4
Prijavljena zmogljivost pri pogojih referenčne zasnove		kW	1,1
Rezervna zmogljivost električnega ogrevanja pri pogojih referenčne zasnove		kW	1,6
Hlajenje			da
Ogrevanje			da
Sezona ogrevanja povprečno			da
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 35 °C	Pdc	kW	1,7
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 30 °C	Pdc	kW	2,2
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 25 °C	Pdc	kW	2,9
Prijavljena zmogljivost za hlajenje pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 20 °C	Pdc	kW	2,0
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 35 °C	EERd		3,8
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		9,6
Prijavljeno razmerje energetske učinkovitosti pri notranji temperaturi 27(19) °C in zunanji temperaturi 20 °C	EERd		16,0
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi -7 °C	Pdh	kW	1,3
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 2 °C	Pdh	kW	-

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Podatki o izdelku	Simbol	Merska enota	7733703144
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 7 °C	Pdh	kW	-
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 12 °C	Pdh	kW	0,8
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in bivalentni zunanji temperaturi	Pdh	kW	2,2
Prijavljena zmogljivost za ogrevanje (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji delovni temperaturi	Pdh	kW	0,8
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi -7 °C	COPd		3,2
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 2 °C	COPd		4,8
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 7 °C	COPd		5,5
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji temperaturi 12 °C	COPd		7,0
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in bivalentni zunanji temperaturi	COPd		3,2
Prijavljeni koeficient učinkovitosti (povprečna sezona) pri notranji temperaturi 20 °C in zunanji delovni temperaturi	COPd		2,6
Bivalentna temperatura pri ogrevanju - povprečno	Tbiv	°C	-7
Delovna temperatura pri ogrevanju - povprečno	Tol	°C	-10
Zmogljivost intervala cikla za hlajenje	Pcycc	kW	-
Zmogljivost intervala cikla za ogrevanje	Pcych	kW	-
Koeficient degradacije za hlajenje	Cdc		0,2
Učinkovitost intervala cikla za hlajenje	EERcyc		-
Učinkovitost intervala cikla za ogrevanje	COPcyc		-
Koeficient degradacije za ogrevanje	Cdh		0,2
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	510
Nazivna stopnja pretoka zraka v zunanjih prostorih		m^3/h	2150

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Доколкото е приложимо за продукта, данните по-долу се основават на изискванията на Регламент (ЕС) № 206/2012 и Регламент (ЕС) № 626/2011.

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	7733703144
Идентификация на модела на вътрешните тела на климатика			7733703143
Идентификация на модела на външното тяло на климатика			7733703144
Ниво на звуковата мощност в режим на охлаждане	L_{WA}	dB	54
Ниво на звуковата мощност извън режим на охлаждане	L_{WA}	dB	60
Ниво на звуковата мощност в режим на отопление	L_{WA}	dB	54
Ниво на звуковата мощност извън режим на отопление	L_{WA}	dB	60
Вид хладилен агент			R32
Изпускането на хладилен агент допринася за изменението на климата. Хладилен агент с по-нисък потенциал за глобално затопляне (ПГЗ) би допринесъл по-малко за глобалното затопляне, отколкото хладилен агент с по-висок ПГЗ при евентуално изпускане в атмосферата. Настоящият уред съдържа хладилен агент с ПГЗ в размер на 675 $kgCO_{2\,eq}$. Това означава, че ако 1 kg от хладилния агент бъде изпуснат в атмосферата, въздействието за глобално затопляне ще бъде 675 пъти повече, отколкото от 1 kg CO_2 за период от 100 години. Никога не се опитвайте да се намесвате в работата на кръга на хладилния агент или сами да разглобявате уреда, а винаги се обръщайте към специалист.			
Сезонен коефициент на енергийна ефективност	SEER		8,0
Клас на ефективност при охлаждане			A++
Консумация на енергия 127 в kWh годишно, въз основа на резултати от стандартно изпитване. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уредът и къде се намира той.			
Проектен товар Pdesignc	Pdesignc	kW	2,9
SCOP/A средни климатични условия	SCOP/A		4,6
Клас на ефективност при отопление при средни климатични условия			A++
Консумация на енергия 742 в kWh годишно, въз основа на резултати от стандартно изпитване. Действителната консумация на енергия ще зависи от това как се използва уредът и къде се намира той.			
Отоплителен сезон среден			Да
Отоплителен сезон по-топъл			Не
Отоплителен сезон по-студен			Не
Проектен товар при средни климатични условия	Pdesignh	kW	2,4
Обявена мощност при стандартни проектни условия		kW	1,1
Мощност на спомагателно подгряване при стандартни проектни условия		kW	1,6
Охлаждане			Да
Отопление			Да
Отоплителен сезон среден			Да
Обявена охладителна мощност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 35 °C	Pdc	kW	1,7
Обявена охладителна мощност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 30 °C	Pdc	kW	2,2
Обявена охладителна мощност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 25 °C	Pdc	kW	2,9
Обявена охладителна мощност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 20 °C	Pdc	kW	2,0
Обявен коефициент на енергийна ефективност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 35 °C	EERd		3,8
Обявен коефициент на енергийна ефективност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 30 °C	EERd		5,9
Обявен коефициент на енергийна ефективност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 25 °C	EERd		9,6
Обявен коефициент на енергийна ефективност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 20 °C	EERd		16,0
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура -7 °C	Pdh	kW	1,3

BOSCH

Climate 4000i

CL4000i 26 E

7733703144

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	7733703144
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 2 °C	Pdh	kW	-
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 7 °C	Pdh	kW	-
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 12 °C	Pdh	kW	0,8
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура на включване на допълнително подгряване	Pdh	kW	2,2
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температурна граница на функциониране	Pdh	kW	0,8
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура -7 °C	COPd		3,2
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 2 °C	COPd		4,8
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 7 °C	COPd		5,5
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 12 °C	COPd		7,0
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура на включване на допълнително подгряване	COPd		3,2
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температурна граница на функциониране	COPd		2,6
Температура на включване на допълнително подгряване при отопление - среден	Tbiv	°C	-7
Гранична работна температура при отопление - среден	Tol	°C	-10
Мощност при повторно-кратковременен режим при охлаждане	Pcycc	kW	-
Мощност при повторно-кратковременен режим при отопление	Pcych	kW	-
Коефициент на влошаване на ефективността при охлаждане	Cdc		0,2
Ефективност на охлаждане при повторно-кратковременен режим	EERcyc		-
Ефективност на отопление при повторно-кратковременен режим	COPcyc		-
Коефициент на влошаване на ефективността при отопление	Cdh		0,2
Режими на електрическа мощност, различни от работен режим: режим изключен	P_{OFF}	kW	0,0
Режими на електрическа мощност, различни от работен режим: режим в готовност	P_{SB}	kW	0,0
Режими на електрическа мощност, различни от работен режим: режим термостатно изключен	P_{TO}	kW	0,0
Режими на електрическа мощност, различни от работен режим: режим на нагряване на картера на компресора	P_{CK}	kW	0,0
Регулиране на мощността: неподвижни			Не
Регулиране на мощността: стъпално регулируеми			Не
Регулиране на мощността: плавно регулируеми			Да
Номинален дебит на въздуха вътре		m^3/h	510
Номинален дебит на въздуха навън		m^3/h	2150