



ENERG
енергия · ενέργεια

Y IJA
IE IA

Climate 4000i

CL4000i 35 E

7733703146

7733703146 / 7733703145



BOSCH

SEER



kW 3,5

SEER 8,0

kWh/annum 153



SCOP



kW X

SCOP X

kWh/annum X



2,4

X

4,6

X

742

X



55 dB



61 dB

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

626/2011

Climate 4000i

CL4000i 35 E

7733703146

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	7733703146
Identifier de model al unităților interioare ale aparatului de climatizare			7733703145
Identifier de model al unității exterioare a aparatului de climatizare			7733703146
Nivelul de putere acustică interior pentru modul de răcire	L _{WA}	dB	55
Nivelul de putere acustică exterior pentru modul de răcire	L _{WA}	dB	61
Nivelul de putere acustică interior pentru modul de încălzire	L _{WA}	dB	55
Nivelul de putere acustică exterior pentru modul de încălzire	L _{WA}	dB	61
Tip de agent frigorific			R32
Surgerea de agent frigorific contribuie la schimbările climatice. Dacă s-ar scurge în atmosferă, agentii 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 153 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	3,5
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	1,0
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 și temperatura exterioară 35 °C	Pdc	kW	1,7
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 30 °C	Pdc	kW	2,2
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 25 °C	Pdc	kW	3,5
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 20 °C	Pdc	kW	2,3
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 35 °C	EERd		3,4
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 30 °C	EERd		5,8
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 25 °C	EERd		9,8
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C și temperatura exterioară 20 °C	EERd		16,0
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară -7 °C	Pdh	kW	1,3

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

Climate 4000i

CL4000i 35 E

7733703146

Date despre produs	Simbol	Unitate	7733703146
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 2 °C	Pdh	kW	-
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 7 °C	Pdh	kW	-
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 12 °C	Pdh	kW	0,8
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatură bivalentă exterioară	Pdh	kW	2,2
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și limita de funcționare exterioară	Pdh	kW	0,8
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară -7 °C	COPd		3,2
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 2 °C	COPd		4,8
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 7 °C	COPd		5,5
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatura exterioară 12 °C	COPd		7,0
Coeficient de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și temperatură bivalentă exterioară	COPd		3,2
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C și 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	520
Debit nominal de aer exterior		m ³ /h	2200