ENERG
енергия · ενεργεια
Y IJA IE IA

BOSCH

Climate 3000i
CL3000i-Set 35 WE
7733701736
7733701567 / 7733701566

SEER

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

A++

kW	**3,6**
SEER	**7,0**
kWh/annum	**182**

SCOP

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

A+++ A+ A

kW	**2,5**	**2,5**	**3,8**
SCOP	**5,5**	**4,2**	**3,4**
kWh/annum	**638**	**833**	**2346**

56 dB

63 dB

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

626/2011

Climate 3000i

CL3000i-Set 35 WE

7733701736

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	7733701736
Identificator de model al unităților interioare ale aparatului de climatizare			7733701566
Identificator de model al unității exterioare a aparatului de climatizare			7733701567
Nivelul de putere acustică interior pentru modul de răcire	L_{WA}	dB	56
Nivelul de putere acustică exterior pentru modul de răcire	L_{WA}	dB	63
Nivelul de putere acustică interior pentru modul de încălzire	L_{WA}	dB	56
Nivelul de putere acustică exterior pentru modul de încălzire	L_{WA}	dB	63
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		7,0
Clasă de eficiență energetică răcire			A++
Consum de energie de 182 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	3,6
SCOP/A climat mediu	SCOP/A		4,2
Clasă de eficiență energetică încălzire climat mediu			A+
Consum de energie de 833 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			da
Sezon de încălzire mai rece			da
Sarcină nominală climat mediu	Pdesignh	kW	2,5
Capacitate declarată în condițiile de proiectare de referință		kW	2,0
Capacitate de încălzire de rezervă în condițiile de proiectare de referință		kW	0,5
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	3,6
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 30 °C	Pdc	kW	2,6
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 25 °C	Pdc	kW	1,6
Capacitate declarată pentru răcire la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 20 °C	Pdc	kW	1,1
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 35 °C	EERd		3,2
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 30 °C	EERd		5,0
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 25 °C	EERd		8,1
Rata de eficiență energetică declarată la temperatura interioară 27(19) °C şi temperatura exterioară 20 °C	EERd		14,5
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară -7 °C	Pdh	kW	2,2

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

BOSCH

Climate 3000i

CL3000i-Set 35 WE

7733701736

Date despre produs	Simbol	Unitate	7733701736
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu)) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 2 °C	Pdh	kW	1,4
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 7 °C	Pdh	kW	0,9
Capacitatea declarată pentru încălzire (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 12 °C	Pdh	kW	1,1
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	2,0
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară -7 °C	COPd		2,8
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 2 °C	COPd		4,2
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 7 °C	COPd		5,2
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatura exterioară 12 °C	COPd		6,6
Coeficient de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi temperatură bivalentă exterioară	COPd		2,8
Coeficientul de performanță declarat (sezon mediu) la temperatura interioară 20 °C şi limita de funcționare exterioară	COPd		2,7
Încălzire temperatură bivalentă - medie	Tbiv	°C	-7
Limită de operare temperatură încălzire - medie	Tol	°C	-15
Capacitatea intervalului de comutare pentru răcire	Pcycc	kW	-
Capacitatea intervalului de comutare pentru încălzire	Pcych	kW	-
Coeficient de degradare răcire	Cdc		0,3
Eficiența intervalului de comutare pentru răcire	EERcyc		-
Eficiența intervalului de comutare pentru încălzire	COPcyc		-
Coeficient de degradare încălzire	Cdh		0,3
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	530
Debit nominal de aer exterior		m^3/h	1850