



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Climate 8500

Climate 8500 RAC 7-3

8731689551

7739838037 / 7739838036

SEER



A++

kW **7,2**

SEER **6,4**

kWh/annum **394**

SCOP



A+++

A+

kW **6,7**

SCOP **5,1**

kWh/annum **1839**

5,1

4,0

1785

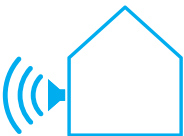
X

X

X



62 dB



66 dB



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

626/2011

Climate 8500

Climate 8500 RAC 7-3

8731689551

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

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8731689551
A légkondicionáló beltéri egységeinek modellazonosítója			7739838036
A légkondicionáló kültéri egységének modellazonosítója			7739838037
Hangteljesítményszint belső hűtési üzemmódban	L _{WA}	dB	62
Hangteljesítményszint külső hűtési üzemmódban	L _{WA}	dB	66
Hangteljesítményszint belső fűtési üzemmódban	L _{WA}	dB	62
Hangteljesítményszint külső fűtési üzemmódban	L _{WA}	dB	66
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		6,4
Energiashatékonysági osztály, hűtés			A++
394 kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.			
Tervezési terhelés, Pdesignc	Pdesignc	kW	7,2
SCOP/A, átlagos klíma	SCOP/A		4,0
Hatékonysági osztály, fűtés, átlagos klíma			A+
1785 kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.			
Átlagos fűtési idény			igen
Melegebb fűtési idény			igen
Hűvösebb fűtési idény			nem
Tervezési terhelés, átlagos klíma	Pdesignh	kW	5,1
Névleges teljesítmény a tervezési referencifeltételek mellett		kW	4,8
Rásegítő fűtőtelsítmény a tervezési referencifeltételek mellett		kW	0,3
Hűtés			igen
Fűtés			igen
Átlagos fűtési idény			igen
Névleges hűtőtelsítmény 27(19) °C beltéri és 35 °C kültéri hőmérsékleten	Pdc	kW	7,2
Névleges hűtőtelsítmény 27(19) °C beltéri és 30 °C kültéri hőmérsékleten	Pdc	kW	5,8
Névleges hűtőtelsítmény 27(19) °C beltéri és 25 °C kültéri hőmérsékleten	Pdc	kW	3,5
Névleges hűtőtelsítmény 27(19) °C beltéri és 20 °C kültéri hőmérsékleten	Pdc	kW	2,9
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 35 °C kültéri hőmérsékleten	EERd		3,3
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 30 °C kültéri hőmérsékleten	EERd		4,4
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 25 °C kültéri hőmérsékleten	EERd		7,5
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 20 °C kültéri hőmérsékleten	EERd		12,6
Névleges fűtőtelsítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri és -7 °C kültéri hőmérsékleten	Pdh	kW	4,5
Névleges fűtőtelsítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri és 2 °C kültéri hőmérsékleten	Pdh	kW	3,0
Névleges fűtőtelsítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri és 7 °C kültéri hőmérsékleten	Pdh	kW	2,0
Névleges fűtőtelsítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri és 12 °C kültéri hőmérsékleten	Pdh	kW	1,8
Névleges fűtőtelsítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri bivalens hőmérsékleten	Pdh	kW	4,5
Névleges fűtőtelsítmény (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri üzemi határértéken	Pdh	kW	5,4

Adatok a nyomtatás idején. A legújabb verzió elérhető az interneten.

Climate 8500

Climate 8500 RAC 7-3

8731689551

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	8731689551
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és -7 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		2,7
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 2 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		4,0
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 7 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		4,9
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 12 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		6,4
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri bivalens hőmérsékleten	COPd		2,7
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri üzemi határértéken	COPd		2,0
Bivalens hőmérséklet, fűtés - átlagos	Tbiv	°C	-7
Üzemi határérték, hőmérséklet, fűtés - átlagos	Tol	°C	-15
Hűtési ciklusteljesítmény	Pcycc	kW	-
Fűtési ciklusteljesítmény	Pcych	kW	-
Degradációs tényező: hűtés	Cdc		0,3
Hűtési ciklikus jóságfok	EERcyc		-
Fűtési ciklikus jóságfok	COPcyc		-
Degradációs tényező: fűtés	Cdh		0,3
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	1050
Előírt légtömegáram, kültéri		m ³ /h	2700