

Climate 5000 M

CL5000M 41/2 E

7733701932

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

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	7733701932
A légkondicionáló beltéri egységeinek modellazonosítója			7733701939 (2x)
A légkondicionáló kültéri egységének modellazonosítója			7733701932
Hangteljesítményszint belső hűtési üzemmódban	L _{WA}	dB	53
Hangteljesítményszint külső hűtési üzemmódban	L _{WA}	dB	65
Hangteljesítményszint belső fűtési üzemmódban	L _{WA}	dB	53
Hangteljesítményszint külső fűtési üzemmódban	L _{WA}	dB	65
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 675,000 kgCO ₂ eq. Ez azt jelenti, hogy ha ebből a hűtőfolyadékból 1 kilogramm a légkörbe kerülne, akkor a globális felmelegedésre 100 év alatt 675,000-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		6,1
Energhahatékonysági osztály, hűtés			A++
240 kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.			
Tervezési terhelés, P _{designc}	P _{designc}	kW	4,1
SCOP/A, átlagos klíma	SCOP/A		3,8
Hatékonysági osztály, fűtés, átlagos klíma			A
1426 kWh/év energiafogyasztás szabványos vizsgálati eredmények alapján. A tényleges energiafogyasztás függ a készülék elhelyezésétől és használatának módjától.			
Átlagos fűtési időny			igen
Melegebb fűtési időny			nem
Hűvösebb fűtési időny			nem
Tervezési terhelés, átlagos klíma	P _{designh}	kW	3,9
Névleges teljesítmény a tervezési referenciafeltételek mellett		kW	2,6
Rásegítő fűtőtéljesítmény a tervezési referenciafeltételek mellett		kW	0,5
Hűtés			igen
Fűtés			igen
Névleges hűtőtéljesítmény 27(19) °C beltéri és 35 °C kültéri hőmérsékleten	P _{dc}	kW	4,1
Névleges hűtőtéljesítmény 27(19) °C beltéri és 30 °C kültéri hőmérsékleten	P _{dc}	kW	2,8
Névleges hűtőtéljesítmény 27(19) °C beltéri és 25 °C kültéri hőmérsékleten	P _{dc}	kW	2,0
Névleges hűtőtéljesítmény 27(19) °C beltéri és 20 °C kültéri hőmérsékleten	P _{dc}	kW	1,3
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 35 °C kültéri hőmérsékleten	EER _d		3,4
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 30 °C kültéri hőmérsékleten	EER _d		4,9
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 25 °C kültéri hőmérsékleten	EER _d		7,8
Névleges hűtési jóságfok 27(19) °C beltéri és 20 °C kültéri hőmérsékleten	EER _d		12,5
Névleges fűtőtéljesítmény (átlagos időny) 20 °C beltéri és -7 °C kültéri hőmérsékleten	P _{dh}	kW	3,5
Névleges fűtőtéljesítmény (átlagos időny) 20 °C beltéri és 2 °C kültéri hőmérsékleten	P _{dh}	kW	2,1
Névleges fűtőtéljesítmény (átlagos időny) 20 °C beltéri és 7 °C kültéri hőmérsékleten	P _{dh}	kW	1,4
Névleges fűtőtéljesítmény (átlagos időny) 20 °C beltéri és 12 °C kültéri hőmérsékleten	P _{dh}	kW	1,5
Névleges fűtőtéljesítmény (átlagos időny) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri bivalens hőmérsékleten	P _{dh}	kW	3,5
Névleges fűtőtéljesítmény (átlagos időny) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri üzemi határértéken	P _{dh}	kW	3,2
Névleges fűtési jóságfok (átlagos időny) 20 °C beltéri és -7 °C kültéri hőmérsékleten	COP _d		2,5

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

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

6721856019(2026/07)

Climate 5000 M

CL5000M 41/2 E

7733701932

Termékismertető adatok	Szimbólum	Egység	7733701932
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 2 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		3,7
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 7 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		5,1
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri és 12 °C kültéri hőmérsékleten	COPd		6,9
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri bivalens hőmérsékleten	COPd		2,5
Névleges fűtési jóságfok (átlagos idény) 20 °C beltéri hőmérsékleten és kültéri üzemi határértéken	COPd		2,4
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	-
Teljesítményszabályozás: rögzített			nem
Teljesítményszabályozás: fokozatosan állítható			nem
Teljesítményszabályozás: folytonosan állítható			igen
Előírt légtömegáram, beltéri		m ³ /h	-
Előírt légtömegáram, kültéri		m ³ /h	2100