



ENERG
енергия · ενεργεια



BOSCH

Climate 5000 M

CL5000M 105/4 E

7733701937

7733701937 / 7733701564 (4x)

SEER



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A++

kW 10,5

SEER 6,5

kWh/annum 565

SCOP



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+

kW X

9,2

X

SCOP X

4,0

X

kWh/annum X

3220

X



55 dB



70 dB



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

626/2011

Climate 5000 M

CL5000M 105/4 E

7733701937

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	7733701937
Идентификация на модела на вътрешните тела на климатика			7733701564 (4x)
Идентификация на модела на външното тяло на климатика			7733701937
Ниво на звуковата мощност в режим на охлаждане	L _{WA}	dB	55
Ниво на звуковата мощност извън режим на охлаждане	L _{WA}	dB	70
Ниво на звуковата мощност в режим на отопление	L _{WA}	dB	55
Ниво на звуковата мощност извън режим на отопление	L _{WA}	dB	70
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		6,5
Клас на ефективност при охлаждане			A++
Консумация на енергия 565 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	10,5
SCOP/A средни климатични условия	SCOP/A		4,0
Клас на ефективност при отопление при средни климатични условия			A+
Консумация на енергия 3220 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	9,2
Обявена мощност при стандартни проектни условия		kW	8,8
Мощност на спомагателно подгряване при стандартни проектни условия		kW	1,1
Охлаждане			Да
Отопление			Да
Отоплителен сезон среден			Да
Обявена охладителна мощност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 35 °C	Pdc	kW	8,3
Обявена охладителна мощност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 30 °C	Pdc	kW	5,9
Обявена охладителна мощност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 25 °C	Pdc	kW	4,0
Обявена охладителна мощност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 20 °C	Pdc	kW	10,5
Обявен коефициент на енергийна ефективност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 35 °C	EERd		7,5
Обявен коефициент на енергийна ефективност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 30 °C	EERd		4,9
Обявен коефициент на енергийна ефективност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 25 °C	EERd		3,2
Обявен коефициент на енергийна ефективност при температура вътре 27(19) °C и външна температура 20 °C	EERd		3,1
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура -7 °C	Pdh	kW	4,8

Данни към момента на отпечатване. Най-новата версия, достъпна в Интернет.

Climate 5000 M

CL5000M 105/4 E

7733701937

Данни за продуктите	Символ	Мерна единица	7733701937
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 2 °C	P _{dh}	kW	8,3
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 7 °C	P _{dh}	kW	13,8
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 12 °C	P _{dh}	kW	8,1
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура на включване на допълнително подгряване	P _{dh}	kW	5,1
Обявена отоплителна мощност (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температурна граница на функциониране	P _{dh}	kW	3,3
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура -7 °C	COP _d		2,3
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 2 °C	COP _d		4,0
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 7 °C	COP _d		5,5
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура 12 °C	COP _d		7,0
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температура на включване на допълнително подгряване	COP _d		2,3
Обявен коефициент на преобразуване (среден сезон) при температура вътре 20 °C и външна температурна граница на функциониране	COP _d		2,0
Температура на включване на допълнително подгряване при отопление - среден	T _{biv}	°C	-7
Гранична работна температура при отопление - среден	T _{ol}	°C	-15
Мощност при повторно-кратковременен режим при охлаждане	P _{сycc}	kW	-
Мощност при повторно-кратковременен режим при отопление	P _{сyч}	kW	-
Коефициент на влошаване на ефективността при охлаждане	C _{dc}		0,3
Ефективност на охлаждане при повторно-кратковременен режим	EER _{сyс}		-
Ефективност на отопление при повторно-кратковременен режим	COP _{сyс}		-
Коефициент на влошаване на ефективността при отопление	C _{dh}		0,3
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	-
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	-
Номинален дебит на въздуха навън		m ³ /h	4000