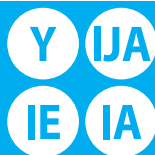




ENERG

енергия · ενεργεια



BOSCH

Climate 5000 M

CL5000M 53/2 E

7733701933

7733701933 / 7733701564 (2x)

SEER



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A++

kW 5,2

SEER 6,9

kWh/annum 275

SCOP



A+++

A++

A+

A

B

C

D

A+

kW X

4,2

X

SCOP X

4,0

X

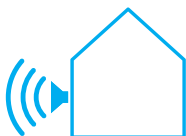
kWh/annum X

1471

X



54 dB



65 dB



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

626/2011

Climate 5000 M

CL5000M 53/2 E

7733701933

Jsou-li u výrobku použitelné, jsou následující údaje založeny na požadavcích Nařízení (EU) 206/2012 a (EU) 626/2011.

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733701933
Identifikační značka modelu vnitřních jednotek klimatizátoru vzduchu			7733701564 (2x)
Identifikační značka modelu venkovní jednotky klimatizátoru vzduchu			7733701933
Vnitřní hladina akustického výkonu, chladicí režim	L _{WA}	dB	54
Venkovní hladina akustického výkonu, chladicí režim	L _{WA}	dB	65
Vnitřní hladina akustického výkonu, topný režim	L _{WA}	dB	54
Venkovní hladina akustického výkonu, topný režim	L _{WA}	dB	65
Typ chladiva			R32
Únik chladiva se podílí na změně klimatu. Chladivo s nižším potenciálem globálního oteplování (GWP) by se v případě úniku do ovzduší podílelo na globálním oteplování méně než chladivo s vyšším GWP. Toto zařízení obsahuje chladicí kapalinu s GWP ve výši 675 kgCO ₂ eq. To znamená, že pokud by do ovzduší unikl 1 kg této chladicí kapaliny, dopad na globální oteplování by byl v horizontu 100 let 675 krát vyšší než 1 kg CO ₂ . Nenarušujte chladicí oběh ani sami výrobek nedemontujte, vždy se obraťte na odborníka.			
Chladicí faktor daného období	SEER		6,9
Třída energetické účinnosti, chlazení			A++
Spotřeba energie 275 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.			
Návrhové zatížení P _{designc}	P _{designc}	kW	5,2
SCOP/A, průměrné klima	SCOP/A		4,0
Třída energetické účinnosti, vytápění, průměrné klima			A+
Spotřeba energie 1471 kWh za rok, založená na výsledcích normalizované zkoušky. Skutečná spotřeba energie závisí na způsobu použití a umístění spotřebiče.			
Otopné období průměrné			ano
Otopné období teplejší			ne
Otopné období chladnější			ne
Návrhové zatížení, průměrné klima	P _{designh}	kW	4,2
Deklarovaný výkon za referenčních návrhových podmínek		kW	3,6
Záložní topný výkon za referenčních návrhových podmínek		kW	0,4
Chlazení			ano
Vytápění			ano
Otopné období průměrné			ano
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 35 °C	P _{dc}	kW	5,5
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 30 °C	P _{dc}	kW	4,0
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 25 °C	P _{dc}	kW	2,5
Deklarovaný chladicí výkon při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 20 °C	P _{dc}	kW	1,3
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 35 °C	EER _d		3,3
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 30 °C	EER _d		4,9
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 25 °C	EER _d		8,4
Deklarovaný chladicí faktor při vnitřní teplotě 27(19) °C a venkovní teplotě 20 °C	EER _d		13,7
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě -7 °C	P _{dh}	kW	3,8
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 2 °C	P _{dh}	kW	2,4
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 7 °C	P _{dh}	kW	1,5
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 12 °C	P _{dh}	kW	1,5
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní bivalentní teplotě	P _{dh}	kW	3,8
Deklarovaný topný výkon (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní teplotě provozního omezení	P _{dh}	kW	3,6
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě -7 °C	COP _d		3,3

Data v době tisku. Nejnovější verze je k dispozici na internetu.

Climate 5000 M

CL5000M 53/2 E

7733701933

Údaje o výrobku	Symbol	Jednotka	7733701933
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 2 °C	COPd		4,9
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 7 °C	COPd		8,4
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a venkovní teplotě 12 °C	COPd		13,7
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní bivalentní teplotě	COPd		2,8
Deklarovaný topný faktor (průměrné období) při vnitřní teplotě 20 °C a při venkovní teplotě provozního omezení	COPd		2,6
Bivalentní teplota, vytápění - průměrné	Tbiv	°C	-7
Mezní provozní teplota, vytápění - průměrné	Tol	°C	-15
Výkon v cyklickém intervalu při chlazení	Pcycc	kW	-
Výkon v cyklickém intervalu při vytápění	Pcych	kW	-
Koeficient ztráty energie při chlazení	Cdc		0,3
Chladicí účinnost v cyklickém intervalu	EERcyc		-
Topná účinnost v cyklickém intervalu	COPcyc		-
Koeficient ztráty energie při vytápění	Cdh		0,3
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: vypnutý stav	P _{OFF}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: pohotovostní režim	P _{SB}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: režim vypnutého stavu termostatu	P _{TO}	kW	0,0
Režimy spotřeby elektrické energie jiné než aktivní režim: režim zahřívání skříně kompresoru	P _{CK}	kW	-
Regulace výkonu: neměnná			ne
Regulace výkonu: stupňová			ne
Regulace výkonu: proměnná			ano
Jmenovitý průtok vzduchu vnitřní		m ³ /h	-
Jmenovitý průtok vzduchu venkovní		m ³ /h	2100