

KLIMA UREĐAJI

2016/2017



maxon

www.maxon-klima.com

maxon



Maxon klima uređaji već 5. godinu zaredom osiguravaju udobnost u domovima širom Srbije.

Maxon garantuje kvalitet i pouzdanost u hlađenju i grejanju domova. Predstavlja najbolji izbor kada je u pitanju odnos funkcionalnosti i cene. Maxon Inverter tehnologija istovremeno osigurava niske troškove i udobnost.

- **KVALITET I POUZDANOST**
- **JEDNOSTAVNOST**
- **MAKSIMALNA UDOBNOST**
- **NISKI TROŠKOVI**
- **PRIHVATLJIVO ZA OKOLINU**

MB Frigo Grupa je generalni zastupnik za Maxon klima uređaje. Uz pomoć dugogodišnjih partnera **MB Frigo Grupa** osigurava kompletnu podršku na području Srbije, Hrvatske, BiH, Slovenije, Makedonije i Crne Gore.

- Trening i edukativni seminari
- Savetovanje i inženjering
- Stručna montaža klima uređaja
- Dostupni rezervni delovi u garantnom i van garantnog roka.



www.maxon-klima.com
facebook.com/MBFrigoGrupa
info@mbfrigo.rs

Svake godine organizuju se edukativni seminari na temu klimatizacije gde **MB Frigo Grupa** svojim partnerima pruža kompletnu podršku za brend Maxon.



Savetovanje i inženjering



Trening i edukativni seminari

VISOKO EFIKASNI INVERTER S DC MOTOROM

- Visoka energetska efikasnost
- Nizak nivo vibracija i buke
- Kompaktne dimenzije
- Pouzdan rad

Ušteda do čak 50%

Inverterski način rada klima uređaja ostvaruje značajnu uštedu energije, zavisno od uslova rada čak i do 50% u odnosu na klasične klima uređaje. Ako je temperatura prostorije dosta viša od željene temperature, klima uređaj će raditi punom snagom do postizanja željene temperature. Kada postigne željenu temperaturu inverterski uređaj će prilagoditi odnosno smanjiti svoj rad tako da bude dovoljan za ravnomerno održavanje željene temperature. Time se izbegavaju nagle promene u temperaturi prostora te omogućava značajna ušteda energije. Nema čestog paljenja i gašenja uređaja koji dodatno opterećuju strujnu mrežu.



R410 – EKOLOŠKO RADNO SREDSTVO

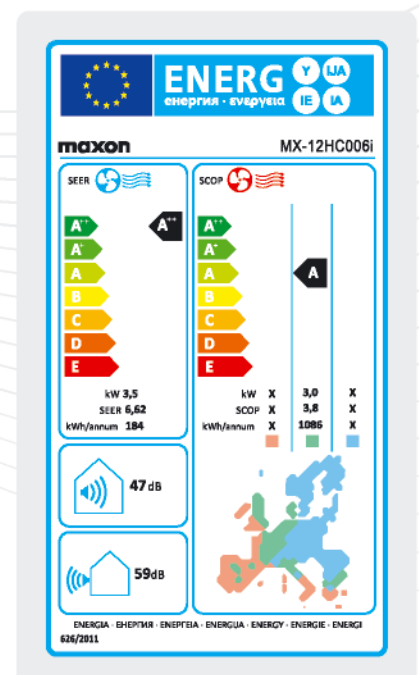
- Ne sadrži hlor koji je ekološki štetan
- Nije toksičan i nije zapaljiv
- Termodinamička energetska svojstva osiguravaju visoku energetska efikasnost

VISOKA ENERGETSKA EFIKASNOST



Maxon klima uređaji dosežu A++ energetska klasu.

SEER/SCOP su nove oznake koje označavaju odnos uložene električne energije i dobijene rashladne energije za celogodišnji rad. SEER/SCOP uzima u obzir da inverterski klima uređaj u parcijalnom radu troši manje struje i daje realni podatak o stvarnoj potrošnji.



JONIZATOR

Jonizator vazduha stvara negativne jone i neutrališe negativne uticaje magnetskog i električnog zračenja koje nastaje upotrebom različitih električnih uređaja (TV, kompjutori, električne instalacije, mobilni telefoni...) kao i zbog upotrebe veštačkih sintetičkih materijala u prostoru u kojem boravimo. Jonizator istovremeno pročišćava vazduh i aktivira kiseonik te na taj način poboljšava kvalitet vazduha i čini boravak u takvom prostoru ugodnijim. Dokazano je da jonizator vazduha umanjuje negativnu energiju nastalu kao posledica stresa i čini prostor prijatnijim za život bilo da se radi o poslovnom ili stambenom prostoru.



JOŠ VEĆA KOMOCIJA UZ WI-FI FUNKCIJU

Wi-Fi funkcija omogućava upravljanje klima uređajem van doma:

- uključi / isključi uređaj
- regulacija temperature
- prikaz temperature u prostoru
- odabir režima rada • timer
- sve funkcije daljinskog upravljača



Ugradnja WI-FI modula dolazi kao opcija (model Premium)



VRHUNSKO FILTRIRANJE VAZDUHA

- Antialergijska zaštita - uklanja alergene: prašinu, grinje i njihove produkte
- Antivirusna zaštita - uklanja viruse
- Antibakterijska i antigljivična zaštita - uklanja bakterije i gljivice
- Filteri čiste vazduh od grinja, polena, virusa i bakterija.



COMFORT ON/OFF



COMFORT INVERTER



PREMIUM

MAXON MODELI

COMFORT ON/OFF

COMFORT INVERTER

PREMIUM

	COMFORT ON/OFF	COMFORT INVERTER	PREMIUM
DC visoko efikasni INVERTER		✓	✓
Ekološko rashladno sredstvo R410	✓	✓	✓
Hlađenje	✓	✓	✓
Grejanje	✓	✓	✓
Odvlaživanje	✓	✓	✓
Automatski način rada	✓	✓	✓
Wi Fi Ready			✓
Horizontalno usmeravanje vazduha (elektromotorom)	✓	✓	✓
Vertikalno usmeravanje vazduha (ručno)	✓	✓	✓
Filtriranje vazduha	✓	✓	✓
Eko filter	✓	✓	✓
Vrhunsko filtriranje vazduha - za uklanjanje čestica prašina, bakterija, virusa i neugodnih mirisa			✓
Tihi rad	✓	✓	✓
Turbo za brzo grejanje / hlađenje	✓	✓	✓
Timer	✓	✓	✓
Jonizator	✓	✓	
Jonizator zraka - Clean air			✓
Visoka energetska efikasnost	✓	✓	✓
Sleep mode	✓	✓	✓
LCD display na unutrašnjoj jedinici s prikazom temperature i uključenih funkcija	✓	✓	✓
LCD display na daljinskom upravljaču s prikazom temperature i uključenih funkcija	✓	✓	✓
Auto restart u slučaju nestanka struje	✓	✓	✓

maxon



COMFORT On/Off

Maxon Comfort On/Off je atraktivan i pristupačan model s funkcijama koje će vaš dom učiniti još udobnijim.

Funkcije:

- Ekološko rashladno sredstvo R410
- Hlađenje
- Grejanje
- Odvlaživanje
- Automatski način rada
- Horizontalno usmeravanje vazduha (elektromotorom)
- Vertikalno usmeravanje vazduha (ručno)
- Filtriranje vazduha
- Tihi rad
- Timer
- Jonizator
- Visoka energetska efikasnost
- Sleep mode
- LCD display na unutrašnjoj jedinici s prikazom temperature i uključenih funkcija
- LCD display na daljinskom upravljaču s prikazom temperature i uključenih funkcija



ZIDNI MODEL

COMFORT 09 ON/OFF A|A
 COMFORT 12 ON/OFF A|A
 COMFORT 18 ON/OFF A|A
 COMFORT 24 ON/OFF A|A



Maxon COMFORT

Unutrašnja
Spoljašnja

MXI-09HC007
MXO-09HC007

MXI-12HC007
MXO-12HC007

MXI-18HC007
MXO-18HC007

MXI-24HC007
MXO-24HC007

Hlađenje	Kapacitet	kW	2,75	3,60	5,45	7,10
	Snaga električnog priključka	W	850	1120	1700	2200
	Radna struja	A	3,9	5,1	8,0	9,6
	EER		3,24 (A)	3,21 (A)	3,21 (A)	3,23 (A)

Grejanje	Kapacitet	kW	2,75	3,70	6,15	7,80
	Snaga električnog priključka	W	750	1020	1700	2210
	Radna struja	A	3,40	4,70	7,80	9,60
	COP		3,67 (A)	3,63 (A)	3,62 (A)	3,53 (A)

Unutrašnja jedinica	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	1250/1050/930	1330/1220/1170	1300/1150/1000	1270/1150/1050
	Odvlaživanje	(L/h)	0,8	1,2	1,8	3
	Nivo buke/Zvučna snaga (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	39/37/34	40/37/34	46/43/40	50/46/43
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	800x290x196	800x290x196	860x292x205	1080x330x220
	Dimenzija sa ambalažom (W*H*D)	mm	865x365x265	865x365x265	930x365x280	1180x425x300
	Neto težina	kg	10	10	11	15

Spoljašnja jedinica	Nivo buke/Zvučna snaga (max)	dB(A)	49	50	56	58
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	600x480x250	700x540x255	770x520x260	845x680x310
	Dimenzija sa ambalažom (W*H*D)	mm	705x535x330	800x605x370	910x620x380	990x430x770
	Neto težina	kg	26	30	41	51
	Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A	R410A
	Punjenje	kg	0,57	0,69	1,21	1,95

Cevovod	Tečni vod (potisni)	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7	12,7	15,88
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	10	10	10	15
	Max. visinska razlika	m	5	5	5	8

Područje rada	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43
Razmak nogica na spoljašnjoj jedinici	mm	439	439	500	564
Međuveza	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Gde je napajanje (unutrašnja/spoljašnja)	mm ²	U3 x 2,5	U3 x 2,5	U3 x 2,5	U3 x 2,5

maxon



COMFORT Inverter

Maxon Comfort Inverter pruža vrhunski komfor i performanse za one koji žele samo najbolje za sebe i svoju porodicu.

Funkcije:

- DC visoko efikasni INVERTER
- Ekološko rashladno sredstvo R410
- Hlađenje
- Grejanje
- Odvlaživanje
- Automatski način rada
- Horizontalno usmeravanje vazduha (elektromotorom)
- Vertikalno usmeravanje vazduha (ručno)
- Filtriranje vazduha
- Eko filter
- Tihi rad
- Timer
- Turbo za brzo grejanje/hlađenje
- Jonizator
- Visoka energetska efikasnost
- Sleep mode
- LCD display na unutrašnjoj jedinici s prikazom temperature i uključenih funkcija
- LCD display na daljinskom upravljaču s prikazom temperature i uključenih funkcija
- Auto restart u slučaju nestanka struje



ZIDNI MODEL

COMFORT 09	A++		A
COMFORT 12	A++		A
COMFORT 18	A+		A
COMFORT 24	A++		A



Maxon COMFORT

Unutrašnja
Spoljašnja

MXI-09HC007i
MXO-09HC007i

MXI-12HC007i
MXO-12HC007i

MXI-18HC007i
MXO-18HC007i

MXI-24HC007i
MXO-24HC007i

Hlađenje	Kapacitet	kW	2,6	3,55	4,8	6,8
	Snaga električnog priključka	W	770	1050	1600	2400
	Radna struja	A	3,5	4,8	7,1	10,5
	SEER		6,81 (A++)	6,62 (A++)	6,00 (A++)	6,45 (A++)

Grejanje	Kapacitet	kW	2,9	3,8	5,2	7,2
	Snaga električnog priključka	W	710	1050	1730	2480
	Radna struja	A	3,25	4,8	7,8	11,1
	SCOP		3,81 (A)	3,80 (A)	3,95 (A)	3,92 (A)

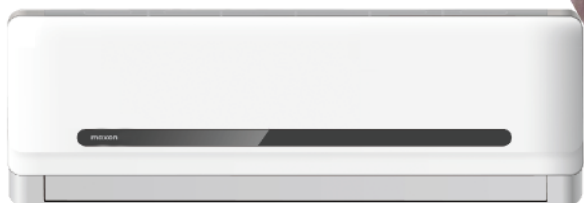
Unutrašnja jedinica	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	1250/1150/1000	1330/1250/1000	1350/1250/1170/1000	1250/1200/1050/950
	Odvlaživanje	(L/h)	0,8	1,2	2,2	3
	Nivo buke/Zvučna snaga (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	47/43/33	48/47/34	55/50/40	63/58/48
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	800x290x186	800x290x186	860x293x203	1080x330x220
	Dimenzija sa ambalažom (W*H*D)	mm	855x355x255	855x355x255	920x360x270	1165x405x300
	Neto težina	kg	10	11	11	17

Spoljašnja jedinica	Nivo buke/Zvučna snaga (max)	dB(A)	63	64	64	68
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	745x552x310	745x552x310	830x545x319	910x690x370
	Dimenzija sa ambalažom (W*H*D)	mm	800x605x370	800x605x370	910x620x380	990x770x430
	Neto težina	kg	26	30	41	60
	Rashladno sredstvo		R410A	R410A	R410A	R410A
	Punjenje	kg	0,65	0,95	1,2	1,85

Cevovod	Tečni vod (potisni)	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7	12,7	15,88
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	10	10	10	15
	Max. visinska razlika	m	5	5	5	8

Područje rada	°C	-10 ~ 43	-10 ~ 43	-7 ~ 43	-7 ~ 43
Razmak nogica na spoljašnjoj jedinici	mm	439	439	500	910
Međuveza	mm ²	4 x 1,5	4 x 1,5	4 x 2,5	4 x 2,5
Gde je napajanje (unutrašnja/spoljašnja)	mm ²	U3 x 2,5	U3 x 2,5	U3 x 2,5	U3 x 2,5

maxon



PREMIUM

Maxon Premium Inverter omogućava povećanu ugodnost korišćenja klima uređaja i veliku uštedu energije.



Ugradnja WI-FI modula dolazi kao opcija (model Premium)

Funkcije:

- DC visoko efikasni INVERTER
- Ekološko rashladno sredstvo R410
- Hlađenje • Grejanje • Odvlaživanje
- Automatski način rada
- Wi-Fi Ready
- Horizontalno usmeravanje vazduha (elektromotorom)
- Vertikalno usmeravanje vazduha (ručno)
- Filtriranje vazduha • Eko filter
- Vrhunsko filtriranje vazduha - za uklanjanje čestica prašina, bakterija, virusa i neugodnih mirisa
- Tihi rad • Timer • Sleep mode
- Turbo za brzo grejanje/hlađenje
- Jonizator vazduha - Clean air
- Visoka energetska efikasnost
- LCD display na unutrašnjoj jedinici s prikazom temperature i uključenih funkcija
- LCD display na daljinskom upravljaču s prikazom temperature i uključenih funkcija
- Auto restart u slučaju nestanka struje



ZIDNI MODEL

PREMIUM 12

A++ | A+

maxon



Maxon PREMIUM

Unutrašnja
Spoljašnja

MXI-12HC005i
MXO-12HC005i



Hlađenje	Kapacitet	kW	3,5
	Snaga električnog priključka	W	1520
	Radna struja	A	7
	SEER		6,2 (A++)

Grejanje	Kapacitet	kW	2,80
	Snaga električnog priključka	W	1675
	Radna struja	A	7,7
	SCOP		4,6 (A+)

Unutrašnja jedinica	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m ³ /h	510/440/355
	Odvlaživanje	(L/h)	2,2
	Nivo buke/Zvučna snaga (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	48/43/34
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	820x189x297
	Dimenzija sa ambalažom (W*H*D)	mm	875x285x375
	Neto težina	kg	8,2

Spoljašnja jedinica	Nivo buke/Zvučna snaga (max)	dB(A)	62
	Neto dimenzija (W*H*D)	mm	810x310x558
	Dimenzija sa ambalažom (W*H*D)	mm	930x400x615
	Neto težina	kg	33
	Rashladno sredstvo		R410A
	Punjenje	kg	0,95

Cevovod	Tečni vod (potisni)	mm	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	10
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	10
	Max. visinska razlika	m	5

Područje rada	°C	-7 ~ 43
Razmak nogica na spoljašnjoj jedinici	mm	439
Međuveza	mm ²	4 x 1,5
Gde je napajanje (unutrašnja/spoljašnja)	mm ²	V3 x 2,5

WI-FI MODUL

- jednostavna ugradnja u unutrašnju jedinicu
- dimenzije 7,6 x 2,8 x 1,3 cm





Ovlašćeni prodavac:

maxon

Generalni uvoznik
i distributer:

MB Frigo d.o.o.

Miroslava Antića 26
11283, Beograd
Srbija