

maxon

KATALOG KLIMA UREĐAJA 2025/26

-  KUĆNA SERIJA
-  MULTI SERIJA
-  KOMERCIJALNA SERIJA



maximum of life

maxon

Maxon je brand osmišljen od strane vrhunskih specijalista za klimatizaciju. Njihovo višegodišnje znanje i iskustvo, okosnica su brenda koji brine o ultimativnom zadovoljstvu korisnika i dugom veku trajanja proizvoda.

ZADOVOLJSTVO

Maxon je sinonim za maksimalnu udobnost u klimatizaciji. Svojim korisnicima obećava ugodno iskustvo i dugoročno zadovoljstvo.

BEST BUY

Najbolji izbor kada je u pitanju odnos funkcionalnosti i cene.

KVALITET

Maxon garantuje kvalitet i pouzdanost u hlađenju i grejanju domova.

INOVACIJA

Maxon kontinuirano prati potrebe svojih korisnika i ulaže u inovacije koje menjaju način života.

UŠTEDA

Poboljšana inverter tehnologija istovremeno osigurava niske troškove i komfor.

GARANCIJA

2 godine garancije
- garancija za sigurnost i zadovoljstvo kod svih Maxon kupaca

2

GODINE
GARANCIJE

maxon
by MB Frigo Grupa

maximum of life

2025.

Proširenje asortimana u
Maxon komercijalnoj seriji.

2023.

Predstavljena je
komercijalna serija
Maxon klimatizacijskih
sistema.

2021.

Proizveden je prvi Maxon
klima uređaj s UV lampom.

2018.

Uvedena je nova generacija
Maxon klima uređaja sa
super inverter tehnologijom.

2017.

Maxon klima uređaji više ne
koriste Freon R410 već prelaze
na ekološki prihvatljiv gas R32.

2016.

Predstavljena je Multi verzija
Maxon klima uređaja.

2014.

Proizvedeni su prvi Maxon
klima uređaji s Wi-Fi sistemom.

2013.

Maxon klima uređaji
dostupni su na tržištu
Slovenije..

2011.

Prezentovani su prvi inverter klima
uređaji. Unapređena je tehnologija
rada kompresora kako bi se
postigla što veća efikasnost rada
klima uređaja i ušteda energije.

2010.

Maxon klima uređaji
dostupni su na tržištu Srbije.

2008.

Maxon klima uređaji dostupni su
na tržištu Bosne i Hercegovine.

2007.

MB Frigo Grupa započinje saradnju sa
svetski poznatim fabrikama klima uređaja
i zajedno razvijaju tehnologiju za Maxon
klima uređaje. U Hrvatskoj je predstavljena prva
generacija Maxon klima uređaja (MX-HC00li).

maxon

REŠENJA ZA KLIMATIZACIJU DOMA



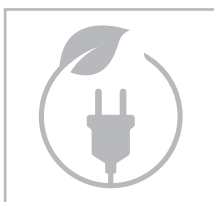
KOMFOR
U DOMU



NAPREDNE
FUNKCIJE ZA
ZDRAVLJE



POUZDANOST



UŠTEDA ENERGIJE



maxon

26

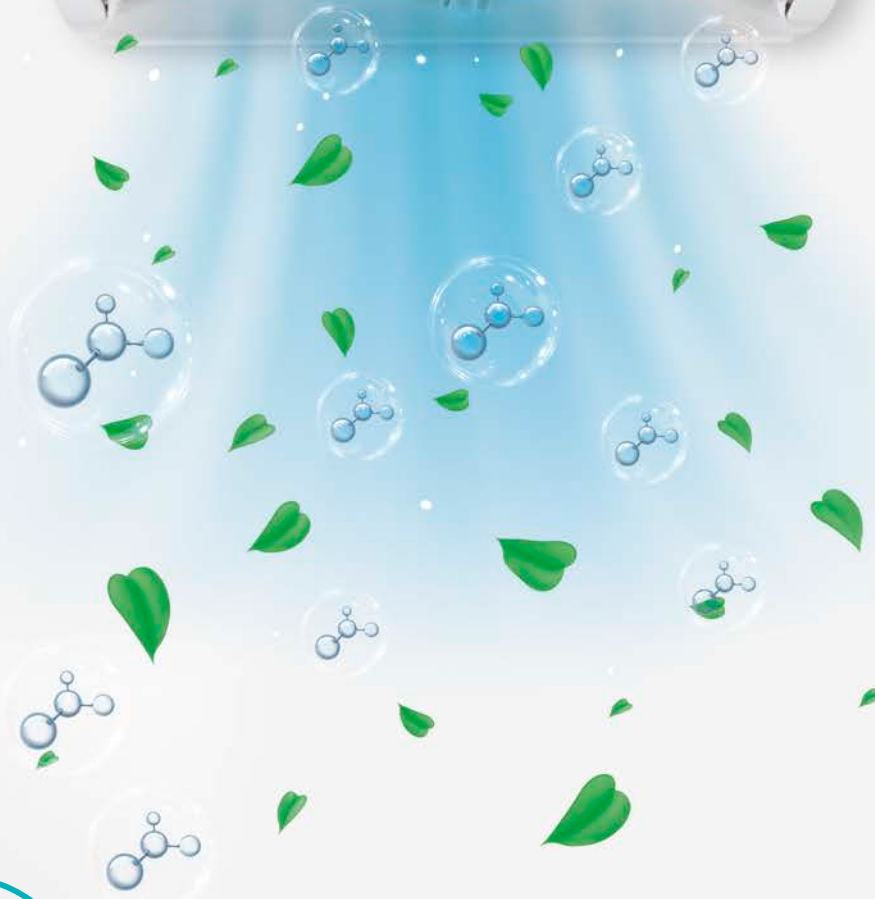
**Odaberi čist vazduh
i savršen osećaj
udobnosti u svom domu**





JONIZATOR

Funkcija jonizatora sterilizuje vazduh u domu ispuštajući visoke koncentracije pozitivnih i negativnih jona kako bi se pročistio vazduh u prostoriji. Stvarajući negativne jone, jonizator neutrališe nepoželjne uticaje magnetskog i električnog zračenja te uklanja neprijatne mirise, prašinu i polen iz doma. Istovremeno pročišćava vazduh i aktivira kiseonik te na taj način poboljšava kvalitet vazduha i čini boravak u prostoru prijatnijim.



WI-FI

Ugrađeni Wi-Fi modul omogućava korisniku daljinsko upravljanje klima uređajem putem pametnog telefona.

Uz Wi-Fi funkciju, upravljajte svojim klima uređajem u bilo kojem trenutku i s bilo koje lokacije, kako bi vas ulaskom u dom dočekala savršena temperatura prilagođena vašim željama.



I-REMOTE

Funkcija omogućava definisanje najniže i najviše dopuštene temperature unutar koje se klima uređaj može podešavati. Obezbeđuje uštedu energije i stabilan rad uređaja u apartmanima, hotelima i poslovnim prostorima uz visoku razinu komfora.



SUPER GREJANJE

Uz funkciju Super grejanje, grejač kadice kondenzata brzo otapa i uklanja sneg i led na spoljašnjoj jedinici klima uređaja, osiguravajući na taj način stabilan kapacitet grejanja. Grejač kompresora pospešuje efikasnost rada klima uređaja u zimskom periodu.



EKOSMART GREJANJE (ESG)

Ekosmart funkcija sa električnim ekspanzionim ventilom (EEV) predstavlja naprednu tehnologiju u klimatizacionim uređajima, pružajući vrhunsku efikasnost, prilagodljivost i izuzetan komfor u svim uslovima rada. Zahvaljujući ovoj naprednoj tehnologiji, performanse uređaja značajno se poboljšavaju, posebno tokom grejanja, čineći sistem energetski štedljivijim i pouzdanijim. Ekosmart funkcija osigurava ravnomerno i stabilno grejanje, smanjuje potrošnju energije, produžuje vek trajanja uređaja te doprinosi većoj ekološkoj održivosti u vašem domu.



COANDA PROTOK VAZDUHA

Osigurava dalji, brži i jači ispušt vazduha iz klima uređaja te pruža osećaj prolećnog povetarca ravnomerno raspoređenog u celoj prostoriji. Coanda efekat generiše lagano strujanje vazduha i usmerava ispušt iz klima uređaja prema plafonu. Na taj način vazduh cirkuliše prostorijom i stvara savršeno ugodan ambijent.

maxon ŽIVOT U ZONI



I FEEL

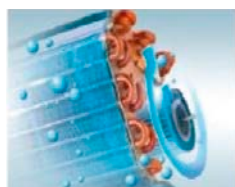
Funkcija „I feel“ upravlja temperaturom vazduha u prostoriji u kojoj se nalazi daljinski upravljač. Ukoliko daljinski upravljač držite u svojoj blizini, ugrađeni senzor deluje kao termostat umesto unutrašnje jedinice. Senzor meri temperaturu prostorije u kojoj se nalazite kako bi prilagodio hlađenje vašim željama. Aktiviranjem ove funkcije više nema potrebe čekati da sistem ohladi ili zagreje ceo dom kako bi se postigla savršena temperatura.





FROST CLEAN

U klima uređajima lako se umnožavaju štetni mikroorganizmi zbog prisutnosti vlage. Funkcija Frost Clean koristi vlagu iz vazduha za smrzavanje površine isparivača, veže čestice nečistoće i uništava sve bakterije i viruse. Nakon toga isparivač se zagreva na 56°C, otapa vodu koja s nečistoćama izlazi kroz odvod spoljašnje jedinice. Uz pomoć Frost Clean tehnologije, ispira se nakupljena prašina, buđ i masnoće te otklanjaju neprijatni mirisi.



BLUE FIN

Blue fin zaštitni je antikorozivni plavi premaz na isparivaču i spoljašnjoj jedinici klima uređaja koji sprečava nastanak korozije pod uticajem kiše, vlage, slane vode i dr. Štiti od štetnih mikroba poput bakterija, gljivica i virusa koji se razmnožavaju u uređaju i uzrokuju bolesti. Može poboljšati efikasnost grejanja ubrzavanjem procesa odleđivanja.



ODVLAŽIVANJE

Funkcija odvlaživanja se najčešće koristi tokom kišnih perioda kada je nivo vlage u vazduhu najviši. Odvlaživanjem se vazduh u prostoriji održava suvim bez uticaja na njegovu temperaturu i postiže osećaj kvalitetnog i svežeg vazduha. Pravilnim održavanjem nivoa vlage u vazduhu sprečava se pojava lišajeva i buđi.



maxon ŽIVOT U ZONI



3D ISPUST VAZDUHA

3D ispušt vazduha omogućuje ugodniji boravak u prostoru ravnomernim raspoređivanjem vazduha u svim smerovima. Zahvaljujući automatskom kretanju klapni gore-dole i levo-desno, osigurava se ujednačeno hlađenje i grejanje bez neugodnih temperaturnih razlika.



56°C STERILIZACIJA

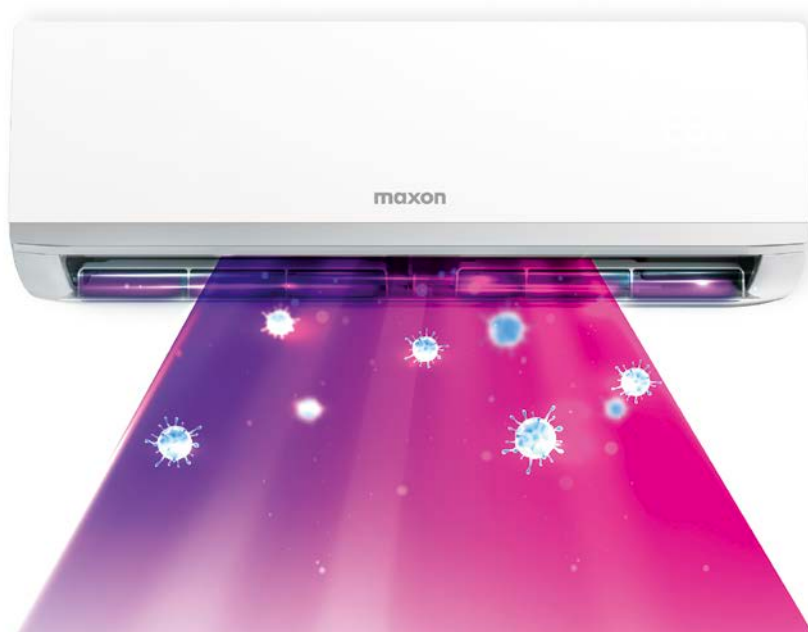
Pametna tehnologija koja uništava bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na 56 °C tokom 30 i više minuta. Osigurava visok kvalitet vazduha čišćenjem unutrašnjosti jedinice.



UV-C STERILIZACIJA

Inovativna tehnologija koja omogućava bezbrižno udisanje zdravog vazduha bez virusa i bakterija.

UV C lampa uređaj je instaliran u unutrašnjoj jedinici klima uređaja koji uništava zagađenja i opasnosti iz vazduha te dovodi zdrav vazduh u prostoriju. Efikasnost sterilizacije vazduha 99,9%.





Rashladno sredstvo R32 je siguran i efikasan gas koji ima manji učinak na globalne klimatske promene (smanjenje GWP - potencijala globalnog zagrevanja) bez efekta na ozon. Upotrebom R32 ukupna emisija CO₂ može se smanjiti za čak 78%. Korišćenjem gasa R32 kapacitet celokupnog uređaja je poboljšan te omogućuje brže postizanje zadate temperature.



PREGLED MODELA

KUĆNA SERIJA

FUNKCIJE	TIP	SERIJA	9 K	12 K	18 K	24 K
    	MONO SPLIT	PREMIUM BLOOM 		A+++/A++	A+++/A++	
    		COMFORT WI-FI 	A+++/A++	A+++/A++	A++/A+	A++/A+
    		COMFORT PURE 		A++/A+	A++/A+	
    		FRESH 	A++/A+	A++/A+	A++/A+	A++/A+

FUNKCIJE	PREMIUM BLOOM	COMFORT	COMFORT PURE	FRESH
UDOBNOŠĆ	ESG GREJANJE	•		
	SUPER GREJANJE		•	
	-25°C GREJANJE	•	•	
	WiFi	•	•	•
	I-REMOTE		•	•
	3D ISPUŠT VAZDUHA	•		
	8° C GREJANJE		•	•
	I FEEL	•	•	•
	COANDA PLUS PROTOK VAZDUHA	•		
	LOW AMBIENT COOLING	•	•	•
	MEMORIJA POLOŽAJA KLAPNE	•	•	•
	SUPER TIHI RAD	18 dB (A)	20 dB (A)	21 dB (A)
	DISPLAY	LED	LED	LED
	TURBO	•	•	•
ZDRAVLJE	NANO-AQUA STERILIZACIJA	•		
	JONIZATOR		•	•
	UVC STERILIZACIJA		•	
	56°C STERILIZACIJA	•	•	
	FROST CLEAN	•	•	
	SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE		•	•
	HD FILTER		•	•
	COLD CATALYST FILTER		•	•
POUZDANOST & PERFORMANCE	MULTI OPCIJA		•	
	DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA		•	•
	REGULACIJA BRZINE VENTILATORA	3 + AUTO	3 + AUTO (Precizna regulacija)	3
	GOLDEN FIN		•	•
	BLUE FIN	•		
	ODVLAŽIVANJE	•	•	•
	AUTO RESTART	•	•	•
	24 H TIMER	•	REAL CLOCK TIMER	•
	DETEKCIJA I PRIKAZ GREŠKE	•	•	•
	3-MINUTNA ZAŠTITA	•	•	•
UŠTEDA ENERGIJE	ECO MODE	•	•	•
	1W STANDBY	•	•	•
	NOĆNI NAČIN RADA	•	•	•
	MULTI NIVOI SNAGE	•	•	

maximum of life





EKOSMART GREJANJE



maximum of life

PREMIUM BLOOM

Neprekidno grejanje: Sa mogućnošću rada pri ekstremno niskim temperaturama do -25°C , model osigurava ravnomernu raspodelu toplote i **vrhunski optimizovano grejanje**. Zahvaljujući Ekosmart funkciji, ovaj uređaj koristi naprednu tehnologiju za smanjenje troškova energije, pruža izvanrednu udobnost i postavlja nove standarde pouzdanosti u vašem domu, čak i tokom najhladnijih zimskih dana.

Vrhunska energetska efikasnost: A++/A+ u hlađenju i grejanju.

Savršena čistoća vazduha: Napredne tehnologije uređaja efikasno uklanjaju sve štetne čestice, pružajući vrhunski kvalitet vazduha unutar prostorije.

Personalizovana udobnost: Uređaj precizno prilagođava toplotu uslovima u prostoriji te osigurava ravnomeran protok vazduha, stvarajući optimalnu cirkulaciju za vrhunski komfor.

Prilagođen tebi: upravljaj svojom klimom uz pomoć svog pametnog telefona bilo kada i s bilo koje lokacije putem WI-FI veze.

Tihi rad za nenarušenu udobnost: super tihi rad pri samo 18 dB, omogućava miran i opuštajući boravak u vašem domu.

Svevremenski dizajn: savršen spoj estetike i funkcionalnosti.

Ekološki prihvatljiv: koristi ekološko radno sredstvo R32, pridonoseći očuvanju okoline i smanjenju emisije CO_2 .

PODRUČJE RADA



OD -20°C
DO $+43^{\circ}\text{C}$



OD -25°C
DO $+24^{\circ}\text{C}$

ENERGETSKA EFIKASNOST



SEER 8,5



SCOP 4,6

Podaci se odnose na
model snage 3,6 kW

		UNUTRAŠNJA	MXI-12HBO13i	MXI-18HBO13i
		SPOLJAŠNJA	MXO-12HBO13i	MXO-18HBO13i
HLADENJE	Kapacitet	kW	3,6 (0,80 - 4,0)	5,3 (2,0 - 6,3)
	Snaga električnog priključka	W	1114	1510
	Godišnja potrošnja energije	kWh/a	136	218
	SEER		8,5 (A+++)	8,5 (A+++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	3,9 (0,8 - 4,5)	5,8 (1,35 - 6,8)
	Snaga električnog priključka	W	1051	1450
	Godišnja potrošnja energije	kWh/a	852	1400
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)
Max. snaga električnog priključka		W	1530	2700
Max. strujna snaga		A	6,95	12,3
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m³/h	670/670	930/980
	Odvlaživanje	(L/h)	1,4	2,3
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	38/33/29/18	44/40/36/31
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	805x200x292	975x220x318
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	876x272x365	1050x301x397
	Neto/Gross težina	Kg	8,6/10,8	11,6/14,4
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Nivo buke	dB(A)	51	55
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	800x280x553	820x306x642
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	902x375x614	940x390x697
	Neto/Gross težina	Kg	28,5/31,4	37,8/40,5
	Rashladno sredstvo	/	R32	R32
	Punjenje	Kg	0,65	1,1
CEVOVOD	Vod tečnosti (pod pritiskom)	mm	6,35	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
	Max. dozv.duž.cevo. bez dopune	m	7	7
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	20	20
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	20	25
	Max. visinska razlika	m	10	15
Temperaturni raspon rada - hlađenje		°C	-20~+43	-20~+43
Temperaturni raspon rada - grejanje		°C	-25~+24	-25~+24
Razmak nogica		mm	440	490
Međuveza		mm²	4 x 1,5	4 x 1,5
Gde je napajanje? (Unutrašnje/Spoljašnje)		mm²	S 3 x 1,5	S 3 x 1,5


EKOSMART
GREJANJE


WI-FI


NANO-AQUA
STERILIZACIJA

56°C
STERILIZACIJA


FROST CLEAN


3D ISPUST
VAZDUHA


I FEEL


COANDA
PROTOK
VAZDUHA

MEMORIJA
POLOŽAJA
KLAPNE


NOĆNI RAD


LOW AMBIENT
COOLING


BLUE FIN



ODVLAŽIVANJE



24H TIMER



AUTO RESTART


TURBO
NAČIN RADA

ECO RADNO
SREDSTVO



SUPER GREJANJE



maximum of life

COMFORT Wi-Fi

Pouzdan: ljeti udobno hladi, a zimi efikasno greje vaš dom bez zamrzavanja spoljne jedinice – uređaj obezbeđuje stabilniji kapacitet grejanja na niskim spoljnim temperaturama.

Uživajte uz veću pouzdanost, uštedu energije, stabilnu temperaturu i poboljšan komfor čak i tokom zimskih meseci.

Visoka efikasnost: A+++ / A++ u hlađenju i grejanju.

Poboljšan kvalitet vazduha: pročišćava vazduh smanjenjem nivoa štetnih materija u vazduhu.

Savršen komfor: upravlja temperaturom vazduha u prostoriji u kojoj se nalazi daljinski upravljač – ugrađeni senzor deluje kao termostat.

Prilagođen tebi: upravljaj svojom klimom uz pomoć svog pametnog telefona bilo kada i s bilo koje lokacije putem WI-FI veze.

Futuristički dizajn: pravi izbor stila za moderne enterijere.

Ekološki prihvatljiv: koristi ekološku radno sredstvo R32, pridonoseći očuvanju okoline i smanjenju emisije CO₂.

PODRUČJE RADA



OD -15°C
DO +50°C



OD -25°C
DO +24°C

ENERGETSKA EFIKASNOST



SEER 8,5



SCOP 4,6

Podaci se odnose na model snage 3,5 kW

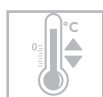
		UNUTRAŠNJA	MXI-09H C012i	MXI-12HC012i	MXI-18HC012i	MXI-24HC012i
		SPOLJAŠNJA	MXO-09HC012i	MXO-12HC012i	MXO-18HC012i	MXO-24HC012i
HLADENJE	Kapacitet	kW	2,6 (1,0 - 3,2)	3,5 (1,4 - 4,3)	5,3 (3,4 - 6,0)	7,0 (2,1 - 8,2)
	Snaga električnog priključka	W	613	977	1550	2340
	Godišnja potrošnja energije	kWh/a	98	146	265	377
	SEER		9,3 (A+++)	8,5 (A+++)	7 (A++)	6,5 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	2,9 (0,8 - 3,4)	3,8 (1,1 - 4,4)	5,6 (3,1 - 6,0)	7,3 (1,5 - 8,2)
	Snaga električnog priključka	W	637	977	1500	2130
	Godišnja potrošnja energije	kWh/a	743	791	1435	1730
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Max. snaga električnog priključka		W	2200	2200	2500	3700
Max. strujna snaga		A	10,5	10,5	13	19
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m³/h	483/362/303	584/477/395	730/500/420	1020/830/640
	Odvlaživanje	(L/h)	0,80	1,2	2,2	3
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	37/29/24/20	40/33/25/21	43/34/28/23	47/42/31/25
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	802x189x297	802x189x297	965x215x319	1080x226x335
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	875x285x380	875x285x380	1045x305x410	1155x415x320
	Neto/Gross težina	Kg	8,6/11,1	8,6/11,1	10,9/14,2	13,7/17,3
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Nivo buke	dB(A)	54	55	56	61
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	765x303x555	805x330x554	890x342x673
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	887x337x610	915x370x615	995x398x740
	Neto/Gross težina	Kg	26,4/28,8	26,4/28,7	33,5/36,1	43,9/46,9
	Rashladno sredstvo	/	R32	R32	R32	R32
	Punjenje	Kg	0,62	0,62	1,1	1,45
CEVOVOD	Vod tečnosti (pod pritiskom)	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7	15,9
	Max. dozv.duž.cevo. bez dopune	m	5	5	5	5
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12	12	24
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	25	25	30	50
	Max. visinska razlika	m	10	10	20	25
Temperaturni raspon rada - hlađenje		°C	-15~+50	-15~+50	-15~+50	-15~+50
Temperaturni raspon rada - grejanje		°C	-25 ~+24	-25 ~+24	-20 ~+24	-20 ~+24
Razmak nogica		mm	452	452	511	663
Međuveza		mm²	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 2,5
Gde je napajanje? (Unutrašnje/Spoljašnje)		mm²	S 3x1,5	S 3x1,5	S 3x2,5	S 3x2,5



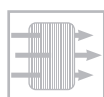
SUPER GREJANJE



WI-FI



I-REMOTE


SELF-CLEAN
SAMOČIŠĆENJE


HD FILTAR


COLD-CATALYST
FILTER


I FEEL


MEMORIJA
POLOŽAJA
KLAPNE

ECO
NAČIN RADA


NOĆNI RAD


LOW AMBIENT
COOLING


8°C GREJANJE



GOLDEN FIN


DETEKCIJA
NEDOSTATKA
FREONA


ODVLAŽIVANJE



24H TIMER



AUTO RESTART


TURBO
NAČIN RADA

ECO RADNO
SREDSTVO



UVC STERILIZACIJA



maximum of life

COMFORT PURE

Sterilizovani vazduh sa UV-C tehnologijom: S 99,9% sterilizovanim vazduhom u prostoriji, stvara optimalne uslove u prostoriji za boravak osoba sklonih alergijama, dece i drugih osetljivih grupa ljudi. Inovativna UV-C tehnologija uništava nečistoće i opasnosti iz vazduha, obezbeđivanjem zdrave životne sredine.

Superiorno hlađenje i grejanje: uživaj u udobnoj temperaturi u svom domu tokom cele godine uz minimalnu potrošnju energije.

Prefinjen dizajn: elegantno kućište u sjajnoj beloj boji doprinosi elementu luksuza i sofisticiranosti u prostoru.

Pametna izbor: vrhunske performanse, ekonomičnost uređaja i savremenih funkcija za sterilizaciju vazduha karakteristike su luksuzne klimatizacije dostupne svima.

Prilagođen tebi: upravljaj svojom klimom uz pomoć svog pametnog telefona bilo kada i s bilo koje lokacije putem WI-FI veze.

Očuvanje okoline: radi na ekološkom radnom sredstvu R32 i doprinosi smanjenju emisije CO₂ i očuvanju okoline.

PODRUČJE RADA



OD -15°C
DO +50°C



OD -20°C
DO +24°C

ENERGETSKA EFIKASNOST

A++

SEER 7

A+

SCOP 4,2

Podaci se odnose na
model snage 3,5 kW

		UNUTRAŠNJA	MXI-12HC01i	MXI-18HC01i
		SPOLJAŠNJA	MXO-12HC01i	MXI-18HC01i
HLADENJE	Kapacitet	kW	3,5 (1,38 - 4,31)	5,3 (3,39 - 5,90)
	Snaga električnog priključka	W	1096	1550
	Godišnja potrošnja energije	kWh/a	182	265
	SEER		7 (A++)	7 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	3,8 (1,07 - 4,46)	5,6 (3,10 - 5,9)
	Snaga električnog priključka	W	1027	1630
	Godišnja potrošnja energije	kWh/a	833	1470
	SCOP		4,2 (A+)	4,0 (A+)
Max. snaga električnog priključka		W	2150	2500
Max. strujna snaga		A	10	13
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m³/h	530/400/350	800/600/500
	Odvlaživanje	(L/h)	1,2	2,2
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	37/32/22/21	41/37/31/20
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	835x208x295	969x241x320
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	905x355x290	1045x315x405
Neto/Gross težina		Kg	8,7/11,5	11,2/14,6
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Nivo buke	dB(A)	56	57
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	720x270x495	805x330x554
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	835x300x540	915x370x615
	Neto/Gross težina	Kg	23,7/25,5	33,5/36,1
	Rashladno sredstvo	/	R32	R32
Punjenje		Kg	0,65	1,1
CEVOVOD	Vod tečnosti (pod pritiskom)	mm	6,35	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
	Max. dozv.duž.cevo. bez dopune	m	5	5
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	25	30
	Max. visinska razlika	m	10	20
Temperaturni raspon rada - hlađenje		°C	-15--+50	-15--+50
Temperaturni raspon rada - grejanje		°C	-20--+24	-20--+24
Razmak nogica		mm	452	511
Međuveza		mm²	5 x 1,5	5 x 1,5
Gde je napajanje (Unutrašnje / Spoljašnje)		mm²	S 3 x 1,5	S 3 x 1,5


SUPER
GREJANJE


WI-FI

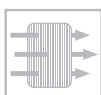


I-REMOTE


UV-C
LAMP

56°C
STERILIZACIJA


FROST CLEAN



HD FILTER


COLD-
CATALYST
FILTER


I FEEL


MEMORIJA
POLOŽAJA
KLAPNE

ECO
NAČIN RADA


NOĆNI RAD


LOW AMBIENT
COOLING


8°C GREJANJE



GOLDEN FIN


DETEKCIJA
NEDOSTATKA
FREONA


ODVLAŽIVANJE



24H TIMER



AUTO RESTART


TURBO
NAČIN RADA

ECO RADNO
SREDSTVO



JONIZATOR

maximum of life

FRESH

Izvanredne performanse po pristupačnoj ceni: pristupačan model sa A++ energetsom efikasnošću nudi brojne funkcije uz minimalnu potrošnju energije.

Čist vazduh = čist dom: jonizator, HD filtracija i funkcija samočišćenje obezbeđuju svež vazduh bez nečistoća i bakterija unutar klima uređaja.

Ekološki prihvatljivo: radi na ekološkom radnom sredstvu R32 štiteći životnu okolinu.

Pouzdan: zlatni antikoroziivni premaz na isparivaču štiti uređaj protiv vlage, soli, kiselina, prašine i buđi čime se produžava vek trajanja uređaja.

Prilagođeno tebi: upravljajte svojom klimom uz pomoć svog pametnog telefona u bilo koje vreme i sa bilo koje lokacije preko WI-FI veze.

Minimalistički dizajn: savršeno se uklapa u svaki stil enterijera.

PODRUČJE RADA



OD -15°C
DO +50°C



OD -20°C
DO +30°C

ENERGETSKA EFIKASNOST



SEER 6,5



SCOP 4,1

Podaci se odnose na
model snage 3,5 kW

		UNUTRAŠNJA	MXI-09HC013i	MXI-12HC013i	MXI-18HC012i	MXI-24HC012i
		SPOLJAŠNJA	MXO-09HC013i	MXO-12HC013i	MXO-18HC012i	MXO-24HC012i
HLADNJE	Kapacitet	kW	2,6 (0,9 - 3,4)	3,5 (1,1 - 3,9)	5,2 (3,3-5,8)	7,0 (2,0 - 7,9)
	Snaga električnog priključka	W	800	1320	1550	2600
	Godišnja potrošnja energije	kWh/a	130	188	247	405
	SEER		7,0 (A++)	6,5 (A++)	7,4 (A++)	6,1 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	2,9 (0,8 - 3,37)	3,8 (1 - 4,2)	5,6 (3,1 - 5,9)	7,3 (1,6 - 7,9)
	Snaga električnog priključka	W	930	1190	1570	2400
	Godišnja potrošnja energije	kWh/a	792	957	1435	1680
	SCOP		4,1 (A+)	4,1 (A+)	4 (A+)	4 (A+)
	Max. snaga električnog priključka	W	2150	2150	2500	3500
	Max. strujna snaga	A	10	10	13	15,5
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m³/h	435/333/259	530/430/310	840/680/540	980/817/662
	Odvlaživanje	(L/h)	N/A	N/A	1,8	2,4
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	37/32/25/21,5	39,5/35,5/25/21,5	42,5/36/26/20	45/40,5/36//
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	715x194x285	805x194x285	957x213x302	1040x220x327
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	780x270x365	870x270x365	1035x295x385	1120x405x315
	Neto/Gross težina	Kg	6,7/8,8	7,3/9,5	10/13	12,3/15,8
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Nivo buke	dB(A)	55	55	56	59
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	720x270x495	720x270x495	805x330x554	890x342x673
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	835x300x540	835x300x540	915x370x615	995x398x740
	Neto/Gross težina	Kg	21/22,8	21/22,8	32,7/35,4	42,9/45,9
	Rashladno sredstvo	/	R32	R32	R32	R32
	Punjenje	Kg	0,47	0,52	1,08	1,42
CEVOVOD	Vod tečnosti (pod pritiskom)	mm	6,35	6,35	6,35	9,52
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7	15,9
	Max. dozv.duž.cevo. bez dopune	m	5	5	5	5
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12	12	24
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	25	25	30	50
	Max. visinska razlika	m	10	10	20	25
	Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15~+50	-15~+50	-15~+50	-15~+50
	Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-20~+30	-20~+30	-15~+30	-15~+30
	Razmak nogica	mm	452	452	511	663
	Međuveza	mm²	5 x 1,5	5 x 1,5	5 x 1,5	5x2,5
	Gde je napajanje? (Unutrašnje/Spoljašnje)	mm²	S 3 x 1,5	S 3 x 1,5	S 3 x 2,5	S 3 x 2,5



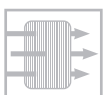
WI-FI



I-REMOTE


SELF-CLEAN
SAMOČIŠĆENJE


JONIZATOR



HD FILTER


COLD-CATALYST
FILTER


I FEEL


MEMORIJA
POLOŽAJA
KLAPNE

ECO
NAČIN RADA


NOĆNI RAD


LOW AMBIENT
COOLING


8°C GREJANJE



GOLDEN FIN


DETEKCIJA
NEDOSTATKA
FREONA


ODVLAŽIVANJE



24H TIMER



AUTO RESTART


TURBO
NAČIN RADA

ECO RADNO
SREDSTVO

maxon

MULTI SISTEMI

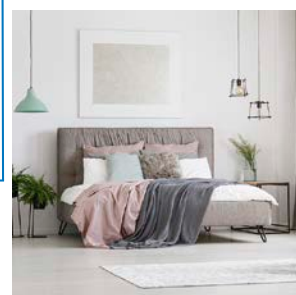
DC inverter

Rešenja za spajanje
više unutrašnjih
jedinica na jednu
spoljašnju jedinicu.

PODNI INVERTER MODEL

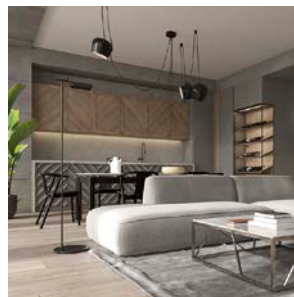


ZIDNI MODEL COMFORT

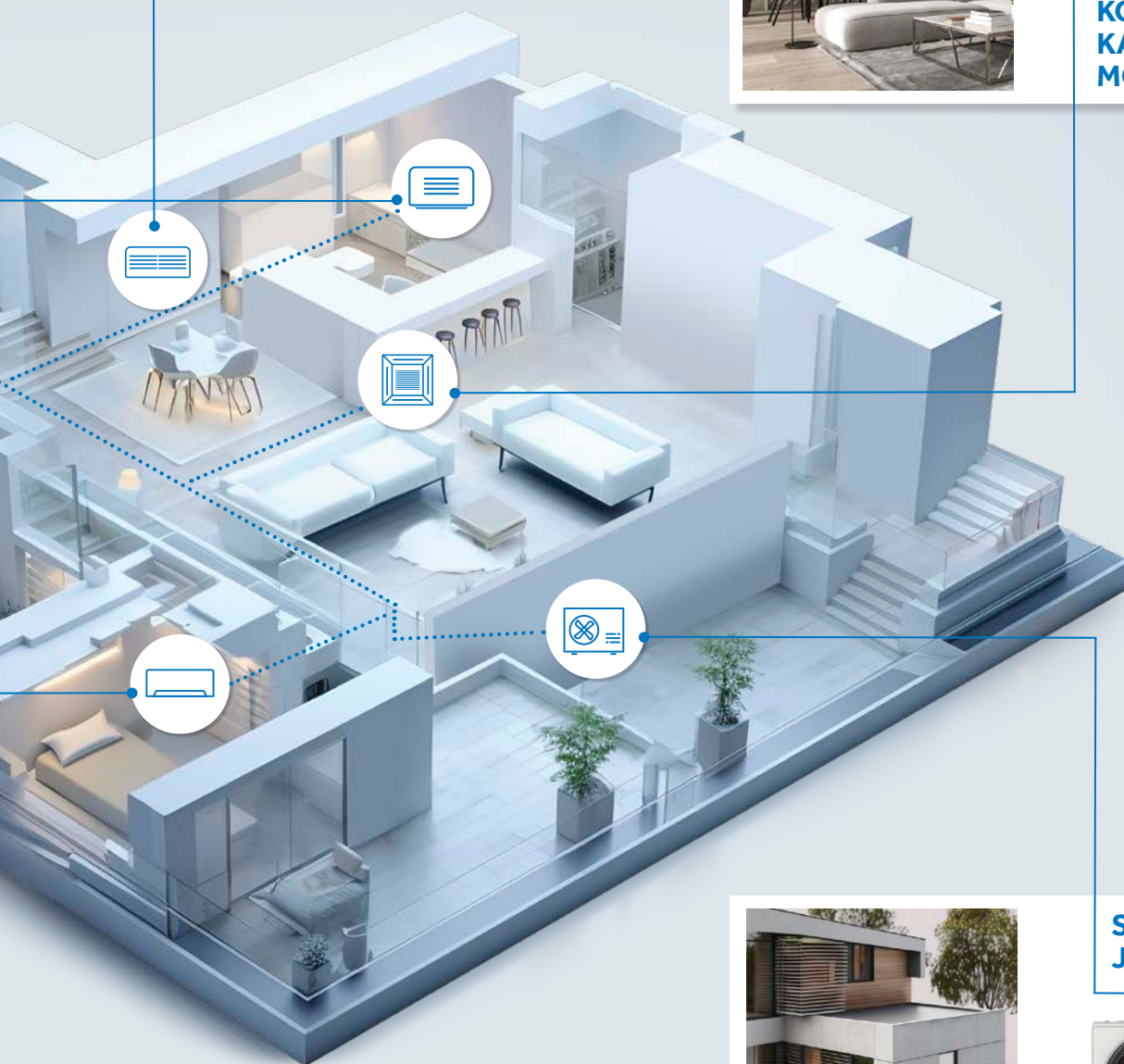




**KANALNA
JEDINICA**



**KOMPAKTNI
KASETNI
MODEL**



**SPOLJAŠNJA
JEDINICA**





PREGLED MODELA

MULTI SISTEMI

UNUTRAŠNJE JEDINICE

	9	12	18
ZIDNI	COMFORT MULTI MXI-09HC012i 	COMFORT MULTI MXI-12HC012i 	COMFORT MULTI MXI-18HC012i 
PODNI	PODNI MULTI MXI-09HFL013i 	PODNI MULTI MXI-12HFL013i 	PODNI MULTI MXI-18HFL013i 
KASETNI	KASETNI MULTI MXI-09HCA014i 	KASETNI MULTI MXI-12HCA014i 	KASETNI MULTI MXI-18HCA014i 
KANALNI		KANALNA MULTI MXI-12HDU014i 	KANALNA MULTI MXI-18HDU014i 

SPOLJAŠNJE JEDINICE

	MXO-2OD-18HC012i	MXO-30C-21HC012i	MXO-30C-27HC012i	MXO-40B-28HC012i	MXO-40B-36HC012i	MXO-50E-42HC012i
Broj unutrašnjih jedinica	2	3	3	4	4	5
						



2

GODINE
GARANCIJE

maxon
by MB Frigo Grupa

maximum of life

maxon ZIDNI MODEL COMFORT

2,6 kW

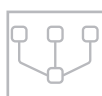
3,5 kW

5,3 kW

MODEL			MXI-09HC012i	MXI-12HC012i	MXI-18HC012i
HLAĐENJE	Kapacitet	kW	2,6	3,5	5,3
	SEER		9,3 (A+++)	8,5 (A+++)	7 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kw	2,9	3,8	5,6
	SCOP		4,6 (A++)	4,6 (A++)	4,0 (A+)
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha - Hi/Mid/Low	m³/h	416/309/230	584/477/395	730/500/420
	Odvlaživanje (L/h)	L/h	0,80	1,2	2,2
	Nivo buke Hi/Mid/Low	dB(A)	39/31/23/20	39/32/26	43/34/28
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	722x187x290	802x189x297	965x215x319
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	790x270x370	875x285x380	1045x305x410
	Neto/Gross težina	kg	7,3/9,7	8,6/11,1	10,9/14,2

ENERGETSKA EFIKASNOST **A+++** SEER 8,5 **A++** SCOP 4,6

Podaci se odnose na
model snage 3,5 kW



MULTI
IZVEDBA



SUPER
GREJANJE



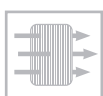
WI-FI



SELF-CLEAN
SAMOČIŠĆENJE



JONIZATOR



HD FILTER



COLD-
CATALYST
FILTER



I FEEL



MEMORIJA
POLOŽAJA
KLAPNE



ECO
NAČIN RADA



NOĆNI RAD



LOW AMBIENT
COOLING



GOLDEN FIN



DETEKCIJA
NEDOSTATKA
FREONA



ODVLAŽIVANJE



24H TIMER



TURBO
NAČIN RADA



ECO RADNO
SREDSTVO



maxon PODNI INVERTER MODEL

MODEL			MXI-09HFL013i	MXI-12HFL013i	MXI-18HFL013i
HLADENJE	Kapacitet	kW	2,6	3,5	5,0
GREJANJE	Kapacitet	kW	2,9	3,8	5,3
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha - Hi/Mid/Low	m³/h	650/580/490	650/580/490	780/690/600
	Nivo buke Hi/Mid/Low	dB(A)	37/34/27	37/34/27	41/38/32
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	794x200x621	794x200x621	794x200x621
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	865x280x719	865x280x719	865x280x719
	Neto/Gross težina	kg	14.9/18.8	14.9/18.8	14.9/18.8
CEVOVOD	Tečni vod (potisni)	mm	6,35	6,35	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7

ULTRA TANKI DIZAJN	INTELIGENTAN IZDUV VAZDUHA	LED DISPLAY	ZIDNA UGRADNJA	PODNA UGRADNJA	GREJAČ KADICE KONDENZATA	GREJAČ KOMPRESORA	ECO RADNO SREDSTVO	WI-FI	NOĆNI RAD	TIHI RAD	ECO NAČIN RADA
DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA	SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE	MULTI NIVO SNAGE	MULTI IZVEDBA	FOLLOW ME	AUTO RESTART	24H TIMER	DETEKCIJA PRIKAZA GREŠKE	8°C GREJANJE	HEPA FILTER	LOW AMBIENT COOLING	

*Važi za modele MXI - 12HFL013i i MXI - 18HFL013i

**Opcija: žičani daljinski upravljač MX-WRC120X2 (potrebna ugradnja MX-modula)



maxon PLAFONSKI KOMPAKTNI KASETNI MODEL

MODEL			MXI-09HCA014i	MXI-12HCA014i	MXI-18HCA014i
HLADENJE	Kapacitet	kW	2,6	3,5	5,3
GREJANJE	Kapacitet	kW	2,9	3,8	5,6
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha - Hi/Mid/Low	m³/h	500/460/400	620/520/330	660/540/300
	Nivo buke Hi/Mid/Low	dB(A)	37,0/35,5/33,0/26,0	42/38,5/31,5/25,5	44/41/31,5/25
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	570x570x245	570x570x245	570x570x245
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	715x640x295	715x640x295	715x640x295
	Neto/Gross težina	kg	14,6/17,5	16,1/18,8	16,2/19
PANEL MX-PTMB-03B	Panel	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	620x620x50	620x620x50
	Panel	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	715x700x115	715x700x115
	Panel	Neto/Gross težina	kg	2,7/4,3	2,7/4,3
CEVOVOD	Vod tečnosti (pod pritiskom)	mm	6,35	6,35	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	9,52	12,7



360° IZDUB VAZDUHA



LED DISPLAY



PUMPA ODVODA KONDENZATA



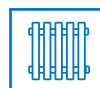
INDIVIDUALNA KONTROLA KLAPNI



MOGUĆNOST CENTRALNE KONTROLE



GREJAČ KOMPRESORA



GREJAČ KADICE KONDENZATA



ECO RADNO SREDSTVO



WI-FI READY



NOĆNI RAD



ECO NAČIN RADA



DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA



MULTI NIVO SNAGE



MULTI IZVEDBA



FOLLOW ME



AUTO RESTART



SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE



24h TIMER



DETEKCIJA PRIKAZA GREŠKE



8°C GREJANJE



LOW AMBIENT COOLING



TIHI RAD

*Opcija: žičani daljinski upravljač MX-WRC120X2 (potrebna ugradnja MX-modula)



maxon KANALNA JEDINICA

MODEL			MXI-12HDU014i	MXI-18HDU014i
HLADENJE	Kapacitet (kW)	kW	3,5	5,3
GREJANJE	Kapacitet (kW)	kW	3,8	6,0
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha - Hi/Mid/Low	m³/h	660/570/470	900/780/650
	Nivo buke Hi/Mid/Low	dB(A)	35/33/31	36,5/34/31
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	700x450x200	700x750x245
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	860x540x285	925x850x298
	Neto/Gross težina	kg	16,6/19,8	24,4/29
CEVOVOD	Vod tečnosti (pod pritiskom)	mm	6,35	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7



PUMPA
ODVODA
KONDENZATA



DVOSTRUKI
ODVOD
KONDENZATA



ECO RADNO
SREDSTVO



ECO
NAČIN RADA



MULTI
IZVEDBA



FOLLOW ME



8°C GREJANJE



GOLDEN FIN



LOW AMBIENT
HEATING



TIHI RAD



AUTO SWING

maximum of life



maxon

MULTI SPOLJAŠNJE JEDINICE



MODEL			MXO-2OD-18HC012i	MXO-30C-21HC012i
HLAĐENJE	Maksimalan broj unutrašnjih jedinica		2	3
	Kapacitet	kW	5,3	6,1
	Snaga elek. priključka	kW	1,6	1,9
	Potrošnja struje	A	7,1	9,0
	SEER		6,1 (A++)	6,5 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	5,6	6,45
	Snaga elek. priključka	kW	1,5	1,7
	Potrošnja struje	A	6,6	8,1
	SCOP		4,0 (A+)	4,0 (A+)
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m3/h	2100	3000
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	65	65
	Nivo zvučnog pritiska (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	54	58
	Spoljašnje dimenzije (ŠxDxV)	mm	805x330x554	890x342x673
	Spoljašnje dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	915x370x615	1030x438x750
	Neto/Bruto težina	kg	35/38	43,3/47,1
Rashladno sredstvo			R32	R32
CEVOVOD	Vod tečnosti (pod pritiskom)	mm	2 x 6,35	3 x 6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	2 x 9,52	3 x 9,52
	Max. dužina cevovoda bez nadopune	m	15	22,5
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	15	15
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	40	60
	Max. dozvoljena dužina cevovoda između spoljašnje i unutrašnje jedinice	m	25	30
	Max. visinska razlika	m	15	15
Temperaturni raspon rada - hlađenje		°C	-15 ~ +50	-15 ~ +50
Temperaturni raspon rada - grejanje		°C	-15 ~ +24	-15 ~ +24
Razmak nogica		mm	511	663
Gde je napajanje (Unutrašnje / Spoljašnje)		Ph/V/Hz	S 3x2,5	S 3x2,5
Napajanje spoljašnje jedinice		mm²	3x2,5	3x2,5
Međuveza		mm²	4x1,5	4x1,5

Pri odabiru kablova potrebno je uzeti u obzir maksimalno strujno opterećenje i udaljenost od izvora, kao i posavetovati se sa električarom.





MXO-3OC-27HC012I	MXO-40B-28HC012I	MXO-40B-36HC012i	MXO-50E-42HC012i
3	4	4	5
7,9	8,2	10,5	12,3
2,4	2,5	3,5	4
11,2	10,9	16,1	18
6,1 (A++)	7,0 (A++)	6,5 (A++)	6,6 (A++)
8,2	8,8	10,5	12,3
2,2	2,4	2,8	3,7
10,1	10,4	13,18	17
4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	3,8 (A)
3000	3800	4000	3850
68	69	70	70
58	61	62,5	62,5
890x342x673	946x410x810	946x410x810	946x410x810
1030x438x750	1090x500x885	1090x500x885	1090x500x885
48/51,8	62,1/67,7	68/75,6	74,1/79,5
R32	R32	R32	R32
3 x 6,35	4 x 6,35	4 x 6,35	5 x 6,35
3 x 9,52	3 x 9,5 + 1 x 12,7	3 x 9,5 + 1 x 12,7	4 x 9,52 + 1 x 12,7
22,5	30	30	37,5
15	15	15	15
60	80	80	80
30	35	35	35
15	15	15	15
-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50
-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24	-15 ~ +24
663	673	673	673
S 3x2,5	S 3x2,5	S 3x2,5	S 3x2,5
3x2,5	3x2,5	3x2,5	3x2,5
4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5



MULTI MXO-2OD-18HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 5kW spoljašnja jedinica (dual)

HLAĐENJE							GREJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	9+9	2,64	2,64	-	-	5,26 (1,37-5,81)	2,64	2,64	-	-	5,58 (1,70-5,34)
	9+12	2,25	3,00	-	-	5,24 (1,34-5,96)	2,43	3,24	-	-	5,68 (1,71-5,42)
	12+12	2,64	2,64	-	-	5,27 (1,31-6,08)	2,87	2,87	-	-	5,74 (1,71-5,48)

MULTI MXO-3OC-21HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 6kW spoljašnja jedinica (trial)

HLAĐENJE							GREJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	9+9	2,64	2,64	-	-	5,26 (2,53-6,30)	2,64	2,64	-	-	5,50 (2,49-6,88)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,12 (2,46-6,48)	2,64	3,52	-	-	6,39 (2,50-7,01)
	9+18	2,05	4,10	-	-	6,15 (2,65-6,86)	2,18	4,36	-	-	6,53 (2,55-7,17)
	12+12	3,10	3,10	-	-	6,19 (2,41-6,63)	3,23	3,23	-	-	6,46 (2,51-7,09)
3 unut. jedinice	9+9+9	2,05	2,05	2,05	-	6,16 (2,75-6,89)	2,11	2,11	2,11	-	6,33 (2,55-7,21)
	9+9+12	1,87	1,87	2,50	-	6,24 (2,7-6,98)	1,91	1,91	2,55	-	6,38 (2,56-7,27)

MULTI MXO-3OC-27HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 7,9kW spoljašnja jedinica (trial)

HLAĐENJE							GREJANJE				
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	9+9	2,64	2,64	-	-	5,26 (3,20-7,94)	2,64	2,64	-	-	5,51 (2,96-8,25)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,19 (3,16-8,26)	2,64	3,52	-	-	6,48 (2,987-8,46)
	9+18	2,64	5,28	-	-	7,90 (3,35-8,97)	2,63	5,28	-	-	8,10 (3,04-8,68)
	12+12	3,52	3,52	-	-	7,09 (3,11-8,54)	3,52	3,52	-	-	7,38 (2,98-8,58)
	12+18	3,12	4,69	-	-	7,82 (3,30-9,16)	3,27	4,90	-	-	8,17 (3,05-8,75)
3 unut. jedinice	9+9+9	2,64	2,64	2,64	-	7,85 (3,51-9,05)	2,64	2,64	2,64	-	8,28 (3,11-9,58)
	9+9+12	2,36	2,36	3,14	-	7,86 (3,44-9,24)	2,48	2,48	3,31	-	8,27 (3,11-9,71)
	9+12+12	2,14	2,85	2,85	-	7,85 (3,38-9,39)	2,25	3,00	3,00	-	8,24 (3,12-9,82)
	12+12+12	2,65	2,65	2,65	-	7,95 (3,30-9,52)	2,75	2,75	2,75	-	8,24 (3,12-9,90)

MULTI MXO-4OB-28HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 8,2kW spoljašnja jedinica (kvadral)

HLAĐENJE						
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	9+9	2,64	2,64	-	-	5,26 (3,20-7,94)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,19 (3,16-8,26)
	9+18	2,64	5,28	-	-	7,90 (3,35-8,97)
	12+12	3,52	3,52	-	-	7,09 (3,11-8,54)
	12+18	3,12	4,69	-	-	7,82 (3,30-9,16)

GREJANJE				
A	B	C	D	Ukupno
2,64	2,64	-	-	5,51 (2,96-8,25)
2,64	3,52	-	-	6,48 (2,987-8,46)
2,63	5,28	-	-	8,10 (3,04-8,68)
3,52	3,52	-	-	7,38 (2,98-8,58)
3,27	4,90	-	-	8,17 (3,05-8,75)

	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
3 unut. jedinice	9+9+9	2,64	2,64	2,64	-	7,94 (3,52-10,12)
	9+9+12	2,38	2,38	3,18	-	7,95 (3,45-10,35)
	9+9+18	2,02	2,02	4,04	-	8,08 (3,62-10,78)
	9+12+12	2,20	2,93	2,93	-	8,06 (3,38-10,55)
	12+12+12	2,72	2,72	2,72	-	8,15 (3,31-10,73)

A	B	C	D	Ukupno
2,64	2,64	2,64	-	8,28 (3,11-9,58)
2,54	2,54	3,38	-	8,45 (3,10-9,74)
2,10	2,10	4,20	-	8,40 (3,17-10,08)
2,29	3,05	3,05	-	8,40 (3,03-9,95)
2,80	2,80	2,80	-	8,40 (2,98-10,09)

	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
4 unut. jedinice	9+9+9+9	2,03	2,03	2,03	2,03	8,13 (3,72-10,93)

A	B	C	D	Ukupno
2,11	2,11	2,11	2,11	8,44 (3,20-9,99)

MULTI MXO-4OB-36HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 8,2kW spoljašnja jedinica (kvadral)

HLAĐENJE						
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	9+9	2,64	2,64	-	-	5,27 (3,36-10,06)
	9+12	2,64	3,52	-	-	6,27 (3,31-10,62)
	9+18	2,64	5,28	-	-	7,98 (3,51-11,75)
	12+12	3,52	3,52	-	-	7,13 (3,26-11,10)
	12+18	3,52	5,28	-	-	8,94 (3,46-12,05)

GREJANJE				
A	B	C	D	Ukupno
2,64	2,64	-	-	5,54 (4,01-11,80)
2,64	3,52	-	-	6,56 (4,03-12,21)
2,64	5,28	-	-	8,25 (4,17-12,85)
3,52	3,52	-	-	7,42 (4,05-12,62)
3,52	5,28	-	-	9,21 (4,19-13,09)

	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
3 unut. jedinice	9+9+9	2,64	2,64	2,64	-	7,90 (3,67-11,93)
	9+9+12	2,64	2,64	3,52	-	8,74 (3,60-12,25)
	9+9+18	2,64	2,64	5,28	-	10,53 (3,78-12,86)
	9+12+12	2,64	3,52	3,52	-	9,69 (3,53-12,55)
	9+12+18	2,43	3,25	4,87	-	10,55 (3,72-13,10)
	12+12+12	3,52	3,52	3,52	-	10,60 (3,47-12,81)
	12+12+18	3,05	3,05	4,57	-	10,67 (3,66-13,32)

A	B	C	D	Ukupno
2,64	2,64	2,64	-	8,15 (4,20-12,63)
2,64	2,64	3,52	-	8,97 (4,21-12,91)
2,64	2,64	5,28	-	10,89 (4,29-13,28)
2,64	3,52	3,52	-	10,06 (4,22-13,14)
2,51	3,34	5,01	-	10,86 (4,30-13,44)
3,52	3,52	3,52	-	10,90 (4,23-13,33)
3,13	3,13	4,70	-	10,96 (4,13-13,58)

	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
4 unut. jedinice	9+9+9+9	2,64	2,64	2,64	2,64	10,54 (3,90-13,11)
	9+9+9+12	2,46	2,46	2,46	3,28	10,66 (3,85-13,33)
	9+9+9+18	2,10	2,10	2,1	4,21	10,52 (3,98-13,84)
	9+9+12+12	2,28	2,28	3,04	3,04	10,63 (3,80-13,52)
	9+9+12+18	1,99	1,99	2,65	3,98	10,61 (3,94-13,99)
	9+12+12+12	2,12	2,82	2,82	2,82	10,58 (3,75-13,71)
	12+12+12+12	2,63	2,63	2,63	2,63	10,53 (3,69-13,87)

A	B	C	D	Ukupno
2,64	2,64	2,64	2,64	10,79 (4,30-13,10)
2,52	2,52	2,52	3,36	10,93 (4,31-13,35)
2,16	2,16	2,16	4,33	10,82 (4,36-13,60)
2,33	2,33	3,11	3,11	10,88 (4,32-13,48)
2,04	2,04	2,72	4,09	10,90 (4,36-13,70)
2,16	2,89	2,89	2,89	10,82 (4,32-13,60)
2,72	2,72	2,72	2,72	10,89 (4,33-13,89)

MULTI MXO-50E-42HC012i (R32) OUTDOOR UNIT – 12,3kW spoljašnja jedinica (kvintal – 1 spoljašnja 5 unutrašnjih)

HLAĐENJE						
	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
2 unut. jedinice	9+12	2,64	3,52	-	-	6,15 (3,34-10,74)
	9+18	2,64	5,28	-	-	8,07 (3,54-11,89)
	12+12	3,52	3,52	-	-	7,18 (3,28-11,23)
	12+18	3,52	5,28	-	-	8,92 (3,49-12,25)

GREJANJE					
A	B	C	D	Ukupno	
2,64	3,52	-	-	6,42 (3,32-12,48)	
2,64	5,28	-	-	8,26 (3,43-13,04)	
3,52	3,52	-	-	7,42 (3,34-12,83)	
3,52	5,28	-	-	9,21 (3,44-13,25)	

	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
3 unut. jedinice	9+9+9	2,64	2,64	2,64	-	7,84 (3,70-12,13)
	9+9+12	2,64	2,64	3,52	-	8,85 (3,63-12,46)
	9+9+18	2,64	2,64	5,28	-	10,53 (3,81-13,03)
	9+12+12	2,64	3,52	3,52	-	9,69 (3,55-12,71)
	9+12+18	2,64	3,52	5,28	-	11,45 (3,75-13,27)
	12+12+12	3,52	3,52	3,52	-	10,60 (3,50-12,98)
	12+12+18	3,52	3,52	5,28	-	12,13 (3,69-13,49)

A	B	C	D	Ukupno	
2,64	2,64	2,64	-	8,15 (3,44-12,83)	
2,64	2,64	3,52	-	9,11 (3,44-12,83)	
2,64	2,64	5,28	-	10,89 (3,51-13,43)	
2,64	3,52	3,52	-	10,05 (3,39-13,29)	
2,64	3,52	5,28	-	11,83 (3,51-13,58)	
3,52	3,52	3,52	-	10,88 (3,37-13,46)	
3,52	3,52	5,28	-	12,48 (3,47-13,69)	

	Jedinica	A	B	C	D	Ukupno
4 unut. jedinice	9+9+9+9	2,64	2,64	2,64	2,64	10,54 (3,93-13,29)
	9+9+9+12	2,64	2,64	2,64	3,52	11,34 (3,88-13,50)
	9+9+9+18	2,42	2,42	2,42	4,84	12,11 (4,01-14,03)
	9+9+12+12	2,64	2,64	3,52	3,52	12,15 (3,83-13,70)
	9+9+12+18	2,26	2,26	3,02	4,53	12,07 (3,97-14,18)
	9+12+12+12	2,43	3,24	3,24	3,24	12,14 (3,79-13,88)
	9+12+12+18	2,15	2,86	2,86	4,30	12,17 (3,93-14,32)
	12+12+12+12	3,03	3,03	3,03	3,03	12,11 (3,72-14,05)
	12+12+12+18	2,69	2,69	2,69	4,04	12,12 (3,88-14,45)

A	B	C	D	Ukupno	
2,64	2,64	2,64	2,64	10,78 (3,51-13,34)	
2,64	2,64	2,64	3,52	11,75 (3,50-13,49)	
2,47	2,47	2,47	4,94	12,36 (3,52-13,71)	
2,64	2,64	3,52	3,52	12,40 (3,50-13,60)	
2,33	2,33	3,11	4,66	12,43 (3,89-13,79)	
2,47	3,29	3,29	3,29	12,35 (3,46-13,70)	
2,18	2,91	2,91	4,35	12,36 (3,52-13,87)	
3,11	3,11	3,11	3,11	12,42 (3,46-13,78)	
2,76	2,76	2,76	4,14	12,41 (3,52-13,93)	

HLAĐENJE							
	Jedinica	A	B	C	D	E	Ukupno
5 unut. jedinica	9+9+9+9+9	2,43	2,43	2,43	2,43	2,43	12,14 (4,07-14,09)
	9+9+9+9+12	2,27	2,27	2,27	2,27	3,02	12,09 (4,04-14,24)
	9+9+9+9+18	2,01	2,01	2,01	2,01	4,02	12,05 (4,14-14,59)
	9+9+9+12+12	2,12	2,12	2,12	2,83	2,83	12,04 (4,01-14,37)
	9+9+12+12+12	2,02	2,02	2,69	2,69	2,69	12,13 (3,97-14,49)

GREJANJE					
A	B	C	D	E	Ukupno
2,48	2,48	2,48	2,48	2,48	12,42 (3,51-13,62)
2,32	2,32	2,32	2,32	3,09	12,36 (3,53-13,72)
2,06	2,06	2,06	2,06	4,12	12,37 (3,55-13,87)
2,19	2,19	2,19	2,93	2,93	12,43 (3,54-13,80)
2,07	2,07	2,77	2,77	2,77	12,45 (3,53-13,87)

maxon

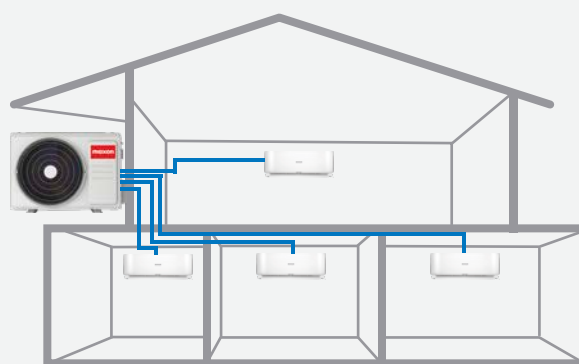
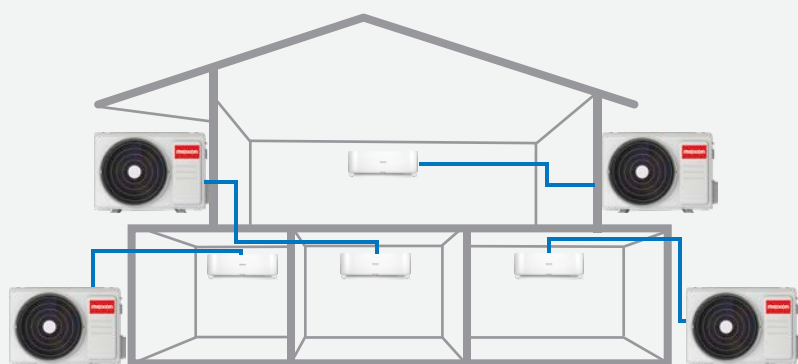
FLEKSIBILNA INSTALACIJA

Multi sistemi su idealno rešenje za efikasnu klimatizaciju **2, 3, 4 ili 5 zona** sa jednom spoljašnjom jedinicom, pri čemu se sve unutrašnje jedinice mogu pojedinačno kontrolisati, a dužine cevi do 80 metara mogu se prilagoditi.

Unutrašnje jedinice ne moraju biti instalirane istovremeno, što omogućava proširenje sistema u zavisnosti od potreba korisnika.

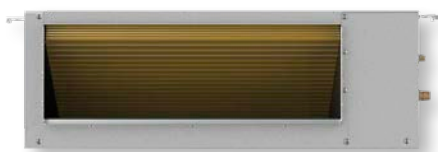
Prednosti:

- Potpuna fleksibilnost sa kombinacijama različitih vrsta jedinica i kapaciteta
- Kontrola svake jedinice pojedinačno
- Ukupno do 80 metara dužine cevovoda
- Do 5 zona sa jednom spoljašnjom jedinicom
- R32 rashladno sredstvo



maxon

KOMERCIJALNI SISTEMI







PREGLED MODELA

KOMERCIJALNA SERIJA

UNUTRAŠNJE JEDINICE

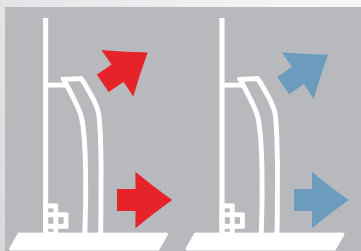
	12	18	24	36	48	55
PODNI MODEL	MXI-12HFL013i 	MXI-18HFL013i 				
KASETNI KOMPAKTNI MODEL	MXI-12HCA014i 	MXI-18HCA014i 				
KASETNI SLIM MODEL			MXI-24HCA013i 	MXI-36HCA013i 	MXI-48HCA013i 	MXI-55HCA013i 
KANALNI MODEL	MXI-12HDU014i 	MXI-18HDU014i 	MXI-24HDU014i 	MXI-36HDU014i 	MXI-48HDU014i 	MXI-55HDU014i 

SPOLJAŠNJE JEDINICE

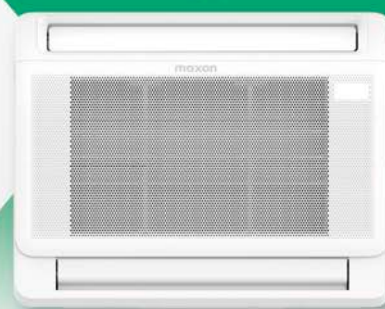
MXO-1U12HCO013I	MXO-1U18HCO013I	MXO-1U24HCO013I	MXO-1U36HCO013I	MXO-1U48HCO013I	MXO-1U55HCO013I
					

Dvostruki ispuš vazduha

Podni split sistemi ispuštaju vazduh sa dve strane – hladan prema gore, topao prema dole – osiguravajući brzo i ravnomerno postizanje idealne temperature bez neugodnog duvanja.



Ova tehnologija poboljšava volumen vazduha, osiguravajući stalno i efikasno hlađenje i grejanje.



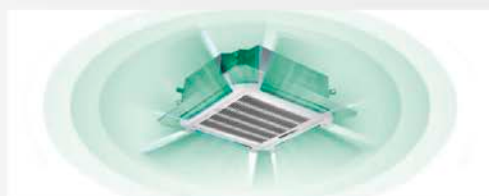
maxon PODNI MODEL

MODEL		UNUTRAŠNJA	MXI-12HFL013i	MXI-18HFL013i
		SPOLJAŠNJA	MXO-1U12HCO013i	MXO-1U18HCO013i
HLADENJE	Kapacitet	kW	3,5 (0,8 - 4,2)	5,0 (2,6 - 5,6)
	Snaga električnog priključka	W	1000	1500
	Potrošnja struje	kWh/a	168	261
	SEER		7,3 (A++)	6,7 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	3,8 (0,5 - 4,7)	5,3 (2,2 - 6,3)
	Snaga električnog priključka	W	980	1420
	Potrošnja struje	kWh/a	910	1414
	SCOP		4,0 (A+)	4,0 (A+)
Max. snaga električnog priključka		W	1850	2950
Max. strujna snaga		A	9	13,5
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m³/h	650/580/490	780/690/600
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	37/34/27/23	41/38/32/26
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	794x200x621	794x200x621
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	865x280x719	865x280x719
	Neto/Gross težina	Kg	14,9/18,8	14,9/18,8
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Nivo buke	dB(A)	54	55
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	805x330x554
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	915x370x615
	Neto/Gross težina	kg	26,6/29	32,5/35,2
	Rashladno sredstvo	/	R32	R32
	Punjenje	kg	0,71	1,15
CEVOVOD	Tečni vod (potisni)	mm	6,35	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
	Max. dozv.duž.cevo. bez nadopune	m	5	5
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	25	30
	Max. visinska razlika	m	10	20
	Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15 ~ +50	-15 ~ +50
	Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Razmak nogica		mm	452	511
Međuveza		mm²	4x1,5	4x1,5
Napajanje		V,Hz,Ph	220-240V, 1Ph 50Hz	220-240V, 1Ph 50Hz



*Opcija: žičani daljinski upravljač MX-WRC120X2 (potrebna ugradnja MX-modula)

(opcija)

**360° ISPUST VAZDUHA**

Osigurava ravnomernu distribuciju vazduha i temperaturu u celom prostoru. Klapnama se može upravljati pojedinačno, a klima uređaj pamti prethodne postavke za kontinuiranu udobnost.

maxon KOMPAKTNI KASETNI MODEL

MODEL		UNUTRAŠNJA	MXI-12HCA014i	MXI-18HCA014i
		SPOLJAŠNJA	MXO-1U12HCO013i	MXO-1U18HCO013i
HLADNJE	Kapacitet	kW	3,52(0,85-4,16)	5,3 (2,90 - 5,59)
	Snaga električnog priključka	W	1015	1550
	Potrošnja struje	kWh/a	184	285
	SEER		6,8 (A++)	6,5 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	3,81(0,47-4,34)	5,28(2,90-5,59)
	Snaga električnog priključka	W	1020	1560
	Potrošnja struje	kWh/a	922	1431
	SCOP		4,1 (A+)	4,1 (A+)
Max. snaga električnog priključka		W	1850	2950
Max. strujna snaga		A	9	13,5
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m³/h	620/520/330	660/540/330
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	42/38,5/31,5/25,5	44/41/31,5/25
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	570x570x245	570x570x245
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	715x640x295	715x640x295
	Neto/Gross težina	Kg	16,1/18,8	16,2/19
MX-PTMB-03B	Panel	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	620x620x50
	Panel	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	715x700x115
	Panel	Neto/Gross težina	Kg	2,7/4,3
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Nivo buke	dB(A)	57	58
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	805x330x554
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	915x370x615
	Neto/Gross težina	kg	26,6/29	32,5/35,2
	Rashladno sredstvo		R32	R32
	Punjenje	kg	0,71	1,15
CEVOVOD	Vod tečnosti (pod pritiskom)	mm	6,35	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
	Max. dozv.duž.cevo. bez nadopune	m	5	5
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	25	30
	Max. visinska razlika	m	10	20
Temperaturni raspon rada - hlađenje		°C	-15 ~ +50	-15 ~ +50
Temperaturni raspon rada - grejanje		°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Razmak nogica		mm	452	511
Međuveza		mm²	4x1,5	4x1,5
Napajanje		V, Hz, Ph	220-240V, 1Ph 50Hz	220-240V, 1Ph 50Hz



360° ISPUST VAZDUHA



LED DISPLAY



PUMPA ODVODA KONDENZATA



INDIVIDUALNA KONTROLA KLAPNI



MOGUĆNOST CENTRALNE KONTROLE



GREJAJ KADICE KONDENZATA



GREJAJ KOMPRESORA



ECO RADNO STEDSTVO



WI-FI READY



NOĆNI RAD



TIHI RAD



ECO NAČIN RADA



DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA



SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE



LOW AMBIENT COOLING



MULTI NIVO SNAGE



MULTI IZVEDBA



FOLLOW ME



AUTO RESTART



24H TIMER



DETEKCIJA PRIKAZA GREŠKE



8°C GREJANJE

*Opcija: žičani daljinski upravljač MX-WRC120X2 (potrebna ugradnja MX-modula)



TWIN SYSTEM

Omogućuje upravljanje dvema unutrašnjim jedinicama klima uređaja istog tipa i snage iz jedne spoljašnje jedinice. Visoka efikasnost distribucije vazduha u prostorijama nepravilnog oblika.



(opcija)



maxon KASETNI SLIM MODEL

MODEL		UNUTRAŠNJA	MXI-24HCA013i	MXI-36HCA013i	MXI-48HCA013i	MXI-55HCA013i
		SPOLJAŠNJA	MXO-1U24HCO014i	MXO-1U36HCO013i	MXO-1U48HCO014i	MXO-1U55HCO014i
HLADNJE	Kapacitet	kW	7,0 (3,30 - 7,91)	10,55 (2,70 - 11,43)	14,00 (3,52-15,83)	15,24 (4,10 - 16,12)
	Snaga električnog priključka	W	2320	4000	4980	5700
	Potrošnja struje	kWh/a	394	589	1373	1505
	SEER		6,3 (A++)	6,4 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	7,62 (2,79 - 8,50)	11,14 (2,78 - 12,66)	16,12 (4,10 - 17,29)	18,17 (4,40 - 19,05)
	Snaga električnog priključka	W	1900	3000	4580	5700
	Potrošnja struje	kWh/a	2117	2870	3920	4130
	SCOP		4,1 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
Max. snaga elek. priključka		W	3700	5000	7300	7500
Max. strujna snaga		A	19	10	14	14
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m³/h	1247/1118/992	1700/1530/1300	1900/1750/1600	2000/1850/1650
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	45/42,5/37/27,5	51/49/46/39	51,5/49,0/46,5/38,5	53/50,5/45,5/40
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	830x830x205	830x830x245	830x830x287	830x830x287
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	910x910x250	910x910x290	910x910x330	910x910x330
	Neto/Gross težina	Kg	21,6/25,4	27,2/31,2	29,3/33,5	29,3/33,5
MX PTMB04	Panel Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	950x950x55	950x950x55	950x950x55	950x950x55
	Panel Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90	1035x1035x90
	Panel Neto/Gross težina	Kg	6/9	6/9	6/9	6/9
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Nivo buke	dB(A)	60	63	64	65
	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	890x342x673	946x410x810	980x415x975	980x415x975
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	995x398x740	1090x500x885	1145x500x1080	1145x500x1080
	Neto/Gross težina	kg	41,9/45,2	80,5/85	99/105	92/107
	Rashladno sredstvo		R32	R32	R32	R32
CEVOVOD	Punjenje	kg	1,4	2,4	2,9	3,2
	Tečni vod (potisni)	mm	9,52	9,52	9,52	9,52
	Plinski vod (usisni)	mm	15,9	15,9	15,9	15,9
	Max. dozv. duž. cevo. bez nadopune	m	5	5	5	5
	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	24	24	24	24
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	50	75	75	75
	Max. visinska razlika	m	25	30	30	30
Temperaturni raspon rada - hlađenje		°C	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50
Temperaturni raspon rada - grejanje		°C	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
Razmak nogica		mm	663	673	634	634
Međuveza		mm²	4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
Napajanje		V, Hz, Ph	220-240V, 1Ph 50Hz	380-415V, 3Ph, 50Hz	380-415V, 3 Ph, 50Hz	380-415V, 3 Ph, 50Hz



360° IZDUP VAZDUHA



LED DISPLAY



PUMPA ODVODA KONDENZATA



DVOSMERNI ODVOD KONDENZATA



INDIVIDUALNA KONTROLA KLAPNI



MOGUĆNOST CENTRALNE KONTROLE



TWIN SYSTEM



GREJAČ KADICE KONDENZATA



GREJAČ KOMPRESORA



ECO RADNO SREDSTVO



WI-FI READY



NOĆNI RAD



TIHI RAD



ECO NAČIN RADA



DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA



SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE



LOW AMBIENT COOLING



MULTI NIVO SNAGE



FOLLOW ME



AUTO RESTART



24H TIMER



DETEKCIJA PRIKAZA GREŠKE



8°C GREJANJE

*Važi za model MXI - 24HCA013i



maxon KANALNA JEDINICA

	MODEL	UNUTRAŠNJA	MXI-12HDU014i	MXI-18HDU014i
		SPOLJAŠNJA	MXO-1U12HCO013i	MXO-1U18HCO013i
HLADENJE	Kapacitet	kW	3.52 (0.53 - 3.9)	5.28 (1.32 - 6.16)
	Snaga električnog priključka	W	1164	1590
	Potrošnja struje	kWh/a	188	285
	SEER		6,5 (A++)	6,5 (A++)
GREJANJE	Kapacitet	kW	3.81 (1.0 - 4.47)	6.0 (1.5 - 6.30)
	Snaga električnog priključka	W	1285	1615
	Potrošnja struje	kWh/a	922	1468
	SCOP		4,1 (A+)	4,1 (A+)
UNUTRAŠNJA JEDINICA	Max. snaga elek. priključka	W	1850	2950
	Max. strujna snaga	A	9	13,5
	Protok vazduha (Hi/Mi/Lo)	m³/h	660/570/470	900/780/650
	Nivo buke (Hi/Mi/Lo)	dB(A)	35/33/31	36,5/34/31
SPOLJAŠNJA JEDINICA	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	700x450x200	700x750x245
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	860x540x285	925x850x298
	Neto/Gross težina	Kg	16,6/19,8	24,4/29
	Nivo buke	dB(A)	55,5	59
CEVOVOD	Neto dimenzije (ŠxDxV)	mm	765x303x555	805x330x554
	Dimenzije sa ambalažom (ŠxDxV)	mm	887x337x610	915x370x615
	Neto/Gross težina	kg	26.6/29	32.5/35.2
	Rashladno sredstvo		R32	R32
TEHNIČKE SPECIFIKACIJE	Punjenje	kg	0.71	1.15
	Tečni vod (potisni)	mm	6,35	6,35
	Plinski vod (usisni)	mm	9,52	12,7
	Max. doz.v.duž.cevo. bez nadopune	m	5	5
OPERATIVNE SPECIFIKACIJE	Nadopuna po dodatnom metru	g/m	12	12
	Max. dozvoljena dužina cevovoda	m	25	30
	Max. visinska razlika	m	10	20
	Temperaturni raspon rada - hlađenje	°C	-15 - +50	-15 - +50
DODATNE SPECIFIKACIJE	Temperaturni raspon rada - grejanje	°C	-20 - +24	-20 - +24
	Razmak nogica	mm	452	511
	Međuveza	mm²	4x1,5	4x1,5
	Napajanje	V, Hz, Ph	220-240V, 1Ph 50Hz	220-240V, 1Ph 50Hz



PUMPA
ODVODA
KONDENZATA



DVOSMERNI
ODVOD
KONDENZATA



ECO RADNO
SREDSTVO



ECO
NAČIN RADA



MULTI
IZVEDBA



FOLLOW ME



8°C GREJANJE



GOLDEN FIN



LOW AMBIENT
HEATING



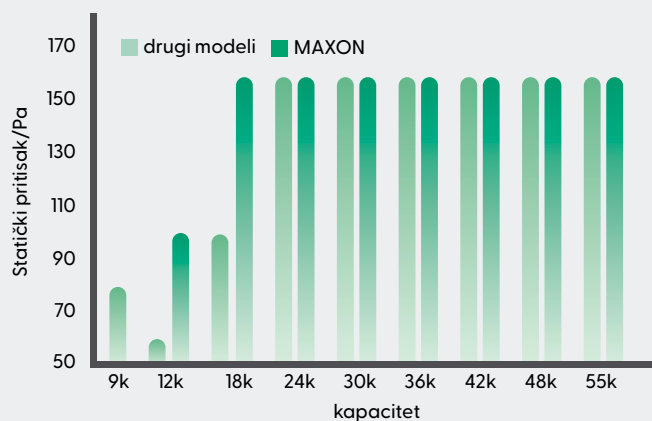
TIHI RAD



AUTO SWING

Statički pritisak do 160 Pa

Statički pritisak kod nekih modela Maxon kanalnih jedinica doseže 160 Pa, osiguravajući dovoljan pritisak za optimalan protok vazduha.



MXI-24HDU014i	MXI-36HDU014i	MXI-48HDU014i	MXI-55HDU014i
MXO-1U24HCO014i	MXO-1U36HCO013i	MXO-1U48HCO014i	MXO-1U55HCO014i
7,1 (3,2 - 7,9)	10,55 (2,7 - 11,75)	14,07 (3,52 - 15,83)	15,24 (4,1 - 17,29)
2280	3900	4500	5250
377	608	1377	1505
6,6 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)	6,1 (A++)
8,0 (2,8 - 8,6)	11,72 (2,78 - 12,84)	16,12 (4,11 - 17,59)	18,18 (4,4 - 20,52)
2000	3300	4600	5150
1867	3080	4025	4375
4,2 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)	4,0 (A+)
3700	5000	7300	7500
19	10	14	14
1200/1000/700	1700/1400/1100	2000/1700/1300	2200/1900/1500
33,5/32,5/31	40/37/34	43,5/41,5/39,5	44,5/43/41,5
1000x750x245	1200x750x245	1200x750x245	1200x750x300
1225x860x304	1425x860x304	1425x860x304	1425x860x354
31,8/37,2	38,4/44,4	40,4/46,8	42,9/49,1
60	65	64,5	64
890x342x673	946x410x810	980x415x975	980x415x975
995x398x740	1090x500x885	1145x500x1080	1145x500x1080
41,9/45,2	80,5/85	90/105	92/107
R32	R32	R32	R32
1,4	2,4	2,9	3,2
9,52	9,52	9,52	9,52
15,9	15,9	15,9	15,9
5	5	5	5
24	24	24	24
50	75	75	75
25	30	30	30
-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50	-15 ~ +50
-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24	-20 ~ +24
663	673	634	634
4x1,5	4x1,5	4x1,5	4x1,5
220-240V, 1Ph, 50Hz	380-415V, 3Ph, 50Hz	380-415V, 3 Ph, 50Hz	380-415V, 3 Ph, 50Hz

UDOBNOST

	EKOSMART GREJANJE (ESG)	Povećava efikasnost i prilagodljivost klima uređaja, osiguravajući stabilno grejanje uz manju potrošnju energije.
	SUPER GREJANJE	Grejač kadice kondenzata brzo otapa i uklanja sneg i led na spoljašnjoj jedinici klima uređaja, osiguravajući na taj način stabilan kapacitet grejanja.
	WI-FI	Daljinsko upravljanje klima uređajem putem pametnog telefona u bilo kojem trenutku i s bilo koje lokacije.
	I-REMOTE	Funkcija omogućava definisanje najniže i najviše dopuštene temperature unutar koje se klima uređaj može podešavati.
	3D ISPUST VAZDUHA	Koristi automatske horizontalne i vertikalne pokrete klapni kako bi osigurao ravnomernu distribuciju vazduha u celoj prostoriji.
	8°C GREJANJE	U modu grejanja klima uređaj se može podesiti na temperaturu 8°C što omogućuje održavanje te temperature i sprečava smrzavanje unutar prostora.
	I FEEL	Ugrađeni senzor u daljinskom upravljaču meri temperaturu prostorije u kojoj se osoba nalazi kako bi prilagodio hlađenje korisnikovim željama.
	COANDA PLUS PROTOK VAZDUHA	Osigurava dalji, brži i jači ispušt vazduha iz klima uređaja, kako bi vazduh bio ravnomerno raspoređen po celoj prostoriji.
	360° IZDUV VAZDUHA	Konstrukcija klapni dizajnirana je na način da klimatizovani vazduh dospe u svaki deo prostorije.
	CENTRALNA KONTROLA	Kontrola i praćenje do 64 unutrašnje jedinice.
	INDIVIDUALNA KONTROLA KLAPNI	Pomoću daljinskog upravljača, klapnama unutrašnje jedinice može se upravljati pojedinačno.
	INTELIGENTAN IZDUV VAZDUHA	Usmerava strujanje vazduha prema gore u modu hlađenja, te prema dole u modu grejanja. Izduvom vazduha sa dve strane osigurava se još efikasnije hlađenje/grejanje i bolja distribucija vazduha bez osećaja promaje.
	AUTO SWING	Automatsko podešavanje klapni za ravnomernu distribuciju vazduha bez ručnog podešavanja.
	MEMORIJA POLOŽAJA KLAPNE	Klapne će se automatski postaviti u isti položaj u kojem su bile poslednji put kada je klima uređaj isključen.
	SUPER TIHI RAD 20 dB	Korisniku pruža mir i tišinu, optimizirajući rad ventilatora i motora.
	WI-FI READY	Klima uređaj ima mogućnost nadogradnje funkcija kupovinom Wi-Fi modula kojim se jedinica spaja na kućnu bežičnu mrežu.
	TURBO NAČIN RADA	Poseban program omogućava motoru rad na većim frekvencijama. Omogućava korisnicima uživanje u željenoj temperaturi u znatno kraćem vremenu.

ZDRAVLJE



NANO AQUA STERILIZACIJA

Napredna sterilizacija nano-jonima – do 97,5 % čišći i svežiji vazduh.



JONIZATOR

Jonizuje vazduh i ispušta negativne i pozitivne jone sa efikasnošću 97,5%.



UV-C LAMPA

Emituje UV zrake i na taj način sterilise vazduh koji prolazi kroz klima uređaj s efikasnošću od 99,9%.



56°C STERILIZACIJA

Ubija bakterije i viruse zagrevanjem isparivača na 56°C u trajanju 30 minuta.



FROST CLEAN

Smrzava isparivač pomoću vlage iz vazduha i na taj način veže čestice nečistoće i otapanjem ih uklanja kroz odvod kondenzata, dok na izlazu osigurava čist vazduh.



SELF-CLEAN SAMOČIŠĆENJE

Unutrašnjost klima uređaja održava se isušivanjem izmenjivača toplote, a zatim još jednom sterilizacijom unutrašnjosti.



HD FILTER

Eliminiše neugodne mirise i nikotinski dim, hvata sitnije čestice prašine i sprečava alergije.



COLD CATALYST FILTER

Kombinuje tri filtera (antialergijski, antivirusni, antibakterijski) za hvatanje i deaktivaciju grinja, polena, virusa i bakterija – održava vazduh čistim i zdravim.

POUZDANOST



MULTI PERFORMANSE

Multi performanse je sistem jedne spoljašnje jedinice i više unutrašnjih jedinica.



DETEKCIJA NEDOSTATKA FREONA

Klima uređaj upozorava na nedovoljnu količinu rashladnog sredstva u sistemu.



REGULACIJA BRZINE VENTILATORA

Regulacija brzine unutrašnjeg ventilatora za ugodniju cirkulaciju vazduha



GOLDEN FIN

Pozlaćeni isparivač efikasno sprečava razvoj bakterija. Poboljšava efikasnost grejanja ubrzanim odmrzavanjem spoljašnje jedinice, te može izdržati slani vazduh, kišu i druge korozivne elemente.



BLUE FIN

Zbog hidrofilnog i antikorozivnog premaza, kondenzat otiče glatko i brzo, te efikasnije uklanja mikro čestice uključujući prašinu, viruse i bakterije pa na taj način osigurava zdravije okruženje.



ODVLAŽIVANJE

Kontroliše nivo vlage u vazduhu kako bi vazduh ostao čist i prijatan.



AUTO RESTART

Ukoliko dođe do nestanka struje, uređaj nastavlja rad po prethodno postavljenim postavkama.



24 SATA TIMER

Omogućava programiranje vremena automatskog uključivanja i isključivanja klima uređaja unutar 24 sata.



DETEKCIJA I PRIKAZ GREŠKE

U slučaju kvara pri radu, klima uređaj se automatski isključuje i prikazuje na displayu kod greške. Ubrzava se postupak dijagnoze kvara i popravka klima uređaja.



3 - MINUTNA ZAŠTITA

Pomaže kompresoru izbegavanje naglih izmena opterećenja te mu time produžuje životni vek.



UGRAĐENA PUMPA KONDENZATA

Može podići kondenzacijsku vodu do 750 mm.



GRIJAČ KOMPRESORA

Osigurava stabilan rad uređaja pri niskim spoljašnjim temperaturama za optimalno grejanje tokom zimskih meseci.



LOW AMBIENT COOLING

Omogućuje pouzdan rad klima uređaja u načinu rada hlađenje pri niskim spoljašnjim temperaturama.



LOW AMBIENT HEATING

Spoljašnja jedinica može raditi čak i pri izuzetno niskim temperaturama do -20°C.



DVOSMERNI ODVOD KONDENZATA

Mogućnost spajanja odvodnog creva s obe strane unutrašnje jedinice.

UŠTEDA ENERGIJE



ECO NAČIN RADA

Ekonomičan način rada klima uređaja. Tokom 8 sati rada potrošnja energije se smanjuje čak do 60% u odnosu na standardni način rada uređaja.



MULTI NIVO SNAGE

Klima uređaji Maxon nude više mogućnosti za pogonsku energiju: 50%, 75% i 100%, što omogućuje podešavanje nivoa potrošnje energije prema korisnikovim potrebama.



NOĆNI RAD

Pružta maksimalan komfor i uštedu energije tokom mirnog sna.



1W STANDBY

Spušta potrošnju u stanju mirovanja s 8W na samo 1W, optimizujući rad programa.



TWIN SYSTEM

Omogućuje upravljanje dvema unutrašnjim jedinicama klima uređaja (istog tipa i snage) iz jedne spoljašnje jedinice. Visoka efikasnost distribucije vazduha u prostorijama nepravilnog oblika.

The Maxon logo features the word "maxon" in a bold, sans-serif font. The letters "ma" and "on" are black, while the "x" is a vibrant teal color.

www.maxon-klima.com

The background of the entire page is a photograph of a man and a woman in a modern office. The man, wearing a white shirt and dark trousers, is leaning over a white table, pointing at a laptop. The woman, wearing a light blue dress, is seated at the table, looking at the laptop. The office has large windows in the background, letting in natural light. A white Maxon air conditioning unit is visible on the ceiling in the top left corner.

OVLAŠĆENI MAXON PARTNER

SRBIJA

MB FRIGO d.o.o.
Beograd
T: +381 (0) 11 3774 962
info@mbfrigo.rs
Miroslava Antića 26
11283 Beograd
www.mbfrigo.rs

HRVATSKA

MB FRIGO GRUPA d.o.o.
T: +385 (0) 1 66 08 002
info@mbfrigo.hr
Bani 81
10010 Zagreb
www.mbfrigo.hr

BOSNA I HERCEGOVINA

MB FRIGO
klima i hlađenje d.o.o.
T: +387 (0) 33 762 111
info@mbfrigo.ba
Blažujski drum 4
71000 Sarajevo
www.mbfrigo.ba

SLOVENIJA

MB FRIGO
klimatizacija in hlajenje d.o.o.
T: +386 (0) 8 2053 995
info@mbfrigo.si
Cesta dveh cesarjev 393,
1000 Ljubljana - Vič
www.mbfrigo.si

MB FRIGO **CHILLING**
YOUR WORLD
SINCE 1981

Verzija 04 • Novembar 2025.

Ne odgovaramo za štamparske greške.